

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Ma. 1339

Math 1339







Deple ()

THEATRUM CHEMICUM,

## PRÆCIPUOS

SELECTORUM AUCTO-RUM TRACTATUS DE CHE-

MIÆ ET LAPIDIS PHILOSOPHICI

Antiquitate, veritate, jure, præstantia, & operationibus, continens:

In gratiam Vera (hemia, 65 medicina Chemica studiosorum (ut qui uberrimam inde optimorum remediorum messem facere poterunt) congestum, & in Sex partes seu volumina digestum;

SINGULIS VOLUMINIBUS, SUO AUCTORUM ET LIBRORUM

Catalogo primis pagellis: rerum verò & verborum Indice postremis annexo.

YOLUMEN PRIMUM.





ARGENTORATI,

Sumpribus HEREDUM EBERH, ZETZNERI

M. DG. LIX.



ILLUSTRISSIMO PRRÍNCIPI
AC DOMINO,

## DOMINO FRIDERICO DUCI WIRTEMBERGENSI

ET TECCENSI, COMITI MON-TIS BELGARUM, DOMINO

DOMINO SUO

CLEMENTISSIMO,

S. D.

A plerisque in facultatibus bo. onisque artibuper annos jam aliquot ab artificibus adhibit a fuit diligentia, Illustrisime Princeps, Domine Clementissime : ut finguli Tractatus & libri de singulis materiis à diversis elaborati auttoribus, & distinctis in lucem temporibus seor sim editi, unum in corpus & volumen coatti, singularum artium & facultatum cultoribus exhiberentur. Qua sane resin eum potissimum suscepta finem esse videtur: ut qua scripta in singulis scientiis dissipata lateg, disper-Sa jacirent: nec sine molestia & sumpin passim conquisita legerentur: ea in unum volumen ad hunc modum redacta, omnem totius artis, vel sane pracipuum apparatum, veluti pulserrimo quodam

#### EPISTOLA

quodam in theatro cum voluptate intuendum spectandumque studiosis proponerent: unde hi, sanquam ex horto quodam beneculto & artificiose disposito, omnis generis herbas salutares, flosculos item fructusque varios ad suam singuli non solum utilitatem, sed etiam oblectationem possent decerpere. Hunc ipsum finem atque usum in prasenti quoque materia rerum Chemicarum mihi proponendum esse censui. Et quoniam permulti prastantes summisque inge-niis praditi, & singulari sapientia ornati homines, tam nostro hoc tempore, quam seculis superioribus de hac arte multa praclarè ac divinitus quasi diversis in locis scripserunt: ego illorum opera, quotquot indagari quidem potuerunt magno sumptu & labo-re, undique conquisita, unum in corpus, & quasi THEATRUM quoddam digeri, disponique curavi: Spe optima ductus, fore ut hac mea opera studiosis philosophia Chemica non injucundum ingratumve prastarem officium: qui hac occasione diversis auctoribus inter se collatis, alia ex aliis colligere facilius, atque hoc modo propositi sui metam contingere possent commodius. Vestra autem Celsitudini, Princeps illustrissime, Domine clementissime, THEA-TRUM boc CHEMICUM inscribere ac dedicare humiliter volui: cum quod me non fugiat, quam clementi plane atque laudabili favore & Amores

#### DEDICATORIA. "

amore V. Celf. artes Chemicas complettatur atque soveat: tum quod non solum in aliis scientiu usitatum: verum etiam in hac nostra Chemica prorsus necessarium sil, edendis operibus patronos ac fautores quarere: quorum protectione & auctoritate illa tuto exire, & in luce publicaversari possint. Quamobrem ea, qua possum, animi submissione, hoc ipsum THEATRUM Chemicum V. Cels. offero & dedico: simulque humiliter rogo: ut C. V. sereno id benignoque vultu suscipere, illustrissimaque sua protectione defendere atque tueri clementissime dignetur. Deum opt.max.toto pectore precor, ut Celsitud. V. cum illustrissma conjuge, totaque inclita domo Wirtembergica florentem din , incolumem at que superstitem conservet actueatur. Argentina. Id. Septemb. Anno 1602.

V. Celf.

Subjectis.

LAZARUS ZETZNERUS.

ELEN-



### ELENCHUS AUCTORUM ET TRACTATUUM

Primæ Partis.

OBERTUS Vallensis. De Geretate & auciquitate arrie Chemica & pulverie sive Medicina philosophorum Gelaure petabelu, teftemonia & theoremataex Garin and on bus.

Jo. Chrysippus Fanianus. De artis Alchamia Geterum autoram & prajertim jurisconsultorum judicia & responsa ad quaffionem, 40 Alebimia fit ars legitima, leem de Arte pletallica metamorphojeos.

Tefamensum novum Arnolds à Villa nova.

Thoma Mufetti Londinatis Angli. Dealogue Apologeticue de jure & prastantia Chemicorum medicamentorum. Epifola quadam medicinales ad Medicos aliquos conferens.

Throb. de Hoghelande Mittelburgensis. De Alchemia dissiculcaroban: in quo docetur, qued facere quidque vitare debeat Gera Chemia findiofus ad perfectionem afforans.

Gerardi Dornel Clava rocem pholosophea chemofisca per quana porifima philosophorum della referantur.

Ejusdem Leber de Physica Genesis.

Natura luce Phy. | Phylica Hermetis Trilinegilli.

fica ex Genefi de / Phylica Trithemij.

famea, in que | Philosophia Meditativa. Philosophia Chemica. contingint.

Ejusdem Congories Paracolfica Chemia de transmutationsbm metallerum.

Genealogia Minerahum atque metallerum omnium. Bernad. G. Penoti, &c. De Gerapreparatione & ufu Medicamentorum Chemocorum, Tradiaem Garij.

Bernardus Trevisanus De Chomoso moraculo, qued lapedome philosophia appellant.

Dionylij Zacharij Opustulum pholosophia naturalu metallorum cum annecassenden Aperiai Flamelli.

D E

Digitized by GOOGLE

# DE VERITATE ET ANTIQUITATE ARTIS CHEMICÆ

#### CAPUT PRIMUM.

ESDRAS Propheta, Lib. 4. cap. 8.



ICAM autem coram to fimilitudinem, Efdra, Quomodo autem interrogabis terram, & dicet tibi: quoniam dabit terram multam, mapis unde fiat fillile. Parsum autem pulserem, unde aurum fiat.

SALOMON, Eccles.cap. 38.

Altifimm creavis de serra Medicinam , & Gir prudens vids And. non abborrebis illam.

DAVID, Pfal. 12.

Eloquia Domini, eloquia munda, argentum igue examinatum,probatum terra, purfatum feptuplum.

Alij ita vertunt.

Elequia Domini, elequia munda, argentum igne exalninatum, probatum ter, repurgatum feptuplum.

Vel

Eloquia Domini, eloquia munda, argentum igne examinatum in Vafe terrespurgatum fepties.

Vel,

Verba Dei , Gerba pura , argeneum in aludele exuftum in

terram, seu pul verem, refusum septies.

Hoc enim vocabulum Aludel Arabice, sublimatorium Lati-

mis est, quo Arabs ille Geber Abenhaen, vel Ebenhaen inter Arabes chemicos philosophus pracipuus, Avicenna, Rhazes, Hali,
Monenus, & alii plerique Latini frequenter utuntur. Est au- Geber. lib. 2,
tem Aludel, sive Sublimatorium, vas in quo sit sublimatio che- e- 43mica: Qua est rei sicca per ignem elevatio cum adharentia sui
vasis. Rei (inquam) sicca, id est, inferiorum elementorum, seu
materiae. Per ignem, scilicet lenem, aqualem, humidum, continentem, exsiccantem, digerentem, & propinquum natura. Elevatio, id est, conversio, sive nobilitatio, & perfectio. Cum adharentio sid est, conversio, sive nobilitatio, & perfectio. Cum adharentio sid est, conversio, sive nobilitatio, & in quo est virtus lamagism,
pidisica Cribra sos.

#### ELENCHUS AUCTORUM ET TRACTATUUM Primæ Partis.

OBERTUS Vallensis. De Geretate & antiquitate artis Chemica & pulveris sive Medicina philosophorum Gelaurs parabelu, refremonia & cheoremata ex Garin auctoribus.

Jo. Chrylippus Fanianus. De aress Alchamsa Sceerum andorum O prajercim jurisconsultorum judicia & responsa ad quaffionem, an Alebimia fit ars legitima. Item de Arte metallica metamorphofeos.

Teftamenium novum Arnoldi à Villa nova.

Thomas Mufetti Londinatis Angli. Dealogus Apologericus de jure & prastantia Chemicorum medicamenterum. Epistola quadam medicinales ad Medicos aliquos con-Strapta.

Theob. de Hoghelande Mittelburgensis. De Alchemia diffia cultatibm: in quo docctur, quid facere quidque vitare debeat Sera Chemia studiosus ad perfettionem asperans.

Gerardi Dornet Clavis cotsus philosophia chemistica per quam potissima philosophorum dicareserantur.

Ejusdem Liber de Physica Genesis. Natura luie Phy- | Phylica Hermetis Trilmegilli.

fica,ex Genesi de / Physica Trithemij.

Philosophia Chemica.

Ejusdem Congeries Paracelfica Chemia de transmutationsbus metallorum.

Genealogia Mineralium atque metallerum omnium. Bernad. G. Penoti,&c. De Vera praparatione & ufu Medicamentorum Chemicorum, Tractatus Gary.

Bernardus Trevisanus. De Chemico miraculo, qued lapedom philosophia appellant.

Dionylij Zacharij Opusculum philosophia naturalu metallorum cum aunotationiben Nicelas Flamelli.

DE

Digitized by GOOGIC

#### DE VERITATE ET ANTIQUITATE ARTIS CHEMICÆ.

#### CAPUT PRIMUM.

ESDRAS Propheta, Lib. 4. cap. 8.



I CAM autem coram to similitudiuem, Esdra, Quomodo autem interrogabn terram, & dicet tibi: quoniam dabit terram multam, magis unde siat sittile. Parvum autem pusserem, unde aurum siat.

SALOMON, Eccles.cap. 38.

Altofismus creavis de serra Medicinam , & Vir prudens Vide And. p.136.

DAVID, Pfal. 12.

Eloquia Domini, eloquia munda, argentum igne examinatum, probatum terra, purfatum septuplum.

Alij ita vertunt.

Eloquia Domini, eloquia munda, argentum igne examinatum, probatum ter, repurgatum feptuplum,

Vel,

Eloquia Domini, eloquia munda, argentum igne examinatum in Vafe terres, purgatum fepties.

Vel,

Verba Dei , Gerba pura, argentum in aludele exuftum in

terram, seu pul verem, refusum septies.

Hoc enim vocabulum Aludel Arabice, sublimatorium Latinis est, quo Arabs ille Geber Abenhaen, vel Ebenhaen inter Arabes chemicos philosophus præcipuus, Avicenna, Rhazes, Hali, Monenus, & alii plerique Latini frequenter utuntur. Est au-Geber, lib. 2, tem Aludel, sive Sublimatorium, vas in quo sit sublimatio chevatio. Quæ est rei siccæ per ignem elevatio cum adhærentia sui vasis. Rei (inquam) siccæ, id est, inseriorum elementorum, seu materiæ. Per ignem, scilicet lenem, æqualem, humidum, continentem, exsiccantem, digerentem, & propinquum natura. Elevatio, id est, conversio, sive nobilitatio, & perfectio. Cum adhæren-Hermer Trista sin vasis, id est, connaturalis, salsuginosi, & in quo est virtus la-megishus, pidisica Cribra see

sribro suo septies. Io. Destinno lib. 3. Rigo spixitu septies.

Illa namque sublimatione, septies quidem, vel pluries pidifica. iterata, argentum ( quod natura fua auro est impurius, & imper-: fectius) auro quovis naturali, sive vulgari reddi potest multo perfectius. Nec intelligas hanc perfectionem, puritatemque sibi so-Si enim illud fumma diligentia sæpe ac sæla fusione accedere. pius igne examinaveris, propterea perfectius, synceriusve auro naturali non reddes, nisi sublimatione illa Chemica septies, vel pluries iterata, ritè utaris. Ob id igitur verissima est illa similitudo, qua propheta ille David verba Dei vera, & syncera, tali argento arte Chemica defæcato, ac præparato comparavit potius quam auro naturali sive vulgari. Quod quidem aurum quamyis purum,& perfectum inter omnia metalla existimetur, aliquas tamen faces, licet paucas, heterogeneas in se continet. enim propheta verba Dei syncera, potius auro quam argento. comparailet,

P R o s A, quæ ab ecclefia decantatur die D. Joan. Evangeliftæ facro menfe Decembri, auctore Adamo à fancto Victore. Cujus

initium est. Gratulemur ad festiyum, &cc.

Cum gemmarum parces fractas folidaffet, bas distractas

tribust pauperibus,

Inexhaustum sert chesaurum, qui de Sirgu secit aurum,

gemmas de lapidibus.

Divus enim Joan. Evangelista ab Avicenna lib. de anima, diétione prima, ad finem cap. septimi, & à Vincentio, in Speculo naturali, inter Christianos qui artem Chemicam exercuerunt, enumeratur.

HERMES Ægyptius, quem Trismegistum vocant.

Verum, sine mendacio, cercum, verisimum. Quod est suferim, est perim, est ficut quod est inferim; & quod est inferim, est ficut quod est superim, ad perpetranda miracula ret unime.

Obscuritu, id Pater eju est sol; Mater eju est luna. Portavit illum ventme
est simpia er in ventrasno. Nutrix ejus est terra. Et vu esu est intergra,
estimo. si versa superit in terram. Sic babebu gloriam claritatu totim mundi: Ideo super à te omnu obscurita, & c.

B. T H o. Aquinas in 2. 2. q. 77. articulo 2.

Si autem per Alchemiam fieret auvum verum, non esset illiestum spsumpro vero vendere. Quia usbil probibet arteme uti aliquibm naturalibm causis ad producendum natural es-G veros essettim: sicut Aug. diest in 3, de Trs. de bu qua arte damonum siune.

Idem in principio lib. 4. Meteor.

Pracipum Alchemsfarum scopm est transmutere metal a . scilices imperseda secundum verstatem, & non sophistica. Idens

#### Artis Chemica.

Metallatranemutare possunt unum en aliud, cum natura- Am ha fint, & spfarum materia eadem. Idem alio loco.

fulph. eft omnium ma-

Charifime file, non abhorreas super nomine lapedu. Nullucenim unquam poruit, nec in posterum poterit tingere anrum, visicum auro. O charissimi distina aren fili, declinate abomns errore cacitatis, & attendite veritatem confiftere tanium in tribia, ex quibus componitur verum philosophorum Elizir, Sidelices ex lapide lunaui, in quo fulphur est album, ex lapide solari, in que est sulphur rubeum; & lapu Mercurij amplectitur utrumque, quod album scilicet 📽 rubeum.

#### Guilielmus Parisiensis.

Intentio philosophorum est facere de corpore spiritum, scilicet argentum Sisum purum, quod dicitur philosophicum. Cum autem oporteat componere lapidem ex duabus substantiu, volatile & fixa, necesse est prim ex unione illarum conficere corum argentum Givum, antequam frat Elixir complerum.

To. Duns Scotus, Doctor subtilis.

Alique dicunt, bonum effe mutare materiam de uno Sase in alsud interdum, qued Gerum non est. Sed sufficit lapidem semel pons in Safe suo bene clauso, nec inde egredi, quousque totum compleatur magisterium : & quod amplisu est, à malo est,ut in generatione hominis, & omnis Segetalis, nunquam nisi semel matrici imponitur semen.

VINCENTIUS Monachus lib. 5. natural.

Noë banc Philosophorum medicinam tenebat, & quingentesimum annum agens generasit Sem, Cham, & laphet.

Præterea Arnaldus de Villa nova in quodam tractatu loquens deputrefactione, & mutatione materiæ lapidis in varios colores, citat locum illum Joëlis Prophetæ, ubi ait, Solem converts in tenebras, & lunam in /anguinem. Et Joan. Dastinus Anglus lib. 3. Obscuratus est ful in ortu suo, & luna à suo lumine declinavie.

RAYMUNDUS Lullius lib. Codicilli, cap. 53.

Facimus tamen gratsa gratu data per immortalem bominem, nostram secretam dissolutionem intra novem dies mediscreter intellectam, com non sit transitus à prima ad tertiam, nife per ift am, qua media est inter banc & illam. Hoc enim est secretum à mortali nemine revelandum.

> CHRYSOGONUS Polydorus, vel Osiander, ut nonnulli velunt.

Indai Principem Tyri, apud Ez echielem Alchemiam exercui/q

cusse asmus, deog, prophetam ski exprobrare, quod eim arth fiducia, Dem sibt esse videretur. Nam Propheta (ut speasunt) marrat, quod aurum Cs argentum, quod in the same suu haberet, non è terra esse assession na subditu exegisse, net bostibus erspusses set as septentiale bus erspusses sed sibt specessorem esse, cui cot arte fresmisdeoque Daniele sapiensiorem esse, Cs omnia secreta natura perlustrase, cum sub persona Des diceret ad eas: Multiplicavi en argentum Cs sps secrunt idolo suo aurum.

JOANN. AND REAS Jurisperitus in additionibus ad Speculum, Rubr. De crimine

Noftra diebas habumas Magifrum Arnaldum de Villa nova in cursa Rom. summum medicum, & Theologum, de qua ferspsi de observatione jesuniorum concilium. Qui etsam maguus Alchemista virgulas auri, quas faciebas, consentiebas omni probationi submisti.

Hæc ille: Andreas enim à doctis omnibus ad cœlum usque laudibus vectus est, quem Ludovicus Romanus omnium hominum præstantissimum appellavit.

OLDRADUS Jurisperitus libro conciliorum,

Avicenna Ar. vi. eft elementum omniŭ corporum liquabilium.

9.74. Oldradus enim & Joan Andreas arrem illam Chemicam vulgo Alchemiam, veram effe probant, & non prohibitam, nec metallum unum in aliud transmutari inconveniens esse. ipsi aiunt) & Gidemm, quod quandoque ex re mortua producetur Giga,ut Gedemm ex Germebus,ex quebus productiur fericum, & aliu pluribus. & ex herba producitur vurum. Multo magu ex metallu, in quibus maior est convenientia 📽 similieudo. Nam (ut ipsi tradunt, & habetur in leb. de proprietatsbur rerum in cap.de Alchemia ) omnia metalta procedunt ex codem principio, scalicet ex sulphure, & argento vivo. Cum ergo ars imitetur naturam ff. de adopt. E. Si adoptio, non Sidentur ifts Alchemista percare. Nam cum sint quastex codem principio, in similia, in habentibus symbolum facilior est transferm. Infunt enim, ut dicet B. August lib.de civitate Des rebus corporen per omnia elementa quedam occulta seminamarationes, quibes cum data fueres seportunitas temporalis O casualu, prorumpanein species suu medu O simbu. Hæc Oldradus, & Joan. Andréas. Quem locum Augustini citat Gratianus causa 26. in 2 parte, q. s.c. Nec mirum. Præterea ait Aug. lib.3.De Trinit. Omnium quippe rerum, qua corporaliter Gifibelisterque nascuntur, occulta quadam semina in istis corporeis munds hujus elementis latent. Et Gaspar Contarenus Card lib. De elementis 3. ait. Attamen in metallorum geneva-

tione nullus ambigit quin omnia fiant ex argento Giba & sulphure. Videmus enim vermem naturalitor, & per aressicium naturale in muscam mutari, qua ab eo differt specie; & Suulum strangulatum in ages, frumentum in lolium, & canem frangulatum in Germen, per ebullitionu putrefactionem. Sed koc non facemus nos, facet ausem natura, cus admiristramus. Similiter & metalla non mutamus, sed natura: sui/ecundum artificium materiam praparamus: queniam tysa per se nget, non nos, nos berò administratores ellius summi. Hac Geber. Abenhaen, vel Ebenhaen. Augustin. item ait De Trinit.lib.3. Sicui ergo per parentes dicimus creatores frugum, quamvis corum extrinfecus adhibitis motibus ista creanda Desvirens inserins opereinr. Hac ille. Ars enim imitatur vaturam, & in quibuidam corrigit & Superat cam, sicut juvatur natura infirma, medicorum industria. Hæc Dastinus lib. 1. Ars namque sape nasuram si quando impediatur. adjavat. Geber lib. 1. cap. 9. Artificium in multis naturæ defedum complet. Sunt & qui capillos mulierum in serpentes verti. posse asserunt. Videmus etiam & lapides, & ranas è cælo decidere, & lapides in regibus & vesica hominum gigni.

Avicennalib. Deanima, dictione prima cap. Lait, De bordea potest facero bomo suventem. Nam si accipian sterem equi-num, quod non est alsud, quam bordeum. E mottas in loca calido apto, ex illo procedunt bostia, quan vocant Abumes: quemadmodum musca de putredina aeru, E pediculs de bu-

morum homenu putredine oriuntur. Hac Avicenna.

Sicenim vi quadă occulta, abdita, & mira natura disposi tione, atq. solertia bominibus ignota, virintus seminaria prorumpuni in species debitas suu modu & sinibus decerminatu anatura, utait B. Augustinus.

Quia, ut dient Arist. Ex quoliber non fir quodliber fed deter-

minatum ex determinato.

Nibilg, con Cenir res (inquit Jo. Daftinus lib.1.) wefi qued pro-

pinquius est ei ex fua natura.

Idem Dastinus, Nasura creantur principia & arte de illu funt composita: sic etiam lapis noster arte persicitur, quoniam us perficiatur, est aptua natus per naturam: nasura tamen non habet motum ut siat Elexir completum, niss operatione persicatur & arte.

Praterea, ut scribit Theophrastus libr. De historia plantatum.
2.cap. 6. in animalium genere mutationes naturales cernuntur, Sel temporiu ratione, Sel pro locorum mutatione, Sel generatione. Nam extinea, eruca, tum ex ea papilio gignitur. luque aliis pluribus hoc esenire notatum est. Item siym-

brium, ut idetrait, miss à cultura coerceatur, in mentam mu tari Videtur. Hæc ille.

Albertus lib. mineral. 3. cap. 2. Prima materia metallorum est humidum untinojum fubtile, quod est incorporatum terreftri fubtili fortiter commisto, ita quod plurimum utriufque non tantum cum plurimo utriufque, fedetiam in pluri-

mo utriu/que.

Aristot.lib.3. Meteor.cap.15. dicit, Metalla fieri ex aqueo halitu, & sicca exhalatione, quæ sunt ar. vi. & sulphur. Metalla autem omnia ut ad rem redeam, fiunt ex una eademque materia propinqua, utpote ex ar.vi.& sulphure, quod omnes asserunt. Differunt tamen forma, id est puritate & coctione seu digestione. Spoliatio vero accidentium, vel formarum ipfarum effentialium corruptio, & aliarum introductio, possibilis est, & in habentibus fymbolum facilis est transitus unius in alterum. Quare metallorum est transformatio. Nam ut circularis est generatio elementorum, ita & metallorum ex se in invicem; quod Hermes Trismegistus,& alij philosophi afferunt. Et elementa Sicissim inter se generantur & corrumpuntur smateriam ergo primam communem inter se babent asque candem. Differunt autem forma & fecse. Albertus de mineralibus lib. 3. c. 6. Inter babentia symbolum in materia, & Girintibue & potentiu naturalibus facelin est eransmutatio ad invicem. Idem lib. 3. c.6.

Nec te commovere debet quod scribit Titelmannus in suo compendio philosophiæ naturalis, lib. 1 cap. 24. de cœlesti materia propter perfectionem & potentiam formæ potentissimæ in informando, quæ illi data estab initio, eam de forma in formam transire non posse, quonium agens naturale deest, quod illi possit vel aliam inprimere, vel suam auferre. Non enim propterea ille concludit idem accidere rebus inferioribus naturalibus. Ait enim c.25.occasionem similem non habere, cum privatio non sit vera causa per se essectiva ipsius transmutationis de forma in formam, sed tantum occasio & causa sine qua non: nisi enim in materia. effet privatio formarum absentium, & nisi eas effet apta habere, quas non habet, nunquam de forma transmutaretur ad formam. Dicit autem hujus transmutationis veram & efficientem caufarra effe agens naturale, quod prædominans impressiones formæ existenti contrarias, & formæ quam ipsam vult introducere, convenientes imprimir in materiam, sicque eam de forma transire facit fua activa virtute, in formam.

Resipiscant, rogo, qui naturam ipsam omnium parentum solertissimam, omnemque philosophiam evertere audent, hancque-Chemiam naturalem philosophiæ partem meliorem, admirabilem, & occultam, humano generi apprime necessariam, suæ genis

micis

tricis naturæ æmulam, quæ circa rerum naturas, caufas, & virtutes abditas maxime generis mineralis, versatur, ignoranter rident. Quam Hermes ille Trismegistus veram sine mendacio, certam, verissimam appellat: & quam probant Plato, Eustathius, Suidas, Solinus, Strabo, Plinius, & alij permulti, & quam Geber, donum Dei altissimi, & benedicti, sublimis, & gloriosi asserit. Cujus miro artificio componitur pulvis ille Regius, sive sal fusile, oleum, sive sulphur naturæ non urens, terra philosophorum, Elixir, aurum potabile, seu philosophorum, Aqua vitæ, tinctura: lapis pretiofus, Indus, vel Indicus, seu philosophicus, vel Medicina, quæ in tria rerum genera, animale, vegetale, & minerale, actiones mirandas facit, ut tertio capite fusius tibi explanabitur. Ob id enim veteres philosophi lapidem illum, animalem, vegetalem, & mineralem, esse dixerunt. Unde Arnaldus in Rosario: Alchemia est una pars celata philosophia naturalu, prater aliai partes netessarea: ex qua art una conftituetur, cue non est par Illa enim lapides preciosi imperfecti perficiuntur; corpus humanum ægrum sanitati restituitur: & metalla impersecta in aurum & argentum transmutantur, uno quodam corpore medicinali universali, ad quod omnes particularitates medicinæ sunt reductæ & infusæ. Faxit autem Deus opt. max. ne perniciosè incidas in ma- Alber. de Mipus & laqueos istorum impostorum, qui circa res inutiles, vel for-ner.lib.3. e.9. taffe prohibitas, tincturas albas, aut rubras fophisticas, augmen- qui per alba tationes, multiplicationes, & extractiones auri (ut falsò loquunper citrina
tur) operam fuam miferè ludunt, scienter & malitiosè plebem
cittinat, &c. passim, cui multa, vel aureos montes pollicentur, fallentes. Variis In sophistas cuim & vanis laboribus sophisticis facultates suas & aliorum con- & impostosummit, falsis, periculosis, damnosis, ac sophisticis studiis praxeos, res. & mille imposturis transigunt ævum, omnemque vitam deterunt, quorum nonnulli pocula, alij fortunas, alij luxus, alij honores, alij turpissimas libidines sequentur. Unde male audit aliquando apud multos illa vera , naturalis, rara, abdita, ac divina ars Chemica,imo scientia tam supernaturalis,ita ut illusio, & mera deceptio habeatur, & credatur. Iftos nebulones, fycophantas, impostores, sophiftas nihili facias, asperneris, & longe arceas ab animo tuo, qui profecto philosophi Chemici vocabulo digni non funt : quin potius synceros, sive probatos libros Chemicos, philosophiamque ipiam naturalem diu, multum, & anxiè, non lucri aut gloriæ gratia prorfus amplectaris & evolvas : Chemiamque illam fubli- Geber, lib, te them, coelitus demissam à patre luminum suspicias, illique conse-cap.7. craris faveas, & benè preceris. Ars enim illa in potentia divina fervarur,& cui vult elargitur & fubtrahit, qui est gloriosus & subimis,& omni justitia & bonitate repletus. Cui semper agenda unt gratiæ, & laudes decantandæ, pro ineffabili illius bonitate.

& innumeris bonis naturæ hominum præstitis. Præterea ne incidas in quorundam hujus pretiofissimæ artis ealumniatorum nugas, loquacitatem, & scripta, qui cum in multa tempora ætatis luz libros aliquot de hac arte scriptos per transennam & ignarè revolverint, tanquam desperati, illam miserè contemmunt, & scriptis suis dedecorare student, variis ac falsis receptis suis de au-

cam preter ÖL Wordnie M.

Scientia non ro potabili conficiendo. Contemnunt enim quod ignorant, vel habet inimi- fortaffe ab impostoribus & sophistis decepti, vel suæ humanæ sapientiæ & eloquentiæ inhærentes, falsò fibi persuasi, se illam artem Chemicam, ex industria antiquorum philosophorum,imò divinitus, obscure scriptam, intelligere posse.

Panormitanus jurisperitus super 5. decretalium, tit. De fortilegiis, cap. 2. Ex tuarum tenore.

Eodem enim-loco dicit Panormitanus, Alchemiam esse artem veram, & non prohibitam; fophisticatores autem & falsarios esse Et citat Oldra. & Joan. Andr. Præterøa addit vireprobandos. dendum esse B. Thom. in 2. 2. quæst. 77. Et de hoc per Bald.in L. 1.quæ funt rega in ulibus feudorum. Et videndum Abbatem, & Hier de Zanetinis in repet cap 1. De accu.

Peteres ita lequ**o**ddam

64P.59.

Hippocrates lib. 1. prognosticorum, cap, 1. Oportet igitur agnoscere talium naturam affectionum, quantum supra veres corporu sit, pareter & si qued in morbie in medicina di Ginum babeiur , illim quoque edifcere providentiam. Adscribitur Galeno de illa summa & occulta medicina locutum fuiscœlefte do se terrio Tegni (ut vocant) Canone, utilitas verò utrorumque. Præterea an morbis depellendis hydrargyros, sive argentum vi-Claruit anno vum, accommodari possir, dubitat Galenus, quia illius vim & na-Domins 141. turam occultam ignoraffe fatetur, propterea quod ejus pericu-Luli. in pra- lum afferit non fecifie: neque quod interimat si devoretur, neque ni testa. c.27. ubi foris admotum sit.

Avicenna lib. 2. tract. 1. cap. 4. De operation. medicin. fingular.

Virtus autem qua dividit & ponit unamquamque complenionem ad partem quam meretur, sta ut non ponat virtutems resolutioam in partem materiei, qua effunditur ad menebrum, nog infrigidationm in latere materiel effusa ab cos est natura dotta obedire creators sublims & glorioso.

Idem libello De mineralibus, qui vulgo quartus Meteor. Aristotelis appellatur.

Sciant autifices Alchemia species sive formai metallerum Gerètransmutari non posse, nisi fortè in primam reducant aer materiam, & fic in alind, quam prim, permutentur. theorema five fit Avicennæ, five Aristotelis, ita intelligas : ... mam materiam,idest generi motalico proximam. Illa auterra cft ar.

Hers ciast

II. Gadfint

tu l. propofi-

eft ar. vi. & fulph. & non in primam primæ, seu remotam materiam: quia omnium rerum una est materia. Nam ut prima materia propingua hominis, est unio seminis utriusque parentis, viri & feminæ: & prima materia propinqua metalli, est unio argenti vi.& sulphuris: Ita & prima materia propinqua Elixiris seu Me- Geber 1. 3. dicinæ Chemicæ, est unio corporis & spiritus, ad abbreviationem sum. quidem operis.

Idem lib. De anima, dictione prima, cap. 2.

Siaurum & argentum non Siderem, dicerem quod non eff magisterium. Sed quea video, seso magisterium esse verum. Idem lib. & cap. eildem.

Quafiverunt ab also philosopho, quid diceres de magisterio Lapidu : dixis, Per Beum ego revelabo vobu, & non negabo. Que accepet qued debet & mescet sient debet, & operatur, sicus debet procedet unde quod debet procedere. Et qui dat medicinam illam agreto ficut debet, & quantum debet, exibit qued debes. Nullu enim Philosophu fuit, qui negaret magifterium,qui effet sapiens.

ABUHALI in epistolade resecta, si modo alius est ab Avicenna, cuius nomen fuit, Hasen, & cujus pater fuit nominatus Hali, unde dictus est Ebenhali, id est filius Hali. Et quia filium ha-

buit nomine Hali, dictus est Abuhali, 1d est, pater Hali.

Et nos quidem, quod matura facit in mille millibus annorum secundum naturam, facimus illud idem autificialiter geber lib.1.c. in tempore brevs, ficut in die una, velin una bora diei, cum medicinu propinguu, quam vu tamen in longo tempore pra-1.3. verbounu parentur, reducendo ipsa corpora corrupta in sua minera ad c.4.6 Alber subfantiam claram & mineram incorruptam.

Idem.

tion.propof.5. Inquiramus ergo tincturam quam ignis non corrumpat, 🤡 Substantiam que permisceatur liquefactis, & Substantians confolidativam & coaquilativam, & adunativam, & fixam Super ignem, Singenium ad permiscendum ift a ad in Gicem, staut fiant uniendo una substantia, in quam cenu non imprimat, Stingat cum co quod eft in ca de tinteura, S permif- Idem ait Go. ceatur cum ipfo quod eft in ipfade substantia permiscibili. & ber ad finem consolidetur cumeo quod est in ipsa de substantia consolida- . 3 196a, & figatur femper cum es quod eft in spfade substantia fixa. Si ergo pervensamus ad has quinque res , pervenses ad nos intentio noftra.

Rhazes libro cui titulus : Lumen luminum.

Corpus Spiritale factum occultum est fermensum ratione ingressionis. Nam corpus est forma, & spiritus est materia. Materia autem non potest subsistere abique forma. znima

16 DE VERIT. ET ANTIQUIT.

anima mediante spiritu, non potest esse in lapide nostro, nisi mediante corpore.

Idem libro de Divinitate.

Oleum quod supernata verst, aufer atur tamdiu, donec nulla migredo appareat magu, E rotunda nubecula ascendat, qua relinquenda est, donec opsius sublimatos sit formata:

Haly

Totum artificia in uno lapide continetur, cui nihil additur: aut commiscetur in toto, aut in parte, donec opus perficiatur, Idem

Aqua nostra non est simplex, vel nubu. Aqua ensm est anima lapidu. Hæc titat B. Thom.

Idem libro Elixiris.

Hermes dixit in suo decreto, quod una pars issim elixiris addis super 1090. Rego te frater super sidem Deizne tantum secretum alicui ostendas, nisi filio nostro. Es quicunque hoc magisterio nostro secreto dignisi sueris, erit noster silimi, O Dem alleviet super se, Es cum exaltatim sueris super somnes cerculos bujus mundi lunaris, memento tunt visitare paupères, pupitos. O viduas, O tales similes in tribulatione corum, ut valeas in die judici audire verbum Des promissum: Venite beneditti patris mes, percèpite regnum quod vobu paratum est aborigine mundi.

Dioscorides lib. 3. cap. 115.

Sulphur.na. Sulphur optimum existimatur Vivum, quod Apyron Vorgura non u cans, nisedula modo splendidum, perlucens, minime lapidorens.

Lumina Cry. Chemica sulphur est vice maris: hydrargyros vero, id est, ar. vi. feminæ, ut Democritus propterea omnium metallorum spumam esse argentam vivum prodiderit.

Meth. 25.

ARNALDus à Villa nova, libello qui vulgo testa-

mentum ejus inscribitur.

Lapu Philosophorum de serra scaturiens in igné perficisur, seu exaltatur, limpidissima aqua potusateu ad minus borie duodecim, undique visibiliser sumens.

Idem, in Rosario cap. 3.

Esto longanimi, & non sestinanter extrabai tintiuram, nec sessionanter aux velociter quaras persicere, & c.Et ad sinem ejusdem capitis ait: Ideo charissime indiges, quod in dissolutione lapidu labores, scilicet partes suas purieres du gregaus abimpuris, us graviorisbus partibus abjestis, opus cum levioribus persitiatur.

Idem libro de Medic. simpl.

Aurum potda Corpus dissolutum in aqua qua dicitur perennities America Lile quid: Nostrum potabiles. Practi-

Practica Valeíci de Tharanta, quæ alias Philonium dicitur, lib. 5. De Curastranguriæ.

Et sine dubio lapis, si se medicina philosopherum, inter preprietates opismas & operationes quas perficit su corpore bumano, babes propropriesasem frangéds lapidem in renibm & Sefica, S mundsficandi utrumque, ut dicit Berienfis.

Conciliator differentiarum Petri Aponensis medici ac philosophi differentia 59. litera P.

Spiritus sum stur pro corporibus Alchemicis sublimatis subtilibus metalla transmutantibus, ex quibus Elixir, ed esto lapu philosophorum construitur. Plinius.

Lapu noster, est aqua extratta & separata à corpore nofro,qua dicitur prima materia.

Et scito fili, quod lapis albon bubita materia prima perfici potest intra annum philosophicum, que dicienr menfis Qui-ZATH.

Idem. Et iftud Elizir, quod Medicina perfecta Gócasur, haber Rivtutem ante omnes medicinas Es porsones Hippocratin, Cale- vera medicini, Avicenna, Gomnium philosophorum, sananda infirmisa- na qua. tes amnes bominum, & liquabilium imperfectorum. BERNARDUS Comes Treverus in libro responsorio ad Tho.

de Bononia Caroli Regis octavi medicum.

Sunt quadam Mercuris sublimationes ab ejus propris corporibui,qua sibi per incima amalgamando conjunguncur & commiscensur, ex quibus pluries relevatus, G reconjunction, superfluitates reisest, & amittit, & non confunditur in na. sura. Et sheo vero artifici prodest in speciebra metallicio sol-

Idem.

Sed medicina wostra sita o merabilister prodest sam ad bomines quam ad metalla.

MARSILIUS Ficinus lib. De vita coelitus comparanda cap. 3.

Prinde scimus Sevencia omnia tam plantas, quam animalia per quendam forieum bunc finstem vivere, atque ge-Atque inter elementa (quod manime firetale est) Gelecissime generare , perpetuoque movers quasi vivens. Sed quares smeerea: Sielementa atque animantes generant, sur apides & mesalla non generans, que inter elementa & ang namees media sume? Quia Sidelicer spiritus in cu crassiore Quin minel "atorea cohiberur , que si quando rete fecornatur ; fecuetus que li firitum fi-

17

prome He. conferCotur tanqua seminaria Sirtus poterit sibi simile generachim ani-rare, si modo materia cuidam adhibeatur genera ejudem, mam of me-qualem forestum physics diligentes sublimatione quadam ad tali dixit. squem ex auro secernentes, cuiou metallorum adbibebunt, Surumg, efficient. Talem utiq, fpiritum ex auro, Sel ex also visètracum atq. servatum, Elixer Arabes astrologe nominant.

ARISTOTELES libro Desecretis secretorum ad regem Alexandrum cap. 65.

licum orum rominat, & boc Pythage. febem.

Ramus Aus row quid

Inprimit, ò Alexander, tradere tebi volo fecretorum maximum fecretum, & divina potentia juvet te ad perficiendum Arift.metal. propositium, & ad celandum arcanum. Accipe ergo lapidem animalem , Segetabilem, & mineralem, qui non est lapu, nee babet naturam lapidu: Gc. Divide ergo ip/um in quatuor partes, & qualibet pars habet unam naturam. Deinde compone ipsum aqualiser & proportionaliter,ita ut non sit in co LiGisio. aus repugnantia, & babebu propositum Domino concedente. Praterea idem ait, quande habueru aquam ex aere, aërem exigue, & ignem exterra, tunc habebu magisterium.

ALEXANDER Imperator in epistola quadam.

Homo nofter antiques, est draco nofter. Ifte comedit caput fuum cum cauda sua. Et caput & cauda est anima & firism, Canima, C spiritus sunt create de luto, C hoc ex oriente & occidente per expellentem nocumenta. Non mentior, quia quod dixi, vidi in veritate.

Geber lib. 3. cap. 79.

lam igitur laudetur sublimu naturarum Dem benedictus E gloriofme, qui nobu omnium medicinarum revelavit feriem, cum illim experientia, quam illim infligationis bonitate, & noftri laboris infrantia perquisivimus, & oculo vidimm, & manu tetigimm complementumilliu nostro mage-Rerio indagatum.

A L BERT us cognomento Magnus Ratispon. Ecclesiæ Episcopus lib. de miner. 3. cap. 1.

De transmutatione borum corporum metallicerum, & mutatione unim in alind, non est physici determinare, sed artie, quaest Alchemica. Est autem optimum genus bujus inquissetionu, C certisimum, quia tunc per causam unimeusmque res propriam, res cognoscitur, & de accidentibus eius minime dubstatur, nec est difficile cognoscere.

Virgilius lib. 6. Æneidos.

Duc nigrat pecudes, ea prima piacula funto.

Et paulo post.

Accipe qua peragenda primi, latet arbere opaca Anrew, & folen & lento Cimine Ramm,

Zunomè

Innoninferna dist me facer, quem tegit omnin
Lucm, & obscurin claudunt in Vallibus umbra.
Sed non ante datur tellurin operta subire,
Anricomos nisse quin decerpserit arbore facus:
Hot sibs pulcra sum serve Proserpina munuo
Instinat: primo a vulso non descis alter
durems & simili frondescit virga metallo.
Ergo alse Sessiga oculu: & vice repetum
Carpe manu: namá, ipse volens facelug, sequetur
Si te fata socant, alser non seribus ullu
Vincere, nec duro poteru convellere serro.
Idem celoga 6.

Dum canit Hesperdum miratam mala puellam.

Hesperides enim appellatæ sunt Hesperistratris Atlantis siliæ, quæ habebant hortos nemore aurifero pretiosos, ubi erat draco custos pervigil mala aurea vigilanter observans, quem interfecit Hercules, pomaque aurea retulit ad Eurysthea. Juxta Hesiod.in Theog. Ovid 10. Metamorph. & Theocritum in Comaste. Hanc autem fabulam & sigmenta, Eustathius, & Suidas auctores Græci celeberrimi ad Chemicam artem referunt. Hæc Willichius in posterioribus scholis in 6. eclogam Virgilii.

Suidas.

Iquian Exerci, Cc. Idest, Chemia; est auri C argenti Anno Christiconfestio, cuju libros Diocletianum perquisitos exustit, co quod 296.
Egypti rer novae contra Diotletianum moliti fuerant, duriteratque bosteliter eos trastavis. Quo tempore otiam libros de Chemia auri C argenti à veteribus conscriptos conquistris, C exustit, ne deincept Egyptin divitiaex arte illa contingerent, nevo pecuniarum affluentia confissi in posterum Romanu rebellarent. Hacille. Vide Orosium lib. 7. cap. 16. Et Constantinum diaconum in visa Diocletians Castais.

Idem.

Turo de นิยาตร เพอเพรเพลีรุ (Sc. ld est, Hot Autem non at filt stoc yellus aurum dicestur, fed leber erat in Sellerebus conferencem, continent quo- quid.

modo per Chemiam fiere debeat aurum. Hæc ille.

Cæterum, multi libri de hac arte Chemica, præter à nobis citatos, Arabice, Græce & Latine scripți desiderantur. In quorum Chemica scrinumero tres în regia Galliæ bibliotheca, Græce & manu scripti af- pri Arabice, servantur; Zosimus, de secreta arte & compositione aquarum ad Grace Latizeporemoias. Isaac monachus, qui scripsit aegoge pissodo, & Blemi26.

das, wegi zeporemoias.

Arabice enim scripscrunt, Geber ille Abenhaen, vel Ebenhaen, Habebacar, Markos, Ydrid, Yesid Constantinopolitanus, Albuma-2ar, Avicenna, siye Abuhali idest, pater Hali, Rhaces, Hali, Morie-

nus,

DE VERIT. ET ANTIQUIT. mus, Alphidus, Maria, Calid Babylonius de secretis secretorum, Adros, Chora, Garab. Seneca ad Adros Regem Arabias,& Sedaccrius.

Grace vero deliderantur, Olympiodorus Alexandrinus. Olthanes, Pelagius Aphricanus, Zolimus, Ifaac monachus, Blemidas... Theorhilus, Synefius, Prolemaus, Euclides, Apuleius, Heliodorus ad Theodolium, Dardanus, Demetrius, Democritus, Arithoteles deMineralibus lib. UI. Theophrastus, Albugazal preceptor Platoais in bacarte, Plato junior, in cujus Aphorilmos, scu scholia com-

mentarium scripsit Hameth, sive Hamech, & Seneca.

Latine autem, Joannitius, Rolinus, Ephiffus, Florus, Almazatus ad Archiepiscopum Saragotiz, Bernardus Comes Treverus, qui turbam Philosophorum à sc collectam, & aliam ab illa quæ paffim circumfertur,& quam fæpe citat, fcriplit.Ray. Lulli. Joann. à Rupe scissa. Pontius, Hortulanus, Clemens de secretis naturas. Gilbertus Cardinalis. B. Ægidius eremina, cui adscribitur Canticum regium carmine Gallice scriptum in honorem Conceptionis beatæ Mariæ. Magister Hospitalis, Andronieus episcopus, Petrus & Durandus monachi, Valerandus de Bosco, Thoodorus, Petrus à Villanova frater Arnaldi, Summa textualis, de facro Bosco, B. Thomas de essentias essentiarum & ejusdem breviloquium, Stephanus, cujus est liber De magna & sacra scientia, Jo. Dastinus Anglus, Holcot, Scotus, G. Parifienfis, Bernardus de Gravia, Dumbeleius, Aloisius Marlianus, Regor, Richardus anglicus mei xpneins, cui titulum fecit Correctorium, & Janus Latinius, à nonnullis visi,& alii permuki à quibusdam, qui illos hujus artis studiosis prodere nolunt, avide & secreto, ut olim libri Sibyllini, asservati. Sunt & alii quam plurimi libri auctoribus insertis. Multi etiam Gallice adfabre scripti. Insuper muki hanc artem Chemisam exercuerunt, ad finemque illius, & pulueris compositionem seliciter pervenerunt, qui ab Avicennalib. De anima, dictione prima, ad finem cap. septimi; & à Vincentio in speculo naturali, enumerantur.

> To A M. Picus Mirandula libro De dignitare hominis

Veteres consucverunt res divinai, altai & sublimes, sub velo multorum anigmatum, & fabularum poeticarum scrabere:

Veteres enim permulti sub fabulis poeticis tanta mysteria hujus pretiolissimæ artis, & naturæ secretiora tractaverunt, & data Fortarum f. opera occuluerunt. Nam fabulas, de dracone quem Cadmus interfecit, qui postea admonitu Palladis, interfecti dentes sevit, unde extiterunt illi terrigenz frattes. De sacrificio Hecati apud Orpheum. De Medea, quæ Æsonem filium Jasonis in juventutem sastituisse singitur. De Saturno, qui Coelo patri suo genitalia absci-

dit,&

Digitized by Google

gmenta Che-

dit, & in mare projecit, ex quorum commixtione fanguinis cum spuma maris Venus procreata est. De eodem, qui dicitur filios, mox ut nati funt, comedifie. De Æsculapio qui cos suscitabat, qui jam fere erant extincti. De Jove, qui sese convertit in pluviam auream De pugna Herculis & Anthei. De oculis Argi in pavonis caudam conversis. De Orpheo. De Pyrrho & Deucalione. De Androgynis seu Hermaphroditis. De Gorgone, qui omnes se conspicientes in lapides convertebat. De Mida, qui annuente Baccho, quicquid tangeret, in aurum convertebat. De Jove converso in aquilam, qui subvolavit cum Ganymede in cœlum. De Dædalo & Icaro. De nube spissa, cum qua Jupiter circumdedit Jo. De Phoenice, qui semper reviviscit. De Salamandra. De dracone, qui suo gravi halitu homines interficit. De Demogorgone, ut scribit Boccarius, abavo omnium deoru gentilium & ab omni parte circundato tenebris, nebulis, caligine, habitante in mediis terræ visceribus, qui ubi natus fuerit, vestitur quodam viridi pallio, humiditate quadam aspersus,& non prognatus ab aliquo, sed æternus, & parens omnium rerum. De Vulcano, qui cum recens natus turpis esset & desormis, præcipitatus suit in insulam Lemnos. De Helenes pharmaco, quod luctus, bilis, malive oblivia cunctis bibentibus inducebat: & similia poëtarum & philosophorum antiquorum figmenta, & anigmata, Eustathius, Suidas, & alij auctores gravissimi, ad Chemicam-artem referenda esse interpretantur. Etiam fub variis ædificiis, quale fuit Labyrinthus: picturis, imagunculis, quales erant Sileni: characteribus, monstris, quales erat Sileni Alsia Sphinx, facie puellari, alis volucris, & pedibus leoninis: & Chi-biadu. mæra, prima parte, leonis imagine, ac ingenio, media draconis, prostrema capræ: & animalibus varie depictis & transmutatis, quæ in templorum foribus & palatijs insculpta erant. Hujus generis & figmenti, est Nicolai Flamelli znigma, quo effinguntur duo Jane Dam, serpentes, seu dracones, quorum unus est alatus, alter vero mini- 1393. me, & unus leo alatus, &c. Quod hodie in beatorum Innocentum cœmeterio Lutetiæ Parisiorum conspicitur. Quæ à doctissimis tantum, qui hujus Chemici secreti tam rari, tam latentis, tam cocleftis thefauri, haberent cognitionem, intelligebantur. Sic Pythagoras, & Plato fuam philosophiam numeris suis obscurarunt. Deum enim,& animas nostras, & cuneta quæ sunt in mundo numeris constare asseruit Pythagoras, ex corumque concentu & harmonia universa gigni. Et Aristoteles libros aliquot à se editos perinde ac finon fuiffent editi, quadam ad Alexandrum epiftola,

sestatur. Vides ergo artem Chemicam non esse artem poyam, aut incertam, ut ignarum yul-

gus putat.

Digitized by GOOGIC

#### Dr Verit. et Antiquit. 22 DE PULVERIS,

sige

. MEDICINÆ PHILOSOPHORUMET AURI potabilis materià & compositione.

CAP. II.

facum suffi-Ignis feeretus. Therma philesephorum Balneum Ma-

regetalis &

mineralis. Multplicatio

duplex.

Minima pars TL L A enim fit, ex pura argenti vivi substantia, vice seminis feminæ, sive materiæ ac argenti vivi, & ex mediocri & pauca sulphuris mundi auri, vel argenti, connaturalis & homogenei, vice maris, sive formæ ac sulphuris: igne artificiali, leni, æquali, humido, acreo, vapido, exhalabili, propinquo natura, subtiliter, & continenter movente, dirigente, & excitante tantum, & non vincente virtutem mineralem formativam, five coadjuvante proportionalem & naturalem ignem, optima commixtione conjunctorum, fæcibus heterogeneis primum suaviter, & magno ingenio sublatis, ad folutionem, & fixionem fusilem, permiscibilem, ignibus inexpugnabilem & cum omnis perfectionis differentia perficientem, live transmutantem, frequenti sublimatione, seu contritione & assatione deductorum. Înterea dum plura de Harmonia Chemica, principiis naturalibus rei metallicae & artis, ac operibus tum naturæ, tum artis, tibi per otium scribimus, hase sufficiant, & boni confule.

DE PULVERIS

PHILOSOPHORUM AC AURI MEDICINÆ POTABILIS, MIRA, NATURALI, OCCULTA, AC divina vi,actione,& operatione in tria rerum genera, animale, vegetale, & minerale.

Chr. III.

DULVIS ille Chemicus, sive lapidem philosophicum, sive salem fusilem, sive sulphur, sive Elixir, sive medicinam, sive aurum potabile appelles, miram certe vim habet in tria rerum genera, animale, vegetale, & minerale. Unde veteres philosophi, animalem, vegetalem, & mineralem elle dixerunt. Nonnulli enim Quare diltiu appellant animalem, quia animam & spiritum habet: vel, quia oft animalis, aqua est anima ejus & vita, quæ corpus seu terram vivisicat & nutrit. Vegetalem, quia vigescit, alitur, & vegetatur appositive, crescitque sive multiplicatur, aut virtute, aut quantitate. Mineralem. quia à mineralibus extrahitur.

In animale quidem. Namomne animal, five hominem, five brutum,ægrum intrinsecus vel extrinsecus, ad sanitatem brevissimo tempore restituit. Quia qualitates primas, sive elementa ipsa,

quæ

moresque peccantes intemperamentorum ac corruptionis caulas, sive internas & à se, sive extrinsecus incidentes, ad naturam suam reducit. Est enim sere incorruptibilis, temperata per elementa ipla purificata, & secreta à sæcibus quatuor elementorum, quæ funt corruptionis causa potissima: ideo temperatum corpus,& fanum efficit, veluti spiritus vitæ, cujus vi & ope, natura digerit indigestibile, & omne indigestum educit, omnes qualitates Supervacuas & peccantes abscindit, spiritum vivisicat, molle indurat, durum mollificat, spillum rarefacit, tenue inspissat, macrum impinguat, pingue extenuat, calidum refrigerat, frigidum excalfacit, humidum desiccat, siccum humestat, & calorem naturalem, seu humidum substantificum corroborat & confirmat. Estque veluti (ut multi scribunt) medicinale corpus universale, ad quod amnes medicinarum particularitates facultatesque sunt reducta acinfusæ. Propterea quod illa est quinta veluti quædam natura. à veteribus philosophis inducta, sive essentia, & anima tenuissima, purgatitlima, putrefactioni seu corruptioni diutissime plurimumque resistens, & quam ægerrime & laboriosissime corruptibilis, in æqualitate, & homogeneitate confiftens, soluta ab omni cocretione mortali, cælestis, simplexque elementorum substantia, veluti temperata ex iplis elementis, purificata, secreta à materia crassiori, & superfluitate beterogenea quatuor elementorum, sublimatione illa Chemica. Unde Eulebius lib. contra philosophos, cap. 44. Socrates & Plato ideas sejunctas à materia, substantias existimant. Arist. contra, lib. 1. De coelo, cap. 2. Nam Elixir seu pul . Elixir, an ma visille philosophoram, aut aurum potabile, exhomogenea, pu- diseri & purifima, eademque subtilissima metalli fit substantia, cuivis humo-rifima ar at. ri permiscibili. Quid autem invenias sub coelo magis homoge- si substantia. neum magisque similare, tenuioris substantia, temperatioris naturz, corruptionique, seu purrefactioni minus obnoxium, ipsa pura metallorum, sive ar. vi. substantia? Elementa enim, ut Aristoteli placet, rerum naturalium in suo centro sunt purissima. Ergo .: partibus heterogeneis, quæ fibi per accidens fupervenerunt, fub-latis, remanchit res purissima & homogenea, veluti ejus semen, spiritus atque anima. Non est ergo quod mireris, aut inscius negare audeas, illam vim Elixiris abditam, & admodum quam pau- Libro Define cis cognitam, vel creditam, nisî & velis Galenum, & quod experi. pl. 9. 64. 60 mento patet, mirari, aut negare, cum inducit septicas vocatas facultates, cansticam caliditatem possidentes, sed propter substan-fabrilitatem, tiæ tenuitatem citra dolorem adurentes. Num miraris, & negare maxime & desinis, cum videas ar. vi. ceu metalli substantiam, igni, aëri, eitistime aaque, terræque absque læsione ferè perviam, & ob substan-gunt, e minitiz homogeneitatem per minima unitam & commixtam corru-me ledunt. ptioni diutissimè resistere, & quibusvis injurije subverti fere non-

DE VERIF. ET ANTIQUIT.

polle quod certe milli alteri rei generis live animalis, live vegeta Its contingit! Arnaldus lib. De secretis natura cap 1. Solas Mervurim eff incombustibilu & aerem , quod perfectionu est se guum. Præterea quid dicas de auro, quod quantumvis ignitum; non minuitur, imo vel Aristotele teste ad finem 3. Meteor. omniz metallica uruntur, quod ficcam exhalationem habeant rum, unum omnium nequaquam uri folet, & ut teltatur Plinius; quo sapius ardet, redditur persectius, ob aqualem ar.vi.& sulphuris in ejus generatione concursum & puritatem. Scotus etiam un fua Alchemia dicit , Vi omnia metalla imperfecta Socantur, fi auro comparare belu, & omnia animantiu imperfecta (unt) fulla natura angelica & subftantin incorporen , & a maiegrasojundin compares : ita aurum tosum, est impersedim acque impurios nostra Medicina, que est laph noster, quamon The de natura auri : quia est magu subtiliata 🥞 depuruta à sui factbus, & abundans in subtilitate homogenea. Simple ciora unim funt compositioribus perfettiora, fortinia, G mebabilim fua fubislitate agunt , ut acutu magu pungit quam: obrastum. Hæcille. Aristoteli enim elementa in suo centro sunt purissima. Non dubito propterea quin fatearis autum ipsum ad ukimam puritatem,& ad extremam fubtilitatem & fimplicitatem reductum, multo perfectius incorruptibiliusque esse auro naturalt, & ad potabilem substantiam conversum longissimo tempore corpora animantium à corruptione & intemperie conservare. Unde Scotus ait , Ignis tollet effe ab omni materia, nift à fole, ed est, auro, eta quod ulan corpora metallica non poffunt confer. Sars en fuo effe ; nefe en fraru folare. Nec Merere tamen vehm medicinam hane omnino incorruptibilem esse, quia fit ex re naturali, sed propterea quod componitur ex materia cæteris omnibus incorruptibiliori; efeque redacta ad subtilitatem, maximamque simplicitatem, facta færum elementorum corruptibilium separatione, ideo si illam rite conservaveris, diu incorrupta manebit , 🗞 rangrotis animantibus exhibita, longo tempore illa in fanitate conservabit. Unde medici jubent, ut cibo utamur minus corruptibili. Cujus summa medicina cognitioni, studio, & perquisitioni, humano generi perquani necessariis, multi priscorum philosophorum, spiritu divino inspirante, sese consecrarunt, hac potissimum. ratione coq; fine, non ut arte illa Chemica, imperfecta metalli in perfecta transmutarent, sicque ditescerent, sed ut homines ægros. curarent, vitamque illorum maxime diuturnam (in gloriam Dei) & ad præfinitum à Deo terminum illæsam conservarent. Optabilius enim, & fanctius est hominem ægrum curare, & in sanitate diutius confervare, quam opibuaditescere; & illarum affluentia,

ac cupiditate inexplebili, fortalle anima tandem perire. Unde ferimur Ecclesi, 39. Nen est census super census faluta carparie.

Quare prisci philosophi Chemiam tra-Bayerint.

Digitized by Google

İbiş

Ibidem 10. Avaro autem nebil est sceleftim. Nec sunt interes pratemitenda à philosophis Chemicis illa Dei praceptiones de Electrolina danda, & pauperibus alendis, non omissis prudentia & diligenti ac secreta cura ægrotorum fanandorum. He- Ecelef. 35. larem datorem deleger Dense Defperfit, dedet pauperebne : ju- Pfalm. 111. finasju manet in seculum seculi. Memento panpertatu in Eccles. 18. tempore abundantia. Vestra abundantia pamperum inoprumsuppleat. Morbus ( ut tradunt medici ) est immoderatio, Rationinale. liveimemperies quatuor elementorum, seu humorum, ex quibus corpushumanum & confistir, & ægrotat, & valet : atqui medicina illa Chemica, sive aurum potabile, res est homogenea, & uniformis substantia in aqualitate consistens, anima subtilissima, secreta à fæcibus, & veluti simplex elementorum substantia, & ideo temperata, corruptioni, sive putrefactioni, quam minimum obnoxia. Quare corporis humani elementa, seu humores temperat, caloremque instrum, & humidum substantificum corrobotat, & agrum sanitati, moderationi, & temperiei restituit : sicque ad præ- Statutum of haitum Dea vitz terminum à morbo tutum atque integrum hominibus seconservabirur, si modoilla medicina prudenter utendo, naturze mel mori sur vites, & corporis complexionem alias supra modum non la:

Hebr. 9.

Merina linde Geber libr. 1. cap. 33.

Aurum est medicina latification complexioner.

Chemica. cans, Einjuscutute corpus conservans. Insuper notabit quidam autor innomenatus, & feripeum reliquis, Dem cula glorio/m, qui est benedictim, in genere creaturarum ordine. umperu ultimum formatum fecst hominem, quem emusum creaturarum altarum dominum conflictuit. Vude elicimus omnia fatta & creata esse propier hominem. Cum ergo bemost sinu omnsum, erst essam sinu ad quem ordinatur summaila medicina; qua Elixir dicitur, qua non tantum reftautatrix eff & refermatrix metallorum imperfectorum, sed ciamanimalium agrorum & infirmorum. Est enimargumount sufficient philosophicum, quod actuactionum forlim agunt in desposition patientibus, quam in non dispositio. Com autem bat fumma medicina nihil alind fit, quam calor. nuntalu multoplocatus in substantia Mercury fixa, & Girracaloris fit compreyare bomogenea & separare beterogemu necessario bac medicina suo calore vivisico in corporibua anmalium separabet beterogenea, conservando spiritus & beweres in homine citius quam in natura metallorum, pro pinea qued bomo calore suo naturali proprie separat superfluitates beserveneas, quas metalla calore proprio & connaturali minime separare possunt, ut cocipimus experimentoru fersussione. Hac ille. Est enim (ut quidam scribit) hac medicina pinus vitas penetrans ornnes alios spiritus, præbens vita, tinctutun experfectionem tam corporibus folidis, quam corporibus

DE VERIF. ET ANTIQUIT.

polle huod certe nulli alteri rei generis five animalis, five vegetat Its contingit! Arnaldus lib. De secretis natura cap I. Solm Mervurim eff incombustibilis & acrem , quod perfectionis est &: Printerea quid dicas de auro, quod quantumvis ignitum, non minuitur, imo vel Aristotele teste ad finem 3. Meteor. omnia metallica uruntur, quod ficcam exhalationem habeant rum, unum omnium nequaquam uri folet, & ut testatur Plinius; quo sæpius ardet, redditur perfectius; ob æqualem ar.vi. & sulphuris in ejus generatione concursum & puritatem. Scotus etiam in fua Alchemia dicit ; V1 omnsa metalla imperfecta Qocuntur, s auro comparare velu, & omnia animantiu imperfecta funta hilla natura angelica & subfantin incorporen , & à maisra fojunct is compares : sta aurum tofum, est imperfection art. que impurim nestra Medicina, que est laph noster, quamon The de natura aure : quia est magu subtiliata 🤡 depuruta 🛦 suis factions, 69 abundans in subtilisate homogenea. Simple. ciora unim sunt compositioribus perfettiora, fortius q. C mepubilim fua fubislitute agunt , ut acutu magu pungit quam. obensum. Hæcille. Aristoteli enim elementa in suo centro sunt purissima. Non dubito propterea quin fatearis aurum ipsum ad ukimam puritatem,& ad extremam fubtilitatem & fimplicitatem reductum, multo perfectius incorruptibiliusque esse auro naturali, & ad potabilem substantiam conversium longistimo tempore corpora animantium à corruptione & intemperie conservare. Unde Scotus ait , Ignu tollet effe ab omne materia; nest à fole, to est, auro, eta quod alan corpora metallica non possunt conser-Gare en fuo effe ; mefe en fratu folare. Nec afferere tamen velim medicinam hane omnino incorruptibilem esse, quia te ex re naturali, sed propterea quod componitur ex materia cæteris omnibus incorruptibiliori; effque redacta ad fubtilitatem, maximamque. simplicitatem; facta fæcum elementorum corruptibilium separatione, ideo si illam rite conserva veris, diu incorrupta manebit, 🖧 segrotis animantibus exhibita, longo tempore illa in fanitate cone servabie. Unde medici jubent, ut cibo utamur minus corruptibi-, Quare prise li. Cujus summa medicina cognitioni, studio, & perquisitioni, humano generi perquam necessariis, multi priscorum philosophorum, spiritu divino inspirante, sese consecrarunt, hac potissimum. ratione coq; fine, non ut arte illa Chemica, imperfecta metalla in. perfecta transmutarent, sicque ditescerent, sed ut homines ægros curarent, vitamque illorum maxime diuturnam (in gloriam Dei) & ad præfinitum à Deo terminum illæsam conservarent. Optabilius enim, & fanctius est hominem ægrum curare, & in sanitate diutius conservare, quam opibuaditescere; & illarum afiluentia,

ac cupiditate inexplebili, fortasse anima tandem perire. Unde scrimitur Lecles, 30. Non est confus super confum salutu corporat

philosophi Chemiam tre Caverint.

Digitized by GOOGLE

Ibidem 10. Avaro aucem nebel est sceleftem. Nec sunt interes pretermitende à philosophis Chemicis illa Dei preceptiones de Ekemolina danda, & pauperibus alendis, non omissis prudentia & diligenti ac secreta cura ægrotorum fanandorum. His Ecolof. 35. larem datorem deleger Deuse Defperfit, dedet pauperebus : ju- Pfalm. 111. finanju maner in seculum seculi. Memento panpertatu in Eccles. 18. tempore abundantia. Vestra abundantia pasperum inoprumsappleat. Morbus (ut tradunt medici) est immoderatio, Ratmente live imemperies quatuor elementorum, seu humorum, ex quibus corpushumanum & confissit, & ægrotat, & valet : atqui medicina illa Chemica, sive aurum potabile, res est homogenea, & uniformis substantia in aqualitate consistens, anima subtilissima, secreta à facibus, & veluti simplex elementorum substantia, & ideo temperata, corruptioni, sive putrefactioni, quam minimum obnoxia. Quare corporis humani elementa, seu humores temperat, caloremque infirum, & humidum fubstantificum corroborat, & ægrum sanitati, moderationi, & temperiei restituit : sicque ad præ-Statutum 🦸 finitum Deo vitæ terminum à morbo tutum atque integrum beminibus seconservabitur, si modo illa medicina prudenter utendo, natura mel mori fuz vires, & corporis complexionem alias supra modum non late Hebr.9. fern. Unde Geber libr. 1 cap. 33. Aurum est medicenalarifi- Chemica. cans, Einjuventuse corpus conservans. Insuper notavit quidam autorinnomenatus, & feriptum reliquis, Desu cula gloriofia, qui est benedittua, ingenere creaturarum ordine. temporuulismum formatum feces homenem, quem omnsum creaturarum aliarum dominum confictuit. Vude elicimus omnia fasta & creata esse propier hominem. Cum ergo bomost sini omnsum, eret essam sinu ad quem ordinatur summaila medicina, que a Elixir dicitur, qua non tantum reftau. tatiscess & refermentrix metallorum imperfectorum, sed ciamanimalium agrorum & infirmorum. Est enim argumoutam/ufficieus philosophicum, quod actus activorum forum agunt in desposatie patientibus, quam in non dispositie. Comaniem bac fumma medicina nibil alind fit, quam calor. Mistalu multiplicatus in substantia Mercury fixa, & Girto calora fit congregare bomogenza & separare beterogeman secoffario bac medicina suo calore vivisico in corporibus animalium separabet beterogenea, conservando speritus & beweres in homine citius quam in natura metallorum, pro Pitra qued homo calore suo naturali proprio separat superfavates beregorene as quas motalla valore proprio & connatataliminime separare possunt, ut cocipimus experimentoru ferfuefone. Hac ille. Est enim (ut quidam scribit) hac medicina puitus vitæ penetrans omnes alios spiritus, præbens vita, tinctuin Experfectionem tam corporibus solidis, quam corporibus

DE VERIF. ET ANTIQUIT.

polic, quod certe nulli alteri rei generis sive animalis, sive vegetas s contingit! Arnaldus lib. De secretis natura cap 1. Solon Mercurine est incombustibilis & acrem , quod perfectionis est & Frum. Pruterea quid dicas de auro, quod quantumvis ignitum, non minuitur, imo vel Aristotele teste ad finem 3. Meteor. omnia metallica truntur, quod ficcam exhalationem habeant rum, unum omnium nequaquam uri folet, & ut testatur Plinius; quo sæpius ardet, redditur perfectius, ob æqualem ar.vi.& sulphuris in ejus generatione concurlum & puritatem. Scotus etiam in fua Alchemia dicit i Vi omnia metalla imperfecta Gocanitur, se auro comparate Celu, & omnia anemanten imperfetta funta hilla natura angelica & Subfantin incorporen , & à maisrra sojunctu compares : eta aurum epsum, est empersectim ala que impurius nostra Medicina, que est laph noster, quambie The de natura aure : quia est magu subtiliata 🥞 depuruta à sun faction, & abundans in substitute homogenea. Simple ciora unim funt compositioribus perfettiora, fortinia, & mibubilim fua fubislitute agunt , ut acuiu magu pungit quam: obenfum. Hæcille. Aristoteli enim elementa in suo centro sunt purissima. Non dubito propterea quin fatearis aurum ipsum ad ukimam puritatem,& ad extremam fubtilitatem & fimplicitatem reductum, multo perfectius incorruptibiliusque esse auro naturali, & ad potabilem substantiam conversum longissimo tempore corpora animantium à corruptione & intemperie conservare. Unde Scotus ait , Ignu tollet effe ab omne materia, neft à fole, sa est, auro, et a quod alen corpora metallica non possunt conser-Gars on fuo effe ; nofe in faru folari. Nec afferere tamen velim medicinam hane omnino incorruptibilem esse, quia de ex re naturali, sed propterea quod componitur ex materia cæteris omnibus incorruptibiliori; efique redacta ad subtilitatem, maximamque simplicitatem, facta færum elementorum corruptibilium separatione ideo si illam rite conserva veris, diu incorrupta manebit, & rengrotis animantibus exhibita, longo tempore illa in fanitate conservabit. Unde medici jubent, ut cibo utamur minus corruptibili. Cujus summa medicina cognitioni, studio, & perquisitioni, humano generi perquant necessariis, multi priscorum philosophorum, spiritu divino inspirante, sese consecrarunt, hac potissimum. ratione eog, fine, non ut arte illa Chemica, imperfecta metallin. perfecta transmutarent, sicque ditescerent, sed ut homines agroa. curarent, vitamque illorum maxime diuturnam (in gloriam Dei). & ad præfinitum à Deo terminum illæsam conservarent. Optabilius enim, & sanctius est hominem ægrum curare, & in sanitate diutius conservare, quam opibuaditescere, & illarum affluentia, ac cupiditate inexplebili, fortaffe anima tandem perire. Unde scri-

birur Lecless, 30. Non est census super censum salutu corporae.

Quare prisci philosophi Chemiamtra-Cayerint.

lbi

Ibidem 10. Avaro autem nebil est feeleftim. Nec funt interez pratermitenda à philosophis Chemicis illa Dei praceptiones de Ekemolina danda, & pauperibus alendis, non omissis prudema & diligenti ac secreta cura ægrotorum fanandorum. Hi. Ecolof. 35. larem datorum deleget Dense Defpersit, dedet pauperebne : ju- Psalm. 111. finarjus maner in seculum seculi. Mementopanpertatu in Eccles. 18. sempore abundanssa. Vestra abundanssa panperum suopeumsupplene. Morbus (ut tradunt medici) est immoderatio, Retiremete five memperies quatuor elementorum, seu humorum, ex quibus corpus humanum & confistit, & ægrotat, & valet : atqui medicina illa Chemica, sive aurum potabile, res est homogenea, & uniformis substantiæ in æqualitate consistens, anima subtilissima, secreta à fæcibus, & veluti simplex elementorum substantia, & ideo temperata, corruptioni, sive putrefactioni, quam minimum obnoxia. Quare corporis humani elementa, seu humores temperat, caloremque infitum, & humidum fubftantificum corroborat, & ægrum fanitati, moderationi, & temperiei restituit : sicque ad præ- Statutum of finitum Dea vitæ terminum à morbo tutum atque integrum beminibus seconservabuur, si modoilla medicina prudenter utendo, natura mel mori suz vires, & corporis complexionem alias supra modum non las lebr. 9. serit. Unde Geber libr. 1 cap. 33. Aurum est medicina latifi-Chemica. cans, Es in juveniuse corpus conservans. Insuper notavit guidam auctor innominatus, & feriptum reliquit, Dem culà glariofic, qui est beneditim, ingenere creaturarum ordine. temporu ultimum formatum fecit hominem, quem omnium creaturarum aliarum dominum conflicuit. Vude elicimus omnia falla of creata esse propier hominem. Cum ergo bomo sit finu omnsum, evet estam finu ad quem ordinatur summailla medicina; que Elixir dicitur, que non tantum restauratrex est & refermatrex metallorum emperfectorum, fed etiam animalium agrorum & infirmorum. Est enim argumontum sufficiens philosophicum, quod actua activorum fortim agunt in despositio parientibus, quam in non dispositio. Com autem bac fumma medicina nihil alind fit, quam calor. naturatu multiplicatus in substantia Mercury fixa, & Girru calori fie congregare bomogenea & separare beterogement mecessario bac medicina suo calore vivisico in corporibue animalium separabit beterogenea, conservando firitus & bemores in boming citius quam in natura metallorum, pro pterea qued homo calore suo naturali proprio separat super-Partates betegorenem, quas metalla calore proprio & connasurali menime separare possunt, ut cocipimus experimentoru perfuafione. Hacille Eft enim (ut quidam scribit) hac medicina spiritus vitas penetrans omnes alios spiritus, præbens vita, tinetutam seperfectionem tam corporibus solidis, quam corporibus

De Verit. et Antiquit.

animatis, cum fit subtilis substantia, & spiritalis nature multarum virtutum,& virium occultarum. De modo autem exhibenda & dispensanda illius medicina agrotantibus, in potionibus, & catapotiis, consule librum Arnaldi à Villa nova, quem edidit de aqua vitæ: Lullium item de aqua vitæ, & de simplicibus,& secretis natura sive quinta effentia: & Joa. à Rupe scissa, de consideratione quinta essentia lib. 2. & G. Parissens. cap. De effectibus hujus artis. In genus vegetale has facit actiones. Nam arborum & planta.

Mas laridir Chemica vis

fue medicine rum generationes, ut scribit Theophrastus de historia plantarum lib.2.cap.r.factitantur, aut sponte, aut semine, aut radice, aut avul-& operatio in sione, aut ramo, aut surculo, aut ipso trunco, aut etiam ligno minutarim conciso, illisque sæpe morbi accidunt, aut communes, vel privati quibus intereant. Quibus sane medetur medicina illa. Omnes enim plantas, arbores, frutices, suffrutices, & herbas tempore veris magno ac miro suo calore vivificat, illarumque vim genitalem corroborat & excitat. Nam si illius medicina in aqua. dissolutæ quantitatem aliquam, in cor, seu centrum trunci vitis inieceris, flores & folia nascentur fructumque mense Maio producet: sic in cæteris plantis, propterea quod nihil aliud est quam calor veluti naturalis infixus suo humido radicali: & quia, ut Lullius scribit in praxi testamenti. cap. 27. natura suo instinctu maxime desiderat, apperirque esse in profundo corporis elementati, in quo operatur, illius calorem naturalem, vimque sementificam confirmando, quia est pervia omnibus corporibus, unde Hyle ap. pellata est. In genus Minerale. Nam omne corpus metallicum imperfe-

Mora lapidia, five medicine chum, plumbum scilicet, stannum, 25, & ferrum, præterea & ar-Chemica vis in gennu mimerale. .

gentum vivum vulgi, transformat vel in argentum vel in aurum. cum omnis perfectionis differentia, puritatio, ponderis, fixionis, coloris, extensionis, examinis seu probationis cineritii, cæmenti, ignitionis, fusionis, super vapores acutorum expositionis, adurentis fulphuris mixtionis, extinctionis, calcinationis, & reductio-Ejudem viu nis reiterationis, & ar. vi. facilis susceptionis. Præterea lapidum in lapides pre- pretioforum ægritudines, seu imperfectiones, aut diminutiones. vel perspicuitatis, vel coloris, vel duritici, vel ponderositatis curat & perficit,& ad virtutem naturalem, imo perfectiorem reducit,ac. (ut scribit Albertus lib. Miner.1.cap.1.) unum in alterum transmutat, antidoto illo medicinæ ejus, quam Elixir vocant Alchemici, corumque ægritudines curantur, aut occulta porum manifestan.

tiefet

Qued arte tur, aut manifesta conteguntur. Arte enim illa Chemica componuntur perfectissime hi lapides, Smaragdus, Carbunculus, sive. Chemica ex eryfiallo fiant. Anthrax, aut Rubinus vulgo, Adamas five Diamantes, Reryllus: lapides pretis- Balagius, sive Palatius: Chrysoprasus, Chrysolitus, & alij. De hac lapidum formatione, or metamorpholi Chemica, plura legere poteris apud Lullium în Theoria & Praxi fui lapidarii: & in praxi fui . tcft.

test.cap.35. Addi possunt que scribit Plinius de Cleopatra, que vi aceti philosophici margaritas resolvit, & liquefactas absorbuit, Libro p. ad solque in cœna una centies \* sestertium, spectante Antonio, cœ- 35. navit. Hujus Cleopatræ meminit Barbarus corollario in Dioko- 14 off . 250. rid.lib. 5. cap. 115. ubi ait, tres feminas lapidem illum philosophic. "illia aurescomposuisse, Cleopatram, Taphuntiam, & Iudzz gentis Mariam, cujus liber passim circumfertur.

INSUPER, mixtione hujus medicinæ seu pulveris, vitrum fit

flexibile, seu malleabile.

#### IN IS.

'RELIQUUM est, hujus sacræ, raræ, & abditæ artis Chemicæ Plinim 1. 26. studiole, ut causam adferamus, quare quæ sequitur doctrina ex- 10p.26. cerpta ex Galeno, adjecta sit ad calcem hujus libelli nostri. Quod profecto factum eft,ut brevi ac dilucida illius doctrinz intelligentia, quædam Chemicorum proposita obscura, tum in theoria, tum in praxi hujus artis ab illis scripta, tibi clariora fiant.

G A L E N u s , De simplicibus lib. 9. c. de Conia.

Ablato cimere fit lixivium Cinerem autem uftorum corporum reliquia Latini nuncupant, sive natura sint lapidea, sive arborum, animaliumve particula. Fit erge lixivium proejm quod eluitur maenra: ejm quidem quod empyreuwa, sive seneam naturam babet acerrimam, ip/um quoque acerrimum est: ejus quod tale non est, etiam moderatius. Vi cineres diffi Quare & Septicu Socatio facultatibus commisseeur, utpote ferunt ratione caufticam calidatatem possidens, sed propter substantea tenui-lignorum, lapidum,aut altatem estra dolorem adurens. terius rei : fic & lixivia.

Pfalm. 92.

Vir insipieus non copnoscet. E stultue non intelliget bac. Eccles. 38.

Scientia medici exultabit caput illim, & coram magnatibm in admiratione erit.

## AUCTORES CITATI IN HOC LIBELLO, QUI HANC ARTEM

Chemicam approbarunt.

Ex Auctoribus Sacris.

ESDRAS Dagid.

Ex Turisperitis. Oldradou Io. Andreas Panormitanu

### 18 DE VERIT. ET ANTIQUIT.

Ex THEOLOGIE

B. Augustum
Adam a fancto Victore

B. Thom. Aquinus.
Albertus Episcopus Ratisfon.
Gulselmus Farsfiersis
Scottus destor substilus
Vincensius Monachus
Gasfar Contarenus Card.
Chrysgonus Polydorus.

Ex PH1LOSOPHS

Ex PH1LOSOPHS

Hermes Trifmegiftus

Obber Abenbaen

Arifloseles

Alexander Rex Macedonia

Suidat

Ray, Lullius

Ex MEDICIS

Hippocrates Galenm AVICERNA Abubali RhaZes, Haly, Dioscorides Arnaldus à Villa noqa. Valescus de Tharanta Petrus Aponensis. Marsilsus Ficinus Plinius Alchemista lo. Dastinus Bernardsu Comes Treversu Io, Picus Mirandula Ex Poetis Virgilimo.

#### LIBELLUS,

# QVI TESTAMENT VM ARNALDI VILLA NOVA INSCRIBITUR.

Ligne perficitur seu exaltatur: limpidissima aqua potu satiatus ad minus horis duodecim undique visibiliter tumens. Deinde in stupha positus aexis sicci & mediocriter calidi vapore depuratus extraneo soliditatem suarum partium adipiscitur, & ab humore extenuatus superstuo, sit aptus contritioni. Quibus peractis ex purioribus ejus partibus virgineum sac exprimitur, quod confestim in Ovum Philosophorum positum, tamdiu pullifica concoctione soveri non desinit, donec colorum varietate denudatus cum compare suo in niveo colore settificat, & ex punc sine metu periculi, sustinet pænas ignis crescen-

sis, donec colore tinctus purpureo, egrediatur ex monumento cum regia

potestate.

FINIS.

## ARTIS CHEMICA: EVIDENS ET MANIFESTA

# ARTIS CHEMICAE COM-

Ex Petri Apiani Antiquitatibus desumpta.

PATAVII ante aliquot annos mirabile Alchemica artu argumentum inventum est. Vrna fistilu erat, bu notata versibus:

Plutoni sagrum munus ne attingite Fures:

IGNOTHM EST VOBIS HAC QUOD IN URNA LATET.

NAMQUE ELEMENTA GRAVI CLAUSIT DIGESTA LABORE,

VASE SUB HOC MODICO MAXIMUS OLIBIUS.

Adsit forcundo custos sibi copia cornu,

Ne pretium tanti depereat laticis.

Intra hanc urnam reperta est minor alia, qua aperta, dua ampulla inventa sunt, affabre elaborata; alteraex auro purisimo quodam liquore plena, quo lucerna adhuc ardens per multa secula conservata putatur. Vrnula inscriptierant bi versus:

Agite HINC PESSIMI FURES,

Vos quid voltis vestris cum ocu-

Abite HINC VESTRO CUM MERCURIO PETASATO CADUCEATOQUE:

-MAXIMUS MAKIMO DONUM PLUTONI HOC SACRUM FACIT.

FINIS.

jo. CHRY-



# JO. CHRYSIPPUS. FANIANUS, 10H. PHI.

LOPONO SUO S.

IRUM quod tot tantud, animal fauciatum vulneribm, tot agritudinibm divezatum Medicus fanet, prifinag, refrinat incolumitati: philosophus nequeat praditum fua labe metallum excludre,

qued minus operosum, multoque facilim Sidetur. Quitausem est, qui si ut animalium, sic inanimerum inspiciat agrisudines, non perfedeat theca illam anima longe periculosius medicamétu exponi,quam qued nibil babet pracer agritudinem cum animato commune? Et tamen andet u ipse mediem agrotantic C sauciati dubia saluti imponere manum, philosophus metallo non andet, quasiverò illius non Getetur perieulum, bujm quam maxime, atque ideo magu impune quis bomsnem laserit quam metallum. Quod si qui ex laso metallo adulterinam posse cuds monetam inducat, quinitidem ex laso homine multa posse sieri homicidia induzerit? Vt si quis bominem interfecerit impune; deinceps plures interficere non metuat? plus est interficere quam decipere. An non is magu est noxim, qui quum se sanaturum agrotum policeretur,tamen interfecit, quam qui pravum nummum dederit pro bono? Hic de bonorum aut particula ipsorum, illie de vita amissione agi oportet. Virum verò carim? At majestas, inquies, bic regia attingitur. Annon & illic divina? Regia quoque majestatu magu interest tolls quem de exercitu, quam de thesauro nummum. An non praterea plus est servare hominem, quam publicum augere ararium? Decipere Gerò Gel legepermittente alter alterum possumus : bint quisque ad rem suamtuendam sit cautior, ac denique ad tuendam Reinab cansam. Indignamur bodie si qui forte communibus à natu ra hominum facultatibus utatur, qua tandem non focietate ulla, sed dissidio, non pace, sed bello propria effecta sunt : se que aliquem interemerst, dissimulamm eique parcendum duci mu. Negligimuitaque Dei praceptum, quod est ut nibil sofe plus, quam alserum qua diligat, quod quam sit amicorus proprium & peculiare, & corum quidem at Pythagoras fer siebat, communia quacunque, quid ab amico quersmur bod de peculio nobis aliquid auferrs? Asque idea rette Sacri ses execrari eum solebat, qui primpo utilitatem à matui seinnxisse:id enim querebatur caput esse exitiorum ommini

Eftequidem & destrucre metallum atque deterin facere, & bonneminterficere utrumque malam, & quidem altero al. trummagn vistandum: Gerum qui fanat non interficit, non definit qui restaurat : manu medici agro imponitur, non fand bene babenes : manm seem pholosophi Gili & imperfedinetallo, non caro & perfecto. Commistendum staque niranque est & bonn & peritu bominibus, non iniquis, non etian indoctis. Quod fi tra fiet erit quod de bomini falubritate, de metalli pretso speremm. Atque ad boc quidem ars ifta,quam veters & exofo Gocabulo Halchemifticen dicimm, magno cum Respub. emolumento, si modo percipi possit, ab be-Tounusque temporibus comparata est. Nosts enim quid de eamagns philosoph's referant, quid poeta, quid ettam historics. Quamiracula natura nemo ferè Sana & filta putat, & ad fallendum incenta. Atque boc magu, quod illa ipfa arriv pracepta à quovin quotidie teruntus, & ab in potissimum accommodantur ad nsum,qui & ingenio parum Salent & diligentia. Falluma, est nestio quo fato, nest forte quod nimis abdita, aut incredibili videtur, ut à permultu literarum bonarum professoribm postbabita & neglecta sit. Quo evenit, ut qui minus de literu meriti funt cam damnent, nedum contemnant: que quidpetest esse in bumanis iniustime ? Hoc Selim mibicredat, quod te puto existimare, ut ui si qui magnarum fit artium disciplinu instructus, parum possit in bac arte proficere. Est enim coffesta, tum ex naturalibm, tum etiam en mathematicu ac supernaturalibus praceptus. Qua quoniam tibi perfecta sunt & cognita, aditum tibi praftabunt ad cam patentiorem : Si modo tibi amplestenda en ars videtur, qua prater innumeros matura verum effectim id etiam babet, ut qui cam consequerur, possit scientiam suam multis opibus de Siting, cumulare. Sed si nostra leges quo es videlices acusisfime ingenio, judicio peracre, cognitione rerum multarum, memoria tenaci & capacisima, id non dubito quin facile consequare. Asque es prasertim & scriptum tibs & dicatum bunclibrum, quod etsam me facturum per literas aute promiseram, existimes velim. Luseria. 14. Calendas Novemb. 1559.

Lever.

Ιωαν. χουσίπ. Φανιανέ ώς αναγνως ήν.

Αργοροι οίς χρυσόι μεζι δάλλειτ ήδε διδώσκει Λοιπώτ', είναργους ης στάζω μετάλλα βίζλος. Θαύμαδ΄ έτὸς λίθακος νζι πάστι άπις άκιλίνους Τῷδ Θεὸς πόρει ἡτέξαλάκις πτιίας. Βίγροι πλώτοι έχρις δόλλεις ταχίως ἐπὶ τώτος Βίβλοι ἐπίτρυψοι γ'όμμαζο, σὺι δὲ νοῷ.

#### Ad eundem.

Duate torquebant aliorum agnimata, Letior,
Explicat ist a modo pagina rara tibi.
Possit ut abstraso quicquid natura lapiko
Condidit, ingenum arte patere sirù.
Possit s' argentum subitò vel cinclus in aurum
Vertere qui prasens calleat articopus.
Ergo agenatura loca inaccessa bacce potentis
Arte petas liber bic dum tibi monstrat iter.

# JO. CHRYSIPPUS FANIA-NUS MICHAELI FILIO

Regis Bugiæ. S. D.

two sta de te ad Henricum Regem strips, us nome to lateat band parum consulsse tibs scripturant te lateat band parum consulsse tibs scripturant meam, sibust tibs editionem, eam quam de libro estu metallica metamorphoses Philopono meo paulo ante reaceperam, mibs non vulgariser commendare. Quod ego plactium tuum secusus dedi operam, ut quam primum post discussum tuum secusus dedi operam, ut quam primum post discussum tuum subse editum nun nun nissa et ES Philopono meo posit intelliga editum ut non missa et ES Philopono meo posit intelliga. Quod si sita tibi probe editum videtur, sainfecisse me arbitror Poluniati tua: sin aliter, in caussa esse populo hac in regund ne aquum quidem videbatur commodare non potui. Secusum es ipse quidem Alexandrum; ego Serò, sed disparibue samen in rebus, Aristotelem. Valen.

IOAN.

Digitized by Google

## IOANNIS CHRYSIPPI FANIANI DE ARTE METALLICAS Metamorpholeos ad Philoponum.

NTER ea, quæ de metallis proferuntur, nihil est admirabilius arte metallice metamorphoscos, ad quam tallica sulaccedunt aliæduæ, ut fint tres in hoc genere, quibus tiplex. inprimis utamur, artes : una fodinarum(frustra enim aurum & argentum, æs, ferrum,natura divina genuisset, nisi cadem docuillet, quemadinodum ad corum venas perveniretur) eltera liquandi metalla ipfa, seu pumices ærugicos, atque inde conficiendi quidvis, que & fabrilis dicitur, & Chemistica and The Art Chemi-Zapuins. Quid namque juvaret inventa materia; nisi confectio-stica. nis eius fabricam haberemus? Tertia metamorphoseos, de qua hoc libro dicere instituimus, vocaturque Alchemistice, ab Alche-Alchemimia and enim Graci salem appellant, xnumar fusionem: & hac stice. ars circa fusilem quendam salem peculiariter versatur. Ita cum utilitate, quam Deus hominibus dedit, ars aliqua conjuncta est, per quam illa utilitas percipi possit. Duæ priores mechanicæ, atq; chirurgicæ, hæc una pars est Philosophiæ eius, quæ circa rerum maturam caulasque vertitur. Docet enim & metallorum & cæterarum quoque rerum, quæ cum his aliquo naturæ vinculo conjuncta funt, naturas atque caufas. Dividitut autem in duas par- Divifio arteis. Prima inventionis est, & Theorice dicitur. Secunda disposi- 14. tionis, quæ Practice appellatur. Brgo primum de inventione, in qua metallorum naturam, non omnium quidem, sed corum duntaxat, quæad opus ipsum metallicæ metamorphoseos propius accedunt, investigabimus; post de secunda parte dicemus. Me- Finis multitalla alia opibus, alia deliciis, alia temeritati fodiuntur. Nam plex studium aurum, cui persape æs: & argentum, cui stannum & plumbum metallorum. admkitur, divitiarum, ur ferrum belli cædisque, & gemmæ pigmentaque voluptatis gratia quæruntur Metalla autem Græci Metalla unde. Velapule 20 de , quod perscrutor significat : (Solemus enim intra Novembre tenz venas metalla scrutari) vel and & μιω τα αλα ένε καλ, quod alia post alia inveniantur. Ita Plinius, quod ubicunque una inventa vena est, non procul invenitur alia, quod quidem & in omni feremateria, metalla Græcis dicta existimat. Aurum exsulphure nibro, splendido, ignibus inexpugnabili, tenuissimo, defæcatissimoque argento vivo, optima commixtione purum atque rutihum concrescit. Sed auro alio aliud melius. Melius id, quod de- duri delecolum magis, digefulmque eft; corufcos indicis perferens affri- fim.

Digitized by Google

DE AXTE Cros. Mulliaiti aliand inetallium lastine dilatetitt; atit njinetelli dividiele. Argennim cinimhum ett, dulce foriant, perfolentidien. et candido de practemais fed paulam unquimolo fulphute, neclata cocto, de argento vivo fubtili ac defacato, non bene commissis concretum. In generatione enim argenti plus fulphuris concurrit, quam argenti vivi, quod unde facile est deprehendere, quod cum auro milcetur, eius colorem inducie. Quum autem color auri & argenti è fulphure prodest, ceu forma in argentuni viviiti, id eft, materiam ipfam agence, de vis coloris fit in hoe, quam it illo

Sum inargo to at ipple and

tel.

**Angene** meratio.

hai drafi pari difiri-

To butegritate.

Digiefia.

Mira and Bi silm vis.

mixtionem, quod de ipla experientia apertillime oftendit Siquidem in igne longo tempore ardens as ignitum, in niveum tandem pulverem deficit, avolatque argenti vivi quidquid fupervacount offenditur. Quate sequalitate unfulque substantis turn aurum æquat,commixtionenequaquam. Sulphur enim argenti cum non lit latte digefanti, etiamnum unquinoli normitil habet : quod cum argento vivo contrarium exilat, debitam impedit committionem, avolanteque argente vivo, comburuur & perit. Vnde quoque est, utigne minuatur argentum, tandemque dispe-

maior, confequents eff it hoe quoque plus fulphuris melle. Inde eft, ut in argento negemus zquam fulphuris & argenti vivi com-

teat. Ladem tatione fateri conimur, in auro puto sequam effe fulphuris atque argenti lancem. Quantumvis enim igninum ne quicquam minuitur : imò verò, vel Plinio teffe, quo sepe ardet, efficitir perfectius. Quod fiepropter sequalem fulphuris & acgenti vivi in cius generatione concurium de puritatem - Agualilas enim quæ, ut Pythagoræplacet, amicitiæ tum parens eft tum altrix stam invicta in co compositionis, ut in cateris quoque rebut, causa est. Dixi autem auro puto: solet enim utphirimum è suis cuniculis erui utéunque argentum etatinens. Quod si argenti vivi plus haberet, igne evolaret superflaum, minnereturone

ipía auri moles. Argentum enim vivum onme fine fulphure fuvivem fuem gaciflimum elt; à fulphure autem retinetur aqualitatis proporfint flubture. tione servata. Alioquin si plus mole sua auri sulphur argenti vivi retineret, aurum iplum quicquid attingeret fibique adglutinaret; id iplum ob fui falphuris intentionem retineret, faceretque fusi statura, negropus ellet tot ambagibus ad decantatifumum illum Impidem Philosophorum, quot eins authores prodiderunt. Ne erò inficias ivero effe, aut fuiffe nonnullos, qui parvo alique auri frustulo, pulveris interdum, interdum quoque humidiori

materiel formam referente, quod utrumque tumen nibil aliud quam auri iplitis spiritus, atque igneus quidem vapor, quem He raclitus animam effe dicebat, argentum zz, flannum, plumbur ferrum & argentum vivum in aurum convenerint : qued & v diffe se & novisse facere, Comelius Agrippa in fuis de occubi · Phile

Digitized by GOOGLE

METALL METAMORPH.

Philosophia libris scriptum reliquit, & refert Marsilius Ficinus fieri : verum id frustulum non tam sola auri forma aut materia eff, quam purioris pars asque vegetioris, que in iplius centro inclusa erat ; ex utroque concreta, attificioque elicita. Sunt enim elementa ipía; authore Ariffetele, tum rebus reliquis naturalibus in fuo centro puriffima : & ta pars auri iplius femen eft, fpiri. ens atque amima, qua aiunt iplum vivere : quæye, li convenienter educeur, fit aliquando futura vegetior, paulatim igne promovens in aimpliores vires. Ignis enim, ut quidain ait, iplius est pabulum & alimentum : atque vel ab hoc à nonnullis (alamandra nominatur, & ego dixi igneum vaporem : hac enam de causa appellatur pyrauftum: quodque vegetat herbam virentem: cphonicem; quod unicus fit tam ftupendæ naturæ fpiritus, ac quod præcipuos acquirat colores, nigredinem & albedinem. Moly herbarn, quam Homerus ait radicem quidem habere nigram, fed florem lacteum. Ita enim ille Odyff. 10.

Pign wir wither seres yahanlı di einthoras 9 Mahuduir hahirer Stat, xahirordi T'ogueron;

Anderes 34 Syntains.

Quibus quid aliud designasse huius artis peritis videri, quam eum; potest? Est enim is evulsionis è sua terra, in qua altas jam fere radices egit difficillime : & lapidi illi perinde ardue vulture, philosophie vim expellendi omnigenum merorem ægritudinemque veteres miperatis. tribuere, ve verè co nomine Moly appellari pollit, atque in aurum vel argentum convertendi reliqua metalla mutabilia, ficuti ftanhum, 25, plumbum, ferrum , argentum vivum : quod & spiritum istum sibi vendicare docuimus. Hinc meritò cum Moly & salutemmetallorum vocayerimus. Neque enim tantum fuora terram ut apud Ciceronem est, sed in intimis eius tenebris plurimarum rerum latet utilitas : quæ ad ufum hominum orta, ab hominibus Solis invenitur, metallorumque falus inclusa in his ipsis est : que antievellenda & extrahenda panitus, non circumcidenda, nec ampu- fales. tanda est. Sed quo maior in eis præstantia & divinior, eò maiore indigent diligentia. Conveniet autem imprimis fumfille « Avera) arque adeo illud Helenes pharmacum; quod luctufque bilifques malique oblivia cunctis bibentibus inducebat. Post deinde solrenda auri compago, uti spiritus naturalis, qui inclusus est; occulte fubrerlabente monumento oboriatur, oculorum aciem multipliciter perstringens. Iftue enim tabernaculum instar silicis circumdedit natura ! quo priusquam fuerit exolutus, cognatumque zinera petierit, nullas flammas edit, ne vita quidem ullius abiturus eft confuctudinem. Ubi vero excellit è fragilibus, per nos sparfus eras meatibus, estque ab omni prorsum colluvie purga-

purgatus, in infinitas se attollit formas: modoque in herbam; Spiritu auri gnit, modo in lapidem, aut in infolitum quoddam animal: inte dum in zquor, aut unionem, aut gemmam, aut metallum: di ceque jubentibus jam flammis emicans, in multas statim coloru myriadas variat, vivitque portentorum semper effector ac magi isto nequaquam fatiscens labore, sed vigore ac viribus ind adolescens. Quod quoniam crebro à nobis contenditur qu sit, quove possit modo tenebroso isto carcere liberari, deince Huius artis explanabimus. Jam enim ad hancartem omne ferè translatu

vu ab exem- est certamen multo honore quæstuque vigentissimam, atque u Suida traditur, Ægyptiorum olim contra feros & formidabi Diocletiani impetus diu servatricem, dumin ullius honestio fructuosiorisque rei labore vigilari non poterat. Sunt itaque, o aurum dispensent, ex coque vicissim secernendi Elementa nullu faciant finem, dum purissima quædam, nullisque naturalib obnoxia inquietudinibus natura fubfederit, quod quintum aiu elementum, seu corporez substantiz temperamentum esse. I Aun fritus enim id velut quinta quædam natura ab Aristotele inducta, qu soluta & libera & segregata ab omni concretione mortali ter

ritum.

vacat & humore; nec flabilis est, nec ignea : sed sejuncta ab : Modus edu- usitatis notisque naturis, coelestis magis habetur substantia. Utu

sendi auri fis- tur auct ad hanc rem lavacro, in quo utut ignis suppositivemiss calore auri quasi sordes absorbentur, abeuntq; in intima munc tiem omnia: obdura quoque, ac tantum non adamantæa ipfu moles contunditur, interioremque subit liquationem, atq; inter tum absque detrimento : ne quis fortasse putet tam integrum omni igne metallum aliquotfariam posse attenuari, quo vel c Auri proflan- id maxime reliquis omnibus prælatum esse in suis naturæ histo

riarum libris Plinius feribat, quod uni rerum nihil igni deperea tuto incendiis rogifque durante, quoque sæpius arescit, hoc mag proficiente ad bonitatem materia. Tametsi namque eadem ip moles immanitate pondereque decidit: viribus tainen permane nec est unquam quicquam defectura: nec verò solum, quod ip

haud citra miraculum peculiare est, non fit deterior, sed mag atque magis enitescit. Demigrat de statu quidem suo novum si ut ingenium induat : dejicit de pondere, ipfumque levitate pe mutat : fitque in ea uti paucis vera absolvam; & duritiei & rel quarum prorfus qualitatum vicissitudo. Sed & vires , quas ante habuerat, hoc transitu nobilitatas recipit, multoque pristinis vi getiores, & inexhausto quodam renitentes splendore. 8705 20 o zevods iffer , utait Pindarus, avyas idater andoas. Hu enim occulta ea visinitio instar igniculorum quorundamines quam fuscepto paulatim incremento, tandem ad fastigium, atqu

adeò ad fabulæ, quod dici soler, catastrophen erumpit : ac tur

**R**ndari s dê auro senten-Auri occulta

Digitized by Google

tale ferè quiddam potest, quale de Lynceo scribit Plutaichus: Saxa quoque & arbores oculorum acie penetrasse. Est enim ei ex ad- Varia opina. aucto ingenij sui acumine tanta penetrandi vis quesita ut metallis tienes de lapifit omnibus es canar quod dicitur megiscopi. Atqui funt nonnul- de Philesopheliqui argenti requirant spumam aut argentum vivum, aut argentum ipliflimum, aut ovum, capillos, aut humanum fanguinem, aut urinam aut vinum, acetum aut herbam, ut dicunt, Lunariam: Atque isti quidem commemorandis varijs & horrendis nominibus nos territant, cum hæc omnia una gens sit: atque ita ex uno, ut in proverbio est, multa faciunt. Sed redeamus ad argentum. De Argenti sullapidis enim maseria, quoniam inter hujusce artis maximos au- phur. thores non parva contentio est, alio loco nobis copiosius dispu- Aurum natutandum. Argentum ergò sulphur habet, ut superius docuimus, tura in argenpaulum admodum unguinolum: quo fit, ut igni ditabefcat. Dixi to. paulum admodum: habet enim ferme omne nonnihil in centro fettue. sulphuris digesti: proinde omne propemodum etiam aurigerum Causa tinniest. Cujus rei periculum fieri consuevit Chrysulca. Hæc enim tus argenti. argentum involat, diducitque ab auro siderati cruoris instar si- Hydrargyri dente, incorruptoq; emergente. Dulcioris tinnitus ejus causa est & sulphuris subtilitas argenti vivi, glutenque sulphuris. Quod autem sulphu- vulgaru miru re constet glutinoso, usu quisque discere poterit, ubi hydragyro perimentum. fulphur supposuerit vulgare, quod totum gluten est: ex ijs enim Jushorin exduobus intra mensem viderit argentum purissimum concrescere, perimentum. uti nos quoque vidimus, tempore & loco usi ad hoc aptis. Aurum Auri argenargentumque quo mollius, eo pulchrius. Stannum ex tenui sul. tique dele- . phureac subtili, & argento vivo præpingui & denso male mixtis .... compactum reperitur, hoc etiam nomine stridulum. Cum argento nalcitur, mixtilque venis conflatur. Plumbi duo genera ni- Plumbi genegrum atque candidum, pretiosissimum candidum. Nigri duplex ra. ellorigo: aut enim súa provenit vena aut cum argento & stanno Plumbum en Mcitur. Utrumque ex unguinoso, bituminosoque sulphure & quibu congusdem qualitatis argento vivo constat. Quod judicare faci-fet. leubi candente licio in virulentum fumum abijt, nulla relicta calmetamorphoce. Depurgatum in aurum & argentum vertere, ipso experimen- sis ab ipso Auto didicimus. Tunditur primum emolliturque liquido quodam there invenin calice chytræ seu testulæ, indidemq; conjicitur in ampullam vi- ta. tream, ut sinegmati suo inspergatur: ita suis strigmentis spolia- Incrementum tum evadit nitidum. Datur & deinde licio, ac si quid est impuri soli plumbo at reliquum, ignibus exolescit, argento cum auro residuis. Sed ad-tributum. sciscendum aliquatenus argentum vivum pro ratione materia. diserimen. Huic metallorum soli incrementum concedit Galenus: quod, Ferrum. ut Plinius auctor est, derelictum fertilius reviviscit. As & ferrum L. ciusdem pene compositionis sunt: niss quod hoc minus habet ar-

genti vivi, sulphuris plus & unquinosioris atque ideo durissimum

Sulphur rail

vixque flexibile. Hoc solum etiam difficulter liquescit. As m nus est cateris fusile, minus etiam habens argenti vivi. Sulph autem ipfius proxime accedit ad maturitatem, paulumque abef debita decoctione, quod ipfum æs corufcum efficit. Cum arge to conjunctum ipfum reddit vocalius, inque fuum colorem co vertit: quod è fulphuris in co redundantia accidit. Sed hactenus auro, argento, are, sanno, plumbo & ferro: deinceps de alijs m tallis. Jamque primum omnium occurrum fulphur illud vulga atq; extrarium & argentum vivum. Hog fulphur terrestri videt esse bitumine quodâm commissum, quod & Virgilius in Æt feribit, et ad plumbi form**am fu**spiciendam idogeum adventu t culiaris fibi argenti vivi, quod in plumbis ineft. Virus est atque sulphuris metallorum omnium ipsius subtilitatem aliqua ex pa referens, fic ut concurfu argenti vivi nonnunquam in metalli induretur etiam pretiofum, agente calore. Id equidem fum pertus in minio factitio, quod ex argento vivo & fulphure conf tur : nonnulli einnabarim appellant. Ex ejus enim drachma lie argenti puri obolum expromplimus. Ubi vero maxima istius s phuris contigui, nullisque pumicibus aut camibus implexi l bertas vehemetem radiorum solarium calorem reslectit contin ardet, locumg; ipium metallicæ generationis beneficio dispoli Internus quoque vapor hane materiam quandoq; folus accend Argentum vivum latentem quoque, ut fulphur, in fe quendam l ber spirabilem calorem vegetumque spiritum, auri argentique men, ubi pulsu agitatur externo, quod pulchrum & suspiciendu àrcanum in hag arte est. Idem & aurum & metalla reliqua ex rit, mollit, imminuit, in seque convertit. Est autem argenti

so falli-

Ph argenti vin tractini gus vijeste, ab except

magis,quam humida. Addidi mukum:omnis enim aqua aliqu: tillum viscosa oc glutmosa est: quod intrinsecza penitissimasa; e substantiæ in ipså etiam latere esficientia declarat.Latet enim i tio distrita in pulveris modum atq, adeo/insectiles quosdam a mos distractaterra, à qua coagmentatur in massam, que evai scente liquido tandem indurescis. Calor enim circumpaviens, a ipfius eriam terræ ariditas aquæ diluentem humorem propel retento glutano. Aliter autem qui potest manere copages, qua si lata rurlum pulvis fuerit, later, aut uda forma luti? De auripigm to,pyrite, stibio, chysocolla, alumine, calchanto, & id genus r quis (fubfequuntur enim ilta) id obiter dicam, nihil aut parum lapidem conferre. Conferunt alia ad extrinfecus dealbandum aurandumo; alia ad folidandum & abstergendum, ad chryfulc alia: que quomodo fiant, quid attinct enarrare? Unum hoc nime prætereundum videtur, auripigmentum auri quoq; ven effe quandam, sed inopem atque indigam. Refert Plinius, Cai

vivum, ut plerisque placet, aqua multum viscosa, ac proinde su

METAL METANORP.

cincipens, hujus excoqui jullille pondus ingens, fecilleq nurum propri omni fpecillo probatillimii, fed ita ekigui ponderis, ut dampum dipon, Sentiret. Pyrites totus argentum vivum & fulphur. Alumen autem ferunt olim inventum fodiendi finem fuille. Qua ratione prorim fim ignarus : eum fit falfugo terræ in argētum vivu promoventis & inventa fuerie seris vena infra alumen alba. Verum quoniam de metamorphosi metallica nobis propositus est sermo & eam eirca lalem fusilem quendam versari, unde Alchemistices nomen habuere, demonstravimus, porto & metallorum ad hanc artem spectantium naturam, causasq; quadantenus (traduntur enim ifta 10-66 de ma. L'Plinio copiofillime explicuimus: videndum deinceps quodnam imafetti pur exis, quidnamve aliudeumpariat falem, unde potissimum eliciendus sit. Alij namque eum eliciendum en auro argentoq; pross. tentur, quorum plerigi omnes disciplinam pertinagissime & mor- 🛴 dicus tenemus: alij ex auro folo, alij ex utroq; & argento vivo, stoue id quidem alij alijs modis.Nam & Geber libro, cui titulus, Teltamentum, aurum & argennum in calcem extremo quodam ze diucino igne verti,calcemq; postmodum discussoria vi quadam vaporis aque subditis ignibus effervescentis in laticem resolvi ac mox in falem gelari feribit. Et Arnaldus à Villanova in calcem ea. Opingtiq 40dem abire tradit argentei eujusdam liquoris ope commodum de- naldi a Viulpurgati multis humefeentibus discoctionibus. Lullius autem, qui paulo hac in re Amaldo ac Gebero religiosior est, præcipit assumendum vinum album vel rubeum, atq; innumeris vaporarijs fie allucfacié dum, ut in calcem excat, aut evanc leat prosfus, lubildente tamen exili atq, imperceptiore quadam substancia, quam velut guntam illam rerum omaium, que fub concavo equi luna contisenur vim, seu mundi animam esse innuit. Has supradictum spirimm è fuo corpore depurari contendit. Cujus fermè calculi est. praterquam quod destillationem subticet Aurelius Augustlus in Opianio 44 his de Chrysopæia libris. Albertus autem cognomento Magnus, my -/144..... omninim, qui hane artem tractaverunt, disputator multorum con-li. Opm. 13 fen acerrimus, cum Arnaldo verbis fere diffidet, re confiftit. At berti Magne. Puntheus istorum nuperus scriptor, signis quibus dam ignitis doett aurum ita polie mollefeere, ut in aquium illam corrumpentem deriterat Graci dicupe, ac fui natura quandoque emergat. Libri autem permulti, quorum inscriptio nullum pre se sert Auctorem, slips modos habent, veluti feandente spiritu, corporis elevationem, quod fublimationem appellant, feut eprum utar yoça Mari medi d bulo, fixationem, gus est partium utiquique colligatio quædam, lapidem Pais induratio atque allumptio in pulveren. Prateres hie qua iidem lofeph. ipli habent, dissolutionem, distillationem, coagulamonem, cerefiestionem, de id genus permulta ea de re, ctiam pratermittenda, grod spibil alined ad hos negocium, quam tenebras atque gali-

literu ani-ZWALICA.

Omnia do bae ginem offundant. Atque haud ferè ullus est, qui Alchemistica arte mandata illius disciplinæ præcepta dilucide quod sciam hactenus enarrarit; omnes omnia ænigmate ac prodigiosa quadam oratione data opera occuluerunt. Neque abs re profecto: non enim fas videbatur tanta mysteria non ænigmatum involucris quibusdam ac verborum portentis involvere, ut videlicet eo nomine profana ab il-: lis, tanquam ab Eleufiniis, turba perpetuum abacta fieret ad audendum exanimatior. Ecquid enim abfurdius incolerabiliusque, quam inconditæ infanæque plebeculævulgus tam inexpugnabi libus fretum præsidijs, alio, quin etiam jam satis cornua tollens, in q folentius abire? Sic Pythagoras & Plato (uam philosophiam nu meris suis obscurarunt: & Aristoteles libros aliquot edidisse se perinde, ac si non fuissent editi, in sua quadam ad Alexandrum epistola testatur. Sic & Lullius suum vinum ita dure ac peregrine tractandum scribit, dum in cinerem aut quid aliud levius deficiat aut penitus evanoscat. Ita tractatum asserit quintam illam suam naturam evomere. Ea autem ad suum lapidem utitur: Cæterum lapide ad metalla reformanda, nobilitandaque. quidnam cum metallis vino est aut fuit unquam, aut fore etiam putas commune? Non minus à natura dissentire videtur ille quam qui ex asino hominem, ex homine leonem enasci putat, aut aliud quippiam alienius. Porro vero quot horrenda ex literarum notis sibi ac sui studiosis passim monstra confingit? Ut sæpe b assumendum; relinquendum t,& a in r mutandum, aut si mavis, r in a, & mille alia ( libet enim paulisper agere personarum Momum & acriori criminatione Lullium insectari) jubet deridicula: itaque legentis animum impudenter eludens, literarum illi mu tuas pro lapidis philosophici descriptione vicissitudines obtrudit! At designant inquies, ex literx singula; quibus ad perficiendur illum lavidem est opus. Designantur profecto res, quæ neque cœ lum neque terram attingunt. Quid enim menstruum seu menstruale? Quid lunaria rectificata, salpetræ, quinta essentia, & eju generis innumerabilia, inter se etiam plurimum diversa, ad singu larem & unicum lapidem? Tamersi enim ille sive lapis est, siv quid aliud lapidinon prorfum abfimile, se in multas ac varias ver tit formas, editque res, quæ à natura fua videntur remotiffima cum tamen nihil distent, res tamen ita est usque ab initio una: ne alieni ad se quiequam admittit, alioqui in cassum abituris omn bus. Arque ideo jure à permultis manifesti mendacij Lullius is simulatur: nisi forte depresso illo vini in quintam usque substai tiam liquore materia commodissime lapidis educitur, aut potis hoc opus est, quod mihi aliquando ob oculos posuit unicus Ex cediftes, magnas quippe fornaces, atque vitro easdem vario rec mitas ostendens. Vasa erant singula in suis sedilibus habentia s diment

Operis Philo-Sophici descri≈ ptso.

Fornaces. Vasa.

, Digitized by Google

dimenta, atque interius dispari dicatum sacrumque munte. Quid com rem tam divinam celem diurius? Erat autem intus circum Forme serie. adamoles quæda mundi præ le ferens imaginem iplissimi. Quippeibiterra videbatur in medio omnium confiftens, aquisque circumfusalimpidissimis in varios colles, salebrosasque rupes assurgebat, fructum ferens multiplicem, tanquam humentis acris imbribustempori irrigua. Vini quippe videbatur simul & olei & lactis aque pretioforum omne genus lapidum, & metallorum elle apprime ferax. Tum aquæ ipfæ inftar æquoris, fale quodampellucido, albo interdum, interdum quoque rubeo aut fulvo, autrubro multisque præterea variegato coloribus in litus, inque superficiem ipsam æstuabant. Igne autem hæc omnia suo, sed Ignio impercepto quidem illo atque æthereo movebantur. Id vero præ cæteris unum incredibilem me rapiebat in admirationem, quod rem hæc tam multa unicam,tam diversa, tamque in suo genere integra singula, parvo etiamnum, imbecillique adminiculo Sal philoso. producere, quo facto paulatim robustiore, redirent tandem atque phicum. coalescerent in unum omnia fidenter asseverabat. Hic equidem Argentum observavi fusilis illam falisspeciem nihil ab aphrolitho degenerantem, atque argentum illud vivum, cui Mercurij nomen ab hujusce disciplinæ priscis auctoribus inditum est, illam ipsam referens Lullianam lunariam, adverfa feandens aqua, noctuque relucens atque interdiu, glutinandi præditum facultate. Hic & menstruum, Menstruum quo Lunam Lullius intelligit, qua neglecta non sit paralysi locus. quid Enlie. Quid enim rursus eum ab objectationibus vindicem, quem idcirco demum libuit lacessere, uti disputatione res ipsa clarius elueeleetet? Quemadmodum autem Poetæ pro mense nonnunquam Lunam usurpant, pro die Solem; quia sol singulis diebus curlum ad cœli motum peragit, Luna non nisi singulis mensibus: lic è contrario Lullius pro Luna mensem accipit, menstruamque ca ratione ipfam appellat. Sed & quintam vini fubstantiam dixit progemmifero amne, quæ ipfa lapidum materia est, ubi videntur apilatæ, aureæ nitellæ, fardonychi, lychnites, fardæ, lapis specularis, omnigeni uniones & Gemmæ. Porro si literarum usus est notis, idem fecit & Aristoteles. Neque de Lullio, quodita obsolete ac peregrine scribat, magis mirandum quam de Aristotele. Siquidem & Aristotel. ipse libro de secretis secretorum ( si modo Ouum phileis liber Aristotelis est) lapidem animalem, vegetalem & metalli- sophorum. cum ovum nominat: & hoc Pythagoras, fi Marcello credimus, Ovum faba fabam. Et Cœlius in ovo totam confifere mundi machinas, Pythagora. fabam. Et Coelius in ovo totam consistere mundi machinam Mira de ovo. fimilitudine quadam lib. antiq. lect. quarto & decimo expressit, crustam seu corticem ipsius terram appellans, proximum huic humorem frigentem humectumque, aquam, quod inest spirituohum, calens humensque, aerem, vitellum, ignem. Cui calculum

adjicespenediocrienom ealoris, quam obsinot, aridiotomque naturam addidit, sumul & colorem & globatam figuram vimque et innatam vitalem, veluti & mundo. Nee defunt qui progrediantur, teq- ut illi facium prodigiose loquantur, & ipsum avium eor, quod vitelli meditullium acque adeo centrum tenet, quintam naturam appellene. Quid quod multa magia admirabilia in ovo fieri toflantur, ut serpentes, & sormam similem hominis, quam mirandia ha- virtutibus efficacem perhibont, & veram mandragoram dicunt? Lac deinde illud gallinaceum quod inventu rarum, ut in prover-

Para mandra. Easa magis.

Oraces filmed part thefanrum. Our pystope quibundasts lapie photo figh,

Operio proprium. Lobes vistandi.

fin ou qui auvum tenont materiam effe lapid philof. Operis inisium

Lagidis materisi qualitates.

Subjett ie,

bium abierit igratur yalan, opulentis, se quibus quidvis rerum suppeditat, accommodatissimum, de quo plura Desid. Erasmus ex Avristophane, Plinio, Eustathio & Arbenzo? Annon se Chrysippus, quod refert Cicro, avum somnianti scribit the saurum contigisses atque conjectorem, ad quem ille somnium retulerat, ex virello amrum, à reliquo argentum conjense? Atque alii quidam codem usi veritatis tegumèto, pyritem quendam seripserum lapidem esta philosophorum; utpote qui totus sulphur sit, at pradiximus, se afgentum vivum, quibus duntaxat duobus lapis ille constat; quodqui vilissimo pretio ematur in Germania etiam ubique repertus, atque pussismo pretio ematur in Germania etiam ubique repertus, atque pussismo pretio ematur in Germania etiam ubique repertus, atque pussismo pretio ematur in germania etiam ubique repertus. Atque ali impuritatem, immundition argenti vivi? ad manum statim habent quod respondeant, ambo uno & codem sinegmate mundati depurarique quod tanto open inter cauera convente. Circumserum quasi quod tanto open inter cauera convente. Circumserum quasi quasi cairania de diximus incerto austore, quasitio, numplus quasi caranitarum se erocodilitarum, ad obraendum

cimmeriis quod ajunt, senchris legensis animum Sed redeat undo aberravit orasio. Recensuimus paulo ante corum, quos in hac disciplina non parum profecisso fama est, tum de materia lapidis, tum de opere quoque ipso varie sentientium opinationes. Sequitur ut ordine singulas examinemus. Non enim exiguus est in qua-

que fueus, ape differentario cognobilis. Nam qui aurum materiam

elle lapidis affirmant, ridere miseram hac in re laborantium con-

ditionem videntur. Cum enim opens initium fit debitus materias

corruptio folo igni contracta, ac quali totius diffipatio ac dilacc-

ratio quadam seu divisio in quatuor elementa: qui fleri poteft, ut aurum, quod igne, quantumvis aucto atque intenso, tantum abest ut destruatur aut corrumpatur, ut longe eti fiat solidius, atq; vegetius, istius sit lapidis materia? Porro qui hac de ro veteres seripsere, huie materiei corruptat velut cadaverum inesse foetorem quendam intolerabilem adnotarum. Aurum quemnam quaeso odorem emittis? Ajunt autem item mollem esse candem: Quaenam autem buiemollities? At inquies insun isthae nomina benesicio alterius cujusda rei in auro. Jam refragatur corundem austoritas rem opesi isti ascribentium; tantum unam, vilem prateres se per-

Digitized by Google

viam

vian materiam vociferantur, in quoquo exiftentem homine, in Queloi alle iplimetiam sonverti. At vix quiequam auro est carius rariusque, malir mes Idm rero neg; in homine ullo est nili forte insititi investitium. que,neg; ita excogui in homine, ceu ferrum in firuthiocamelo potefine in chylum ac tandem in fanguinem aut carnem hominis dis 🥰 lapidi. geraur. Quam item inanimum eft? Inanimum enim eft omne religua po quodpulfu agicaeur externo, Animalem autem effe hunc lapidem affirmant, vel quod ex animali fit, vel quod animam habeat, vel utrius porius graria: quorum nihil ifti competit. Non igitur aurum, in multi falso profitentur, lapidis hujusce materia est Sed nes argentum. Qui posser enim cum igni absumatur? Lapidis autem matria, vel afferent e Arnaldo ipío, res est quam maxime æterna atque ignibus impervia. Ergo nec reliqua ductilia metalla vel hoc solo nomine, quod ignem perpeti nequeunt, five cum auro, metallo quippe nihil, in diximus, igni deperdente conjuncta; five fingula scorlim igni exponantur. Veniamus ad argentum vivum. Nam sulphur quod igne facile consumitur, silentio hic prætereundum est. Mon defunt enim qui perhibeant argentum vivum, five ut loquuntur Mercurium, lapidis elle materiă, Hinc illa vox: Mercurius eft lapis, quem honorant philosophi. Videtur autem magis pires Mores in hanc metamorpholin vires habere. Penetrat enim altiflime at- 17. que magna inficir cum celeritate. Obest autem ei suga. Proinde solem ei docent admiscendum, lunamque, hoc est autum argencumque ne ignem fugiat; cui convenit quod lapidi patrem folem. mattem lunam affingunt, quippe aurum& argentum, ut equidem metroretor. Haze enim non aliis nominibus donarunt, Sed dum Quilwi alta percurrimus, vereor ne de Mercurio vulgi, five argento vivo, milus quodaeq; aurum fuga liberat neque argentum, non intelligant. Aliter autem lapidem rem unam effe patre Sole matreque Luna mederique morbis humanis ementirentur. Mercurius enim vulgans & Sol duo funt longe lateq; inter fe diverfa. Porro li licet & Primipia manobis comminisci, Mercurius ipse pater est porius Solis & Lung tallorum du quamfilius. Aptus enim erat in metallo fuo ad generandum namaliter Splem & Lunam, ac quodcung; aliud metallu cum idoacofulphure, utpote quod metallorum auri, argenti, aris, ftanni, plumbs , ferriq; naturale fit cum co principium. Ad hac quo pa- demum comorbis depellendis accommodari potelt, cum venenum fie visina sonemortiferum? Quanquam tamen Galenus dubitat. Hine confert water. mind ad hoc opus quippe quod totum vulgare est argentum, & guan Geleg fulphur. Diximus vulgare. Eft enim aliud argentum vivum ipla Mania laimimirum lapidis materia, non ex capillis, aut languine, aut urina di philofophio aut ovis: quid enim ifta ad lapidem aut ad metalhum, cum neque ei quid & upo gnem neque metalla agnofcant, neque animam, tametti ex a- 40. aimalibus? Sed ex auro & argento vilibus, forgentibus fimul ac

Digitized by Google

Descriptio ma zerici lapidu anigmatica. Sal fusile & argentum viwum philes. quid, & unde. e ipfius argento. teria ipfini la**pidis,q**uod nemo baltenno

prodit.

suave olemibus, virentibus, animatis, ubique repertitiis, sed admo dum quam paucis cognitis, in medio freto consurgens, transluci dum, fugax & volatile usque dum cum suo sulphure coalitum in lapidem abierit 'integrum: vocaturque tum apyros, vulgo car bunculus. Aurum autem id & argentum lapides initio Lybiconte funt, ac paulo post carchedunij, ubi ad anthracitem adiguntur Postmodum etiam hoc genus argentum vivum profundunt, cu proxime fusile sal ex stirpe eadem adnascitur. Utrumque auten ne palinodiam cecinifle videamur, auri illius vulgaris spiritus es En auro puro oc vita, tametli aliunde proficifcantur. Proficifcuntur enim ex au ro putissimo nihil excrementi habente, & ipsius argento. Sed & utrumque, ut dictum est, parvo in momento rudi ipsi est plebecu-Quid fi ma læ: neque aurum fabrile est, neque argentum. Tale enim esse non potest, ubi recens è fodina erutum est, terra circumductum & lapide. Illud adjungo, non videri plane in ea materia aurum neque argentum, neque ipío actu ineffe, quod & Arnaldus fcribit, sed potestate duntaxat, & viribus. Ac ne quemquam diutius his

remorer, dicam uno verbo quidnam ea materia sit. Dicam vero ac proferam in conspectum quod nemo hactenus in evolvendis istius disciplinæ voluminibus advertit, nec mandavit literis quisquam. Est enimaliud nihil quam sal fusile: quod & ipsum ope-

litai , nomina BALUTA.

Sal anima Magnes lapis animatus. Salu effectus. Sal anima-

ris nomen præ se sert, Alchemia, hoc est, salis susio. Atque ut id sibi quisque facile persuadeat, facit, quod omnem naturam, Lapida que- omne nomen, omnes qualitates, quas lapidi tribuunt, ipsi possumus sali accommodare. Primum enim inspiciamus, quod ajunt, lapidem animalem esse vegetalem & metallicum. Præterea vilem, abjecto venditum pretio semper & ubiq; repertitium, in mari mediterraneo nascentem, in quolibet existentem homine, & in quemlibet recedentem gignentemque, façile liquescentem atque indurescentem, divino & humano corpori amicissimum. An non ista conveniunt sali? Sal ipse & animalis est & animatus & metallicus. Nonne sal ex animalibus educitur, & visinest ei penetrandi quædam velox & admirabilis, expurgandique atque à putre dine vindicandi Quod si Thaleti Milesio placuit, Herculem illum lapidem, id est, magnetem animatam rem dicere quia ferrum trahere & cogere videretur: quin & nos quoque falem, quod mire penetret, expurget, abstringat, diffipet.reprimat, extenuet, similiter animatum dicemus? Quis autem neget animam eum vegetalem

habere, quippe alterantem, augentem, gignentemque. Alteratur sal, in Anthracitem crescit quosdam ramusculos plantæ in modum promittens, ipsamque hydrargyron gignit philosophicam. Quid quod genuinam quandam gignendi vim habere creditur, vel hoc argumento, quod seminalem vigore expergefacit acuitque. Sunt autem qui vel solo ipsius linctu mulieres fieri gravidas

ized by Google

indeque genituræ principem Venerem è falo natam, qued & A- venus undethenæus refert, ac proinde alagani cognominari dicant. Metalla quoque ipfa Geber oftendit in falem posse non ægre converti, ne sal metalliquis putet non metallicum salem esse. Reperitur vero & in fodinis cus. iplis & in mari mediterraneo, & ubiq; in omni etiam re naturali Sal ex omni composita & semper: quia ex omninaturali composito fieri, idq; turali, omni tempore potest. Quin & in homine quoque, ipso etiam actu est. Annon & in illius substantiam transit, ac vilissimo vænit pretio? Porro quid ocyus liquescit indurescitve. Homerus vero Sal Homero falem divinum appellat. Et Plato salem scripsit rebus divinis ami- divinus. cissimum familiarissimumque. Comperimus quoque adagionis titulo commemoratum, humano corpori nihil esse utilius sale ac Sole. At paulo penitius introspiciamus : qua re potissimum ege- Quibus egens ant metalla, quæ perfecta non funt. Egent vero dixeris, purgatio-metalla imne præsertim & tinctura. Quidnam quæso altius, aut celerius pe- perfetta. netrat, ut cum colorem habuerit aut album, aut rubrum, inficiat? Quid purgat melius, quidve magis à corruptione &putredine tuetur? Adde quod illi ipsi authores ab heroicis usque temporibus, non fine magna aliqua causa opus istud Alchemiam, hoc est, salis Alchimia fusionem, nominarunt. Quid non igitur & ipsi dicemus, omnes quid. omnium hujús artis studiosorum conatus in id debere dirigi, ut falem indipiscantur alicunde fusilem? Nisi enim fusile foret, haud conquiesceret cum metallis fusis. Nec vero te ab hac sententia Lapir è rebus revocet fætor lapidi attributus. Sal enim odorem impune secum fætidis. asportat ejus rei, ex qua concrescit, ut conjicias à rebus prolici debere fœtentibus, sicuti sunt muliebria, lotium, stercus humanum. Hicaccedit quod lapidem illum nonnulli scripserunt vilia inter' stercora reperiri. Nec desunt etiam qui obnixe asserant, quorundam effe animalium stercus, atque carnes animalium putrefactas, nium tempe-Proindeque animalem ipfum appellari, quasi ex animalibus : qui- rata. bus, & illud concinit, quod naturam obtinent qualitatibus temperatam animalium carnes: author Themistius. Ex iis dilucet apidis philosophici materia, hujusque origo. Superest autem ut doceamus, quo pacto illa, quæ ei funt origo, in ipfam, hoc est, salem vertantur, fal vero in lapidem, qualis nam is sit, & cur ita vocetur. Neque enim vere lăpis est, sed similitudinem tantum cum lapide quandam habet. Atque his extricatis, absolutum fuerit, quodtum de theorice, tum de practice istius artis fuimus initio pollitici. Vertuntur autem illa in fuum falem igne folo, adeo effi - Remotaman cax est, sive præmollia, sive prædura, verti tamen & demutari in teria lapidis aliam naturam artificio possunt omnia: quod si quis miretur:

Cogitet obscuri verisima dictalibelli Heraclece, & ebi nihil insuperabile gigni Densissima, quod ille ait , corpora sape

In salem igne

Yu arti ficii. Virgil.

Eina. Et Vii ignis

Et folido Sicina, tamen compefermus ifuit Non animos aris flammis succumbere cernit Lentisleih plumbi non exast ? spsaque ferri Materies pradura, tamen (ubvertitur igus i Spiffaque suspensis fornucibus aurea saka Exudant pretium: quadam fortasse profundo Incomperta jacent; fimilique obnoxea forti

Nec locus ingenio est: ocult te judice Sincenti

Sed cum ignis in hac arte fit multiplex, videndum quo pracipus uti nos oportet. Atque ea quidem re magna suborta controver-Lia inter artis peritos obnianti. Alij enim fimum nec eum quidem éujus Columella tres species facit, sed equinism: alij vinascas & acinos, alij calorem cineru, alij furfuris , alij accentum elychnium, prunas alijae præfertim iuniperi quod igne, ut ferunt, integrum annum ardeant illæfo: ali) vaporem aquæ tepidum, quod balneum appellant, ignem esse, huie operi perculiarem adstruunt. Bernardus comes Treverus ætheseum quendatti ignem circumchulum & humano ealori littilem, cui permulti adilipulantut. Mi-📂 hi vero ex omnibus is videtur inter reliquos eligendus, que ipline exigit operis necessitas Interdum enim equino utemur fimo, interdum quoque elychnio accento, liciis calidis atque ardentibus prunis. Nec ab re triplicem caloris constituunt gradum : unum remissi, qui operis initio adhibeatur: alterum paulo validioris. quo elementis in unum coalitis, ad calcem utamur: Poftremum intolerabilis, cujus ope opratum adlequamur finem. Tota enim vis in igne jacet. Hoc rudem illam indigestamque molein in elemeta illa quatuor discernimus divellimusque, eadem porro componimus ac cogimus in unum: hoc vertimus in calcem inchoa-

Calerie gradus ad lapideto triples.

na egeris.

depidu.

laborem artificis frustrabitur. Ut incipiendi ratio fuerit, ita sit definendi modus. Quemadmodum autem in omnibus rebus videndum eft, quatenus, & tametti fuus cuique modus eft, tamen magis offendit nimium inquit Cicero, quamparum: ita & in hoc negotio adhibendum est regimen quoddam, ac remittendus potius quam intendendus calor. Sunt enim è numero res iltæ quas mote materia unum facere diximus, corum, quæ Aristoteles contrario motus moveri alicubi scripsit. Quod si quis animum ad ejus verba advertit, haud dubie dignoscet è quibus electari sal illud fusile ac philofophicum oporteat. Sunt autem ez fes ejusmodi, ut tametli ex codem fonte scaturiant, igne tamen effundatur altera, cum altera comprimitur. Quum enim liquescit flureque corpus, spiritis conplaciat: effque idem tempore actus. Quis non tantam rem modo affect.

tumque perficimus. Atque nisi principio quidem lenis fuerit &c

manfuetus ignis, conglutinabit constringet que potius, quam diffolvet: rurium nifi invaluerit cum verti in calcem res expoicet.

Mechanne est? Mempe exequor ish non quod plerique arunes faciunt, doctis tantum stone harum rerum pericis; Sed mess tusbe,id cft,erallipribus imperitisque,quando doftis quidem imper-Vacaneus est pracceptor. At cuts nullus sit in hac arte locus altiori egens indagine, ut qui pon aliter à permultis, quam des per-Din Beinducitur, litque una etribus illis hujus operis irreferabili bus feris ( flint autem cognitio materici, valis inventio, modus sue lafo ignis) rum nihil est boc tempore thanifestius. Dixi. Vasis. Vaso- pari ingle frum enim copia nihil ad hanc rein : fufficit fatisfacioque unicuta bilet. idque vitreum receptaculum utriculi cujutdath ovive oblongi figura, uti difiuncta diferetaque elementa possint in orbem rotati. anunoque collifu lapident fortiri alterandi, augendi, gigaendique viribus conspicuum arque incomparabiletti. Rain cum operatio omnium, que in lapide fiunt id est, sublimationum, solutionum, defillationum . etagulationum , cereficationum, arque ut illi loquantur, calcinationith de fixationum hoc unum fit abande eas come a paz, quid multis eguerilmus: Cerrittur & in hoc initio cum folvis melapide. turjatra materia, post multicolor, deinde alba et candida; postre-200 rubra. Sed enim oportet obstructiffirmum este, ne incluses ancennusque ser seu spiritus evolet ab extero & libero pellectus: quod vix farciri poliet incommodum. Obliruendi autem modus Midis il vitrariis iplis est familiaris. Succedit quas ad res conferat, ubi è debita materie, apto vase, convenienti igne concrevit, atque al fummum perdudius est lapis. Et in hydrargyro maxime ad pas Fruitus late tendas opes, in potionibus & catapotifs mukum ad fanitatem deotafere: quod ex inftituto Lullij aliorumque hujus loti ratione difficilization est, maximique negotij expedire. Alterna autem Medicinae est, alterum hujusee artis, nothruque quod ajunt farraginis. Admissecur hydrargyro ethandata: ca primusa portione u hydrargyri quantitas decuplo licanajor, hine ecacucuplo ec chilade, deinde myriade, post infinito. Have autem fertnetandi lapidis videlicet auri argentique immensa est multiplicatio: hyjus quidem, erum in caleem albam & candidam, illius vero cum in rue bram definit. Quo fit ; ut lapis etiam vocetur. Cale enim nihil Quil lept ( slind,quasa lapis aochus. Pulvis est ita fubtilis, ut ne minimusa paideus versium ferse. Mirum sutein quam fit penetrabilis. Sed heripla te docchit experientia melitis. Delinam itaqueli verbum addidero : tempus quo lapis vel albore eandoreque, vel rus profesione pore confummetur, definitum non elle. Hoe ut artificis ita de tapidero. satura ch opus. Cujus quam fit leatus, quemque perum mateseus progressus nemo non videt. Interdum mensibus noveme

odecisis, aut duo de viginti perficitur, scd perraro : interdum, gred folct, plus minus triengium eun Catter,

# JURE ARTIS ALCHEMIAE,

Hoc eft,

Variorum authorum,& præsertim Iurisconsultorum, judicia & responsa ad quæstionem quotidianam:

An Alchimia sit ars legitima.

Ex Sybilla.

Εννέα χάμμα έχω τετρασύλλα δός εμι , νόει με Λίτρες αί πρωται: Αύο χάμμα έχεσιν έκάς ει, Δίλοιπαι θετα λοιπα. κ είσιν ἄφωρα τὰ πέντε, Τε παντός δ άριθμε έκατοντάθες είσι δες, εκτω Καιτες τρες δεκάθες συν έπλα γνές δετίς είμι; Ουκ άμύντ Θέση της παρ έμως σοφίης.

Interpretatio ex Cardani lib. de Sarietate rerum.

X. CAP. LII.

Um in hos fermones incidissem probari hanc artem illustris Emarus Ranconetus præses Lutetianus demonstravit carmine Sibillino: adeoque adamussim. 🕱 ut cum ambigua foleant effe talium responsa, hac in cansa clariora solis luce anigmatis verba fuisse videantur. Itaquo ma ille doctus vir miro expressit artificio, prout ab illo accepi, dum Lutetiæ essem, subjungam. Ea autem funt inia yenundr &cc. ut fupr. Dicitigitur esse nomen novem constans literis, quod quatuor continet fyllabas, quarum tres primæ duas tantum continent literas, reliquæ reliquas, scil tres. In hoc nomine de conmedy, videntur omnia pulchre congruere : nam quatuor conftat fyllabis se, os, n, xin: quarum primætres, duas fingulæ continene literas: quarta & ultima, tres: ita ut fint in universum novem elementas Atque hæc omninò clarissima sunt experientia, quæ mamifeste Grace produntur. Subjicit deinde, quod ex his quinque funt mutæ, ut intelligamus quatuor tantum esse vocales a siet reliquas quinque appellavit mutas, id est, non vocales, quæ suns errar. Inde addit, quod numerus, qui literis his significatur mu-. tis est inaversades des our e m revis denades, id est, bis centum & octies atque ter tribus decadibus continetur: quod est movies atque octies decemboe est centum septuaginta, ut totus numerus fit C C C L X X. is autem fignificatur quinque literis mutis, si cam

Digitized by Google

49

fream que replicatur, id est, v semel tantum sumpseris. Nam afsumptis e e va, tantundem conficitur; apud Græcos e, significat C. F, CC. P, L. z, XX. collecta factunt CCCLXX. Inde subjungit รง่าร ่าสโต), quod est, ร, CCC significans, & iตรดิ septem, scilicet decades nam referturad superiora. Solum videtur elocutionis congrua ratio tribus modis repugnare des increrades, & inte A zadis & ruppro cum. Abiicit autem, v. alterum : cum hoc Sibylla hauddicat, & pro z seu v. legit, ~ Nam codex habet 💞 zin 🐍 quod est, cum septem scilicet additis : dixit : quod facile verum. esse potest, inter & & + parum interesse, quoad formam. Tandem concludit qui hoc noverit; non crit fuz fapientiz expers. In quo & illudmirum videri posset, quod tam procul vates abscedat à proposito. Sed hæc & majora longe sunt vatum privilegia, & maxime lymphaticarum & fanaticarum. Accedit illud quod res ipla verbis, & nominis expolitioni congruit, ut alias docuimus: nam& arlenico æs in argenti fimilitudinem transit, & in auripigmento aurum continetur. Si non hoc, aliud quippiam Sibylla indicare poterit yalde utile. Utcunque sit omnino vel admirabilis est interpretatio vel inventio: Saltem ut non indigna esset libris de subtilitate si illi jam non perfecti essent. Sie igitur in arsenico fundamentum alicujus præsentis utilitatis atque initium operis, sicut in calchanto initium transmutationis ferri in æs: nam & confestim color immutatur.

En Thoma Aquinate in lib. Aristot.meteor 3.ad finem.

Metallorum propinqua materia sunt sulphur & agentum vivum, sieut Alchemistæ diciint: ita quod in locis lapidosis terræ, per virtutem mineralem generatur sulphur & argentum vivum, deinde ex ipsis generatur diversa metalla, secundum diversam commixtionem corum: unde etiam ipsi Alchemistæ per veram atem Alchemiæ, sed tamen dissicilem propter occultas operationes virtutis cœlestis, quæ mineralis dictur, quæ ex eo quod sunt est virtutis cœlestis, quæ mineralis dictur, quæ ex eo quod sunt mineralis dictur, an abi psis, faciunt aliquando veram generationem metallorum.

Ex codem in 2. 2. q. 77. art. 2.

Si autem per Alchemiam fieret aurum, non esset illicitum pro Vero vendere, quia nihil prohibet artem uti aliquibus naturalibus causis, ad producendum veros & naturales essectus: sicut August. dicitia lib.3 de Trinit.cap.8. de his que arte dæmonum fiunt.

Quod si simpliciter adhibeantur res naturales ad aliquos effectus producendos, ad quos putantur naturalem habere virtutem, aon est superfittiosum vel illicitum ils rebus yel effectis uti.

Ex Suida, in diffiene 24466.

Chemia oft auri & argenti confectio : cujus libros Diocletianus

D

conquisitos cremavit, propterea quod Ægyptij res novas adversus illum moliti sucrant, quos duriter atque hostiliter tractaviticodemque tempore libros de Chemia auri & argenti ab antiquis seriptos conquisivit, atque incendit: ne deinceps Ægyptij arte illa divitias compararent, neu pecuniarum abundantia confiss deinceps adversus Romanos rebellarent.

Exeodem in distione digus.

Vellus aureum quod Jason per mare Ponticum cum Argonautis in Colchidem trajiciens accepit, & Medeam Æetæ regis filiàm. Hoc autem non ut poetice dicitur, sed liber erat in pellibus coscriptus, continens, quomodo per Chemiam aurum conficeretur. Verisimile est igitur illos per id tempus vellus aureŭ nominasse propter fructum & emolumentum, quod ex eo libro percipi poterat.

Ex Plinio lib. 34. cap. 4.

Aurum faciendi est etiam una ratio ex auripigmento: invitaeveratque spes Cajum principem avidissimum auri: quamobrem jussit excoqui magnum pondus: & plane fecit aurum excellens: sed ita parvi ponderis, ut detrimentum sentiret, illud propter avaritiam expertus: quamquam auripigmenti libræ XIIII. permutarentur: nec postea tentatum ab ullo est.

Ex Cardano lib. subtil. 6.

Quod tamen permutari metalla possint, multis visum est, ob experimentum æris jam superius adductum. Videntur etiam permutare colorem,& pondus ob ignem, quare & substantiam verisimile est posse permutare. Creditum est etiam quosda id fecisse, ut apud illustrissimum Venetorum principem paucis ante annis affistentibus sapientibus civitatis à quodam Tarvisino pharmacopola, cujus rei adhuc manent vestigia. Cumque herbarum species quædam invicem vicissim permutentur, haud mirum videri debet metalla permutari posse. Verum non ita se res habet. nam aut nulla aut non omnia posfunt invicem permutari. Ferrum enim & æs, cum ambo pondere & tenuitate similia existantanullumque eorum ignibus reliftat : fi colorem mutent & duritiem ex altero in alterum possunt traduci, aut vere aut saltem absque manifesto discrimine : reliquorum metallorum nullum in aurum & argentum mutari potest, solum illud dubium est, an argentum in aurum possit mutari? quod fieri posse existimo: nam argento ut aurum fiat, defunt deniitas, ob quam ponderofius fieri oportet, & color: at hæc metallo addi possunt, si densius reddaturargentum pinguedo abolebitur, & ignibus melius relister, atque, ut dixi pondus acquiret.

Ec paulo post.

Quod videtur assecutus pharmacopola ille Tarvisinus, qui coram principe & sapiet tibus Reip. Venetæ; argentum vivum in aurum commutavit.

II'K!S-

### IVRISCONSVLTORVM ET SVMMORVM in V.I.D. responsa & consilia, ad quastionem

An Alchemia fit ars legitima?

Ex Oldrado confil. 74. de forsileg. num 1.

NAlchemista peccet, vel sit ars prohibita. Et videtur quod sic. 1 Et quod ars Alchemia sit prohibita. quia dicit text. 26. q.1.c. epif. & quod quisquis credit posse fieri aliquam creaturam aut in melius mutari aut transferri in aliam speciem, aut in aliam similitudinem, nisi ab ipso creatore, insidelis est & pagano deterior. Præterea isti Alchemistæ sunt multa discentes, & ad veritatem kientiæ nunquam pervenientes 25.q.5.nec mirum. Et sic dant occasionem multis deceptionibus. Nec est scientia quæ ducat ad pietatem, ut consuevit dici in astrologia ar. 27. dist. si quis. & no. Înn. Ex de Sorti.c.qui. Non enim posset fieri sine auri decoctione, quæ videtur à jure prohibita C, de auri pub perse l.i. lib.x.In contrarium videtur, quod isti qui è stanno vel plumbo vel alio vili metallo producunt aurum vel argentum dum tamen hoc non faciant per artem magicam vel aliaiti legibus odiosam: ut dicit lex C.de thefaur. l. 1. lib.x.non funt reprehendendi, sed potius laudandi. Isti sunt metallarij, qui labore proprio sibi & Reipub.commoda comparant. C. de metall. l. 1. lib. x1. & jura propter publicam utilitatem, quæ ex eorum officio videtur refultare, favent eis. Nam possum invito Domino ingredi fundum alienum ad metallum inquirendum C.de metall. 1.2. & l.quosdam. Et ibi no. quod alias nonliceret, de acquir. rer. dom. nec ipsi dicunt unam speciem mutari in alteram ( ut eis imponitur) quia hoc non est possibile. Sed dicunt quod ex una specie metalli (scilice: stanno) potest alia species metalli (seilicet aurum) produci. Nec hoc est inconveniens. Nam & videmus quod quandoque ex remortua producitur viva: ut videmus in vermibus ex quibus producitur sericum, & alispluribus. Et ex herba producitur vitrum: Multo magis ex metallis, in quibus est major convenientia & similitudo. Nam (ut ipsi tradunt. & habetur in libro de proprietatibus rerum in C. de Alhemia) omnia metalla procedunt ex eodem principio scil, ex sulphure & argento vivo. Sed ex virtute elementorum quædam habent majorem influentiam in uno loco quamin alio, in una minera fit stannum, in alia argentum, in alia aurum, & sic de alijs. Cum ergo ars imitetur naturam ut ff. de adopt. l. si adoptio, non videntur isti Alchimistæ peccare, si per virtutem istam, quæ est in herbis, vel lapidibus, vel elementis volunt de stanno facere argentum. Nam cum fint quali ex codem principio & similia, in habentibus symbolum facilior est transitus. Inft. quib. mod. toll. oblig s. t. Multæ enim funt virtuies infitæ herbis

De lure

herbis & lapidibus 16. q. fi. c. fi. Infunt enim (ut dicit B. Aug nus) rebus eorporeis per omnia elementa quædam occultæ se nariæ rationes, quibus cum data suerit opportunitas temporal causalis, prorumpunt in species debitas, suis modis & sinibus q.5.nee mirum.circa fin. Si ergo ipsi hoc attribuunt Deo noi dentur peccare. Præterea video, quod non est magua pœna i qui dat, sive obligat æs pro auro, etiam scientet. sf. de pig. act. l. de crim. stellion. l.3.

Ex Panormit, Super c.ex tuarum de stilleg.extr.

Sed juxta prædicta potest quæri de alia quæstione, quams & ponit Oldrad.cons.69.numquidAlthemia sit prohibita & ni quid earn exercentes peccent. Et videbitur quod sic. Quia species convertitur seli transmutatur in aliam, cum plum um siciatur argentum, vel æs aurum, &c. Sed citra Deum nemo test unam speciem in aliam transmutare: ut 26.q 5. in 5. quiss ergö. Oldrad.tamen concludit oppositum: quin imò una spe non mutatur in aliam diversam, cum omnia metalla procedan eodem sonte, videlicet ex sulphure & argento vivo. Sed ub melior influentia astrorum, ibi producitur metallum pretios Unde per influentiam astrorum, &c cum herbis & lapidibus ( c bus insunt multæ virtutes) potest naturaliter una species met converti in aliam speciem magis pretiosam: quod est notande

Ex Ioan. Andr.in addet.ad speculat. situde crim. falfs.

De Alchemistis dubitari solet, an incidant in pœnam falsi: c dam eis adaptant verba Pauli 2. Tim. 4. in prin. quæ vide 26. nec mirum, ibi. & juxta Pauli sententiam &c. similiter multis ceptionibus dant causam: necest scientia pietatis 37. dist. si q dicitur etiam illam artem, ubi ad aurum tenditur, non fieri I auri decoctione, quod est lege prohibitum: C.de aur. pub. per L.I.lib.11. In contrarium qui ex magisterio artis, sine arte mag vel alia legibus prohibitis C.de thefaur.l.unica. lib ro. de vili r tallo facit pretiolum, commendandus est : quia in hoc au rempub. C. de metal. l. r. lib. 11. & isti metallarij privilegiati su contra præalleg. l. un. de thef. & ff.de acq. rer.dom. l. 3.ut ingr possint alienum fundum eo invito, & eod.tit.de metal. 1 3. nec n tant unam speciem in aliam diversam, sed unam metalli speci faciunt meliorem, ut de stanno vel ære argentum vel aurum : r mirum cum videamus ex vermibus produci fericum, ex herba trum, ut habetur in lib. de prop. rerum ubi de Alchemista : qu omnia metalla procedunt ex sulphure argento vivo. Sed ex v tute elementorum major est influentia in uno loco quam in al es quo evenit, quod uno loco vel minera, fit stannum, alio arge tum, alio aurum. Cum igitur ars imitetur naturam ff. de adopi adopt non videntur Alche peccare, si per virtutem herbarum, pidu

Digitized by Google\*

5

pidum, vel aliorum elementorum meliorant metallum in metallum pretiofius, cum ambo ejusdem speciei & principij suerint. Facit Instit, quib. mo. tol. obl. post. princ. consentaneum est verbis tolliquod verbis inductum est. Aug. dicit in lib. de civit. Dei, quod sunt in rebus corporeis per omnia elementa quædam seminariæ rationes occultæ, quibus cum data suerit opportunitas temporalis & causalis prorumpunt in species debitas suis modis & sinibus. Habetur hoc ad literam 26. q. nec mirum, ante medium cap. Item videmus quod non est grandis pœna illius qui etiam scienter dat æs pro auro, tenetur enim crimine stellionatus, cujus poena est extraordinaria st de pig. act. l. 1. in sin. & de crim. stellion. l. 2. Plus nostras diebus habuimus magistrum Arnaldum de Villanova in curia Rom. summum Medicum & Theologum, de quo scripsi de observ. jeju. consilium, qui & magnus Alchemista virgulas auri quas saciebat, consentiebat omni probationi submitti.

Ex Andr.lfernino, in Tit. feud. Qua sunt regalia,

Quid de Alchemia & Alchemistis? dic quod si faciunt aurum sophisticatum non debere vendere pro puro, quia est falsitas. Nec liberatur sophisticatum solvendo st. de pig. act. l. eleganter. § qui reprobos electum non est aurum. st. de leg. 1. 1. 4. Si verò faceret verum aurum, son quod cuderet pecuniam principis inde sine justu principis, hoc aurum este facientis. Quia non est illicitum verum aurum pro verò vendere. Nil enim prohibet artem uti aliquib. naturalibus causis ad producendum veros senaturales essectus, sicutdicis B. Aug. de Trinit. de his quæ arte dæmonum sunt. h. d. Thomas 2. 2. q. 79. de his quæ siunt circa voluntariam permutationem. q. 2. quid de Alchemia adde. utrum liceat sacere Alchemiam, die sec. Oldra in consil suis: quod sic, dummodo non sia per artem magicam, vel per aliam artem legib odiosam. Vide in summa Angel in verbo, Alchemia Battabhor.

Ex Baldo Perusino, in cundem Tit. fend. num. 5.

Item monetæ: id est, auctoritas faciendi monetas publicas. And de Iser. quærit hic, de his qui faciunt Alchemiam: & dicit, quod si impenditur tantum pro tanto, & tale pro tali, sine aliqua falssiscione formæ vel materiæ, non punitur Alchemista: quia estars perspicaci ingenio inventa, & tanquam à philosopho. Super hoc etiam consuluit D.Oldrad in consil suis, & loquitur Jo. And in addit. Specul. in rubric de crimine fals.

Ex D. Fabiano de monte S. Sever in Trast, de emps. CG Gend. quaft.5, num 8.

Sedhic quæritur incidenter, an Alchemista, vel saciens Alchemiam, puniatur de salso. Dicas quod non, quia est ars perspicaci ingenio inventa, ubi expenditur tanum pro tamo, & tale pro talt

Digitized by Google

sine aliqua falsificatione formæ vel materiæ, secund. Andr. de Isern.& Oldrad.in confiliis suis, ut refert Bald.in d.c.que sint regal. Idem etiam tenet Jo. Andr. in addit. Spec. in titide crimin. fall. in rub hoc insuper firmavit. Abb. Sicul in c.2. de sortileg. ubi allegat. Oldrad.in confil.69.quod licet non posset una species in aliam co-🕆 mutari,nifi à Deo.26.4.5 c.epi/copi, tamen hic una nø transmutatatur in aliam, cum omnia metalla procedunt ex codé fonte & orlgine, scilicet ex sulphure & argento vivo, sed ubi est melior influentia astrorum, ibi producitur metallum pretiosius, unde per influentiam astrorum, & cum herbis & lapidibus pretiosis quibus infunt multe virtutes, potest una species metalli in aliam transmutari magis pretiofam, fecundum eum, Sed adverte, quia S. Thomas fecunda fecundæ q. 77. dicit, hoc verum quando feiretur ars vera, & fieret verum aurum, quia nihil prohibet uti arte naturali: alias dicit hoc non effe tutum, si daretur aurum alchemicum pro vero, cum multæ proprietates infint in vero, quæ non funt in alohemico, ut lærificandi & multas infirmitates depellendi.

Ex Alberico de Rosaio in Diction, in verba

Alchemia an sit licita, vide infr. Alchemia. & vide infr. emptio. 5.5. vers. ex hoc patet. An Alchemia sit ars reprobata, & an Alchemista peccet? videtur quod sic: quia si quis credit posse fieri aliquam creaturam, aut in melius transferri in aliam speciem nisi ab ipso creatore, infidelis est & pagano deterior 26. q. 3. cap. episcopi circa fin. Item Alchemistæ multa discunt, & ad veritatem scientiæ nunquam perveniunt e. c.7. quia nec mirum circa medium, ex quo dant causam multis deceptionibus, nec est scientia que ducit ad impietatem, ut consuevit dici de Astrologia.ar.37.dift.c.fi quis.& no.per Innoc.ext. de fortileg. c. 2. Alchemia enim non potest fieri sine auri decoctione, quæ videtur à jure prohibita. C. de auri pub persecut. l. i. lib. 10. In contrarium quod qui è stanno vel plumbo, vel alio vili metallo producit aurum vel argent, dum tamen hoc non faciat per artem magicam, vel aliam legibus odiosam: ur dicit l. 1. lib. 10. de thesaur. non est reprehendendus: tales enim sunt metallarij, qui labore proprio sibi & Reip. commoda comparant, C.de metal l. 1 lib.11. & jura propter publicam utilitatem quæ ex corum officio videtur refultare, eis favent. Nam postunt invito domino ingredi fundum ad inquiredum metallum l.z. & l. quosdam & ibi no. quod alias non liceret: utff.de acq.re.dom.le. 2.& d. l. 1. de thefaur. lib: 10. nec ipfi dicunt unam speciem immutari in aliam, ut eis imputatur: quia hoc non est postibile, sed dicunt quod ex una specie metalli, potest alia species rransferri, ut aurum vel argentum. Nec hoc est inconveniens, nam videmus aliquando ex re viva produci mortuam, ut in vermibus pra-

bus producentibus fericum & ex herba producitur vitrum multo magis in metallis, in quibus major est convenientia. Nam insi dieunt & notant in libro de proprietate rerum de Alchemia, omnia metalla procedunt ex codem principio sc. ex sulphure & argento vivo, sed ex virtute elementorum quædam habent majorem influentiam in uno loco quam in alio, & in una minera fit stannu, in alia argentum, & in alia aurum: & sic de aliis. Cum ergò ars imitetur naturam, ut ff. do adopt. Ladoptio. non videntur Alchimista peccare, si per virtutem herbarum, lapidum vel elementornm faciunt de stanno argentum: nam, cum sint quasi ex eodem principio & similia, in habentibus symbolum facilior est transitus. Inst. quib.mod.toll.obl. 5.7. multæ enim sunt virtutes insitæ herbis & lapidibus 16. q.ult. c. fin: Infunt enim ut dicit Augustinus rebus corporeis per omnia elementa, quædam occultæ seminariærationes, quibus cum dâta fuerit opportunitas temporalis & causalis, prorumpunt in species debitas suis modis & finibus, & vigesima fexta q.3. nec mirum, circa finem, & decima fexta. q ult.circa fin. si exgo ipsi attribuunt Deo non videntur peccare. Et non est magna pœna si oppignorasti æs pro auro etiam scienter, ut ff.de pig.act.l.1.& de crim.ftell.l.2.

Idem Alber. in Dictio.in Gerb. emptio.

An venditio reddatur illiçita & invalida propter defectum rei venditæ vel propter ejus bonitatem latentem. dicit Tho. in 2.2.q. 77. ar. 2. circa rem quæ venditur triplex defectus confiderari potest, unus secundum speciem rei, ut si vendatur aurichalcum pro argento, aut vinum aqua mixtum sicut purum : alius defectus est secundum quantitatem ponderis vel mensuræ, ut si quis scienter utatur pondere defectivo, vel mensura injusta: terrius defectus est exparte qualitatis, puta si animal infirmum vendatur quasi sanum. In his tribus casibus si venditor scienter offenderit, fraudem committit & venditio est illicita, & tenetur ad restitutionem. Si verò ignoranter, non peccat, tamen cum ad ejus notitiam pervenit, tenetur compensare damnum emptori. Et ex hoc patet quodillicitum est vendere aurum vel argentum alchemicum pro. vero, quia non est purum, sicut est verum aurum, nec habet omninò easdern proprietates: sicut est lætificandi: nec valet etiam contra certas infirmitates sicut verum aurum. Si verò per Alchemiam fieret verum aurum, non esset illicitum vendere pro vero, quia nihil prohibet artem uti aliquibus naturalibus çausis ad, producendos veros & naturales effectus, ficut dicit Aug. in lib. de. Trinit.De his quæ arte Dæmonum fiunt.

Ex Alberto Bruno in trastatu augmenti & diminut. monet. 1111. prasuppositione num. 13. & 14.

Juxta prædicta habemus advertere, quodin moneta ut sis proba, tria, ba, tria principaliter considerantur, scil.materia, forma, & æstimatio seu valor, juxta l. 1. conjuncta l. fin. cum ibi notatis C. de ver, num.lib.11.Et not.per Baldum in cap. quanto, de jurejurand. Debet enim primo materia esse proba d.l.1. & l.1.5.1. ff. de contr. emt. &d.c.quanto. Unde non liceret de Alchemia cudere monetam, quod est intelligendum de sophistica, non de ca que reperitur esse verum aurum vel arg. quod elle potelt juxta notat per Joan. And. in addit. Specul in Rubr de crimine falsi , qui refert tacito auctore verba Oldra: cujus folet effe fur in confil 🦩 incipiente , an Alchemista. Et latius Joan. And in c.2. de sortil. Et Bald. & And. de Isen. in c.r.in tit.quæ lint regal in ulib. feud. Et per S. Thomam lecund. 2.quæff.92.unde concludunt Alchemiam esse veram scientiam & permissam. De quo aliquid per Albertum de Rosate in Diction.in verbo de Alchemia. Et dicit Joan. Andr. uti supra, quod suo tempore fuit magister Arnaldus de Villanova, summus Medicus & Theologus, & magnus Alchemista, qui per illam artem faciebat virgulas aureas, quas consentiebat omni probationi submitti. Et fecit in illa scientia librum unum, qui mille homines depauperavit, aut quia non verum, aut quia non intelligitur. Et cum haberem quendam socium in legibus, multum insudantem in illa atte, volui videre unum mirabile experimentum ad effectum, ut plura scirem. Nam habuimus nobiscum unum antiquum Alchemistam pauperrimum tamen. Et me præsente ille meus collega reduci fecit unam unciam argenti pretiolissimi ad instar auri, in pondere, fulione, cum malleatione falvo colore, quia non erat croceus, sed museus ad instar plumbel coloris. Et ille collega meus habebat modum dandi colorem ci croceum. Et illa materia paticbatur & sustinebat aliqua experimenta, sed non extremum experimentum, & admixta cum tantundem auri pretiofi videbatur aurum viginti characterum, & plus & minus: secundum quod illa materia erat melius disposita. Et quidam magnus Prælatus, ac multi antiqui Alchemista mirati fuerunt de illo experimento. Et unus antiquus Alchemista, putans se divitem, putabat reducere illam materiam ad veram speciem auri : & non potuit : putavitq; ipfam artem illuforiam, maxime ex quo tot viri in quadraginta aut quinquaginta annis non viderant tam notabile experimentum, quod nihilominus erat sophisticum, ita ut aliud experimentum videre noluerim. Nec liceret inconsulto principe materiam æream immiscere in auro vel argento cudendo : per L quicunquenummos, ff.de falf.& notatur in l.2.C.qui falf.monet.

Ex Guidene Papain singular. 388. S.de hu.

De his qui faciunt Alchemiam utrum debent puniri? Die quod hon. Dum tamen faciunt fine aliqua fallitate materiae vel formation.

57

quia est ars pro ingenio adinventa, tanquam à Philosopho, Ita dicum Andr. Isern. & Bald, in c. 1. quæ sunt regal. & refert Baldus Oldradum sic consuluisse in suis consilijs,

#### Ioan.de Platea in l.i.ca ad R.C.de argent pret, quod thefaur.infert. lib.to.

Quaro incidenter, dictum est supra de persecutoribus & excocoribus auri naturalis, quid de persecutoribus auri artificialis, an Alchemistæ tale aurum licite persequantur & solvi possit, an verò committant fal fum. Jo. Andr. in add. spec. in tit.de fals. commendat Alchemistas, qui ex magisterio artis, sine re magica vel alia lege prohibita. 1. unic. C. de Thefaur de vili metallo faciunt pretiofum,nee mutant unam speciem in aliam diversam, sed unam metalli speciem faciunt meliorem, ut de stanno vel zere argentum vel aurum: procedunt enim omniametalla ex sulphure & argento vivo, sed ex virtute Elementorum in uno loco fit stannum, in alio aurum, in alio argentum, & sic de singulis. Cum igitur ars imitetur naturam.l.adoptio ff.de adopt. non peccant Alchemistæ, si per virtutem herbarum, lapidum, vel aliorum Elementorum, unum vile metallum in pretiofius reducunt, cum ambo fuerint ejusdem speciei & principii. Insunt enim rebus corporeis per omnia elementa quædam seminariæ rationes occultæ, quibus cum data fuerit opportunitas temporis atque causalis prorumpunt in species debitas suis modis & finibus; dicit lex.26.q.5. nec mirum. Et de isto Alchemista vide Andr. de Isern. & Bald in tit. quæ sint #gal.col.10. Quia tamen talis operatio multis fubjacet deceptionibus, ut d. c.nec mirum, nec est scientia pietaris. 37. dist. si quis Grammaticam, consulo ab ejus exercitio abstinendum, quamvis magister Arnaldus de Villanova summus Medicus & Theologus, & magnus Alchemista faceret in curia Romana virgas aureas quas consentiebat omni probationi submitti. Hæc quidem operatio si in piam causam convertendam peragatur, Dei omnipotentis permissione perficitur, d. nec mirum 20. nec ideo quisquam. & 37. dift legamus.

#### Sequisur constraria diffusacio Angeli in fumma in Gerbo Alchemia.

Utrum liceat facere Alchemiam ? Respondeo: Oldrad. in confilis suis tenet quod sie, dummodo non faciant per artem magicam, vel per aliam legibus odiosam, ut dicit l'unica. C. de Thesaur. quia tales metallaris sunt, qui labore proprio & sibi & Respublicæ commodo comparant. C. de metall. l. 1. & jura propter publicam utilitatem, quæ ex corum officio videtur resultare, savent eis. Nam possimi invito domino ingredi sundum ad metallum inquirendum. l. 3. & l. quossam. & ibi not. C. de metall. quod alias non licet.

Digitized by Google

d.l.un. & ff.de acq. rer. domin. l. 3. Ratio est, quia (ut dicitur in lib. de proprietate rerum in v.de Alchem. ) omnia metalla procedunt exeodem principio: scil.ex sulphure & argento vivo, sed ex virtute elementorum quæ habent majorem influentiam in uno loco, quam in alio, in una minera fit stannum, in alia argentum. Cum ergò ars imitetur naturam: ff. de adopt. l. adoptio. non igitur est peccatum, si per virtutem quæ est in elementis aut herbis, Alchemistæ de stanno volunt facere argentum. Quia cum sit in eodem principio, & in habentibus symbolum facilior sit transitus. Inft. quib. mod toll obl. s. r. Cum multæ virtutes fint insitæ herbis & lapidibus 26. q.5. nec mirum. circa medium Sed his non obstantibus, credo quod sit illicita, ex multis respectibus tum primo, quia nullus invenitur, qui habeat veram hujusmodi artem, licet dica-🛾 tur de multis : Sed falsum ex experientia, tum quia videmus, quod communiter ipsam facientes multa consumunt, & à communiter accidentibus est standum. Unde de ipsis dicitur 2. ad Timoth. 3. semper addiscentes, & nunquam ad veritatis scientiam pervenientes: experientias multas faciunt, & nunquam ad perfectum attingitur, tempus vitamque confumunt: nec id quod operantur habet veritatem cum auro vel argento, sed solum apparentiam. Ideo simpliciter sunt condemnandi Alchemistæ. Et hoc evidenter probatur, quia nemo in publico eam vult facere, ut appareat quod male agant, quia oderunt lucem. Et si aliquando aliquid verifaciunt, aut fit cum damno computatis expensis, vel ex aliqua deceptione imponendo aurum verum, vel aliqua fallacia diabolica, quæ ut cos attendere faciat hujusmodi, facit eis verum aurum ex appositione auri veri occulte aliquando. Cum ergo sittale exercitium contra utilitarem publicam, ut patet ex consumptione rerum, & quia (ur communiter) faciunt ex his monetam falfam. Ideò simpliciter sunt condemnandi eam facientes.

#### Conclusia ex. Hieronymo de Zanetinu, qua disputationi S argumentis Angeli respondetur in c. 1. Ex. de acculat.

An Alchemia sit peccatum, & ars reprobata? Alber in Dict. Juris civ in ver. Alchemia arguit. & Jo. And. in addit. spec in tit. de crim. salsi. Jo. de Ana. in cap 2. de sortileg. & Per. de Anchar. in c. 1. cod. tit. Baldus in c. 1. quæ sunt regal. & Tho. Secunda secundæ q. 77. ar. 2. & sinaliter videntur tenere, quod non videntur peccare, si attribuunt Deo: quia non mutant unam speciem in aliam (ut eis imponitur) quia hoc est impossibile: Sed dicut quod ex una specie metalli (scilicet stanno) potest alia species metalli scilicet aurum vel argentum produci. Nee hoc est inconveniens. Et videnus quandoque quod ex re mortua producitur viva ut in vermibus, ex

quibus producitursericum. Nam omnia metalla procedunt ex codem principio scil. ex sulphure & argento vivo: sed ex virtute elementorum quædam habent majorem influentiam in uno loco quamin alio,& in una minera fit stannum, in alia argentum, in alia aurum,& ideo est licita: dummodo non fiat per artem magicam, vel aliam legibus odiofam.l.r. C. de thefaur. lib. 10. Sunt enim laudandi. Adde tamen fummam Angelicam, in ver. Alchemia,quæ tenet,quod ars ista sit illicita ex multis respectibus: tum primo quia nullus invenitur qui habeat hujusmodi veram artem, licet dicatur de multis, sed falsum ex experientia: tum quia videmus, quod communiter ipfam facientes multa confumunt, & à communiter accidentibus est standum. Unde de ipsis dicitur illud ad Tim cap 3.& d.c.nec mirum 26.q.5.femper additcentes & nunquam ad scientiam veritatis pervenientes. Experientias multas facunt & nunquam ad perfectum attingunt, tempus vitamq; confumunt. Nee id quod operantur habet veritatem cum auro vel argento, sed solum apparentiam. Et ideo simplicater sunt condemnandi Alchemistæ Et hoc evidenter probatur: quia nemo, eam in publico vult facere, ut appareat quod male agant: quia oderunt lucem & si aliquando verum faciant, aut sit cum damno computatis expensis, vel aliqua deceptione, imponendo aurum verum, vel aliqua diabolica fallacia: quæ ut eos attendere faciat hujusmodi, facit eis verum aurum, ex appolitione veri auri occulte aliquando. Cum ergo sit tale exercitium contra utilitatem publicam, ut patet ex consumptione rerum, & quia ut communiter faciunt ex his monetam falsam, ideo simpliciter sunt condemnandi eam facientes. Ego vero teneo communem opinionem: artem istam effe licitam, quia rationes summæ Angelicæ non concludunt artem ipsam esse illicitam, eo quia nullus habeat artem ve-c ram: quia hoc non est ex defectu artis, nec etiam aliæ rationes concludunt: ut de se patet. Et idem tenet Thom. & Alber. An autem lucrum ex Alchemia sit licitum, & venditio reddatur injusta, dicit Tho.ubi sup quod si per Alchemiam sit verum aurum, non est illicitum ipsum pro vero vendere: quia nil prohibet uti arte & aliquibus naturalibus ad producendos naturales effectus: aur non habet veram speciem auri, & est injusta venditio, postquam est aurum sophisticatum.

> Thom. Arfoncini I. V. Dostoru de Iure Alchemia responsum.

Adplopostam quæstionem breviter respondeo: si communis Doctorum opinio facit jus (ut inter omnes peritos constat) sequitur ut Alchemia sit licità. Verum est autem antecedens: quia Oldr. Bald. Jo. Andr. Pan. And. Isern. Alber. de Rosat. Alb. Brun. Guid. Pap. & alij complures, tam civilista quam canonista illam

comprobarunt. Unus folus contradicit Angelus, in sua summa angelica. Sed præterquam quod unius Doctoris contra communem nulla est auctoritas, ut omnes sciunt, certe fuit unus magnus canonista. Hieron. de Zavetin. qui in c. 1. de accusat. omnibus & singulis suis argumentis exactissime respondit. Hoc est fundamentum adamantinum exauctoritate magnorum & clarorum Doctorum & Jurisconfultorum: ut omittam auctoritatem Thomæ de Aquino, qui duobus aut tribus locis Alchemiam apertissime comprobavit. Plinius quoque lib.34.c.4. scribit Caii Imp. temporibus fuifle Alchemistas. Neque ad rem pertinet quod dicit, illorum artificium non fuisse quastuosum. Primum quia in quastione, an Alchemia sit ars licita, non quæritur an sit sucrosa aut fructuosa, sed tantum an Jure divino vel humano prohibeatur. Deinde quia fieri potest ut illi artifices, de quibus loquitur, non satis periti fuerint, cum alij peritiores esse potuerint, ut vulgo dicimus, inter artifices latam esse differentiam linter artif. ff. de solut. Mira funt præterea quæ Suidas de Alchemia & artificiosa auriconfectione narrat: quod Ægyptij potuerunt alere bellum diuturnum contra tyrannum Diocletianum, freti arte sua, id est, artificio.

Sed videamus alia quædam argumenta. Scribit enim Arist. lib. Metaphyf 2. & 4. quod ars naturam in quibusdam imitatur, & quod multa naturalia confici & perfici arte possunt : & colchotar & calchantum exempli causa nominat, dicens quod illa duo atramenta, non tantum nascuntur in mineralibus, sed etiam confici arte possunt. Tertium exemplum ponatur de sale. Nam(ut ait Plinius lib.31.) sal aut fit aut gignitur. In Polonia est sal minerale, in Gallia est factitium, & hujus eadem est proprietas, natura, & efficacitas, quæ illius. Quartum eft electrum, quod Plin.lib.33. c.4.8cmulti alij scribunt effe non tantum naturale, sed etiam fa-Aitium. De quo factitio & artificiali textus loquuntur in l. 4. ff. de legat.l.1.7. 5. voluntas.ff.de acq. rerum dom. 5. si duorum Instit. de rer. divis. Quintum est argentum vivum, quod prædictus Plinius lib.33. c.1. dicit esse aliud nativu aliud factitium: & hoc ad alterius differentiam nominat Hydrargyrum. Guilielmus Philander in commentariis Vitruvij, quatuor ejus genera numerat : duo nativa & duo fictitia: atque ibidem oftendir & chalybem & fandaracham & æruginem & calchantum & cinnabrium, alia naturalia gigni, alia hominum arte confici. Quæ cum ita fint, non abfurde concludere possumus: Sicut ars in tammultis alija naturam imirari poteli non elle inconveniens dicere, illam in auri & argenti operatione naturam imitari posse. Certe Cardanus libro de subtilit. 16. scribit, & multi dicunt sibi hoc esse cognitum quod ex terro potest fieri cuprum chalchanto adhibito. & Cardanus eodem

dem libro testatut pharmacarium quendam Trevisanum, coram illustrissimo principe Venetorum & sapientibus senatoribus acgentum vivum in aurum convertisse. Verum est quod Julius Sca-liger negat se id crederes, sed nititur argumento infirmo, videlicee quod si Veneti hoc vidissent, quia tanta sunt avaritia (ut ipse scribit)ut etiam cum Turca hoste Christiani nominis socius faciant, nunquam illum pharmacarium dimississent: sed tormentis eum coegillent artem suam revelare, & forte eum in gabalo suspendiffent. Sed verifimile est pharmacarium illum fide publica, fortasse etiam obside, aut alia securitate sibi cavisse & providisse. Nec certe de omnibus omnia suspicari honestum est. Illud conflat, innumeros, & superioribus seculis fuisse, & nunc esse graves viros qui eam artem factitarunt, & sibi quæstuosam fuisse prædi. carunt. In quibus fuerunt Albertus Magnus, Comes Trevilanus, Augurellus, Avicenna, Geber, Lullius, Bonus Ferrarienfis, Morienus ac Tolod. & præsertim Arhal de Villanova; summus medicus. Videmus etiam nostis temporibus Joh. Fernelium in arte medica principem existimatum in suo libro de abdie rer. caus. eandem artem ad unguem tenuisse: & in ea exercitatum fuisse, quamvis circa finem joculariter ex tribus Augurelli versibus incautum lectorein eludat. Unius autem illius Fernelij authoritas aliorum multorum medicorum contradicentium authoritati ( ut quidam dicunt) præponderat.

Sed principaliter & ante omnia in quæstione; An ars aliqua six licita: confiderandum est, An divino aut humano aliquo jure sie prohibita. Nam licita aut illicita ita discernuntur l.z. ff. de concubin. l. cum senatus ff.de rebus dub. l. 1. & per tot.tit.ff. de colle & corporibus. Quantum ad divinum, certe nullum textum reperio, ubi Alchemia & auri confectio prohibeatur:cum tamen innumera vitia & crimina legislator divinus Moses in Levitico, & Deuteronomio persequatur. Neque puto illum magis prohibuille destillationes & alembicationes, & auri argentive confectionem, quam jocalium & annulorum & creterorum ejusmodi ornamentorum conflaturam: quibus Salomon & alij Reges ornabantur. Quantus etiam laminarum & bractearum auri usus apud populum Dei fuerit præfertim in templo Hierufalem,nemini ignorum est. Quantum autem ad jus civile, certe nulla litera in Digestis, Codice, Inst. vel Novell. ostendi posset, quæ ad prohibitionem Alchemiæ pertineat, quin potius Fusorum ars comprobatur & laudatur & præmiis decoratur l. 1. C. de excusat. artific. Sic Vascularii fusores frequenter nominantur, quasi artem (sine controversia) legitimam exercentes. in l. apud Labeonem 5. ult. filde præscript, ver.l.ult filde oblig. & action l.penult. filde aur.& argen lega. Et de Metallariis quod legitimam artem exerceant

Digitized by Google\_

dubitari non potest ex tit. Cod. de Metallarijs lib. xj. Quantum ad jus canonicum, opponi solent duo textus: sed facile est utrique respondere. Primus est in c. spondent Extravag, de crimine fals. Ubi Papa Joannes xx11. Alchemistas reprobat, non tamen eos morte damnat, sed tantum infamia perpertua. Sed textus ille non est infinite & generaliter scriptus de omnibus Alchemistis. Verum specialiter & proprie de iis tantum, qui ( ut textus verba proferam) aurum vel argentum fophistica transmutatione confingunt. Quare ad eos qui non reprobum, adulterinum, sed probum & verum aurum conficiunt, textus ille non pertinet. Sicut Joh. Andr. in addit. ad Specul. testatur, Arnaldum de Villa nova suo tempore facere folitum virgas auri quas omni probationi fubmittebat. Itaque omnes Doctores tam civilistæ quam canoniflæ,non curarunt illam extravagantem Papæ. ut superius diximus. Quin etiam Jo. Augurel. Magnus Poeta, opusculum suum de Alchemia libere dedicavit & præsentavit Papæ Leoni x. cui gratissimum illud munus fuifle constat. Hæcigitur ad illum textum responsio sufficiat: ut illud omittam, quod multi hodie non recipiunt auctoritarem illius legislatoris, qui fuit Papa: & dicunt quod **h** in uno capite auctoritas illius approbatur, etiam in altero capite proximo, ubi de Franciscanis & aliis Monachis quædam pro suo libitu constituit, & approbanda esset l. qui non cogitur st. de judic. Alter textus qui opponitur, est in c. episcopi 26. q. 5. qui fumtus dicitur ex concilio Auquirensi & sic scriptum est: Quisquis credit posse fieri aliam creaturam, aut in melius aut in deterius transformari in aliam speciem, vel aliam similitudinem nisi ab ipío creatore, qui omnia fecit, infidelis est. Primum ridiculosa est allegatio ex consilio Auquirensi quod nunquam fuit aut effe potuit. Corrigendum est A QUILEIENSI. Sed magis deridicula est allegatio illius textus ubi damnantur, qui credunt transformationem fieri in aliam speciem. Certe nihilo magis hoc pertinet ad nostram quæstionem quam quod Imperator scribit, possibile esse resonnes in pecuniam converti l. 2. C. de constit pecun. Nam textus ille non loquitur de speciebus metallorum aut similium rerum, sed de speciebus personarum: hoc est de mulieribus sortilegis, quæ dicebat quod noctu transforma bantur in varias species animalium, & per sylvas ac nemora cum Diana vagabantur. Itaque in §. siquidem satanas (inquit textus) transformat se in diversarum species personarum. Quare deridiculum est textum, qui de diabolica transformatione personarum loquitur, contorquere ad transformationes metallorum; quæ industria & sölertia quorundam artificum fieri possunt, sine ullo diabolico vel magico artificio: ut Thom de Aquino in prædictis locis oftendit. Quin etiam textus est sub eadem quæst in

6

C.nec mirum, ubi sic scriptum est: Insunt rebus corporeis per omnia elementa; quædam occultæ seminariæ rationes, quibus cum data suerit opportunitas temporalis aut causalis, prorumpunt in species debitas. Addam etiamillud, quod legibus nostris comprobatur medicamentum sactum ex venenis; aut rebus venenatis, quasi ca quæ natura venenosa sunt, arte & solertia emendari, & commutari ad salubritatem possint, ut de Mithridatico innuit sextus in l. quod sæpe, s. venena. ff. de

contr. empt. Restat illud argumentum, quod multi alchemistæ faciunt falfammonetam: multi etiam fuerunt sortilegi, impij, athei, necromantici Dicitur etiam quod Raimundus Lullus & Paracelfus fuerunt magicis artibus inquinati. Horum disputatorum laudanda est pietas & probitas: sed tamen rogandi sunt ut cogitent, artificum vitia nequaquam arti imputanda esse. Quoniam aliud est ars, aliud artifex : Aliud est usus artis aliud abusus l. quicunque & Lseq.ff. ad leg. Corn. de fals. ubi ars monetaria probatur: sed tamen damnantur qui nummos aureos aut argenteos tinxerint aut finxerInt. Sic in 1.1. ff.de extraord. cognit. artis medicæ professores laudantur, inter quos tamen dicuntur esse impostores, qui in cantationibus & imprecationibus & exorcifmis utuntur. Sic Mathematica simpliciter damnatur in L.2. C. de malefic. cum tamen non omnes Mathematici damnandi sint, sed impostores soli. Sic venenarii capite puniuntur in l. capitalium. S. venenarij ff de pœn.cum tamenne venena quidem ipfa damnentur ut modo dictum eft exl. quod sæpe ff. de cont. empt. quod si artes propter artificum abusum damnandæ essent, quænam hodie probaretur, Anjuris prudentia? in qua tot funt rabulæ? an Medicina, in qua tot funt venefici? an Theologia, in qua tot sunt sophistæ? Judicium igitur & delectus adhibeatur: separentur palez à granis in area: mali pisces à bonis in sagina : adulterini numi à probis in Repub. Sophisticantes aurum vel`argentum à peritis artificibus, acerrimæ contra falfarios & monetæ corruptores animadverfiones, inquisitiones, informationes constituantur. Sed (ut ait Iuris-

conful.) alieni admiffi pæna ab iis quos nulla culpa contingit, removeatur. l. ult. D.de bon. damnat.

FINIS

Digitized by Google

#### EXCELLENTISSIMO VIRO

### PETRO SEVERINO DANO SERENISS. REGIS DANIÆ ARCHIATRO.

Thomas Mufettus Anglus

Vandiu Philochemiæ animum adjeci, ornatissime Severine: tandin ejus præstantiam fingulis Medicinæ studiosis innotescere posse, plurimum peroptavi, quippe ex quatantam sanitatem suavitatemque, hausi quantam non optare aliis communem, vix hominis, nedum philosophi esse existimarem. Tamen cum cernerem tuam illam ingeniossssmam & cedro dignissimam Idzam à vulgo medicorum honore non fatis amplo exceptam; teque & oleum (quo faxa mollire instituisti) & operam pæne omnem perdidisse: verebar equidem ne cum hoc libello iniquius multo essent acturi, qui tam elegantis & diving orationis Sexyntee neutiquam flectebantur. Forte id accidit, quod Antichemistas siccos & sobrios esse credens : propterea eos putares non sale sed oleo perluendos, & molli oratione ceu plectro quodam Thebaico ad veritatis sensum ducendos. Ego autem contra animatus sum, in eamque totus abeo Tententiam: quod non oleo amplius perluendi fed fale perfricandi sint, & vel satyricorum cauterio vel stimulis dialecticorum exuscitandi. Nam illorum plurimi Chemiam tanto odio habere cœperunt, ut ipsius solo nomine audito inhorrescant, & (qua sunt fatui mentis (intemperantia) subinde vomere cogantur. Alij vero Chemica vehementer laudant remedia: sed quoties sua ipsorum negligentia Vulcanus vitium admilit.

misit, toties artem denuo lacessunt, vel traducunt demonstratorem. Neg; omnino minimus corú numerus prodit, qui Chemico omnem eo usque deferunt honorem, quo usq; sele extra metallica mineralemve provinciam exercet. Nam ab illis majori/religione atque à cerafte aut vipera abstinendum censent; sed qua rationis umbra id faciant, nequeo satis assequi. Nam si venenum illorum detestantur, quid viperam adhibent? qua neque leprofius animalinec minerale tam noxium reperitur. Adde insuper, tantam inter homines arque serpentes inditam à Deo esse Grenalleut; quantam inter ipsum atque mineralia nunquam videris: adeoque tantam, ut illorum solo vultu, tanquam humani generis perduelle quodam conspecto toti contremiscamus. Deinde cum sal mineralis non folum in omni vegetabili quo alimur aut alteramur, sed etiam in quoque animali reperitur: profecto aut nihil præbere ægrotis necessum est, aut ad mineralium usum quamvis reluctante animo acedere. Præterea cum à Deo hunc ordinem sublunaris liturgiæ præferiptum esse sciamus: ut mineralia vegetabilibus, hæc brutis, brutaque hominibus alimentum suppeditarent; quanta (Deus bone) stupiditas, quæ nos ignorantia effalcinat, ne maximam inter homines & mineralia similitudinem confiteamur? Rectius mea quidem sententia ille, qui hominem Microcosmum vocavit: utpote in cujus natura,Dei, Angelorum, brutorum, plantarum, diaboli; totius denique universialiquid collocatum sit; nec sane immerito: Nam revera quantum in nobis virtutis habitat, tantum Dei inest: quantum sceleris, tantum diaboli: quantum rationis, tantum Angelorum: quantum motus sensusque arbitrarii tantum bruti! quantum auctionis, tantum planta: quantum falis, fulphuris, mercurii, tantum mineralium. Factus enim est ho-

est homo, ut cætera quæque mixta, ex minera terræ: & in suum omnia pulverem post sactam corporis analysin, ocius tardius redibunt. Verum quid ego hasce noctuas ad te, qui Athenis transigis atatem? vel quid ad illos Misosophos, qui senum psittacorum more negligunt erudientem, nec unquam è suis monstrorum plenis labyrinthis, vel Ariadnes filo adjuti egredientur? Placuit tamen aliquid tentare ad iplos revocandos, si non proficiendi spe, tamen periclitandi voluntate: quandoquidem is Tpollu merculutus Antor Azaroi. Karrica waider, wegather warra receives Cur autem hæe tibi nostri exercitus præludia dicarem, plurima in causa sunt. Primum singularis ma erga nostrates humanitas, quam ante biennium in tua patria & nostro dustrifs. legato, Peregrino Bertio nobilissima ducis Suffolcia filio, mihique in primis neque modio neque trimodio, sed ipso pleno horreo aperuisti. Deinde vero, quod medicam 🐝 Swu hominibus medicinæ imperitis (quales plerique nobiles & senatores funt) inscribere, perinde esse videtur : ac siagricolæ Monarchiæ encomium, aut militi agriculturæscientiam offerres. Sed illa in primis me movit (optime Severine) tuæ singularis doctrinæ & exploratæ hac in causa eruditionis contemplatio: cujus sola umbra refocillatus mihi facile persuadeo, me de cunciis chemicorum remediorum convitiatoribus vere atque solide triumphaturum. Hancautem Apologiam anno superiore accepisses, nisi-tuam illam adversus Antiparacelsstam auream responsionem indies expectallem. Verum cum te aut seculi ingratitudine, aut filentii jucunditate,aut regiis avod catum negociis auxiliares chemiæ copias nondum missise scirem: officii mei esse duxi Misochemica fublimes interimarripere, suamque ipsorum i Inal mediar hac prima velitatione ceu pastorculi uniu fundu.

fundula prosternere. Quod si aliquæ ejus forte reliquiæ revixerint, dabis spero operam, ut tuis conjunctis copiis nostræ augeantur vires, σώ τε δυ έρχομίνων, singula hujus hydræ capita amput tur. Victoriæ autem spem illud omnium maxime facere nobis videtur : quod neminem huic causa reluctantem legere possimus, quin idem aut Babylonicæ bestiæ nomen dederit, aut se disciplinæ divinæ & perfeche ecclesiæ repurgandæ n Addean aupadir ostende-Interim vero, dum tua instruitur arit inimicum. cies, si mihi in hac prima dimicatione Begarar Tedumòs videatur राजीने र्वे न्ह्मन्ताः; id velim non nostræ pufillanimitati, sed tuarum copiarum expectationi fe-Nec tamen tam excordes unquam ras acceptum. reperiemur, quin denuo in hostem redivivis viribus, quandocunque occasio tulerit, revertamur. Bene vale, meque (uti soles) perdilige. Nobilis Regis Gall. legato, D. Tychoni Brahe, viris ut Chemiæ, sic etiam virtutis studiosissimis, salutem ex me diças amplissimam, etiam atque etiam te rogo. Datæ Londino Prid. Kal. Feb. 1584.

Tua felicitatis studiosissimus

THO. MUFETTUS,

PURÆ

Digitized by Google

### PURAE SIVE CHEMICAE MEDICINÆ STUDIOSIS Thomas Mufettus Medicus S.

Erum illud esse experior Comici non inscitum dictum, charisimi fratres: Sapientem ad res agēdas bis tribus impelli, Neceßitate, Lege, Consuetudine. Absq. quibus fuisset, equidem non solum ab boc genere scriptionus, sed ab omni librorum meorum evalgatione abstinuissem. Video enim eam cuig, patere ad operum suorum impressionem facilitatem, ut impudicissima Venus, & stultisima quavu opinio suum quoque pralum consecuta fit. Tamen cum necessum fit scriptu animare vos, quos viva oratione attingere non licet : necesitati dabitur (ni fallor) venia, nobisque non scripturiendi studium, sed animus veritatem docendi imputabitur. Praterea mutura vitag, brevitate monemur, ferendas vel citò vel serò esse arbores, qua profint futuro seculo; hominema, ut ad civilem vitam, sic etiam ad eorum qua à Deo optimo maximo accepit cum aliu distributionem procreatum. Quinporro de Zuingero Aragosio, Severino, aling, institutoribus meis peroptimis (quos loa zavituoir nynoad Hippocrates jubet) parum honorifice sentire videar, si chemica ipforum remedia (quibus unice delectantur) varius criminationibus à viris impudentibus conspersa, contra quemcung, hostem libere propugnare non ausim, corumá innocentiam, immunitatem, jus nervis modish omnibus fartum tectum servare. Nec sola ipsorum gratia hac facerem (hominum quippe anctoritate in Physica disceptatione uti plane a ronor idetur) nisi quoque reipsa cernerem medicos chemicis destitutos remediu similes esse fabrorum, qui ad secandum bebetame securim, vel forte medio confractam adhibent. Denig, curse consuctum esse videam prastantissmis veru omnem inite rationem, qua ab se non tantum crimen sed etiam criminatio-

nationem legregent; [uamá, innocentiam cum verbis tum scripto agant apud populum: nihil novi aut mali fatturum memet confido, si illata repellendo tela, futura arceam: bosq delirantes nepotulos ad meliorem (pro viribus) frugemrevocare velim. Nunc enim nescio quo superbia astro percuin convitiando modum tenere nequeunt, deg, illino Antiparacelfista libris tanquam de Metelli spoliis in omni mensa triumphant. Tamen si perspicerent miselli, quam parum virium illius acies obtinet, suag, ipsius argumenta in veritatio, justitia, atq. aqualitatis statera examinarent: sanenon minore celeritate ab ejus vexillo, quam Mars ille velocisumus Deorum à Veneru amplexu torog, adulterino, postquam se diu hominibusq, ludibrio exposuisset, aufugerent. Etenim prima parte quid aliud nobis oftendit, nisi magnam Theophrasti impietatem? quam sane ut Theologi accuratius, fic etiam justius tractassent. Nam quod medicorum est,id curent medice; tracteut fabrilia fabri; ipse etiam bomo cum fit, in bominem aquius affici debebat : vel saltemnon it a humanitatem deposuisse, ut jugulare mortuos & in defunctos savire habeat oblectamento. Quid se Paracelsus in Mundi creatione divinaque administratione aliquid a sacris literis alienum sensit? ecquid in eo ab Ethmice differebat scriptoribus? vel cur non pari misericordis illius ferimus figmenta, atque disciplina ecclesiastica oseribus quorum non se minimum esse prodidit Antipara-(elfifa) vel Galenica impietati condonamus? verum cum ilum χτισαντός, καθ' άυτο,καθόλε πρῶτον ipsamque humanuau legent transiliisse abunde constet : nolo hunc limum amplius movere, ne vobis (quibus semper placere institui) ingratifimum excitem odorom, meg ipsum ad majora fesinantem impediam. Novi Antichemistas etiam à nemineoppugnatos, una cum illo idololatratum Deo mole ruituros sua, jamá, diuturno spontim surorn astu contabuisse. Tamen cum me sciverint non tam cruciandi animo & exsedatione eriumphi quam ipsorum sanitatu gratia bunc libellum

libellum quast cauterium aliquod emisste: meum (ut spero) institutum magnopere laudabunt, neque adeo damnabunt voluntatem. Quis enim Medicum apoplecticos vel pungentem vel urentem vel etiam slagris cadentem, tanquam aquavos enims seum insimulabit; cum hac ille non ut afsligat agrum, sed sensus revocandi ergo usurpet? Reliquum, animuli mei, nihil jam videtur: nisi ut quas vobis distribuente justitia possessiones emensus sum, eas nec pretio emi, nec speophantius surripi, nec vestra pusillanimitate auserii unquam permittatis. Deus optimus maximus vestra promoveat studia, atque bac summa tranquisitatis Alcedonia ad Ecclesiam nostram medicinamá, perfecte repurgandam, quam diutisime velit largiri. àulis vaix, âulis.

## DE JURE ET PRAESTAN-TIA CHEMICORUM MEDICA-MENTORUM.

Dialogus Apologeticus.

PHILERASTUS CHEMISTA.

PERUI præceptori meo confilium meum de fallendo Chemista, laudat, commendat, prædicat, votis etiam promovet hoc opus, meque vario telorum genere & technatum multitudine instruxit. Tamen,

me mentiar, cum apro Ætolico, cum urfo, leone, excetra certare mavelim, quam cum Chemistis: qui alloquentem teterrimo sulphuris odore, aut mercurialibus sumis totum obruunt. Audio etiam quendam Chemistam haud longe hinc commorari, qui nos Galenistas ceu haleces sale conditurus est, & postea in sumo suspensires. Pol, nisi me signum fallit, hic habitat in vicinia, sed ecce hominem egredientem. Audite cælum & terra, dum Dædaleos comminiscar dolos, totamque hujus peritiam nova simulatione perdiscam. Ch. Phy, aut catum silvestrem, aut mustelam hactransisse arbitror; ita olet male. Ph. Adibo? sistam, sistam? imo certa est mens, quæram, quo quo hinc remotus est gentium. Ch. Salve advena. Ph. Et tu inquiline, salve. Ch. Quem tam solicie te quæris, hospes? ei si quid ego adjuntanto sim inveniendo, im-

Digitized by Google

pera.PH. Pol humanitatem tuam accipio,& in patriam denuo reverfus ipfam prædicabo lubens. Chemistam quæro, cui inveniendo quantam mea gratia operam dederis, tantum te semper ar-Crius amavero; prima occasione oblata reddam mutuum. CH. Tametfi tanto vix quispiam nomine dignus fit, nihileminus me ita à populo vocari, nolo ire inficias. PH. O me felicem Philerastum, qui in ipso portu merces video desideratas. Quis aut qualis Deus cuiquam similem opportunitatem? mi here, mi patrone, mi pater optatissime, salve. CH. Nugas agis, Phileraste; neq; enim me tibi herum, vel te mini servum fuisse, unquam memini; sed unde solvis, obsecto? qua patria oriundus es? PH. Athenis Galenicis solvi patriam Germaniam habeo. CH. Quid igitutae aditio fuit, hospes ? cur me deridiculi causa salutas ? Quid Atsienis Galenicis vafedicens huc appulifti? PH. Quoniam ubi nihil præter morum corruptelam, scientiæ inopiam, loculorum exenterationem video, ibi fi sceptrum detur,non est cupita mansio. CH. Bona verba quæso, vix sentio talium operarum viros esse Athenienses, quod si tales fuerimemerito aufugis, rectequé facis advena, quod ab corum confortio accurate abstines. PH. Imo tota Atheniensium atque Galenicorum gens est inter homines mea quidem sentenția, ut Napelli, Aconita, Chamæleontes; coloris splendorisve elegantia oculos atque animos pascunt, bono tamen usui sunt nulli. CH. Tace obsecro, si quid Galenici Ethices præcepta transgrediantur, id Theologi deprehendant velim, Politici puniant. Tuum vero est, medicus cum sis, illorum in medicina errores arguere; nam in alienam provinciam excurrere quam parum Dialectici fit, lex illa justitiæ, nad' ávrò, satis convincit. Sed dic mihi tua side, hospes: Nunquid Galenicos in æternum deseruisti: an meos degustatum sermones,& areana surreptum venis? PH.Egone tua tibi arcana surreptum veni? minime possem: vel etiam si possem maxime, pietas prohibet. CH. Tamen tuorum multi huc veniunt, & me falutant blanditer : comiter appellange rogant, ut fustentarum est: meamque & operam & artem divinis affectam laudibus suspiciunt; cum vero in scholam redierint, stomachum detegunt, & in chemiæ fautores libere vel potius illiberaliter debachantur. Aluitidem funt ita: Chemiam amant, quantum in rem esse ducunt fuam; quando autem fumptus requirit, tum ceu fcientiam inutilem rejiciunt. PH. Atqui ego illam ita amplector atque amo unice, uti amare æquum est: nihilque mihi tanti est reliquum, quin Chemiæ discendæ nomine illud inducar dare. Est enim Chemia folidæ philosophiæ fons, clavis sapientiæ, anima & medulla physices, medicinæ radix, & meta, in quam viri sapientes collimarunt, vismeis prædicem? CH. Imo satis superque, advena, mallem enum ab ipio laudari Chemiam, qui ipiius in

72

laude semper vixerat. Gaudeo tamen eo usque prævaluisse eam, ut suum quoque encomium ex ore inimicorum consecuta sit. Sed responde paucis, cur Chemiæ nomen daturus venis, cum cam tot egregii medicorum principes repudiarint? nam ex Gracis, Hippocrates, Polybus, Aristoteles, Nicomachus, Theophrastus Lesbius, Herophilus, Serapion, Dioscorides, Galenus, Thessalus, Trallianus, Archigenes, Ruffus Ephelius, Aerius, Oribatius, Alexander Trallianus, Paulus Ægineta, Actuarius, veitri funt. Vestri quoque, Avenzoar, Albubeter, Isaac Beimiram, Albaterius Albucasis, Jacobus Alkındus, Avicenna, Averrhois, Joamirius &c. inter Arabes. Ad vos etiam spectant omnes tu Itali, tum Hispani, tum Galli, tum mani & Angli, qui ante annos trecentos medicinam exercuciant. Cum igitur tot præclari arris medicæ Atlantes senecture canisque consiti nostram oppugnarint vel saltem non cognoverint scientiam; inanem ludis operam adolescens, qui huc illius perdiscendæ gratia nullum non maris terræque periculum subjisti. PH. At didici non ætate, sed ingenio cognitionem acquiri, camque in rebus plerisque pessima esse vide popinionem, in qua major numerus consentit. Nam, Deus bone, quantum & quam gravium hominum concilium Christum illum Protophilosophum falsis criminationibus & opprobriis affectum depromsit postea ad flagrum, nec non nisi vilissima crucis morte occifum demisit. Quod si illum in carne patefactum, annorum, prophetiarum, miraculorum testimonio vel ececis & lippientibus oftensum, oculati illi Patres nostrique inprimis Patroni non agnoverunt: multo quidem facilius in iplis medicinæ principiis errarere potuissent, nobisque aliquam ejus partem vel rudem vel incognitam relinquere. Siccine medicinam omnem in idololatrarum pectore, aut unius Galeni fonte clausam fuille verisimile est: ut Christianis necessitatem imponamus, eam vel ab Ethnicorum ore vel à nullo omnino latice hauriendi? Quin potius illud constantissime teneamus a ziu un: Christi professionem ad omnia utilem, omniumque promissionum energiam adeo perciperes ut qui ipsum sincere colit, majus proprerea in sua vocatione sive medica sive physica sumplecit incrementum. Præterea sieuti Christus ipse ( quem ecclesiæ caput agnoscimus ) omnis disciplinæ inter homines fuit ( proculdubio) peritissimus; ita etiam ut Christiani eo ipso cunctos Ethnicos antecant, non similitudinis tantum ratio atque Cabalistica anagoge, sed physicæ æquitatis lex imperat. Teftor Salomonem, Apostolos, corumque discipulos omnes, nec non hujus ætatis medicos nonnullos, qui divino afflati spiritu tum scientia tum usu medicinæ Judæos, Græcos, Arabes, Latinos, Superarunt. Nam in Anaumia totius medicinæ vestibulo quam perniciosi veterum lapsus fuerunt? quam falsa ipfoipforum phyfice, & non folum à divinis literis, sed quoque ab ipfis sensibus abhorrens? Methodum vero ita pœne omnes ignorarunt, ut qua potissimum methodo medicus opus haberet, paucis imo vix aliqui tenerent. Omnes denique in medicamentorum præparatione à veritate ad opinionem, à sensibus ad imaginationem, ab apodixi ad errorem fenfim delapfi funt: nec unquam nifi ante paucos annos ad fanam mente reverfi. CH. Næ quamvis Ga-Lufu effe folet, linguis ab animo differre, tamen tu tam cordate loqueris, & mea quidem sententia divine: ut nihil in me chudi permittam, quod te scire interest. PH. Tu si aliud mihi in ore elle perspexeris, aliud in pectore: nullam causam dico (Chemista)quin mihi & fimæ, & salutis, & vitæ apud te deliquio sit. CH. Age tuam experiar fidem, fietus ingenio tuo, fac igitur infidelior mihi ne fias, quam egomet sum tibi. PH. Imò nisi meis præcordiis male velum, tibi volo optime, & mihi citius infidus ero,quam tibi desit fides. CH. Capio conditionem, sequere me adædes..PH. Salve naturæfanum! ut te expectavi diu, fed papæ! quam exiguæ funt istæ tuæ ædiculæ? CH. Nec ingentes quoque formicæ; tamen naturæ solertiam artificiumque magis, quam proceras gigantum machinas commendant atquè commemorant PH. At quæ ille obsecro literæ, quæ præ ostio manent insculpiæ? Ch. Basilica Chemicorum: contra quam omnes Galenistarum coloniæ non prævalebunt. PH Rude quidem hospitium, & tanto serendo nomini longe impar; neque enim opere Corinthiaco vestiuntur parietes, nec extra emblematis ornantur, desunt quoque vestibulo Atlantes, & in tecto tegulæ deliciares desiderantur, neque valvæ Dædalea manu sculpuntur, ad Basilicæ exemplar. CH. Tu exteriorem ædium ornatum expetis hospes, eum ego data opera non addidi. Turpe enim existimo externum consectari splendorem, ambitionis, non philosophiæ; stultitiæ, non cognitionis argumentum. Quum etiam tuus Hippocrates nimiam in medicis damnet afonem, frustra mihi tegulas deliciares, opus Corinthiacum, aut Dædaleam manum narras, qui Anglus fum: & in ædificiis fobrietatem, quam novam istam disopuntar imitari mallem. Præterea ædes tanto fumptu ornatæ,cum multorum Pharmacopœorum pixidibus parissimæ sunt : quæ extra auro radiant opereque poliuntur Phrygio: intus autem vel nihil, aut sceleta tantum continent, & (adlit verivesbio venia) cadavera medicamentorum. PH. Verum autumas. Noli autem graviter quæ dixi ferre; nam nos artis præflantiam ex artificis divitiis, supellectile, ornatu, elegantia, fastuque æstimare soliti sumus: parum naturæ memores, quam ingentem auri thefaurum in terra omnium ædium vilissima recondereanimadvertimus. Cæterum nunc cortice fatis conspecto, ad

nucleum pervenire fames est. CH. Ingredere igitur. Sed priufquam pergis, cede in hoc apodyterium, atque ibi credulitatem, postea socordiam exue. PH. De socordia placet quod imperas, atque sentio necessum esse. Verum credulitatem quisquis omninò omnem exuerit, huic disciplinæ non altius imprimunt vestigium, quam triticum in mari fatum. Nam juxta illud Aristotelicum, તેને મોર જારે મહાર લે જાર જે જાદ જાતા, ut discipulum habearliberalem,modestum,benevolum, attentum, docilem, & in the in quameunque partem fingendum. CH. Imò intelligentia discipulum decet, credulitas non decet. Nam si huic te subjeceris Atheniensis: animæ immortalitatem, Dei omnipotentiam, mundi creationem, omnemque Christianorum doctrinam, ad Galeni exemplum, deridebis enihilque tam improbè ab ipfo defenfum eft, quin tuo vicissim calculo confirmabitur. Quare nec mihi, nedum cuipiam ulterius habeto fidem; quam nos, vel sensibus manifesta, vel rationi, vel divinis literis congrua dicemus. PH. Probe mones. CH. Nunc in balneum descende, atque ablue opinionem, prævaricationem, fastum, & reliqua scientiarum impedimenta. PH. Factum puta, ecce jam lotis auribus, & defecato ad te animo revertor. Numquid præterea vis? CH. Tantum ut pileo mystico & toga bombycina depositis amiculum chemicum induas, rudioris fortè texturæ, sed ad nostras operationes longe convenientius; jam libri loco forcipem accipe dentatum, is tibi magister erit; optime comparatus es; sic physicum ornariaddecet. Sequere jam nunc me. PH. Pro fidem, quas ego hic conspicio, quales, quot fornaces? quod obsecro huic loco nomen est? CH. Horneriesor. PH. Durum verbum & asperum. CH. Tibi forte quem hactenus in hypocausto sedentem Galenus desidem reddidit. Verum qui laborem & sudorem (quibus Dij omnia vendere scribuntur) optatissimo cuique otio anteserunt, aliter animati sunt. PH. At profe-Aò non vili pretio tantus vitrorum, vasorum, & fornacu omnium delectus comparatur; multum quoque pecuniæ absorbent Vulçanus, fermentum, argilla, & vehicula elicienda. CH. Quali verò illius apud Comicum dictioblitus sis: Necessum est facere sumptum, qui quærit luctum; nec tamen tanti erunt fumptus, quin à lucro millies superabuntur. Etenim pro pecuniis scientiam emes incomparabilem, totius Phylices demonstratricem; nullus mercator tam felici commutatione, nullus danısta tam sœcundo sœnore est usus. Noli igitur isto avaritiæ luto hærere: sed potius imitare Montanum, Fernelium, Villa novanum, Fracastorium, Cardanum, Gesnerum, Zuingerum, Aragosium, Brickmannum, Platerum, & aureum Daniæ pullum Severinum; quosfactis in Græciam, Arabiam, omnemq; medicinæ veteris provinciam tam longis deviationibus, non pudebat hujus artis effe à Vigareis, fuæque senectuti hujusmodi laboratorium, ceu monumentum quoddam honoratifimum extruere. PH. Memorabiles memoras viros, & hujus feculi fola quædam ornamenta: eorumque fretus auctoritate, avidissimè sitio Chemiam. Soleo enim aliquid aggreffurus printum disputare mecum, an id facere æquum sit?deinde, an alii quoque boni id fecerint ante me? quippe tum confirmatur electio nostra, cum sentimus prudentes claristimoso; viros, qui ipfi in honore femper vixerant : idem velle nobifcum,idem agere. Cæterum hic aqua mihi hæret: An æquius fuerit tam pauco. rum hominum vestigiis infutere: An sequi veterum opiniones, qui in hac præparationum palæstra aut nulli, aut plane hospites videntur. Parce obsecto si nunc ad Galenicorum stationes recurram: facio enim id non tam illorum amore aux victoriæ spe; quam sciendæ veritatis causa, atque ut omnem tibi credulitatem videar deposuisse. CH. Laudo institutum: & vicissim respondeo tibi: veteres medicos in omnibus vel plurimis imitari perinde esse, ac si rudi quidem ab opere peteres exemplar. Erat enim medicina circa Hippocratis tempora instar fœtus recens concepta: in qua confusa tantum lineamenta, & rudes adumbratiunculæimembrorum conspiciebantur. Hanc postea Galenus methodo distinctiorem, posteritasque tum Arabum, tum Græcorum varia medicamentorum suppellectile ab agyıtis & tonsoribus corrasalocupletiorem fecerunt. Nullus tamen eo profecit, ut aquæ rosacez distillandz ( o przeclaros medicinz Architectos ) vel teneret vel traderet rationem. Imò in nulla Medicinæ parte non turpiffimum reliquerunt errorem, quem postea sapientior proles tanquam secunda spongia abstersit. PH. Vera refers, & meo quidem judicio vel sensibus ipsis palpanda. Nam sicuti aliter senes sentiunt, aliter pueri: hi rectè, illi pro ratione ætatis: ita quòque admirationem minime promerctur: nos in hac mundi veluti canitie, quædam invenire patribus incognita, aut inventis ipforum Apellis manum inducere: quandoquidem ipfi non alias quam per nubem Medicinam intuebantur, & ut tuorum verbum ufurpem, nondum embryonatam. Quare perinde atque Avicenna in Galeno veritatem, in Hippocrate Galenus diligentiam, Hippocrates in veteribus methodum defideravit:ita etiam nihil in omnibus vel fingulis fcriptoribus expetere, fervi morofo domino obstricti, non eruditi scientizz, apploratoris nota est. Nunc autem (omissis veterum delictis) mihi fornacum nomina ufumque rogo explices. CH. Illa: Neprunus, Mare, Maria, Zona temperata; hæc Venter equi: ifta Gallinarum nidus vocatur; illic verò Ægyptus collocatur: à dextris Persia, Mauritania, Ætna, Serpens, Acediæ furnus, & venter struthiocameli. PH. Eheu! quæ dieis cinerem quærere vi dentur; apage istam amphibologiam, qua mihi non erudire velle tironem.

DE CHEM. MEDICAM. tironem, sed sugare etiam provectos apparent Chemistæ. CH. Verum hoc consulto faciunt, & magno jure. Nam ultra quod in novis artibus à person es en nulla vetat lex, Hippocratis etiam & zquitatis voce fancitut: res facras profanis hominibus obscurè tradendas esse, જ્યાં મેં જારોજી મેંજલ હંટુ મિલ્લા કેજા કર્મામાક. 🙀 Adde insuper naturam majettatem fuam arcano aucupari filentio, nobisque castancæ nucleum non nisi cortice & aspero tegumento abditum offerre; quamvis re ipfa nullum rebus nomenà Chemicis impolitum eile affirmo, quod perfecta Polygraphiæ, Etymologiæ, Notationis, Analogiæ, atque Phylicæ anagoges scientia imbutus non prima quaque lectione intelligat. Tantum abest, ut meritò elucidationem vocum desiderent, vel jure ullo culpent obscuritatem. PH. Non repugno, tamen meo quidem animo in scientiis docendis ea folum uti oratione, ad quam solus aliquis Cabalista tanquam natator Delius perveniat, non aliud videtur esse, quam homines ad lautiffimum prandium invitatos & mox accubituros larvis spectrisque fictis expellere. Verum ad corum medicamentorum præparationes videndas oculi mei festinant, quas cæteris omnibus præstantiores esse libri profitentur tui CH. Adeldum igitur, & in hunc zodiacum ingredere. PH. Nitidiorem locum memini vidisse me; sed quam ob rem vocas Zodiacum? Сн. Quia hic animalium fignaturæ non illæ imaginarii Astrologorum, sed verze & vitales servantur, voloenim duplicem inesse vitam animalibus; unam qua in se ipsis, alteram qua in nobis operatur; prima evanescente, secunda obtinet imperium: necisque vel medicamentum præbet ad corporis alterationem, vel ad ejus nutritionem alimentum. PH. Verum quandoquidem me credulum effe non vis, animalibus mortuis vitaminesse denego; nampari ratione lapidibus, metallis, acque astris incse vitam nullo quis negotio probaverit, atque brutis animam exhalantibus. Ego verò triplicem folum vitam agnosco; rationalem, sensitivam, vegetativam: id quod non solum Aristoteles, sed quævis medicorum natio ante Paracelsum natum defendit. CH. Atqui in eo turpiter hallucinaris, Atheniensis. Nam Galenus tuus vitam aut nihil præter vires esse disertis verbis asserit, aut virium actionem. Si igitur vis insit animalibus mortuis. metallis, aftris, lapidibus : quidni & vitam inesse dixerimus ? hacecine in Galeno ferenda opinio est, & damnanda in Paracelso? Nonne etiam Hippocr.in suis de diæta libris parim notavit, vitæ conservationem per alimentum fieri, declarationem per operationes: ficuti igitur homo vivere dicitur quandiu actiones homini prædettinatas edere queat; ita etiam quandin Magnes ferrum, succinum paleas, Rhabarbarum bilem attrahit, tandiu vitam illis tribuere sobria atque sicca sententia censeri debet, non ebrioss

homi-

hominis imaginatio. PH. Vitam igitur nihil aliud statuis, Chemifla, quam cunctis rebus energiam in dies instram; id est, hominis ad humanas actiones, aftrorum ad aftrales, Angelorum ad Angelicas, brutorum ad brutales, plantarum ad plantares, mineralium ad minerales, metallorum ad metallicas, alimentorum ad alimentares, medicamentorum ad medicas operationes dispositionem. CH. Rectè colligis. & profectò cum mors nihil aliud sit, niss perpetua ab actionibus præordinatis cessatio: cur animalia prius omninò mori fatebimur, quam omni actione cujus gratia præde-Ainabantur spoliata sunt? PH. Vivunt igitur animalia animam participantia libi iplis: hac verò destituta vivunt postea in nobis, & actiones proferunt, magneticas nonne hoc vis? CH. Maxime, & propterea vitam fplenis bovini dico, non folum que in corpore bovis attrahit, concoquit, expellits sed etiam quæ in nobis expedit lienis obstructiones, mensesque provocat; sic etiam vita castoris testiculorum (quo ad nos) ea dicitur, quæ uteri suffocationibus,& moram facienti fortui medetur; fic etiam fales atque olea cranei humani,alcis, viperarum,bufonum , aftacorum , vitalem facultatem obtinuerunt adversus Epilepsiam, incubum, lepram, pestem, quartanam, &c. Nec dissimilis aliorum est ratio. quibus vitam ineffe solus non videt ille, qui calorem ignis non fentit, vel non videt cœli rotunditatem. P.H. Intelligo, fed quo me jam ducis? Сн. In phylicum plantarium, omnium vegetabilium fulphure fale, mercurio refertum. PH. At cum eam fecisti gratiam, ut mihi liberum sit ampinoid fen apud te: ne obsecto molestum sit ea audire, quæ nostri contra has vegetabilium extractiones solent objicere. Ch. Imò nisi tibi molestum sit dicere, mihi audire volupe est, PH. Afferunt : se in crassa vegetabilium præparatione jam annis multis medicinam maximo cum fuccessu fecrific: camque in purgandis, alterandis, & discutiendis humoribus ( quæ præcipua funt artis opera ) non minus quam novas hasce: præparationes vires suas exercuisse. Deinde hoc etiam timendum chamant, ne quando subulioribus illis exactionibus corpora subito mutentur, fiatque interim magna caloris nativi atque humidi primogeniti jactura. Chemiam tamen nullo modo damnant: led cur præ cæteris officinarum præparationibus extollatur, non videre sese affirmant. CH. Sanè quod Chemiam nullo modo da. mnant, maxime laudo, & ego una improbo illos, qui in omni morbo solis Chemicis medicamentis utuntur. Nam cum contramures aut formicas bellandum est, suffecerint Pigmæi vires: tamen qui cum leone certaverit aut apro Ætolico, huic Hestorea manuaur Gigantum robore est opus: id est, mea quidem sententia, Chemicia medicamentia, vel ut clarius ipforum prastantiam ceu ob oculos positam intuearis, die mini qualem Galenici in atro-

J,

DE CHEM. MEDICAM. atrophia imperant diætam? PH. Nempe cibos euchymos elixandos præscribunt: jubento; illorum succum exprimi, pinguedinem separari, fæcem rejici, alimentosum à non alimentoso dividi, singula denique separari, quæ facili concoctioni impedimento sint. Panis itidem loco amylum lacte maceratum commendant, & ex vinis illud eligendum fentiunt, quod ab omni fpuma, tartaro, & fæce depuratissimum est. CH. Reche; sed cur panem, vinum, carnesque vulgari modo præparatas exhibent? PH. Quoniam co modo devoratæ plus excrementi gignerent quam alimenti, atque non reficerent, sed re ipsa opprimerent naturam. CH. Equidem admiror vos in Analeptica tam lynceos, erga medicamentorum chemicam præparationem tam protervè animatos essenam si ciborum optimi succi extractiones ad corpus restaurandum necesfariæ fint, quantò magis medicamenta ad corpus alterandum nata defæcare & repurgare convenit universa? adde etiam nonnullorum remediorum partes venenatas esse, aliquorum deleterias, plurimorum otiosas, nullorum nissifortè per accidens salutiferas.

PH.Quid audio?annon vires medicamentorum totæ totis ita miscentur à natura, ut nullo hominum invento scorsim eliciantur? 3. de Sim fac. CH. Neutiquam herclèverò. Nam in Galeni tui schola audivisti, Aloem exacte lotam purgativa facultate dispoliari; uti quoq; usu venire solet æris squamæ, aut æri usto. Docent te etiam Neoterici cam duntaxat Rhabarbari partempurgare, quam vinum maceratione facta absorbet; imò in integra totius substantiæ libra. vix unciæ Rhabarbari sex reperiuntur, quæ alvum vel tantillum. poterint movere, reliquæ verò ceu irugior azeto devens, cloaca potius comitti quam hominibus propinari debent. PH. Equidem vero simile loqueris, Chemista. Quidni enim juxta atque in nobis liquores inveniuntur heterogenei, quorum alij funt medicamentofi, ut biles: alij alimentofi, ut fanguis : alij contra excremencofi, ut urina; fic etiam in cunctis medicamentorum generibus fe habeat, quæ medicis ad corporis alterationem usui sunt? probo igitur hane artificiosam corum anatomiam, camque citò discere percupio.CH, kmò illud quoq; attendas velim: Naturam nihil nobis puri dedisse, sed omnia permultis miscuisse impuritatibus, uz istam nobis scientiam ab infantia nocendam esse ceu quodam necessitatis stimulo inculcet; animadverte enim panificii rationem: quo primum modo triticum à palea longa trituratione 🗞 Chemico veluti delectu separatur; deinde furfur à polline cribre. rudiori,& postea spissiore dividitur, pollinem cribratum coquimus, coctum mandimus, manfum in furno triplici recoquimus: nec tamen ita depuratur à nobis, quin insitus ille cuique membro Chemista excrementa quædam inveniat ab accersita expultrici potentia eliminanda. Nec minus eadem de melle, lacte, & liquore quovis

movis humanænaturæfamiliarissimo referri possie historia; nam sico quo nata sunt menstruo infecta exhibeantur, varias relinquent faces, qua fi in corpore diutius permanferint non excreta, morbillos, variolas, lepram, morbosque venenatifimos producent. Quantò autem magis purum ab impuro, mortuum à vivo, deleterium à familiari arq; utili, in Helleboris, Colocyntide, Coccognidio, Turpeto, Esula, Rhabarbaro, Senna, Agarico, omnibus denique purgantibus separare opus est? in quibus non works, ut in Ægyptiæ pharmaco; sed கலிரே முலி ம்லில் மடிய முடிர்க, கடிக் வி λυγεά. Imò ne Aromata quidem cordi humano familiariffima tam præclare atque chemice naturæ manu purantur, quin nobis ultra depurandi præbeant occasionem,& necessitatem quandam imponant laborandi. Nam cinnamomi libra semunciam olei effundit; cariophyllorum sesquilibra tantum quartarium; nucis moschatæ uncia, drachmam semis; ligni aloes quartarium, drachmam unam: in quo tamen oleo sive sulphure omnis vis illa aromatica quasi in radicali quodam & spirituoso humido delitescit. Eadem quoque habetur ratio in anisi, cucumini, dauci, feniculi, rofarum, croci, &c. extractione: quorum quæ minimæ fuperfunt partes, in eas omnis facultas derivatur: ut non immeritò de illis etiam périnde atque de formicis dici queat : Natura Si igitur sive purgativum, sive diaphocst maxima in minimis. reticum, live urinam, aut vomitum excitans areamm in fulphure solo commoratur, quid nobis cum Mercurio aut sale negoti? ett? si in sale, aut Mercurio, quorsum sulphur datur? Quum in centum viginti granis Rhabarbari octuaginta otiofæ reperiuntur non purgantes: cur ipsas purgaturi ægros Galenici non tollunt? quare admiscent ? nunquid liberum videtur, quando nucleus devorari debet exhi bere cibo putamina? Quum etiam in croci libra decem venemi unciæ deprehendantur (deprehenderunt autemprimum Chemista) sanènisi cum humano corio ludere impune possent tui Athenienses, illas jam diu facta per tincuram heterogenei separatione abstulissent. Quare hospes, Chemias jam nuncagnoscito præstantiam: cujus beneficio vivam Anatomam disces, simplicium sales; Mercurios; sulphura; imò influentias, fignaturas, potestates, astra, vitas, resurrectiones elucidantem? PH. Equidem Chemicorum tuorum nitor, elegantia, lautitiaita me in tuas partes transversum diripuerung: ut magnaquidem dubitatio sit, an rursus ad Galeni scholam unquam pellicar. Tamen non ad illud respondisti: communium remediorum optimum fuisse successum, illorumque usum fuisse nonnullis hominibus salutarem. CH. Quid ni? nihilominus sicuti aliter lignum cultellus scindit, aliter securis: ita etiam cito nulloque pene negotio cas confestim tollimus infirmitates, quibus eradiSer

eradicandis Galenici ne mensis unius spatio suffecerint. Nihil mentior, hospes, nihil simulo; atque rem ita habere praxeos voce, tum rationum pondere evineam. Nonne in quavis medica operatione, ήσύχως, ταχέως, ασφαλώς, jueunde, cito, tutoque agere oportet? Рн. Oportet quidem, nam & sensus idipsum suadet, & Hippocrates imperat. Sed cur hæc tria affequi non licet communibus medicamentis? CH. Quia non vult fatum. Nam si corpus alicui purgandum sit quo instrumento id faciendum diceres, Atheniensis? PH. Fortè Rhabarbaro, Aloë, Senna, Mechoaca, agarico, polypodio, visco quercino, epithymo, cassie pulpa vel manna. CH. Tuta sunt hac fateor medicamenta, sed non satis propter fuam nimiam amaritudinem, dulcedinem, aut faltem quantitatem nimiam jucunda. PH. Adfortiora igitur confugiam, scammoneam,turpetum,laureolam,clulam,claterium,quæ nec ingratum præstant saporem, nec doss magnitudinem requirunt. CH. At si sola exhibeantur, non tuto purgabis: si multis aromatibus condita, ut moderni folent, nihilo granor erit purgatio, quam fi Rhabarbari tres drachmas aut mannæ tres uncias exhibuisses; ita ut si lenibus utaris catharticis vulgari quantitate exhibitis, celeritatem tollis: si fortioribus, securitatem; si alterutris cum Galenica securitate exhibitis, tamen vel dosis vel mali saporis odorisvè exuperantia tolles jucunditatem. PH. At in officina varias conpolitiones purgantes, tanta dexteritate mixtas habemus, ut corpori citò, tutò, jucundeque evacuando nullis cedere putentur. CH. Ah noli amplius officinz meminifle vestra: quam si depofita contentione examinarem, & (ut Græci loquuntur a no mutar: millam tamen veterum compositionem purgantem ils præditam esse virtutibus facile evicero, quas Hippocrates desideravit. Nam si Hieram Galeni objicis. Deorum (fi Diis placet) inventum: quid ea stomacho, naribus, palato, ingratius? quid cunctis membris in jucundius potuit excogitari? illa autem Hamech, Diaphenica catholica,& cætera electuaria, plurimis ægrotis (dum iis Chemiæ imperitus uti cogerer)tam invila fuille ingenue & vere fateor: ut etiam ego ipse illis odio esse cœpi, meque forte fortuna conspicientes ad vomitum permoverentur. Que licet per le satis fuerint ingrata, quantitate tamen tanta exhibentur à tuæ disciplinæ hominibus: ut non curaturi homines, sed equos suffocaturi videantur; ô infelicem principum conditionem, qui sua corpora hujusmodi impuritatibus hospitia, vel potius sepulchra præbent! Quid loquar de pilulis vestris globulo ferentariorum asqualibus? quas in honorem Romæ septicollis numero septenario vel musarum nomine novenario præscribere soletis, nunquam facitis, quia numero Deus impare gaudet. Plumbeas quoque, aureas, achrehas, polychrestas, tenebrarum, lucis, sine quibus esse volo, sine quibus

quibus esse nolo, vocatis: atque ita speciosis nominibus ingratissima medicamenta, tanquam fronde aspidem obtegitis. Taceo fyrupos longos & breves, magistrales, communes, unos & alteros. nescio an magis doctorum deliramenta, an ludos fæminarum. Transeo item aromaticas confectiones, quibus nihis puerilius est nam si faccharo percocto parti ex oleo itiliatitio, cinamomi, anisi, cumini, margaritarum, ambræ, moschi, rosarumve infuderis: me tibi mancipium,nifi diacinamomo, dianifo, diacumino, diamargaritæ, diambræ, diamoscho, diarosato aromatico, ut gratius, sic esticacius præscripseris medicamentum. PH Næ tu non examinas, sed exanimas officinam nostram. Tamen revera ab illis confectionibus valde quoque meus animus abhorruit, cum ipías vel ingratitudinis vel periculi plenas viderem; foleo enim quoties bilem purgare volui, scribere in hunc modum: R. rhabarb electidrach. 2. speca Indica, cinamomi, ana scrup. unum, infundantur in aqua endivia per noctem, expressions ad fyr. rof. solu.unciam unam de cichor. cum rhabarb. sequiunciam. Velsic: R. manna el uncias 2. rhabarb. in succo endis. infuse scrup.2.diacathol.drachmas quinque: Trypherapers.drachmas duas: cum aqua cichory, in qua prius agarici drachma fuerat infusa: fiat potio. Si autem pilularis forma convenientior sit, sic scribo ex Medica syntaxi Colmariensis: R. spec. Hier. (crupulos quatuor.rhabarb. el. drachmam (emu,cornu cervi, rasura eboru,cinamomi,ana scrupulum semu,cum syr. eupator.g.f.fiant pelula n. novem. CH. Ah, apage hæc prolixa deliramenta, & sic scribe: Accepe Tenetura rhabarb. scrupulum unum:grana desodecom: oles spica & xyloaloes destillato, ana guiraires. Si vero phlegma evacuandum sit præscribe, TineturaTurpets drachmam semu. oles anssi guttas sex. oles caryophyll.gust as du as.ms sce. Vel sic: Accepe sencura esula vulgaru grana 16. oles anisi, cinamomi, ana gueras duas. Quoties vero bilem atram purgabis : Accipe tinctura fenna Oriental drachmam semus, tenttura helleb. migre grana quinque, olei anisi, fenicul, ana guttus duas, petroselini, cinamomi, ana guttam unam mi/ce. atque sic exiguo medicamento plus profeceris, quam si illas tædiosissimas receptas instituisses. ctiam Aromaticorum, diureticorum, diaphoreticorum, Anodynorum, vomitoriorum que nostrorum conditio est; quæ in chemico nostro Antidotario propediem (nisi hominum ingratitudine deterrear) excudendo fusius explicata, & cuivis pathemati diligenter applicata inveneris. PH., Sanè tua hæc remedia Servitoris, Cordi, Weckeri, Augustanorum denique & cunctis seplaliariorum formulis gustus taporisque lenocinio, dosis exilitate,& operandi celeritate præstantiora este, vel nos pertinacistimi Athe-

nienles fateri cogimur. Nunc in eo totius quæstionis cardo vertitur, utrum æquè tuto exhibeantur? Etenim ad nostras aures rumor non adiewold pervenit, chemica remedia esse omnium longè periculosissima, variosque ægrotos præ nimia sua in agendo violentia abstulisse; tantam quippe caloris insiti faciunt jacturam, quantam refarcire omnia restaurantia juscula non possunt. CH. Novi, hospes, chemica remedia non solum apud Athenienses, sed etiam in quavis patria traduci; verum quam absq; omni suo merito id fiat, id justitia viderit, & ego adductis principum, comitum, aliorumque Heroum, & civium, nec non Theologorum testimoniis facile convincam. Nam nonsolum in Cassaris Regisque Danorum aula hæc remedia in usu pretioque esse cœperunt: sed etiam à postris aulicis & saniore hominum parte tam unicè expetuntur, ut iis semper uti non posse semper doleant, vetum ficuti acutiffima quæque & optima novacula, à chirurgo fatuo adhibita, non falutare sed lethale vulnus infligit: ita etiam sua natura tutissima omnia atque optima chemica remedia propter utentium imperitiam male audiunt, & Frezvire openuele (contra omnem justitiæ sensum) repekteray erray ries rezens. Contra chemico tantum cognitionis consecuto, ut Quod, Quantum, Quibus, Quando, exhiberi medicamentum oportet, satis intelligat: Me cuivis in nervum tradi non recusabo, nisi ille officinarum præscriptis oculum effodiat, & securius multo, laudeque plurima exerceat medicinam. Sed nunc in mineralium Theatrum pergere, hora nos admonet; age igitur, sequere me PH. Nolo inquam, nam quid hac ad medicum? CH. Beatum faciunt dextre adhibita, & ut vulgi sententia utar pænè irotto. PH. rectius irodainore dixifles; nam utcunque tuas animalium vegetabiliumque extractiones magnifaciam, tamen ne mineralium usum approbem, mihi semper religio erit. Foris quidem applicatis, divinas nonnunquam vires exeri agnosco: intus autem exhibita veneni sortiuntur vires, & nisi me veterum recentiorumque fallit judicium, aspide maligniora sunt. CH. Cave dixeris: ne sortè utrique tam veterum quam recentiorum secta eiusmodi infligas vulnus, quod postea cicatricem non admittet. Nam Hippocrates Suo anger asthmaticis sæpè præscribit: nee non æruginem tritam cum melle & fyrmæa portione admixtam. Galenus itidem(ille medicorum deus) sulphur vivum & Melanthium ad dyspnoicos commendat: & contra dyfenteriam à calce viva, squama æris, auripigmento & fandaraca non abstinct; tantum quoque mineralibus indulsit, ut ab Andromacho Theriacæ inditam chalcitin non expungeret. Quinetiam florem æris intus exhibitum optime purgare corpus audacter afferit. Quid referam Archigenem, Andromachum,

Actium, Trallianum, Dioscoridem, aliosque infinitos Gracos &

Liv. de morb, grid. 7. De comp. med. S.I.9. De comp.med. S.I. De comp.med. S.I. Lib. De anisid. & 3, de fin fm;

Digitized by Google

Arabes,

Arabes, ani noxìa perinde atque innoxia mineralia intus feliciter & cum laude sua plurima exhibuerunt? Ne unquam tam impudentem nancifcar hoftem, qui perlectis ipforum scriptis me ipforum patrocinio abutt affeverabit. Matthiolus verò (ut Neotericorum quoque adferam judicium) in morbis altas fibras agentibus, necessarium esse affirmat usum metallicorum. Julius quoque Alexandrinus difertis verbis Antimonium in peste oppugnanda summum dicit areanum. Toannes Crato post infinitas cum Chemicis dimicationes, minium nativum magnetem Epilepliæ vocare solitus est: minique ipsum primus ostendit. Pius 4.22.44 ille pientissimæ memoriæ Gesnerus oleo vitrioli illas ascribit vi res: ut vix medici persona dignum existimet, qui eo carere vult. Guilelmus Rondeletius Barbarofæ pilulas argenti vivi plenitli- Lib. de Ariest mas contra illam cosmopoliticam luem variè eqmmendat. Gabriel Fallopius, nec non Hector Nonnius maxima experientia doctrinæque viri Crocum Martis ad icteri curationem, lienisque obstructiones expediendas fummis laudibus afficiunt. Felix Platerus stibium Antimoniatum recta præparatione, mixtura; dosique exhibitum helleboro albo facile præfert, eoque dum ego illi essem conviva selicissime usus est. Joachimus Camerarius Borace crystallino (cujus præparationem à Langravio Hassie acceperat) in vomitu dextrè ciendo cunctis (& mezitò) præfert medicamentis: Possim huc adferre Zuingeri Ostruthium, Thielæum, Orionium: nec non Aragosii Oxylæum: Hagecii Pactolum: Severini Turturem, Aquilam; Draconem, aliorume; metallicorum & mineralium aureas præparationes; à quarum usu non magis quam à vini exhibitione, pio cautoque medico abstinendum cenient. Ita ut sive veterum judicio, five recentiorum suffragio stare velis; Mineralia & metallica remedia non solum locum suum mereri apud medicos concellurus es, led debere etiam in multis internis affectibus cundismedicamentis præferri. PH. Concedo atque una video illorum non ferendam impudentiam, qui metallicorum ufum veteri-Me Neorericisque displicuisse sine omni rubore fingunt. Tamen (litua pace id liceat ) hominum missis auctoritatibus, ad rationum puncta te conferas: quibus Antichemistæ tuam Thesin comminuiste satis videntur. CH. Audiamus randem illas. PH. Opuma Mineralia, fint præparata quocunque modo, nullam cum humano corpore obtinent limiditudinem; quin etiam ipforum phuima, nempe argentum vivum, Anfimonium, Arfenicum, falia, flos zris, chalcitis, vitriolum, alumen, infigniter erodendo vel metallorum minuunt substantiam: tantum abest uz corpus humamm, molte, membraneum, fragile admedullam pique non perferent.

Si igitur neque nos reficere possint propter substanti forent. dissimilitudinem, nec alterare præter erosionis corruptionist periculum: quis obsecro illorum usum non damnabit, vosqu ipsorum auctores non irridebit. PH. Imò, Atheniensis, utraqu ipsorum de noxiis mnoxiisque metallicis sententia horridior el quam ut veritatem vel tantillum æmulari queat. Nam longa e: perientia comprobatum est aurum ad cordis, argentum ad cere bri, ferrum ad lienis, cuprum ad hepatis corroborationem plur mum facere: five ignita in liquore appropriato extinguantur, fiv în crocum & essentiam suâm redacta exhibeantur. Quin etiar Saturnus vitrificatus ( non secus atque bilis aliqua esset ) alvur fubducit: fulphur nutrit pulmones, crystallique liquor renes ir star seri cujusdam optimi expugat. Sed esto: Mineralia nullar obtinuisse cum humano corpore similitudinem. An propterea i lorum usum rejiciemus? quid ni igitur uno codemque pessul colocyntidem, helleboros, viperas, aliaque id genus deleteria me dicamenta, & nobis omnino antipathetica excludimus? Pr Quoniam non est tanta diffimilitudo. Nam hæcolimuna cur homine anima vegetatrice prædita fuerunt: mineralia verò ne quaquam. CH. Pulchrè, quasi vos etiam plantas animaliaqu tum primum non daretis hominibus, cum animam amiserunt ve getatricem. PH. Verum quando Mineralia metablicave medica menta nullam cum humano corpore tognationem habere dice rem: hoc volui intellexisse: Non conferre ea ad spirituum re stauraționem. Vidi enim aurum, coralla, margaritas, smaragdo: carneolos, hyacinthos, aliosque pretiofi generis lapillos, tufol coctosque phtisicis non plus profuisse, quam si vitrum de vora fent, aut filicem. Quare hac ad agroti crumenæ evacuationem non corporis refectionem ab Arabibus hominibusque fanatici inventa clamant Athenienies. Nec video quò tandem modo il lorum clamores falfi redarguantur. Sunt enim omnium metal lorum, lapidum, & mineralium partes tam craske, ut in nostrum corpus rariffimum & spiritibus subtilissimis præditum cedere ne queant. CH. Imò tui tecum magis verè errant, quam clamat Quippe quod mineralia quædam, non corpu Athenienses. tantum humanum, ied aurum, stannum, plumbum, instar fulguri · cujusdam pertranscunt. Argentum vivum, me nihil à veritat alienum dicere, suo probat exemplo, hujus enim spiritus frigid hominem longè remotum feriunt paralysi; calidi verò destillate reminfigni capitis ardore afficiunt. Cum igitur argentum v vum cunctis infit metallicis, equidem ea in hoc exakata spiriti educent non modo firetilitate analogos nostris, sed multo pend trantiores. Atque ut de lapidibus dicam, quis illos invisibile magnetis spiritus nostris subtiliores esse negabit, quibus ferrur

longe dissimmanrahit atque adunit? vel quis spiritum vitrioli co penetrare non videt, quo omnes vegetabilium aquæ & olea illa aerea non pervenient? sal quoque mineralis tanta præditus est fubrilitate, u paucorum granorum pondere magnam farinæ maffaminhciat. Habent igitur mineralia suos spiritus subtilitate no stros vincentes, tantum abest, ut subtilitatis inopia corpori reficiendo impares censeanrur. PH. Esto: lapillis preciosis, gernmis, auro, argento, ferro, sulphure itidem & alus non noxiis mineralibus per me utaris licet: five ad corporis nutritionem, five ejusdemalterationemputes conferre. Absit tamen vitriolum, chalcitin, argentum vivum, arfenicum, antimonium, atque alia id genus leprola, imputa, atque corrodentia mineralia in humanum corpus ingen, & ad perpetuam tui nominis ipfiusque artis infamiam usurpari. CH. Quidita, hospes mi? PH. Nam cum oleum vitrioli etiam à Gesnero toties laudatum, scutellam stanneam exedit: quissimile periculum in stomacho nostro membraneo non mento verebitur? vel nunquid verisimile non est, antimonium universaintestina deglubiturum, quod cum auro fusum ne micam sordium relinquir? Quum etiam Mercurius metalla omnia redditfriabilia, cur non jure timeamus, ne nobis inditus, carnes, carrilagines, atque adeò ipía ofía totius corporis columnas ceu faxo aliquo molari in pulverem comminuat? Arfenicum autem tam esfrænatæ malignitatis esse cognoscimus, ut qui ipsum corpori ingererent ante audacem Paracelsum nulli suerint reрепі. Сн. Aspera tu quidem tela elidis, sed quæ facilè retundi queant à philosopho excitato. Nam si oleum vitrioli propter flamum ab eo exesum humano corpore exulabit: quid vino sublimato, aceri mellisque spiritu, quid sale, & limonum citroumque succosier? nam corum unumquodque stanaum absumere, vel semestris Medicus agnoscit. PH. At non tam parvo temporis curriculo, arque spiritus ille vitriolatus. CH. Imò sanè migri, si cum nostro illius exhibendi modo conferatur ratio, Nolamenim te aliquem Chemistam tam stupido ingenio præditum cultumare, ut oleum vitrioli nullis aliis mixtum liquoribus, Proprier aufus sit: sed potius ad aquæ rosaceæ vel alterius li-(1100% libram olei vitriolati guttas totidem adjicere, quot ad anditatem comparandam fatis effe queant, cui liquori oleo vitrio-"accercenti, si tantum stanni immerseris, quantum aceto: nullunnon invoco supplicium, nisi stannum multo magis corrosum repetiatur. Verum si hoc oleum vitrioli vel étiam sulphuris in uluellenon mereatur propter erosionem, quo se conferent çanthandes, a Galeno inter ea medicamenta telatæ, quæ ne gustare Lib. 3. de Andemaudeas propter summam putrefactionem atque erosio- simpl fac.

rum praxes eas ad urinam provocandam, penisque dronies & fuscitandam Venerem usurpant arque commendant. Ph. Nequeo diffiteri fed tamen parva quantitate eas præscribunt, & non nisi aliis convenientibus rebus admixtas, quo quidem modo exhibien non solum innoxine perhibentur, sed etiam persalutares.

3. De fimpl. fas.cap.18.

CH. Vera prædicas, atque ego itidem respondeo; olea prædicta debita quantitate, mixtura, præparatione exhibita, tantum non corrodere corpus humanum: sed ejus spiritus reficere, febres extinguere, obstructiones aperire, purredinem arcere, venena exigere, sitim sedare, ulcera percurare, omnesque illas vires cum laude fua plurima exercere, quas illi Gelnerus epistola ad Cofmam Medieum, aux Paracelfus in libro de vittiolo ascripserunt. Memini ante annum me una cum Doctore Penneio & κίταδιλφη meo charissimo Turnero zgrotum quendam eacochymicum invisisse, illique Zulapium nostrum vitriolatum ad sitim sedendam & viscera aperienda præscripsisse: quod tamen summus ille pontificiorum, eexiare@ nullo confilio, nulla pietate factum impudenter affeveravit, nostramque medicinam nihil profutu-Tandem verò omne in se onus ramægroto multis contendit. recipiendi studiosus, precibus & grato sed falsissimo valetudinis præfagio ita invaluit, ut huic omnis illius cacochymici cura demandaretur; argumentis autem contra usum olei vitriolati iisdem planè tecum usus est: sed quam absque omni rubore & conscientia, ex eo saris apparet: quod à disputatione triduo elapso, iple codem oleo in codem ægroto uteretur. Postridie purgavit æ grum ingratissimo medicamento: sed quam pessimo successi, sequenti mane & ipse & omnes amici ad summum doloris sensum intellexerunt. Ego verò tam pij optimique ægroti vitam dignam esse sentio, quæ mille idololatrarum capitibus redimeretur: fuit enim & Domino iuo illustrissimo fidelis, & vitam egit coram aliis gravi nulla labe conspersam : atque hæc de olco vitrioli:nunc de argento vivo, atque antimonio quædam attexam, & postes de arlenico. PH. Quæ de illo pontificiorum Archiatro isogues, valde grata funt mihi; tamen ne tu in argenti vivi laude pudoris limites transiliens in similes scopulos impingas, iterum atque iterum te rogo. Haud enim video, cur non quartanam aut podagram referas pari ratione inter optima medicamenta. Vidi enim alios fola Mercuriali inunctione in paralyfin, furditatem, strumas, colices dolores, dysenterias, convulsiones, tremores incidisse, hic eriam dentes expuit, ille ungues, capillos, maxillam, columellam, artus perdidit, alij periostii distentionibus, contracturis, morbisque lue ipsa pejoribus ad extremum vitæ halitum discruciabantur. CH. Fateor, nihilominus (ut tuæ illæ cantharides ) argentum primin certa quadam preparatione, doli, emixtura, divinum evadit

vadit pharmacum, & folus tam horrendæ luis pigo voju dici meretur. PH. Nempe quando enecatur, nonne hoc diceres? CH. Sanè, redèenim enecatus Mercurius non recrudescit, non rodit. non putrefacit: sed illam veneream contagionem radicitus, imò cradicitus extirpat; sed quid rides? PH, Quia nequeo non deridere aliquorum infaniam, dum Panthera veltigride ferociorem cicurare, & immortalem jugulare tentant Mercurium. Quare alij hunc in aceto, alij in fucco limonum, sputo jejuni, lixivio, aut urina pueri suffocant: sextus suspensum tenet: septimus præcipitem agit: octavus verò sepelit in ærugine: nonus stanno includit: decimus enecat hoc modo: Accipe arg. Vivi. q. V. mortario plumbeo impone : quod linteo obducitur cineribui cribratio pleno, super cineres liquatum plumbum septies effundito, 🗗 tunc Mercursum exanomatum in fundo ( è plumbeum 🕑 profundissimum commentum)reperies propter odorem plum-6. Verum utcunque ab ipsis enecatus dicitur, in tepidam positus refurgit, forisque illitus ejusmodi excitat ulcuscula, quæ luem ipfam excedunt malignitate,& vel feris exoptare inhumanum eft, CH. Facile affentior, atque hinc argumentum elicio, communem veterum peritiam nihil ab impostura vel saltem imperitia disserre. Chemici autem Mercurium anima spoliant sola ignea sixatione, atque ita neque operam ludunt, neque unquam cruciant ægrotum. PH. Cæterum Galenici nostri Doctores (sic enim vocari gestiunt)noxia mineralia quo magis ad Vulcani violentiam exponuntur, eo acrigra elle contendunt, & pernicioliorem fortiri vim. Nam si Olympio tantum sublimati devoret, quantum argenti vivi Chalinus: nonne hune superesse posse crèderes, atque illum certo interiturum? Quinetiam antimonium crudum non magis quam plumbum lædere, didici experimento: in igne tamen aliquandiu verberatum, in vitrum abit, stomachum, intestina, singula denique membra magno cum vitæ periculo lacostens. CH. Non possum hac in parte aprius satisfacere, Atheniensis, quam ipsius Galeni verbis, quibus salis Theriacalis præstantiam adversus calumniantium linguas propugnat, lege verba. PH. Multa quidem evadunt ignis commercio meliora, & latentem naturam edunt; aurum quippe judicamus per ignem, adukeratumque à puro separamus; serrum igne Nonne etiam plurima, quæ ad multos nobis usus aptumest. ingrediument in corpus, ignis beneficio ad nutritionem magis idonea redduntur? sane vinum ab uvis pressum crudum est: solis autem igne concoctum suave of solomorer efficient. lmò quæ rudiori fua natura corpus exurunt, ut chalcitis: eadem coda ulcus claudunt. Lapis item Phrygius crudus acerrimus est; ignius, præsentaneum oculis remedium: imò & viperæ omnes

combusta instrum sibi virus deponunt, & ab igne salutares duntur. Porro multa medicamenta quandiu veterem suam tinent naturam, acetrima elle & corporibus nostris inimica perientia docet: domita vero ignis violentia, curationi fiunt grua. Video te ex istis verbis colligere: arsenicum, mercurit antimonium, & alia quævis erodentia maximeque venenata f tallica atque mineralia ignis beneficio falutarem nancifci vira si in salem suum (perinde atque viperæ) redigantur, omnem 📆 gnitatem, putrefactionem, venenum, corrotionem, acrimonia que deponere. CH. Recte colligis: atque etiam ut idem cred nullum ex universo Naturæ penu venenum eliges, quod postri ctam in igne fixationem bibere recusabo. PH Damnas igne antimonium, vitriolum, arlenicum, mercurium, aliaque id ged nondum fixata medicamenta? CH. Planissime nisi forte iis reb admisceantur, quæ ipsorum vel leniant acrimoniam, vel maligi tatem fræni instar cohibeant; sic enim illa ad lædendum facisit demetur, & medica facultas ceu idoneum nacta vehiculum exa tabitur. CH. Facile affentior. Verum duo adhuc scrupuli me a gunt, quos cito evelli cupio. Primum quod non assequor: Qi tandem ratione medicamenta ad fixationem usque combus medicam retineant vim; deinde vereor, ex longa ignitione plus mum empyreumatis conciliari, id, quod nobis ingratiffimum ( valde noxium esse, nemo non fatebitur recte philosophantiun CH. Utrumque scrupulum tum tui Galeni, tum nostræ experier tiæ viva voce evellam. Nam quis in falibus Theriacalibus, to florum, tot aromatum species recipientibus vel sensit unquar empyreuma, vel operandi impotentiam animadvertit? hoc fe lum desideratur, eos non æque magno agere periculo: id quo deliderari, mea certe l'ententia, quam frui optabilius est. Eam ig tur esse ignis non cujusvis, sed chemici, naturam intellige: ut arca num nunc in sale, nunc in sulphure, nunc in Mercurio latitans ser per retineat, avolare nunquam permittat. Quod vero empyrei ma attinet, id nobis oftendit Pyrotechnia; Medicamenta quant diutius in igne manserint, tanto minus habere in se adustionis quia scilicet sulphur peregrinum diuturna combustione evanui PH. Vicisti me, Chemista: atque ita vicisti, ut qui tuam peritiar furtivis quibusdam interrogatiunculis expiscatus redire ad Gale nicos institui: nunc ibi servitutem servire perpetuam non recu fabo,& ciniflonis, argillarii vigilisve locum fubibo, nullam deni que non admittam conditionem, quæ huic tam præltanti fcien tiæ perdifcendæ adminiculo sit. CH. Probe facis, Atheniensis nam juxta illud Comici dictum: Est qui nos videt atque omni moderatur Deus; Bene merenti, bene eveniet; male merent par ceit, Quæ igitur videris, ea tibi serves arcana memor illiu

Hipperetatica legis vere aurea: τὰ ὑρὰ πράρ μάζι ὑροῦτοι ἀνθεωταιοι δεἰκνυται, τοῦς δὲ βιδόλοισει, ἐ βέμις PH. Memorem mones, ecquid jam restat amplius? CH. Hoc solum, ne unquam postea Philerastus dicaris, sed Philalethes: hoc enim nomen ut longe augustius altero, sic etiam chemico suturo videtur convenientius. Age, 'nunc te destillatoriæ provinciæ præsectum volo, & reliquis meis servis præses. Mihi vero ad ægrotum quendam longe hinc sinbitaintem properandum est. Tibi si quis interim scrupulus molestiæ succeit, eum per literas significa; atque ut primo quoquo nunció eximatur, diligenter curabo. Vale PHILAL. Et tu vale, atque à d nos vel Pegaso citius revertere; nam dum te iterum amplectar, etiamsi crastino amplectar, seculum est. Vale.

# EPISTOLAE QUINQUE MEDICINALES AB EODEM AVCTORE CONSCRIPTÆ.

Chemifa S.

Transfe ad te quendam Galenicum feribis, magno convitiorum mendaciorumque numero, ceu hastis amentatis instrucomi Qui licet non scutum efferri postulat, sed scuticam: placuit tamen tandiu illi respondendo vacare, quandiu ægrotus hic apud quality rune versor, otium mihi concesserit. Obsect, inquis, Chemy Apatrum auttoritations omnino recedere: id quod in alignes a faciant, probrum honeftum judico: fi vero in omni-bu (1888 analitiofe fingit) cenfeo periniquum. Valde enim pro-bo and Hippocratis; collaudo omnium medicorum fententiam; **Αντική το το τ**ριπθώσιος ποιήτας την άξχην, ος την καζαφορήν έκ τών confident persodiun. Elegans quippe est ex demonstratione atle oprré manans oratio, inclegans contra & infructuosa ex sola Militatione proveniens. Non secus cum Chemistis agitur, Philadithes, eaders libertate Galenum in variis locis linquentibus: qui pile à proavorum de unico elemento sententia olim desecit. der igne quodam malorum incendere instituit. Dicit Che-Admin politiori dollrinavgnaros effe: gracos non legiffe Aves, Arabes vix à limine salucasse, a solo Paracelso, ebrio, popopore, agyrea, circumforaneo, obscuritatum artifi-Malibricm section ex animo, an ex ore fæculentiore ejecit, Contribun ne nos in chemica tantum palæstra animosos esse exi-

fimet, & domi folum pugnaces, more galli:ego illum Thrasonem (omnium Chemistarum minimus ) in sua iptius arena provoco,& fecum in Græca Arabicave planitie confligere, neutiquam time-

Hip. Lib. de vet, med.

sco solus. Quod vero nos à solo Paracelso edoctos scribit, non abhorret à cæteris mendaciis. Quandoquidem Hermetis Trismegisti, Isaaci, Baconis, Nortonis, Riplei, Voschij aliorumque pene infinitorum libri multis annis ante Paracellum natum conscripti plurimum nos erudierunt, & ex hujus pene inextricabili labyfintho eduxerunt. Ad Paracelli vitia, id reddo loco responsionis: Hominem vitio carentem, raro videre est: amo autem maxime cum, qui delinquit minus. Sed sane curiosulum Galenistam esse oporter, & minus improbum, qui in Theophrasti pectore serpentis oculum gestans, sua interim scelera non videt. Tamen ut flagitiolus & omnibus vitiorum nominibus contaminassimus fuerit: Chemista id esse officium signumque sapius dixi, non quemvis aut quodvis imitari; sed arripere quæbona sunt, eaque in vitæusum transferre. Nam ut Venus sele offerens atque agglutinans venereum excitat nepotulum, castum vero & pudicum adolescentem non urit : ita etiam Paracelsi alteriusve auctoris vitia animum forte improbum delectant: Chemicam autem sive depuratam mentem non movent. Cabala naturalis, Pyrotechnia, Medicamentorum exaltatio, Phylices contemplatio, festivitas, mirabilis inventio, ingenium fingulare Paracelfi; Hæc Chemicos delectant, capiunt, alliciunt, attrahunt; Magia non naturalis, ebrietas, maledicentia, methodi contemtus, ca quidem omnia à Chemicis non folum in Græcis illis & Ethnicis, sed etiam in ipso Paracello reprehenduntur. Verum ut illi quisquis sit calumniatori suos quoque deos aperiam, nullum virium Paracelso inesse affirmo, quin illud aut vicarium aliquod Hippocrati-fuoque in primis Galeno poterat adscribi. Futt obscurm Paracelsus: fateor & causa jubet. Sed quoque obscurissimus Hippocrates, neque à Galeno qua verba, qua sententias, intellectus. Methodum senoravir. Eandem quoque nescivit, vel saltem sprovit Hippocrates: dum nobis medicinam rudem, indigestam, incoctam, & rerum confusione, tautologiisque plenam obtruderet. Eo forte consilio, ne suz posteritati, cujus socordiam przevidit, omnis laborandi occasio eriperenia. Addir præterea: Paracelsum contraria quandoque ponere principia : nec tam Proteum à feipso, quam Paracelsum à Paracelso differre. Verum nisi huic propioning erraro venia detur, educemus denuo Hippocratem infinities à seipso diffentientem. Teffor Cardanum, Rorarium, ipsumque adeo Ezastu, qui varias ipsius contradictiones animadverterunt. Sed fuit Paracelfus queq, mague, impostor, babuité, cum damonibus commercium. L'hreetasisia indulfir,ut integros des noctesa, CHIR

cum rusticus, bajulus, & face curnificum compotares. Que fi vera esse omnia toncederem : habent tament Galenicæ medicinæ patroni fimiles nævos, vel multo turpiores quidem. Et ne solum eximi subsellij medicis tanquam de fæce videar hausisse, intueamur rurfus Hippocratem arque Galenum, quos ille divorum fanguine natos passini clamitat. Verum (ut Indi aliquando ad Hispanos sese divorum filios facientes non inepte responderunt) si deo. rum filij talia admittant scelera, quid nobis deorum sobolem aut profapiam Apollinis comemoratis? videte an justum;an naturale fecir Hippocrates, an quicquam divo dignum, cum profligata pu. Lib. de Na.p. dicition faltatricular abortum data opera movet? fifactum neges Athiopem lavas: iple enim fatetur reus. Si agnoscas: agnosce una ejus impietatem, qui plus meretricis animo, quam Naturæ Deique voluntati obtemperavit. Scio quendam Galenistam præclari nominis huic strumæ dibaphum prætendere, factumg; Hippocratis æquitate quadam abfurda, vel potius æquitatis fpecie defendere. Alij vero, ut suo patrono bene sit, hoc scelere Polypum aspergunt: cum tamen rem agnoscat Hippocrates à se commisfam atq; proprerea juramento posteros obstringat, peranti mi di-Diray 2 10 σον Φθόριον, Galenus denig; ut crat in omnibus Φιλόδε ( ). invidus, malitiosus: ita quoq; mentitur multa, nonnulla torquet; & variis in locis sese Plutoni, Hippocrati, Mosi, imo Creatori, Redemptori, cunctisque Christianis opposuit inimicum. Notum est Lib.2. 4 3. de rem ita habere, atque scribo; nil addo illius tantis sceleribus, nec diff. puls addendum censeo: quandoquidem hæc sola satis putere,& Gale- Lib. 11. de of. nicam impietatem probare videantur. Nunc venio ad ignoran-part. tram Paracelsi in literis scientiisque humanioribus: quam uti non inficior fuisse aliquam, ita nec concedo tantam, quantam is esse vult. Nam Galenicam novit doctrinam: in Hippocratem commentatus est: Arabes examinavit: librum de Tartaro una cum Chirurgicis aliquot scholijs latinis mandavit literis, & publice in Academia Basiliensi dictavit. Verum elto, Paracel/um germawice cantum tocuium effe, quin & tantum græce Hippocrates; uterque scrlicet parriam tantum linguam. Hoccine in Paracelso reprehensione dignum, & prætereundum in Hippocrate, Actio, Actuario, Galeno, Moschione? Totus à justitia alienus est ille Galenista, nihil sani obtinet, nihil modesti. Namequid mea refert, Gracusne legatur, an Anglus ? Italus, an Gallus scriptor ? Siccine nos peregrino lumine delectari æquum est, ut nativos despicatui habeamus foles? Quid impedit, in , & auen, Helvetiam, Angliam, aut quamvis terram Græcos ut methanica (qua tamen olim efferebantur ) sic etiam medica cognitione superare? soli Græci mediei? nulla rerum mutatio, nulla vicissitudo est? imò plurima. Nam Italia, Gallia, Germania, Hispania, Dania, nostraque tota

Digitized by Google

divisa orbe Britannia, omnium artium dominæ & sospitatric florent. Hic sedent scientiz, hic habitat Medicina, hic Hygiz& P: naceæ fanum est, hic Hippocrates suis exulans excipitur, & Galei opera poliuntur corum scriptis, quos ipie ursos, leones, apros-, à omnino barbaros vocavit. Illam igitur multilinguem periciam i Paracelio defideratam, uti ego non reprehendo, ita nolim à Gali nilta illo calumniatore tantopere extolli, ac ti ad boni medici e fentiam pertinere videatur. Hunc enimnon tam woduzdorii quam πολυπεαξία efficit: Medicique ab ægris opera conducitu: non oratio. Deinde cum multi Græcorum nullum idioma cai lucrunt præter vernaculum: difficilis sed necessaria Galenista optio datur, vel ut sua familia Atlantes damnet, vel hominem pa trio tantum fermone instructum medicinæ coryphæum esse post ingenue confiteatur. Præterea fuus ille, quem fe amare firmulat Hippocrates ad perfectam medicinam septem hac sufficere con tendit: Naturam, praceptionem, lucum frudin aptum, infis tutionem à pueru, studium, industriam, tempus. recte; nan Natura duce procedunt, ipfa reluctante irrita fiunt omnia; hæc e nim velut ager est; præceptiones seminum tenent vicem; institutio à teneris cum agricola convenit, qui opportune facit sementem; locus studiis aptus aeri respondet è terra nascentibus alimentum fuppeditanti, studium cultura est, industria culturæ famula; tempus denique hæc' omnia in medico corroborat ut perfecte enutriatur. His septem in Medicinæ studioso concurrentibus Medicum fieri posse inquit Hippocrates, μλ λός ω μενον per urbes, αλλα κ) έχρω obambulantem : illam autem non requirit πολυγλωττολογίαν, que forte adornat medicum, non efficit: & magis ad personæ ejus elegantiam, quam medici essentiam constituendum utilis est,& profecto quid aliud emolumenti affert ista peritia, nisi ut docti videamur verbis cum res non supperunt, quod est stultæ ambitionis: velut Arabicos, Græcosye intelligamus auctores, quod est bene infructuosum. Nam omnibus perlectis, quid aliud deportamus, obsecto: quam pro una veritatis spica, varios fasciculos errorum, obscuritatum, sophismatum, mendaciorum, antitheseon, & quædam experimentorum fallacium impedimenta? hæc multilinguium laus erit, hoc ornamentum, fic describi ipsos oportuit; quorum si quis in medicina usus sit, ille erit prosecto: quod libros ex uno idiomate in aliud vertere noverunt: id quod illorum in medicina peritiam non folum non augebit sed etiam valde imminuet, dum rebus praxique omissis verbis dare operam coguntur. Sed pergamus porro : Paracelfus Logices, Phylices, Aftrologia. Geometria fust ignarus. Et quales illius Galenici consectatores dicam, quorum nemo ita fuam artem definivit, ut vel aliis vel fibi fatisfaciat. Hic enim artem esse contendit : ille scientiam : tertius

utramque & neutram, sed quodam modo: quartus à fine: quintusab opere: sextus ab eventu definit : septimus Medicinam artemesse diest curanda sanitaru: sed illud etiam adjungit, su corpore bumano. quasi vero natura nomenque medicinæ plus Phylicam vero Ethnicorum, cum ne Christianis quidem in usu sit, non solum Paracelso sed & mihi ignoram esse percupio. Adde etiam nullum tam stabile in ea positum esse a giaqua, quin illico unicoargumento, ceu figulorum ollulæ ad lapilli ictum frangatur. -Aftrologi quoque nostri prædicturi (si diis placet)quo die,qua hora, quo momento morietur vel convalescet æger, exeuntes ad lapidemipsi impingunt nescii, tibilsque fractis redeunt ridiculi domum. Geometrarum quoque tanta deprehenditur inscitia, ut terræmarisque ambitum se exacte tenere autumant, quantum tamen Londinum ab Iselini distat oppidulo, juxta cum ingnarissimis sciunt. Quod vero Galenicus ille Paracelsum cæli terræque odium vocare non erubescit, pudoris cancellos data opera trantiliffe videatur. Fuit enim cælo charissimus proptersimmam aftronomiæ peritiam; terræ propter vivam mixtorum anatomiam. èquibus non illam communem animulam, sed aliam eduxit operatricem, variis tincturis, aftris, influentiis, potestatibus donatam. Hæc habui advérsus Galenicum calumniatorem in Chemiæ gratiam scribenda: quem nunc multo auro empturum non diffido nihil scire Chemistam, etsi potius nihil tanti est, ut ipsum convitiorum pœniteat, cum ex fati votiq; placitis contumeliosus fit. Id folum colophonis loco adjungo atque impero: ut si diutius pro foribus obgannire non abstineat, quam citissime arceaturabædibus: vel saltem eo mittatur, ubi ferrum ferro atteri soket. Vale & quam nactus es spartam, hanc orna virtute tua; sicuti fecisti antehac. Datæ Londino. 4. Cal. Febr. 1583.

PHILALETHI GERMANO

Chemifia S.

GAlenicum illum ab ædibus nolle arceri, iterum atque iterum serifiti: nihil tamen reprehendentem in vobis præter id: quod ad medicinam perdifcedam sensibus solis considere videmim. Næ ille si sciret sensium de rebus physicis testimonium quantægravitatis sit, vel pisce taciturnior factus simile vobiscum se sentire & facere non erubetceret. Nam absque sensibus suisset, nulum naturæ motum unquam concepisset ratio: horum autem ministerio à rebus singularibus ad universalioris naturæ cognitionem quasi manu perducebatur, variasque tum rerum tum scientiarum leges constituebat. Unde ratiocinatio ab Hipproca. non minerito vocatur, perifen ris zoroslinà rav passi dia chiesa à napolitara. Nam dianna petens a singularibus principium, ad veritatem tacina

Тном & Миретті: dem perducit: quoties autem non exevidenti observatione 4

probabili rationis commento procedit, hominem in viam fed cit (ne ab Hippocra. verbo discedam ) plane inviam. Imò in ph ficarum rerum administratione Christus ipse totius rationis for 27. phirimam fidem sensibus esse habendam aperte docet. quando Thomas ille didymus de Christi resurrectione nonnih addubitaret : Φίες, inquit, τον δάπτυλον σου ώδε, παί ίδε τας χοίζο μου. भु φέρετης χειρώσε, η βάλε οις της πλευράς μου η μή ώπες gire, and wires, iterum, Valapirari pe nayidire. ori wres pe THERE RE OFTER EXTENSED IN STREETS EXONO. Litinam tam VC præceptoris exemplo phylicam fuam philosophi ad fensus regu lam, non imaginationis suæ somnium instituissent. Quos si nun interroges, quo tandem pacto sensibilia corpora ex elementis nos fensibilibus, acida ex insipidis fiant, non respondent: Vens, range Gide oculum digitumque adhibe sch, crede, contemplare, ima gimere, illudque Ariftotelicum perdife; dei pit vos purtificia Bigsver. Illiberale profecto dictum, tantoque philosophiz patro no nimis indignum. Nihil enim medico tyroni accidere que a calamitolius, quam suæ artis fundamentum substruere credulita. tem\_cogitationem,opinionem,incertitudinem,arenam,paludem Syrten. Næ quantum præstaret illos imitari viros, qui ædificaturi varias aspiciunt domos, probe, polite, commode, examussim fa-Ctas, ut ab optima quaque petito exemplo, sibi ipsis simile hospitium fuo usque sumptu ædificent. Quare hinc balis,illine parietum, alias zetarum, atriorum frontispicif, imbricamenti faciunt electionem: si quid etiam de suo invenire & addere valent, id deputatur in lucro, sibique honori maximo futurum est. Quid ni enim sicut architecturæ magistri multa eaque præclara addiderunt patribus nostris ignota, sie etiam in medicina se habeat adeo zmula architecturz, ut cadem curationis methodo utantar. Noli igitur vel antiquissimo medico, nedum ipsi quidem Apollini ultra credere, quam veram dederit dribbilio, sensum calculo & longæ observationis voce sancitam. Imò Galenus ille Galenicorum Deus disertis verbis affirmat contra Sophistas, ex sensu & per sensum omnia physica axiomata originem duxisse, & ab iis si secessorimus, nullam superfuturam demonstrationem. Sed opponit, hand tutum effe fenfuum feque arbitrium, quod bis tam frequenter acfacile imponitur, Namorgano male affecto medie infecto, objecto propini langim de collocato, medoque recipiendi inepto,non aures tantum, sed lingua, narei, cutu, ipsiq. adeo oculorum excubitores falluntur. Imo intermille fitos fanitate (quantum judicare licer ) fruences paucs perfette feuriunt, & codem mode ut also: quod enim butc acidum, id alsors außerum est; quod uns acre; se duoque amerum videtur.Ec.

91

\*\*\*\* C. Ageprincipium quod petit Galenicus, disputationis gratia concedamis: nunquam tamen persuaserit alicui sensus tam plane hebetes fuisse, ut salva mente albedinem nivis, caliditatem ignis negaret. Vel si id faceret, ecquid indignum prites, qui infanommaiciamentis affectus virgis undique teratur? sed iteruris objen, urpe efferatione exclusa sensibus comittere judicium: id quodien à nobis, nunquam ne pet informium quidem venit inmenen. Sed veluti prætor in foro fuatu non præcipitans fententiam, exfola testium oculatorum relatione in hanc velillam partemedinat: ita etiam in medicis controversiis rationem judicare volumus: sed ex solo sensuum præscripto, qui illi nuncionumbro & vice proxenetarum inferviunt. Atque propterea materialem corporis humani causam terram esse statuimus, triplici ilhfalis, Mercurij, fulphurisque fubstantia ditatam, non quia affirmar Paracellus, Isaacus, Geber, sed quia videntius, tangimus, gufamus illatria principia, atque sensu docente agnoscimus esse ven. Hujusautein doctrinam cum non admitteret Galenus, audi in quam turpes errores decidit imprudens. Nam cum diu apud prilcos controversum esset, saporum differentiæutrum ab elementis, an peculiari quadam materia nascerentur: Galenus hoc totum elementorum mixtioni attribuendum effe dicebat. Unde 2. De fee. igitur aciditas Galeno ? nempe ex imbecillo admodum calore, finale medicamentum alimentumve mutante, non vincente. Quemadmodum in malis nondum maturis atque ciborum semicoctorum nulibus videre est. Verum quid aceto radicato, quid vitrioli sul-7.De fin fee phinisque oleo acidius percipi queat; quorum utrumque calore final. taneuremo constat, ut propterea vocari cæperint iguea medicamenta. Nunc ad dulcedinem veniamus, quæ fecundum Gale. riplacium, à temperatissimo calore procreatur: sive is insitus hui (utin melle) live acquisitius, ut omnia quæ ab igne dulcia tedunur. Tamen ceruffæ liquor & butyrum vitrioli (utrum-Medulce corpus ) igne violentiflimo dulcedinem comparari Me faus evincunt. Demque infignisilla opii amaritudo, fa-Pranhunc non ex immodico tantum calore nasci disertè monfra; id quod Galenus nescio an probavit magis, an finxit. Senquoque spreto judicio, pulsus poetas secit Galenus, Sponko, Pyrichios, tribrachos, Dorice, Jonice, Sybaritice ludentes. Aliquando errarri Lydiam iplis mulicam, afleribit, spondæis, pyrrichos, trocheis jambos, dactylis anapæltos miléentem; varias deorum reciprocationes aliis forte nominibus sed multo obkuroibus dividit. Hinc videas approbandum effe, non quicquid Apper: Galenus, Avicenna, Paracelfusve feribit : fed cui fentus, ocul, experientiæ attestantur: à quibus omnis physica cognitio (si Emodo sit ) ranquam ex ipso latice depromitur. Adhibe igitus multam

Digitized by Google

multam rutam, chelidoniam, feniculum, cufrasiam, multa oxydertica remedia, ne oculi hominum auctoritate, quasi lemarum fordibus infecti, aut nihil, aut parum, aut perperam medicinam in. tueantur. Noli inquam permittere, ut te cujusquam vinciat au-Ctoritas, sed singulorum opinionibus gustatis, corrigás qua falsa fuerint, vel confirmes veras. Sic tandem Theoriam Praximque medicam assequeris, non qualem illi somniarunt, sed quam iple autobiara peros cognoscis esse bonam; Chemistam denig; te præstes, singula videas, retine quæ tua sunt : homogenea (inquam) ab heterogeneis accurate segreges. Quidenim medico cum caufis animæ? id Theologi disputent; coqui etiam saporum; pictores colorum; unquentarii odorum; Musici sonorum causas examinent. Tibi vero satis fuerit novisse, quid prosit & quid noceat tuo subjecto. Has enim secundas qualitates sensus exteriores afficientes, nunquam vel in primarum mixtione, vel in alio quocunque philosophorum figmento vere videris. Quin potius ( si hoc videre gestias) vegetabilium, animalium, metallicorum vivam fac anatomiam; & ubi tinctura, sapor odorve habitat, ubi yenenum, ubi Theriaca medicamentorum delitescit, non alienis, sed tuis oculis perspicito. Digna quidem provincia in qua omnes medici consencicant, & plena exercitationis. Atque ita sensuum judicio medici opinionem consonam esse debere liquidum reddidi, ipsumque Galenistam idem mecum dicturum esse non dubito. Vale. Datæ Londino 6. Idus Febr. 1583.

PHILALETHI CHEMISTA

Etis à me, Philalethes, quid faciet in hac auctorum scctarum. que varietate medicus novitius, quem potissimum sequetur? Hippocratem, Galenum, Avicennam, Paracellum, hunc, illum, omnes, an nullum? ardua mihi crede quæstio & plena difficultatis. Tamen fi res meo staret suffragio, ego omnibus medicis assens tirer, quantum illi veritati: tantumque illos relinquerem, quantum illi hanc. Alias siquidem Phalaridis imperium, non justitiæ placitum videretur, quos Natura liberos progenuit, eos ceu nuper ab hasta emptos unius philosophi judicio emancipari. Nam cum juxta illud Hippocratis, Medicina longa sit, vel cum Medici ætate. temporis curriculo, judicii difficultate, aut cum experimenti incertitudine collata: quinam persuaderi mihi sinam, ab uno imo à cunciis Medicis summam manum ita fuisse adhibitam medicina, ut nihil addi adimique vel queat vel debeat? Tamen video pierosque avitæ doctrinæ nimios æstimatores, ad Patrum auctoritatem veluti Meniam aliquam columnam confugere, atque illud Pythagoreorum telum adsciscere, avros toas Hac vero collaben. te à pontificiis opem quærunt, illaque confestim accersunt subsiaia afinorum: Credendum ést parribus, concelius, successions bue Asche

Aslepiadarum, familiu Arabum, consuciudinibus & ritibus Academsarum, &c. Cum tamen unicum Helvetium illis omnibus & meliora scivisse & plura invenisse medicamenta, vel Paracelli comprobet exemplar. Imo ipium medicinæ veitibulum localem anatomiam tantæ amplitudinis effe video, quantam quingentæ Olympiades Medicorum satis non sunt complexæ. Quis enim Aristotelis illud commentum non videt, nervos aliquot à corde ducere originem ? quis Platonis non deridet errorem, du plicem in pulmone meatum constituentis: alterum potus cibiq; in ventriculum, alterum vero aeris delatorem? Hippocrates quoque & Galenus, (quorum ille medicinam exuit, hic diduxit) in variis falsissimisque paradoxis, à Vesalio Anatomicorum sole deprehensissum. Tamen Vesalium Columbus corrigit, Columbum Fallopius, utrumque præceptor meus carissimus Felix Platerus, qui post tot secula quædam in situ,usu, & conformatione partium &nova, & pulcerrima notavit. Atque sic Alpha Beta, Beta Gamma emendat : nec quidem Omega tam diligens erit Anatomista, quin vel alterius stylo, vel saltem à se ipso corrigetur. Ecquid jam verisimile est (Philalethes) nihil addendum adimendumve medicinz, in cujus portu tot errorum/copuli reperiuntur, in quos czca adolescentia prima quaque navigatione impingat? sed solvamus altius, & phyliologiam paulisper intucamur, cujus summa hec est: bumanum corpuex humoribus, humores ex elementu, elbmenta à principiu Genisse. Si vero interroges ex quo humore factus fit homo, respondent: ex bile, utraque pituita & sanguine in communem quendam humorem semen dictum cocuntibus. Sin ulterius scisciteris, utrum corpore humano semen, an illud semine natura antiquius sit? Deus bone, quantam oscitantiam hic videas,quantam timiditatem? nam si primum asseverant, effechum efficiente prius esse oportet, quod est absurdum: si vero negant, tum homo aliunde factus est quam ex semine kumano, suamque diruent mundi æternitatem, quam ipli totius suæ religionis fecerant fundamentum. Nec aliter in elementorum doctrina schabet: Nam elementum alij unum esse volunt, alij multiplex, alii infinitum, innumerabile, immobile, hi quoque duo, illi tria, isti quatuor, alii octo esse affirmant: omnes tamen in hoc mutuis vocibus conspirant, nullum elementum, quod revera tale sit sentiri à nobis posse; emnique sapore, colore destitui. Si vero tum interroges: quomodo infipidorum mixtio elementorum, tot faporum colorumque species producat, ad Galeni illum clypeum concurrent: Phi sensus bebescie, ibi ad rationem ceu divinio- 2. De simpl. rembominis parcem eundum esse. Sensus quippe brutu una fac.c.2. 43. eum bomine communis est: rationu autem lucidior ille oculm eapercipit, qua sensus aciem nimu hebescencem effugiunt.

Atque ita versatilis philosophi responsione (qua quidvis probate, quidvis etiam dilucre proclive fit homini impudenti) quæstioni necessariæ & nobili autumant satisfactum. Verum si Galenus Mosis Christique scholarn irrideat, quod in ea theses aliquot habentur nulla conflitutæ demonstratione, idque in rebus physicis. tit iple affirmat: quanto magis jure Galenicam phyliologiam eachinno fibilisque excipere oportet, quæ etiam in phylicis rebus non sensum demonstrationem sed imaginationis somnia

#8.9. mimi testatur? Imo ut æqua magis siat doudoyin, si Hippocrati non \*\*\*\* credendum censet Galenus, tanquam resti, sed demonstratori, quid ni & nos pari libertate ipsum demonstrantem audiannis, & vicissim rejiciamus delirantem? sed interrogas: Ecquid antiqui illie scriptoribue, an neoterica potim confidendum sit? sanc istis recentioribus. Quod in hac senescentis mundi ætate, non solum linguarum dona, sed quoque methodum adepti sumus insignem, cujus beneficio veterum scripta non confusim & sicuti nascebantur tumultuario opere confarcinata, sed eleganter disposita, suis locis, capitibus, artubus distincta, & varie illustrata legimus, videamurque hoe pacto coruo fimiles in fastigio turris sedenti, qui licer ad terrestres corvos collatus, passerculum repræsentat, tamen ob fitum elatiorem longius prospicit quam illi, & accuratius judicat objecta. Esto enim, nihil à neotericis dici, quod non sit di-Etum prius: nihilominus quæ rectius, planius, elegantius, apereius, fusius ve ape subtilius dicuntur, multa inveneris; verbi gratia: Chemiam tractavit Mercurius ille ter maximus, circa Moylis gtatem natus, sed ita obscure, ut capere eum nee coævi nedum Latini potuerint. Successit postea Zoroastres, Salomon, & post ipfum Arabum familia, quorum tamen ante Gebrum, nemo quod scimus Chemiam definivit, divisit, suisque organis, actionibus, materia, effectibus locupletavit. Hunc tamen Paracellus alijque præclari Chemici tam fermonis perspicuitatem, quam rerum ordinem addiderunt, vereque affirmare possunt illud de seiplis: Dictavis sllenos, & nos sllum. Imo licet Hippocrati tanquam medicinæ conditori & parenti, Galenus summum deserat honorem, nihilominus passim sermonem ejus arguit veluti non exactum, improprium, obscurum, inconditum, indistinctum, & modo mancu, modo cotra superstuum. Et quando diligentiamin eó desiderat, confusam & inordinatam traditionem reprehendit:

fort.

inalt.

2.de vill.rat. nonnunquam ineptitudinis, oblivionis, erroris, & mendacij racite insimulat: & circa pharmaca pleuriticis danda, ab eo totus dif-

fentit. Rem tibi lepidissunam narrabo, Guilelme mi, de quodam Galenico idololatra, vetustatis admiratore. 'Hic cum damnaret quidquid non vetus effet, & à Galeno ipso vel Hippocrate conseriptum, obsuli illi Hippocratis de elegancia libellum Germino cui-

no cuidam falso inscriptum quem persectum, stustitis, curiositatis, a curiositatis, a curiositatis, a curiositatis, a curiositatis, a curiositatis accusabat, addito etiam convicio cyhica morositatis. Verum cum Hippocratis non Germani scriptum sussessi rabulis ostenderem, erubuit miser a vita infamiarque satur ausugit. Suadeo igitur ut nullius addictus jurare in verba magistri, renemini prorsus emancipes scriptori, sed ut veteribus a pracipue neotericis diligenter examinatis, tantum silistribuas, quantum illi demonstration, sine qua quicquam affirmare quant ridiculum sit, vel Geometria exempla ostendum. Bene vale: a me quantum diligis, tantum fac ut valeas. Data Londino s. Non. Maii. c10, Ic. XXCII.

#### PHILALETHI CHEMISTA S. R. D.

Epius me percontatus es, Philalethes, quum nemini me addi-🗗 ci patiar auctori, an fequerer sple me, plusq; meo judicio quam omnium classicorum placitis tribuerem molo hoc. Sed natura lumine ducar,non caco illo natura auspicio quo nitimur in vetisum & veritate relicta comitem nobis jungimus errorem. Quid igitur per natura lumen intelligis? ecquid natura artem imbibimus, vel ex traduce consequimur scientiam? neque hoc statuo. Nam recens nati tabulæ abrafæ fimiles, videmur, in quibus feilicet actus fcientiarum non inferibitur, fed potentia quadam exigua fati benignitate & præceptorum obstetricatione temporisque decursu adolescie. Quid est igitur lumen natura? primæ naturæ five integritatis judicio velut fulgur quoddam, non innatum fed inditum nobis à Deo: quo falfum à vero, diviniore mentis oculo discernimus. Etenim medicos duplices esse puto: alios Theodidactos, quales erant Apostoli: alios vero mediate isto fulgure illuminatos, quales antiqui fuerant Chemistae. Atque quemadmodum fulgur nunc ab hac cali plaga, nunc vero ab illa emicat: ita etiam naturæ lumen alias atque alias ducit originem. Nunc à Deo immediate veluti in Adamo, qui dum integer vitæ scelerisque purus effet, non novit tantum, fed etiam nominavit univerfa. At postquam immigravit Protoplastus in ingenium suum, atque ab illo pietatis statu deflexit, actum est de primo isto lumine natura, ejusq: loco phantalia, error, opinio, tam ipfum quam omné posteritatem secreto quodam seminis contagio infecit. Hinc fa-Aum est, maximam partem corum que scimus minimam esse partem corum quæ ignoramus: imo revera nihil sciri effecit, si scientiam persectam rei coquitionem esse desinias. Hanc tamen' persectionem proxime assequentur ij, quotquot albicante ilso & clariore natura fulgetro carentes, vicario cuisfruantur, denfiore illo quidem & crassiore, sed tamen ad veritatem iter commons Arantenobis, & quodinimodo indigitante Exempli causa: lino100

cens ille Adamus, sui adeoque cujusque corporis effentiant turam, hypostalin, efficientes, formales, instrumentales, finales nique causas exinspiratione divina persecte novit: nos vero quoque noscere videmur, sedquasi per nebulam, & in parte, Laca quitur Apostolus, id est per analogias, similitudines, collectione &cmacrocolmi cum microcolmo comparationem. Hinc dic mus hominis corpus ex solo sulphure, Mercurio arque sale cont: re: non quia tam perfecte id noscimus atque Adamus, sed tam naturalis quam artificiola corporum omnigenorum refolu tio.rem ita se habere ostendit. At quomodo persuasum est nob; verum esse illud a giuna, componi corpora ex iis primum, ira qua ultimo solvuntur? Quin illud numeri atq; syllabæ palam faciunt qui ut fuerint compoliti, tot sigillatim unitates continere videas resolutos, quot compositi repræsentabant. Atque ita à corporibus ad accidentia, à natura ad artem; atque ab una arte ad alitam facta analogia, principia illa tria vere eliciuntur, nunquam veletajusvis Galenici conatu ruitura. Etenim naturz & artis una cademque lex est. Omnia enim similia sunt, quantumvis dissi recita. & omnia concordia, licet discordia videantur. Quare non i more rito Hippocrates totius natura dispensationem operatione i mane in nobis, ab artium scientiarumque effectibus comparatione 🐔 Cha ostendit. Nam revera spiritus serrantium partium substantia, telariæ, generatrix facultas plasfices, temperamentum figuli, concoctio aurificis, auditus Mulici, sapor coquinaria, diata archi-

Mde. Hipp. Lib.1.de diet.

e.S. |

tecturæ adeo zmula eft, ut five actionem spectes, sivefinera, vix ullum videas discrimen. Imo naturam hominibus versipellern a nimum indidisse, ex eo probat Hippocrates, quod alia sentiant, a loquantur, alia faciant, & iidem de iifdem contrariam fubin de 🛊 dant disciplinam : quod artes quædam deceptoriæ reperiune um pote palæstrica, mercatoria, potatoria, lusoria, quas dextre facil tem admiramur omnes, & virtutis elle putamus: caulam tam non intelligimus, ab ipfa naturæ fimilitudine profectam. • 156 naturæ artisque confonantiam si Galenici satis conciperent, re quam negarcut in corpore humano molitores, piltores, coqui archæos, chemistas, destillatores, bajulos, portitores, obsonator , pour musicos, Parmenones, Getas, Clarætas, Dædalos, sculptores, at fices, fullones, telarios, nuncios, fabros & architectos reperiri p ekky se: multoque minus talium verborum auctores plusquam cym

irriderent. Nonne sapientissimus ille vel ex Dei oraculo Bel siastes, manus domi custodes, ossa r hletas, dentes molitore

Cap.12. eec

oculos speculatores, labia ostiarios, aures excubitores, aspenarteriam symphoniacam, capillos amygdalum, medullam spusilum argenteum, venas hydriam, hepar sontem, cor rotam, per cardium cisternam vocavit? At quare hoc? Sane ex lumino natural

op of

Digitizato Google

quo nihil cum his partibus, si officium usumque videas aptius conferri posse satis animadvertit. Vis tibi errores aliquot Galenistarum aperiam, in quos ob spretum naturæ lumen ad perpequam nominis infamiam inciderunt? audi unum, eumque nobilem & inlignèm. Cum Deus hominem ex humo factum dixerit, ouid aliud voluit (Philalethes) quam ut materiæ humanæ agnoscendæstudiosus, substantiam humi perpenderet, cam distingueret, secaret, examinaret; illic nimirum humani corporis principia invenienda esse insinuans, non alibi reperienda. Hoc lumine Galenicicarentes, ignis, aerisque regionem ascenderunt, in aquas descenderunt, atque ita terra cum illis mixta hominem non ex Dei præscriptolssed placito phantasiæ commento sabricaverunt. Quinetiam cum in terra neque sanguinem vident, neque pituitam,neque bilem atram aut nigram: Hominem tamen & lege & natura nihil effe aliud affirmant, præter hæc. Paracelfus contra alique infignes Chemici, cum à Deo tantum luminis hausissent, materialia hominis principia in terra unde provenerat abicondi:. continuo atque improbo labore venas ejus diffecuerunt, viscera aperuerunt, offa fregerunt, medullam colliquarunt, nullum non lapidem moverunt, ut quæ illie habentur corpora diligenter examinarent. Tandenvero Pyrotechniæ Alchemiæque beneficio. longisque suis & plus quam Herculeis laboribus, nihil simplex in terra deprehenderunt, præter Vaporofum, inflammabile, fixum: nihil mixtum, quod non ex iisdem simplicibus componeretur. Quare hominis quoque principium duplex esse constituunt, alterum volatile, akerum vero fixum. Volatile vicissim duplex eft: primum vaporofum, quod Mercurius dicitur, fecundum inflammabile, quod sulphuris nomen obtinuit. Mercurius est corporis principium vaporosum: per se ipsum interminabile, humidum, liquidum, naturalis balfami vehiculum: fulphur cum fale, coraqua cum arena calcem incorporans. Sulphur est corporis principium inflammabile, pingue, leve, æquale, vitalis balfami fomentum. Sal vero est fixum corporis principium, pondus, soliditatem, roburque maximum concilians, neque ferro neque igni cedens per se. Horum principiorum differentiæ duæ sint: aliæ donefica, cum ad se ipsa, alia exoterica, quando cum aliis conferuntur. Domesticum in homine principium appellatur, quod ad corpus in integritate servandum natum est; at vero quod id iphum corrumpit, dicitur peregrinum. Hoc autem vel innascimr à parentibus & perpetuam valetudinem efficit, aut à nutrice & dizera externa contrahitur, corporisque dylcrasiam inducit diuturnam. Ut autem peregrini domesticique principii naturam quamque particularem rectius examinemus, omnia inphura, fales, Mercuriosque omnes investigare operæ pretium erit : ut ita fulphur fulphuri ( ceu purpura purpuræ ) collatum, naturale à non naturali facilius distingui queat. Sulphur autem omne in majori mundo (qui est lumen minoris) vel est perfece, vel est imperfecte animatorum; perfecte animatorum, animalium, vegetabilium; imperfecte, Mineralium. Animalium denique & vegetabilium fulphur, vel nativum reperitur vel artificials Nativum quod ipfa ejicit natura fenfibusque tractandum emittit: qualia funt, pinguedines omnium animalium exudantes, cereficia apum,refinæ arborum,lacrymæ laricis,terebinthinæ, abietis, Avracis,piceæ,lentisci:&c.gummi cerasorum, laccæ,laserpitij, panacis, cedri, thuris, myrrhæ, &c. Artificialia verò, funt olea, spiritus ardentes,relinæ,lacrymæ,&gummata combustibilia,ex utrisque, tam animalibus scilicet, quam vegetabilibus extracta. Mineralia verò sulphura, artis quoque & naturæ beneficio eliciuntur. Naturæ, ut succini, bituminis, oleorum, pinguedinum, sulphurum, omniumque corporum unctuo forum fub terra sponting Efflorescentiæ. Artificialia sulphura quoque varia eliciuntur, ex pyrite, gagate, carbon fossili, bitumine, terra solis, atque omni denique metallico, in quo sulphur illud ustibile reperitur. Atque hactenus de sulphuris speciebus, quæ tamen plures in majori mundo five arte, five natura facta neutiquam inveniuntur, quam in totius humani generis corporibus. Nam uti animal ab aniinali, arbor ab arbore, minerale à minerali differt: ita criam non cadem hominum facies, non color, non symmetria, non cadem textura, non idem per omnia sulphur esse liquido constat. Nam quos Galenici melancholicos vocant, illi piceo, napthalio, nigro, denso, impuroque sulphure abundant. Biliosi verò, cereo, croceo, fuccineo, abietino, flavo, pellucido, fubtili. Sanguinei, amaranthino, cariophyllato, rubro, claro, coccineo, medij tempera-Phlegmatici denique, sulphure etiam præditi sunt, sed ceralino, arabico, masticino, gummoso, albo, compacto, grumoso, glutinoso, crasso, & difficulter flammam concipiente. terca, veluti in majori mundo quædam fulphura benigna funt, & apta nutritioni, quædam sola medicamentosa; ita etiam in corpore humano le habet, quod dulci fulphure fulphureas enutrit partes, peregrinum verò in vesicam fellis demandat, & loco stimulantis pharmaci utitur ad alvi seductionem. Adhæc, sicuti in majori mundo, quædam fulphura calidiffima, ut petroleum, duædam contra Narcotica reperiuntur, ut hyoscyami, opij, vitrioli, ita quoque petroleum in corpore reperitur febrium tam universalium quam particularium, internarum quam externarum auctor: & vicissim sulphur vitrioli atque opii, in uteri suffocatione, lipothymia, malo mortuo, & lepra, alijsque morbis con-Atque uti quædam fulphura crassissima sunt, quædam subtilia.

relia guadam media ( uti carbo fossilis , sulphur colliquatuin, ringen exaltatum inter foldila; pix navalis, relina, terebinthiper vegetabilia; sevum piaguedo, adeps, inter animalia; ile multiplices spiriste vinesti graduationes inter artificialia, finesque monttrant) (ice in diverta in hominibus sulphuinneur, quorum crafficies longas febres efficit, subtilitas reiores. Et quemadmodum carbo fossilis non diuturniopsmode, sed quoque vehementiorem flammam obtihacerna: quod hæc fubriliore, ille verò denfiore fruitur ana guri patione, idem de febribus argumentum narrari hem salphur aliquando spirituosum est, ut in Ephemecraffiusculum, ut in synochis; sæpe etiam valde de la terrianis, aliquando crassitimum, piceum, & carboigalia similarum, ut in quartanis. Finc illæ paroxysmorum, pones, minitiones, & veri canones emergunt. Id si vidisset ina mon folium plurimas febres à fulphurea quadam masecond de alleveraffet; sed universim omnes, nullang, unio fpiritibus; vel etiam pituitolis attribuillet. entra de la quam, vel etiam terram, omni sulphure va-rice de la compania del la compania de  la compania de  la indestor, flamisam concipere posse: nimis te ipsum credu-rendes non attendens, illorum flammam haud ex aere, sed indian emalarens, mor un marche pro cujus craffi-padam emalarione originem cepiffe: pro cujus craffi-litare, copia, inopia, clariores, pellucidiores, obscuriores, breviores dinturniores omnes illa ignitæ in acre tipu-Ad hæc, cum caloris non sit accendi, sed accendere comburiootest: cur febrem calorem accensum esse deque sepè expituitosa, aut terrea-materia, quum tamen principeno fulphure destituta, vel tantillum poterit accensquez omnia (cujusmodi piruitam facimus) nec non veactorpuscula, ad ignem extinguendum natasunt, tantum it ipfum mitriant superinfusa. Solum igitur sulphur oiblunaris ignis alimentum & fedes eft : reliqua verò omnia ex hujus commixtione, vel (ut ita dicam) vicinitate, inca-Atque hac de sulphure. Verum ut aliæ corporis partes sulphureæ appellantur, nempe sevum, omentum, inguedo, glandulæ, medulla, bilis, & quod hic illic cernicolum, ita quoque nonnullæ Mercuriales appellantur cohodo, ut aqua & pituita vulgò dicta, carumque receptacula

104

communia; nonnullæ itidem saliares, ut ossa, viscera graviora, ligamenta, cartilagines, tenaciores membranæ, serum, renes, ungues, capilli, &c. in quibus per artem resolutis plus salis quam mercurii aut sulphuris reperitur. Si autem mercurii in corpore humano actionem planeque mirabilem revolutionem discere cupias, idipsum in majore mundo particularis naturæ speculo primum intueri oportet: ubi quot aquæ, quot liquores incombustibiles, tot quoque mercurii inveniuntur. Nec non in nobis aliter sehabet (Philalethes) quorum alij mercurii mercurio minerali, alii vegetabili, alii animali abundant. Atque ex mineralibus, huic Solis, illi Lunæ, tertio Veneris, quarto Jovis, quinto Saturni, fexto Martis, septimo Mercurij Mercurius infignitur Ex vegetalibus verò, hic melissæ, cardui, salviæ, betonicæ; ille satyrionis, chelidonia, valeriana, brassatella Mercurij plurimum obtinuit; ex animalibus autem, Mercurius leonis, tigridis, catuli, vaccæ, equi,ursi, elephanti, nunc hic, nunc illic communicatur; si non iplamet essentia, viribus tamen iisdem insignitus. Mercurius denique hominum, vel naturalis est, vel peregrinus. Naturalis. dulcis, mitis, neque calidus, neque frigidus extra secundum gradum, nec quantitatem debitam excedens; peregrinus verò instar argenti vivitam extremæ caliditatis quam frigiditatis dyscrasia pollet, & ad putrefaciendum, rodendum, debilitandum, enervandum, ipsaque ossa totius humanæ sabricæ stabilimenta labefactanda comparatus est. Hinc igitur apoplexiz, paralyles, fatuitates, rheumata, hydropes, leucophlegmatiæ, ædemata, Pryelismi, stomachi, cerebri, cordis, vesicæ, spinalis medullæ, aliarumque partium inundationes nascuntur, non ex pituita, aut phlegmate, quæ præter nomen fictitium nihil funt. Atque his de prin. cipio corporis volatili expositis, nunc venio ad salis, seu fixi illius principii anatomiam. Est autem sal quoque vel domesticus, vel peregrinus: ille gratus, mitis, præservans à putrefactione, unitatis vinculum, & proprium quasi condimentum sanitatis; hic verò (nempe peregrinus) acrimoniam, aciditatem, ardorem, amaritudinem, erosionem, puncturam, stimulationem, persorationemque ex fatorum feminis vitio, aut propria intemperantia contraxit, omnium tam internorum, quam externorum ulcerum. exiturarum, apostematum cutisque apertionum auctor. Salis autem species in homine variæ dicuntur. Alij ex mineris orti, arsenicales, ferruginei, venerei, vitriolati, aluminosi, gemmei, ammoniaci, crystallini; Alij à plantis sumti, urticales, persicarij, piperini, opiati, tartarei, aronici, zingeberini, &c. Alij vero ab animalibus, viperini, ferini, lupini, canini, stellionares, cantharidei, scorpionei, tarantulares, &c. nec sanè immeritò. Nam veluti aliter afficitur homo àtarantula morsus, atque à stellione aut vipera: sic

riigh quidam an ilum, ritillationem, pruritumque quendam gratillinina excisat alius verò ingentem corporis dolorem, inquiemilipem infantam, hydrophobiam; ut hominem non à stimulo interno punctum, led à cane rabido extra vulneratum existimare. Asque ut dyplades morfu fuo ingentem fitim, Hæmorrhois Angolais fluxum, Amphisoana inflammationem, Basiliscus morren Manarcha congelationem, folifuga pestem, phalangia le Manifestantelis esercurialibus liquoribus hic illic in venis vasisqu Plant plant diff Mercurialibus liquoribus hic illic in venis valisquations a condition remeantibus immergitur, tamdiu tum proport libi continui miscellam exulcerare corpus non potest. Id note plant immergitur, tamdiu tum proport libi continui miscellam exulcerare corpus non potest. Id note plant immergitur quod recens muslum suvirate dulcedineda sur planto partitum; quod recens muslum suvirate dulcedineda sur planto partitum lenocinatur; facta tamen partitum sur planto partitum lenocinatur; facta tamen partitum sur planto partitum sur partitum sur planto parti vatiat dicerum species, formas, siguras, varia quoque lis nandi tum corpore microcolmico analogiam, ludes rides etiam artemnatura, naturam arti confenderados effe utriusque operatricem, quamvis Galenico (ante gain fensit Hippocrates ) res multum non solum deciant opposite videntur. Bene vale: meque ut soanino meo chariffime Philalethes. Data Londino. 15.

# ENTRES NI LVDDIPOLENSI Chemista S.

rinationem medico in tua patria futuro haud esse necesan, milkis probare niteris, Endymion: nec tamen interim enantam spo quem semper prædicas Galeno, & quam inflinsspiecumm. Namlicet cum ipsö tu natam medici-Rimas experfectam effe, tamen varia in Ægyptum, Ale- vita Galinica range in Palæthram, Cyprum, Lemnon, Romamque itinera su- & ipsim Gal. (cepte since unconferrer cum Medicis, nunc opobalsamum, ter- simpl. suc. ram lemniam, aliaque domi non nascentia medicamenta ad gen- Et lib. de esp.

tiles med. for gen.

Pip.18-29

tiles suos deserret. Hippocrates quoque ille Cous paulo ante Peloponnesiacum bellum, eum Medicinam præceptis indigere intelligeret, variè peregrinatus est: & non solum ex Æsculapii fano, sed etiam ab omnibus Philosophorum Medicorumque vocibus, historias curationesque morborum exscripsit, atque ita ex multiplici experientia observationeque diligenti Medicinam primus progenuit. Peregrinationis suz testes locupletissimi sunt Epidemicæillæ vel potius Apodemicæ observationes, quibus ita profecit, ut nullus adhuc Galenista inventus sit, qui Hippocratis peritiam attingere, nedum iuperare potuerit. Arabes verò varias vifille regiones atque infulas trajecille cognitionis ergò, folus ignoxat iple, qui in iplorum vitis scriptisque peregrinus est. Imò ut videas te plane nihil scripsisse, nullum esse medicum pronuncio five hic, five alias laude vera juxta atque eruditione florentem. quin idem quoque patria aliquandiu relicta ab aliis nationibus varia ad Medicinam locupletandam advexit. At inquis: Quibm domi nascuntur emnia, non opus habent alcunde cibos impertare, Cagricultura content i vivere queuns. Tamen quibus fterilis tantum est regio, agricultura parum procedente, mercantram facere debent, famemque intestinam aliunde accersitis alimentis arcere. Quod verò tuas Açademias civitatesque Medicorum numero præstantiaque tam divites esle scribis, ut ab ils exteri petant exemplar cognitionis: Id quamvis ego omnium maxime optarem, qui quoque Ludipolentis fum, res ipla tamen evincit, effe falfum. Nam in qua Açademiarum nostrarum nisi singulis semel decenniis facta est Anatomia localis? (si verò de viva ita loquerer Anatomia, quæ tamen Medicinæ maxima videtur pars, vix me intelligeres Endymion) quis Physiologiam demonstrat, non opinionis, sed sensuum testimonio? quis tyronem ad ægros una deducit, atque illi locum affectum, affectus speciem, speciei caufam, causarum seriem, morbi terminum, transplantationem, nexum, gradumque vero & fincero animo oftendit, ad Hippocratis, Patavinorumque exemplar ? Præterea quænam boni futuri medici spes est, cum primarij illi Regijque antecessores nullo legame ordine, sed nunc illum, nunc alium libellum arripiant, & in decem explicandis vel potius implicandis aphorifmis integrum terant annum? Hoccine est docere artem, methodice legere tyronem erudire, Medicinam absolvere! Prælectoris Medici istæ potius videntur partes: ab utraque Anatomia incipiendo totam artem tradere discipulis, omnemque operam in ipsorum quam citissimam verissimamque eruditionem conferre. In tuos verò Antefignanos non cadit hac appellatio. Eorum orationes, opera, vireiltes, tantam non ferunt molem. Miseret me, ita vivam, lacrymisque subinde destillantibus dolco Academiarum nostrarum vices: quoties.

moties in ipsis nonnullos medicinz studiosos ceu equas quosdam generolissimos in planiciem producendos video; quostamen fi in diaulo videris currentes, aut pavidi, aut sternaces, aut anheli, aut fuffraginofi, aut cernui reperiuntur. Idque non tam fua culpa, quam vitio Antecessorum, à quibus pro unica vera interpretatione infinita doctrinæ vitia, & scientiæ impedimenta acceperunt. Quantò præstaret, tyronem Medicinæ linguis illis atque scientiis humanioribus excultum, in ipsa dum ætatis adolescentia Patavinas se Athenas conferre, ubi unica zestate herbarum penè 💁 mnium, figuras, synonyma, acque unius hyemis curriculo cadaverum anatomiam perdifcat, sequenti anno Galenicam physiologiam ab ipfis elementis ad corporis perfectionem omniumque actionum plenam enarrationem accurate lectam perpendat, discatque illa omnia indicia, quæ vel pathologica, vel ætiologica, vel etiam prognoftica dicuntur. Atque ita biennio feliciter escacto, postea sese lectoribus perpetuum comitem adjungat, ipsorumque Praxin (id quod facilime impetrabit) sedulo animadvertat; atque ita aliorum vel erratis commonefactus, vel prudentia eruditus fructum libi faciet uberrimum: & ex pono Phylico optimus evadet Medicus, of ut ille apud Homerum, warrer in neor & ... Aur. Quod verò Chemicam attinet, totius Pharmaceutices medullam vel potius animam: quamvis à peritifimis nonnullis in tua regione ita colitur , ut admirationi effe queant focordibus 🕏 ocio veluti tabescentibus Galenistis: tamen illorum omnium scientia cum exterorum hac in parte petitia conjuncta tantò minor videbitur, quantò Sol Luna major, aut fontes alveique aquarum rivulis inde manantibus uberiotes. Verum (inquis) uteumque magnifacie Patavium,Basileam,Parisios,Benoniam,Mentem Pessulanum, aliaig, insignes Academiai ultramarinas; boc unum nibilominus sape deprehendimus : Dinillic peregrimantes, vacuos redisse domum, nibila, prater futilem, & altquando mendacem rerum bominumque historiam retalisses alij verè cam apud Italos lasciviam, Germanos ebrigiatem, Helvetios rufticitatem, Gallos hypocrifin didicerunt, quam in patriam reversi nunquam postea deposuerunt. Atá, bac sunt pracipua peregrinorum ornamenta, quibm frui fine mali bominu nota, quibus destitui sine bona astimatione non potes. Ad quæ ego respondeo, magnam esse peregrinantium varietatem, neque omnes uno animo proficifci, nec reverti cum eadem utilitate. Quare judicium in peregrinatione desidero, & illud quidem Ulysseum; ne quando cum solis Musis philosophandum sit odys. 4-Medicis, Circzo aliquo poculo in fues atque direges, ut poetz verbo mar, siringes convertantur. Quod si ab hujus ædibus, Syrenumque cantibus tyro abstinuerit, nec se facile otio submiserit de-

Thom. Mufetti Epist. Chem. rit decipiendum, eaque duntaxat egerit, quæ sunt artis non qualis à te describitur, sed Hippocrate doctior redibit, patriamque ab mfinitis morbis ceu perniciosissimis corporis proditoribus sartam tectam servabit, surge igitur, Endymion: atque ocyus recipe te. Noli amplius focarios illos philosophos imitari, qui in cubiculo transigunt ætatem, ubi neque compluitur quispiam, neque sole aduritur, & mulæi sui auctores naturæ ipsius theatro vivæque adeò voci anteferunt. Surge, inquam, recollige te, industriam adjuvat Deus; & hoc à me dato igniario, peregrinationis studio magis magisque indies conflagra, vel si meo nequicquam stimulo commovearis, faltem te Hippocratis, Galeni, Avicennæ quoque moveat auctoritas, qui totius Medicinæ principes cum fuerint, earn tamen in varijs regionibus & experegrinis fontibus hau-Pudebat quippe ipsos otij esse quam scientiæ cupidiores & eruditionem non folum laboribus, sed quoque spiritu mercandam existimabant. Quare jam nusquam tutus es, Endymion. A fronte præcipitium, à tergo hostis imminet; si peregrinationem culpes, Galenum damnas, Hippocratem vulneras, occidis Avicennam; si probes, improbas ipse te, & in meas denuo partes, quas temerènimis deseruisti, recurris. Cæterum cum satius sit recurrere quam malè currere; neque unquam sera nimis est ad bonos mores via: vel insenectute hac tua fundos vendito, mare conscendito, exteros adito, sornaces ædificato, Chemiam discito, novam Medicinam haud opinione fluctuantem, sed sensibus confirmatam colito, Id ni feceris de te tuique similibus recte dicetur, quod Martialis olim in pigros nautas conscripsit.

Cessatu pueri, mihilg, mostu, Veternoresinaque pigriores: Et iam nunc placidas Sagi per undas, Tuta luditu otium carina. Non nautas puto Sos; sed argonautas.

Ausculta: & jam tandem expergiscere, Endymion, Datæ Londino 4. Kal. Aprilis, 1584.

## FINIS.

THEOB.

## THEOB. DE HOGHELANDE MITTELBURGENSIS DE AL-DIFFICVLT A-

TIBUS LIBER.

In que docesur, quid scire quidque vitare debeat Gera Chemia findiofin ad perfectionem albitans.

Aturalu philosophia partem nobilisimam esse, Alchemia

## Procemium.

qua metallorum tractantur principia, caussa, naturalu pite. proprietates, passiones, & transmutationes, neme nifi injuria, in dubium revocabit. Addidi transmutationes, ut non videar de illa parte Physices pervulgata loquetantum, que de metallorum materia & forma, generationu loco, ductibilitate, colore, sapore, odore & similibus determinat: sed de ea potisimum, qua metallum unum in aliud convergere docet. Hoc autem posibile esse demon-Transmutafratione non indiget, cum experientia fidem faciat, ocula-lorum posibititeftes ubig, ferè terrarum confirments & gravisimi au- lem este doce-Bores asseverent. Ferrum enim aquis sponte è terra scatu- tur. Experiencia rientibus, & facili etiam artificio in as transit, & hydrar-Georg. Agric. grum cum sulphure excoctum in argetum mutatur, quan-lib. 9. de nat. quam absque lucro, nisi major artificis solertia accedat. Testion. Supersunz in Gallia, Anglia, Germania, Bohemia, & Belgio, Autoritate. qui fuis manibus pulvere quodam minima quantitatu, tilitate, quen tamen ab aliu praparatum accepissentsin argentum Lib.1. de er vivum igne excalefactum conjecto, argentum inde vel au- culia philerum omni examini subjiciendum retulere. Narrat Car- in addit. ad danus coram principe & amplis senatu urbu Veneta ar-cade crimine gentum vivum in aurum conversum fuisse à pharmacopola fais Tarrifino. Corn. Agrippa dicit spiritu auri, aut potius eius- Mitalia ... dem forma aut parte puriore imperfecta metalla & argen- effe effentia, tum vivum in aurum verti polle, seg, id vidife & noviffe. sed aeriden-

Testatar taliter differ-

trenskust. niano in de l samerphyfir. this offi, prope macura fofti-

Testatur Andreas I. C. suo tempore fuisse in curia Romana Arnaldum de Villa nova; & fecife virgas quafdam auand position de malilum de Villa nova; & fecisse virgas quasdam au-tim off, pro-com à foni-reas; quas permiss submitti omni probationi. Sell quid mirum, si metalla inter se permutari posse, quisquam credat,qua materia & essentia eadem, solummodo ex accidenti, generationis videlicet loco. & decoctione majori vel minori distinguuncur, cum idem in arboribus, frugibus & Liki 1. 40 mi- plantie evenire videamus? & certum sit terrais, lignasvirgulta, conchylia, animalium pelles & offa in faxa & lapides converti aquarum naturalium & sponte perfluentum Goog Arte. vi, & lapidificandi virtute. At quid lapide & lignis aut animalium coriu ofibusq diverfius, cam toto genere & fubum in blan-francia discrepont. De terra notius est quam ut probate ma ope, prope mentem, the necesse site: Adferam solum quadam relatu dignissima ex dom. L 2. do Alberto Magno, qui narrat suo tempore in mari Danno nature comme fuxta civitatem Lubecensem inventum fuisse ramsum mahumoi uma gnum diboru', & in comidam cum pullic aviant ; qui na ubi phua he cum arboru ramo & nido in lapidem versi fueranz. Es Pre-Bolib. 50. 40 derstum Imperatorem cum audisset fontem esse sui omnia immerfa in lapidem vertereutur; misisse illuc exploranda veritatis gratia chyrothecam sigillatam, cujus medietas quum aliquot diebus in fonte mersa fuisset cum partesgilli; reliquain parte nibil mutata, medietatem aquis immersam in Lepidem versam fuisse. Sed transmut ationem metallorum quidem fortage admittent, testimonio & confensii clarisimorum virorum convicti; fed eandem cum laero sieri. E augmentatione in infinitum negabunt. Iu ego boc modo occurrendum puto: Si in judiciu ubi de cenfu & capité, aut fama five existimatione reorum agitur, duobu al aut tribus testibus tam lege divina quam jure civili credendum fit, id multo magu in arte Chemica ufu venire aquum erit, que rationibus, fimilitudinibus, exemplis as testibus non tribus aut quatuor, sed propemodum innume-TE vera effe convincitur. Habemus enim doctifimorum & integerrimorum pirorum feripta. D. Thoma. Aquen. Herma-

Hermetis Trismegisti, Raymundi Lullii, Io. de Rupescissa, Marfilis Ficini, Arnaldi de Villanova, quem I. C. Io. An- Low fapo: aldreas vocat Theologum, summum Medicum & Alchemi. Legate. flam, Rhasis praterea, & Avicenna, & aliorum multorum, qui omni exceptione majores artem verisimam testantur, O natura genetricis sua amulam. Cur viru tam praclaris fidem detrahendam, & sciolis quibusdam potius credendum judicabimus, qui perverso judicio artem cavillantur vanam esse & adulteram, nec alia de causa anigmatice & obscure traditam, nisi ut exercerentur ociosorum hominum ingenia. Absit ut existimemus antiques illos veneranda auctoritatis philosophos consulto aliquid falsitatis Philosophum memoria commendare voluisse, qui summam operam veritati inquirenda semper navarunt, famaing, in posteros non ex nugis & inanibus, sed arduit & sublimibus, & vero stabiliq, fundamento innixis quasiverunt. Huc accedit veramesse au etiam diversarum gentium consensus: nec enim Latino- consensus con rum solum, sed & Gracorum, Egyptiorum, Atabum, timm proba-Chaldeorum, Gallorum, Germanorum, Hiffanorum & Auglorum, de metallorum metamorphofi monumenta, quotidie curiosorum hominum manibus teruntur: qui emnes uno quasi ore (quanquam linguis dissonis) clamant, artem esse verißimam, nihilque, post legem divinam, in mia sublimiqua est salus anima, à summe Deo in boc mundo, homini mexcepu sa tollatum füisse magnificentius aut sublimius : & propterea cin literia. Summo studio investigandam, vigilique labore quaren- tradicatur. dan pradicant. Porte in boc falluntur qui artem negant, Abusur, aux qued cum infiniti Chemicis vacent, neminem videant qui error, aut igno. se scientiant adeptum esse georietur : sed sapientibus & ramia arum causas eventuum perscrutantibus nibil admiratione di- Libr. de anignum contingit. Quotusquisque enim in debita materia ma. operatur? unus vix è millibus. Quid igitur mifum si de- Quariraristi. bito frustrentur fine? Quare non insulse Avicennas: adipiscatur. Qui accipit quod debet, & miscet, & operatur sicut de- atvaritiani bet, procedit inde quod debet procedere. Et plorique in- multi-abeste

Cur arti done

valganda. Preser.10.

doffiplane funt & auxou, qui ne communem quidem la tinum sermonem intelligunt, quanto minus metaphoras & Sapientum analogias? Alii quamvu docti sint & ingenio perspicaci, tamen libros non habent, aut quia expendere & illorum pretia solvere non velint ob avaritiam, aut non posint ob paupertatem, aut quod exemplaria invenire nequeant in in locu quibus commorantur, & à peregrinatione abborreant. Illi verò qui libros & artem per Dei gratiam consecuti sunt; meminerunt dicti Salomonis: Sapiens abscondit scientiam, os autem stulti confusioni proximum est: neque enim desunt causa quare scientes sese non manifestene. Sed si neganda sunt que rarisime aut nunquam videre contigit, Historia omnis tam sacra quam profana Quis enim pluviam de cœlo sulphufides imminuetur. ream & igneam cum Sodoma & Gomorrha excidio, quu robur Sampsonie & alia quam plurima credat, quorum exempla similia nusquam nist inter fabulas narrantur? Dan falftatin Quis P. Corni Tatitt annales perourrens non in risum prorumpat, cum legis incendium Colonia Iuhonum non aqua, guerum eau sed fustibus & detractiu corpore tegminibus fuisse restinaut varo ottien ? Nonne fabulam narrare videtur? & tamen nos id sum accidere potuisse credimus, & etiamnum hodie sapius evenire in Leodiensi agro certo scimus; dum fossores sub

arguenda, gentia.

Sur.

De ortu & raufts fiebterrancerum leb. nat. coņē gue **S**äte effluunt d Jerrs.

terta carbones bituminofos faxis fimiles colore nigro ad focum & ferrariorum fabrorum usum exscindunt. Quis non mera mendacia proferri credat à Georg. Agricola, cum di-2.6 Ub. 4. de cit in Hecla Islandia monte ; ignem effe qui aquam consumat, stupam verò non comburat? At caus arum naturalium inquifitores sciunt bitumen unde ignis ille excitatur, ficcie extingui, aquis ali. Frustra sanè philosophi quam plurima de natura miraculu, frustra Medici de morbis rarisime · aut nist certu locu contingentibus, & corundem curationibus scripsere fi cuius cunque qui nibil eorum vidit nec nowibm fini- vis calumnia locum babeat. Quin tales non absurde à M.Petro Bono Ferrarienfi, pueru conferuntur à principio

he negantes nerò contin-

Digitized by Google

natiyi-

nativitatu in domo quadam inclusis, qui non putant mun- genia, aut. di latitudinem extendi ultra domum in qua conclusi sunt, psi capiu difvel ultra quam oculu suu posint conspicere. Quare non po- super Gene. tim cum D. Augustino fagentur, rebus corporeis ineffe quas-fin, & in lib. dam occultas seminarias rationes, que cum data ju fuerit cap. 31. opportunitas, prorumpant in causas debitas & species, suis modu & finibus. Cur non credunt D. Thoma dicenti, nihil In 2.2. 9.77. prohibere artem uti naturalibus causis ad producendum art.2. naturales & veros effectus. Quamobrem pedibus in senten-cap. 4. lib. 4e tiam Marfily Ficini non-eunt, qui viventia omnia tam Alchemia. plantu quam animalia spiritu quodam suo se multiplicare calitu comp. affirmat : firitum autem in metallu crastori cobiberima. 53teria, qui fi aliquando ritè secernatur, secretus, in sua sede connaturali conservetur prater omne falsum posit sibi fimile generare. Qui tantorum virorum & tot gentium consensui non cedit rationibus imo ne ipsa quidem experientia victum fe fatebitur, sed potius Diabolo & futilium Magorum nugamentu, quam Deo, & Natura potestati transmutationes effectum adscribet. Interrogavi aliquan-oblinatus vedo virum nobilem & non illigeratum cum familiari fermo-titati non neile artem Chemicam ut yanam rideret, num posibilem crediturus effet , si çoram ipso quispiam artis experimentum daret? Negabat. At quid agas cum hujuscemodi hominibu praposteris, qui tantum valgaria admirantur, nec admittunt nisi ea que suo palato maxime sapiunt; quibu Natura majestas ludibrio est , rerum proprietates explorareaut metallorum occultas operationes deprehendere tanquan deliramenta quadam risu excipiuntur. Sed à quibus anipotifimum contradicitur? Ab in nempe qui nihilun- Aquibu arii gramin ea olfecerint, aut nunquam libros chemicos nisi contradicioner. raptim per legerint, eo plane modo quo canes e Nilo aquam lambunt & fugiunt, qui cum non intelligunt intima naturapenetralia, scrutantes philosophos, ingeny tarditate, aut corum qua legunt neglettu culpam philosophis & arri im-Ponunt. At quid iniquius quam ut oderint homines quod Scientia non igno-babet inimimaissemignotant? quid magu, temerarium, quam ut judicium ferat rei imperitus? Ve dudum non frustra exclamaperit Comicus.

Homine imperito nunquam quicquam injustius,

Qui nisi quod iple fecit nil rectum putat.

Hu accedit aliud bominum genus, eorum videlicet, qui aureo uno aut altero summas divitias subitò consequi vellent, qui cum semel ab aliquo elusi fuerunt, artem potius quane impostorem damnant, canŭ in eo naturam imitati, qui cum judicio careant, in lapidem quo percußi sunt "seviunt, eo qui illum jecit omisso. Calumniandi verò causam si quis pe-

Multi ingenio (30 plus tribaunt, quam per off.

nitus introspiciat in cateru, no satu demirari poterit multorum arrogantiam & tyranidem, qui eo solum nomine artem vanam esfe, & non nisi mera figmenta à Chemicis auctoribu tradi arbitratur, qued ipsi tantorum mysteriorum, qua non nisi paucisimis, & statutis à Déo temporibus revelantur, capaces non fint, cum aliequi obscurisima quaq, ingenij sui acumine penetrare se posse confidant: quasi eudem omnia dedisset Deus , & nibil insuper fit in rerum natura, quod eos lateat, aut nibil sciri posit, prater ea que ipsi no-Obriamatio rint. Sunt & qui vana cujusdam gloriola cupiditate indu-

rnanis.

rum consontu quafica, fulta éti arre vituperant, & apertis contumelis lacerant, ut alia paulo plus sapere, & non cum multu insanire videantur;co enim morbi genere Natura arcana perquirentes laborara stulse & stolide nimium affirmant, sperantes placita sua experientia redargui non posse. Sed falluntur plurimu sua opinione, cum multi è plebe pasim sciant illos delirare, qui

natura & artis testes fuere, rejettis & posthabitis in qui scientiam hanc vili pendunt, tanquam indignis:cum enim Rims sepeni Natura & artis vires aspernentur, & ipsi merito ab artis etem nega-

Naturag, operibus excluduntur, & cotrarium plane quam ferabant illu evenit dum pro sapientibus & doctu, fiultid. insipientes, qui artem rident, ab hujus scientia doctoribus

a de Ani. appellentur; affirmance etiam ipso Avicenna, neminem ma-Listerium lapidu unquam negasse, qui esses sapiens. Saltem

fileant,

fleant & qua ipfi ignorant, non condemnent; & cu eadem Avicenna medicentur, hec ars fi sit, quomodo sit; & si non sit, quomodo non sit; aut tempus expectent, quo Deus ad Turcarum tyrannidem coercendam, aut aliam ob causam aliquem fortasse excitet aliquando, qui artem verisimam effe palam comprobabit, quamvu etiam absque ea potens fit Deus nominis sui hostes prosligare, & evertere. Aut si tacere nolint, philosophico disputandi more & sine In pretissa malediciu agant, & primum rationes Petri Boni Ferra-vella. riensis & aliorum convellant. Quanquam ars ist a neque Ari nequerarationibus satu probari, neque etiam disputationibus labe-cienter probafactari poßit. Ideo Raymundus Lullius, qui exquisitissime ri,neque argealioquin omnium, que in arrefiunt, rationem reddidit, menti cavelli non caravit ipfius veritatem verbis aut argumentis afferere, sed tantum ait, Id quod experimento oculari videtur, probatione non indigere. Et Beatus Thomas de Aq. ad Inteffamente. fratrem Reinaldum : Non cures , inquit , de verbu philosophorum modernorum & antiquorum de hac scientia dis-Alchimia coserentium, cum in capacitate intellectus & in demonstra-citate intelletione experimentali Alchemia sedem sibi constituerit. am & expe-Imoneque expedit scire artem hanc esse veram & omnino rientia cons-certam, ut illud Plotini de dubiis Anima disserentis, hic Non expedit maxime locum habeat, qui dicit: opera pretsum esse consi-sciri artem esmaxime totum vaocat, qui utett opera pretium ejje vonje je omnino ve deraresutrum omnes de anima dubitationes folvenda fints ram è cerif, an potius in dubitationibus ipsis lucrum sit collocandum. & quare. Nemini itaque mirum esfe debet, si D. Thomas , Lullius , & aly doctrina Gingenio prastantes, neglexerunt artem verbis tueri, cum hominum dubitatio lucro potius quam damno illu & posteris omnibus cesserit. Ea enimratione legitime operantium securitati Deus prospicit: & eos ex inimicis suis utilitatem non mediocrem capere dotet. Nec putandum est, quod verbaipsis aut rationes defuerint, sed forte non potuerunt nifi publicatu Natura arcanu, qua si vulgarensur, non tain certum effet ullum mathematicum axioma ; quam bujus fesentia demonstratio. Neque

De ineigniti, enim argumenta fere omnia qua contra artem adducundifiniantes no tur aliunde procedunt, quam ex ignorantia corum, qua in
posse rolle coarte siunt. Sic de formis substantialibus, de miscibilium
proportione, de vase Natura & artis, multi loquuntur, &
de ignotis disputantes, ignota concludunt. Quare omissis
illis an propositionis mea scopum progredior.

Quid sit philosopherum Japu, Philosophorum hujus artis intensso est, virtutem quandam mineralem è purissimo auri argentique semine arrificialiter, natura tamen beneficio d'ivvamine, in firma subtilisimi pulveris albi vel subei producere, qui propagari possi in infinitum, d'possitatem habeat argentum vivum,

Lapidu virtu- &

Greliqua metalla villa Gimpura in momento penetrandi, Gab omnibus impuritatibus mundandi, nec non ad perfectiorem statum auri videliscet Gargenti perducendi: G corpus humanum insirmum restituendi, Gad verum temperamentum revocandi, aut sanum ad terminum à Deo probrem in sanisate conservandi. Huns pulverem tobi

Lapit philosophorum Elixir & Medicina, sadem.

Sepherum.

zipia tria.

prafixum in sanitate conservandi. Hunc putverem tali tantaq virtute praditum Elixir Arabes, Medicinam, & Lapidem fuum Latini nominant Philosophi. Iunioresta, men monitos velim Lapidu nomen late patere, & diversi-

Lapidu nome mode usurpari. Quandog enim materia artu rudusquam Lasepaten. Natura nobis subministravit, Lapu dicitur. Vndo Arnak. Cap. 10. rosary dus ad Lilium. Quamvis lapu noster tincturam in senamelaviphile turaliter contineatsquoniam in corpore terra persecte cre-

e turalister contineat, quonsam in corpore terra perfeite creatus est, per se tamen motum non habet, ut fiat Elikir perfectum, nisi moveatur arte & operatione. Item Alphidius. Ex lapide procedit argentum vivum, nam aqua ex eo ex-

trabitur, qua argentum vivum nominațur. Principia item Elizir conflituentia lapides vocantur, qua funt tria nume-Lapidu print ro, videlicet argentum vivum, Sulpbur & Tinctura, Sive,

Corpus, spiritus & Animas vels Terra, Aqua & Ignus, & ex prioribus duobus resultans quartum, quod est Aër. Hu enim nominibus illa donarunt hujus artu Sapientes. De argenso

in tradition vivo inselligendum est illud Avicenna: Tersius gradus opago.

peru est reductio lapidu in terram naturalem. Quod ex-

ponens

ponens Arnaldus. Terrium regimen est, inquit, reducere Cap. 14. mf. aquam humidam supra terram ficcam. De sulphure, boc pari. 2. Cap. 6.ros. Arnaldi: Ignis comminuit großitudinem lapidis per calci- part.2. nationem. De Tinctura, id Marsily Ficini: Quem philoso. Cap. 10. Alch. phi lapidem quarunt, est friritus invisibilis & impalpabilusest tinctura, & spiritus tingens, quem alter spiritus visibilis atq, palpabilu penitissimis visceribus abdidit. Lapis etiam dicitur materia philosophorum pefecte ab omnibus superfluitatibus mundata, & à facibus terrestribus in sublime elatastin Aura recipienda jam idonea. Avicenna. Lapi. In trastando dem exaltatum oportet tetere super marmor. Lapu quoq, presso. dicient priena operie totius pars, que circa elementorum divisionem & corundem depurationem versatur. Vnde Lul- in Codicilo liu: Generacio tam lapido quam Medicina fit & comple-su. tur ratione similitudinis & subtilitatis partium ad invicem. Denig ut unico verbe absolvam, quocung, gradu Operu materia, & materia partes junita five difiuncta . Lapu, & lapides dicuntur; imò ad aliasoperi philosophico omnino extranca, lapidu appellatio etiam transfertur. Que in hanc locum conferre placuit, quia erunt dicendorum fundamenta, fine quorum cognitione vix sequentia intelligipofine, cum & mihi indistincte lapidu voce sapius utendum sit.

Quare autem pulvu perfectus sive Elixir, aut ejusdem cu Elixir lamateria lapis vocetur, has invenio potissimum rationes pu vocetur. apud philosophos, quorum monumenta ad manus meas per- 1. venerunt. Auctor via universalis.

Philosophi vocant lapidem omne illud, à quo per artiscium elementa possunt separari; quia separatione facta ex ipsis, per eorundem conjunctionem in hoc magisterio suscitatur quadam substantia ad modum lapidum, qui per admissionem humidi cum sicco generantur. Idem: Composi- cap.12. tum philosophoru vocatur lapu, ex eo, quod res ex quibus componitur, habent similitudinem ad lapides, & ex eu creatur lapu benedictus. Et Arnald; Est tapu in similitudi- In Epis. ad tur lapu benedictus. Et Arnald; Est tapu in similitudi- In Epis. ad tur lapu benedictus.

ne & salta, von autem in patura, & vocatur lapis five compositum quoddam. Auctor Novi luminis: Materiam banc voco lapidem, quia quandiu durat albedo, & etiam assumpta rubedine per longum tempus stat durus. & in massa fortu speciem residet, quonsa, decoctionu continuatione per serpsam incipit dirui. Et in Turba philos. Es no-

firum (um primo coquitur fit aqua, deinde quanto magic Lib. feere. coquitur, tanto magu spisatur, quomque fiat lapu. Haly.

Sunt lapides, & non sum lapides, fed nominamm eos per fim tibr de va- militudinem quam babent ad eos. Michael Scotns alzam tum Salu & tradit rationem, quia videlicet bominum vias labiles reddit. Et auctor operu aurei, Eo quod vias ignarorum lubri-

dit. Et auctor operu aurei, Eo quod vias ignarorum lubricas facit, ad offensam anima, corporu, & rerum, similizudine ducta ab eo, quod sicut impingens in lapidem laditur, ita qui inconsulte sese chemicu immiscet, jacturam facit bonorum suorum, & corpus & animum afsligit, Artem vero negantibus & impossibilem credentibus est lapu offensionus. Tertiam asignat Vincentius dicens; Alchemista docent facere rem, qua corpora, super quibus proficitur trans-

Ratio 3. Inflec. nat.

Ratio. 2.

mutat. Hec vocatur Elixir, & dicitur lapis & non lepis. Lapis quia teritur, non lapis quia funditur & currit absq. evaporatione. Quartam reddit Lacinius ex Rhafi fi bene memini, quod philosophis lapis vocetur omne id quod abigne non evaporat. Quinta fortasse etiam dari posser pro-

DifinA.8.

pter calcem quam philosophi in opere suo requirunt, co quod calx plerumá, ex lapide siat. Vnde in Allegoriu Sap. Calx est lapu igni incommiscibilu, ideog, calx corum est corpus spiritu mixtum. Aut quia metalla omnia in lapidibus sere generantur, & Elixir necessario ex metallu sieri debeat si metalla convertenda sint. Aut propter Salem mineralem unde quidam, Sal metallorum est lapu philosophophorum. Salem autem lapidem vocat Lulius, quia nimirum assimilatur lapidi in sede sua existenti. Sed potest alsa oc-

Cap.17. prax. Tostamenti.

cultior subesse ratio, cur medicina hac lapu vocetur, quam philosophi celarist: quamvu prima plurimorum consensu veriverifimilior fit. Hunc itag, Philosophorum lapidem five Elixir, aut pulverem spiritualem [non quod natura sua invisibilis fit & impalpabilis, sed quod tanquam spiritus corpora cum metallica tum bumana vi sua spirituali celerrime pervadat ac penetret quoniam omnu generio cujus Quid auto-cunq, conditionu bomines, nobiles, ignobiles; docti, indocti, cur hunc b divites & pauperes tanquam metam aliquam fibi propos brum scribe nunt, & ad illam anhelantes festinant, nec laboribu aut impensis quatumvu magnis deterrentur, quominus id quod ardentibus votis concupiverunt, totu viribus profequantur, putates fe tum demum summam in hacvita beatitudinem consequuturos, si exspectatione sua frustrati non fuerint : operapretsum facturum me existimavi, si propositaresquafita difficultate, majorem laborantium partem conatus fuero à proposito revocare. Vesana quidem opinio multora Fallossoi se la animos invasit, lapidem philosophorum fastu esse omnino dom clinir of facilem, levig, opera parari, & fortuna, & casu quopiam so paran fon contingere, mode inquirendi voluntas non defit, est enim, eile. inquient,Donum Dei, is largitur cui vult,itag, & mihi,& mih simili aque artis beneficium conferre potest atq. aliu doctioribus. Vnde quod pudet referre, ruftici etiamnum & imperita muliercula de arcano philosophorum garriunts C'experimenta captant, audenta, fibi polliceri cam fortunam,quam ne doctisimi quidem viri & vigilantisimi possint sperare nisi ex sola Dei misericordia. Error bic maxi- Error me detestandus partim ex philosophorum quorundam seri- sa. ptu originem ducit, partim etiam ex meru male feriatotum hominum fabulu. Nam in turba Philosophorum dicitur opus mulierum , & ludus puerorum. Et Rofinus citans Libr. ad Ric. Democritum, opus nostrum leve est, inquit, modicag, eget whiam, subsidio. Auctor Tract. qui incipit : Omnis sapoentia à Deo, Alberto Magno adscripti. Intendo scribere artem veram,

Hæc ars est cara, brevis, atque levis, quoque rara.

Et Comes Bornard. Treverensis, qui passin omnium ma
H 4 nibus

levem & infallibilem. Et versus vulgaru.

nibiii bodië teritur,& qui videri posset zelo quodam charix tatu libellum suum de metallorum metamorphosi scripsisse, nist constares peritioribus ipsum diminute nimium scien-

tiam tradidisse artë ita facilem assirmat, ut si attu vel 1psa praxi oftenderetur, vix fidem inveniat. Cum Parific agerem adhuc juvenis memini me audivisse bortulanum quendan in unum acervum congestu berbie inutilibus, & spontè provenientibus ignem injecisse; ut illu in cinerem reda-Tu lixivium pararet: sed cum forte tubus plumbeus ad aquas corrivandas eo in loco fuisset vernstate oblitus aut non animadversus, vi ignis plumbum destaxisse, & in aurum conversum fuisse; virtuit non dubia herba oujusdam inter altas confusa;qued postea ablatis cineribu invenerit. & ee divendito pretium retulerit. Profecto ifti qui tam otiofe fabulantur si natura arcana aliqua ex parte degustassent, aut judicio usi fuissent, non eta facile mendaciu & impo-Simile à sui fturis falfisimorum bominum credidissent. Cogicassent

utiá, ex homine hominem, ex leone leonem, ex planta plantam generari , nec quarendam esse in natura quod in ea non est: quomodo enim planta tinget aut figet & ab adustione défendet, cum ipsamet neque tincturam neque fixie-Bro operat nem in se contineat & igne absumatur? Non defuerunt

tamen neg, bodie defunt, qui summum Philosophorum arcanum tam in animalibus quam in vegetalibus inquirant. & experiantur qualibet obvius qua vel in schedis aut in libris male intellectu, aut impostorum fraude & avaritia compositiv reperiunt, sperantes se fortuito inventuros qued Philosophi labore summo & studio continuo quarendum,

Periculo um experiments. Ourlapis quãdog Salaman. dra vocetur, ratio duplex.

& precious à Des imperrandum censent. Sic non sine immenso periculo Salamandras vivas in ollam diligentissime obstructum conficiendas & urendas afferunt nonnulli, spec rantque se aurum inde relaturos, unde potius mortem timere deberent, cum id feliciter alis cestife ex solo audita credant; aut forte quia Philosophi lapidem fram qui igne Perfection Salamandra nomine quandog vocarine , simile.

tudint

tudine ducta à Salamandra quam veteres in igne vivere & eo nutriri credebant : aut, quod varis colorum maculu corpus insignitum habeat, instar Lapidu qui de colore in colorem mutatur, & quandogetiam plures uno tempore colores demonstrat. Sed ut respondeam aliqua exparte ad su- Rossons ad pra allegata, dico in Turba philosophorum non simpliciter allegata philosite attenua di-dici artem esse opus mulierum & ludum puerorum sed post da. absolutam lapidu mundationem, & ipfim dealbationem, quia deinde fola coctione ad finem deducitur. Sic enim Socrates ibidem: Iam albi plumbi dispositionem vobis demonfraviquo noto, nibil aliud sequitur quam opus mulierum, Gludes puerorum. Sed quantum difficultatis fit in lapidu elementis secernendis, depurandis & confungendusphilosophorum libri & experientium frustrati labores testantur. Vnde Lilij auctor qui multa dicta Turbe fidelisime interpretatur, boc modo scribit. Lapide noto & ejus operatione, nihil altud est quam irrifio mulierum. G ludus puerorum. Et certe scientibus & expertulapidem paratu levam concedimus, inexpertis non item. Quod Comes Bern- Our Bernarden ardus artem adeo facilem asserat, possumus prasumere il- artem facilem lum de posteriore operis parte sentire, prout superius Socrates in Turba, prasertim cum toto suo tractatu de priore parte omnium difficilima ne mentionem quidam ullam faciat, aut admodum parce, sed parabola sua finem tantum decotions complectatur. Aut possumus dicere ipsi visam facilem, cum post tot expensas male collocatas & quadraginta antorum labores, duorum postea annorum spacio ex lectione librorum divina adjuvante gratia scientiam consequutu ft, quam tot annorum curriculo frustra antea tentaverat. Experientiam autem ipsi non adeo facilem fuisse vel ex eo conjecere possumus, quod scribat se biennio ante artem scivisse quam manum operi serio admoveret. Ab aliu levis Quare aliula dici potuit respectiu aliarum artium operativarum, qua multis & varis egent instrumentis, & corporali exercitio Glabore plarimo, cum bac unam materiam folamsunum vu , unama fornacem cum igne convenients requirat: de:nde

Philipphi deinde alia per totam vitam fere exercentur, hac autem femulta dixisse mel perfecte inventa & exercita repetitione non indiget, imprudence . cum operans ditatus sit, & voti sui compos factus. Quis esiam negare audeat philosophos talia protulisse, ut alia

multa, ad fallendum imprudentes? Sed optarem,ut y qui banc artem ita levem existimant, tritum illud adagium

porarione dif-Scilen est.

mense recolerent, difficilia esse que pulcra. Item illud Rocherij Bachonis: In quibus Deus magnam virtutem posuit, in iisdem etiam magnam difficultatem collocavit. Viinam meminissent, Lapidem philosophorum dici, non rusticorum aut imperitorum, quod vel solo nomine quilibet non plane imprudens merito posset absterreri. Quin consulant Detrum Bonum Ferrariensem, & respondebit, hujus artis inquisitionem, veritatem & experientiam aliarum rerum

In Marg. Movell.

Quemlibet deset fespfum

omnium inquisitione fortiorem, difficiliore & occultiorem & longiors tempore videri. Quod cum verisimum fit.feipsum quisq, examinet, acrema, se & vitiorum & bonorum fuorum judicem prabeat, prinsquam hujus scientia adyta intrare coneturs & diligenter perpendat, num ea que 🚁 Discipulis suis requirunt Philosophe, in semet ipso deprehendat,qua multa sane sunt, & opinione vulgi majora:qua sanquam in tabula oculis omnium exponere pro viribus conabor. Sed ut dicendorum ordinem aliquem proponam, tibellum istum in quatuor partes distinguam. impedimenta circa artificis personam occurrentia narrabo, o nonnullos eventus. In fecunda quam difficulter veritas ex Philosophorum scriptis eruatur oftendam. In tertia, qua circa praxin difficultates oboriantur patefaciam interjectis ubig, quantum memoria patietur Sapientum in hac arte auctoritatibus, ne me quisquam difficultatis in majus quam par est augenda studio quippiam dicere arbi-

rretur, vel ut proposito meo inserviam, o non magis legentium utilitati. In quarta rationibus quibusdam & exemplu artem hanc cuig, vitandam , quibus fi minus profecero, ut saltem quam minimo dispendio exerceatur, common-

Digitized by Google

Dicendoru

Arabo.

#### PARS PRIMA

# DE IMPEDIMENTIS ARTI-FICEM REMORANTIBUS QUO

minus ad pretiosæ hujus scientiæ notitiam & finem pervenire posit.

N omnibus five maximis five minimis divinum implorari debere auxilium præcipit Plato. Cum itaque In Timee. hæc scientia tette Georo, octione, octione para Dei A Des sciention non sit nisi persetta inspiratio divina, & arcanum Dei A Des sciention non sit nisi persetta inspirata gloriosi, qui cam largitur & subtrahit cui vult, decet inprimis tiam perendă cum, qui huic initiari cupit, Deum trinum & unum supplici mente ... rogare, ut intellectum ipfius illuminare & sapientiam ipfi conferre dignetur; neque enim est sapientia nisi à Deo, qui eam, sincero corde & bona intentione quærenti & petenti non negat. Sed quoniam peccatores non exaudit Dominus, necesse est si exaudiri Alchemia cupiat, ut Deum, à quo omne bonum expectat, amet, revereatur, qualem artifle & timeat. Timor enim Domini principium est sapientiæ ut ait com deside-Regius Propheta. Quare rectissime Alphidius: Fili prædico tibi In ela. philo timorem Domini pariter & amorem cum obedientia non fieta, faphorum. Et Sehior. Ta qui in timore Dei studiosus fueris, lapidis hujus se- Timentem cretum & apparentem virtutem videbis, & invenies spiritu aktisti- Deum. miinstructus, ut cognoscas quoniam omnis sapientia à Deo est. Trat. 2. Et Hermes: Fill moneo ante omnia te Deum timere, in quo dif- A peccatio politionis tuz nisus est. Animum pratterea contritum habeat & abborrenà peccatis abhorrentem; quoniam, ut inquit, Sapiens, in malevolam animam non introibit Sapientia, nec habitabit in corpore subdito peccatis. Unde Alphidius. Hanc scientiam habere non Lib. Sup. c. 1. potes, quousque mentem tuam Deo purifices, & sciat te Deus Inel. phil. mentem habere contritam. Et D. Thomas. Cum Deo tuo pa- Ad fratrem cem habendo finem ordinatum in opere tuo semper præsige. Er Sum. perfet. Geber: Filij nequitiæ & maleyolæ pravitatis ab hac seientia fugite, quoniam est vobis inimica & adversa, & vos in miseriam paupertatis constituet. Humilis sit, nec hanc scientiam quærat, ut a- Humilim. lios excedar, aut depossessionibus & divitijs se jactet. Sic enim Hermes: Opotet tyronem scientiæ arrogantiæ vielum à se repel- Trast. 2. lere, pium ac probum esse. Et Alphidius: Si humilis fueris ejus Sophia & Sapientia perficietur ; fin autem, ejus dispositio penitus te latebit. Et Auctor dialogi Natura & filii philosophia: Arro- In d. phil. gantes & ambitioli non folum à Deo, sed ab ipsa scienzia & omni / Dei dono reprobati & indigni inventi funt.

Calutio.

-- Sed pollet quispiam supradicta in dubium revocate, & hac modo inferre: Tu Christianum requiris hujus artis studiosum, & pium, neque enim aliter tres in Deitate personas, & unum in Tris mitate Deum cognoscet & adorabit, neque illum poterit amare & timere. Desideras præterea animum contritum & conscientiam à peccatis puram, & humilitatem, qua virtutes proprie in Christianis requiruntur. Constat autem Gebrum, Rasimi, Avicennam & alios Arabes, qui de hac arte scripserunt, Sarracenos & Mahometistas fuisse, nec veri Deinotitiam Habuisse, & tamen libri corum attestantur cos hujus scientiz peritissimos suisse, quam etiam ab iis potissimum ad Latinos dimanasse fatemur. Itaque neque pieras, aut Deitimor quiequam ad rem facere videntur, modo ingenium, libri & divitiz non defint. Respondeo, illis pietatem quamvis præpolseram non defuille, virtutibus maximis cos floruisse, & à sceleribus abhorruisse, prout ex Gebri libris, & loco supra allegato satis conspicuum est; cum sciamus etiam Turcas hodie plus devotionis habere,& majori çum reverentia templa & ipla facra loca adire, plus etiam fraterna charitatis egenis & miferis exhibere, quam multo maximam Christianorum partem. Itaque mirandum non est, a Deus qui intentiones hominum non secus acque opera ipla inspicit, illos victoriis speciosissimis, ochac kientia omnium pretiofissima & alijs denique beneficijs & donis. temporalibus remuneratus fit, quanquam verum Dei cultum ignoraverint; qua omnia parva tamen funt respectu actorna felicitatis, quam Christianæ fider professores expectane, illis fepar dians. Deinde præstatfalsum Deum habero quem vereatur quis, & colat, & cujus timore pravæ hominum voluhtates & maleineia coerceantur, quam nullum, prout plurimum Sophista; neq; enim Alchemistarum nomine digni sunt, qui hanc scientiam eo solutio animo quæfunt, ut cupiditates suas expleant, & non ad Dei glo-

Prudentem. Philosopherii sections in eccultanda sci-

Lib. Secre.

beantur.

**mp.2.** 

adpropositum revertor. Artisex præter jam dicta prudens sit & ingenium habeat naturaliter subtile & profundum, & judicio egregio polleat, ut verà à fallis, natura potentiam ab operibus contra naturam distinguere sciat, cum sæpius ut incautos sallant philolophi rationes quasdam dictorum luorum adducant, quæ specie Cop. 13. De In- & apparentia verz videntur, & tamen sunt falsz. Unde Geber: vestig. perf. a Solum prudentes ad artemallicimus. Idem. Trademus artem 12. Jun. perf. vali fermone, quem prudentes latere non accidet, hic autem mediocribus profundissimus erit, fatuos autem irreferabiliter excludet. Et Haly: Non feci hune librum ignaranti & nescienti, sed compolui iplum prudentibus & Sapientiam habentibus. Moriemos: Providentia & ratio & firma expectatio ab artifice adhi-

riam, aut ad proximi folatium, aut inopiam sublevandam. Sed

Doctus

Digitized by GOOGLE

DE ALCHEM, DIFFICULT. LIB. 125

Doctors first quod per ingenium naturale non adipifeitur, huic Dellum. defectui per doctrinam subveniatur. Hine via universalis: Abscondimus hanc rem absconditione forti, ut apprehendi non valeat ab indoctis. Latinæ linguæ inprimis peritus fit, quo enim pacto aliter intelligat, quæ maxima ex parte latino sermone conscripta & vulgata sunt: nec enim putet quis libros chemicos ea facilitate aut veritate in aliam linguam transferri atq; aliarum scientiarum libros. In philosophia naturali & alijs scientijs versatus sit. Unde Philosophia Arnaldus Quicunque vult ad hanc scientiam pervenire, & non est philosophus, fatuus est, quia hac scientia non est nisi de occultis philosophorum. Et Morienes. Quieunque hanc scientiam sectatur, certeras & pregcipue Dialecticam seire convenit, quoniam Philesophi hujus non nisi sub involucro & figura loquuti sunt. Et Alphidius. Nulli hunc librum composui nisi philosopho.

Artifex præterea Naturæ & artis principia non ignoret, quia In el. phil. qui principium ignorat, finem non inveniet. Unde Geber. Qui Natura prinprincipia naturalia in seipso ignoraverit, hie multum remotus cit eipsa seiente. abarte nostra, quoniam non habet radicem veram, supra quam principio. intentionem suam sundet. Et D. Thomas, hortor ne aliquis præfumat ineipere opus, nisi sit multum peritus & expertus in princi- Alch. piis naturalibus. Avicennas. Cognosce radices mineralium, ut ex Industrium ipsis facias opus tuum. Insuper industrius sit & laboriosus, ut laboriosus. quod per ingenium naturale & doctrinam affequutus fuerit, industria sua & labore juvare sciat, & si errare contingat corrigere. Haly. Non est tibi datum hoc magisterium solum pro tua audacia, & fortitudine, & calliditate, fine omni labore; nam & laborant homines, & Deus tribuit fortunam hominibus. Geber. Et tu Sum. perf. e. quidem exerciteris cum laboris instantia maxima, & cum diutur- 26. nitate meditationis immensa, cum illa eniminvenies, & sine illa non. Requirunt etiam Philosophi artificem constantis volunta- Constantem. 📆,qui non modo hoc,modo illud attentare præfumat, quia in rerummultitudine ars non consistit, sed ut incepto semel operi ad confurmmationem infistat, nec opus imperfectum relinquar. Unde Rolinus ex Rhasi: In hoc negotio si agendi difficultas & tædiola fatigatio opilicem negligentem efficiat, ipsum expectato gaudio privat, spem suffocat, efficaciam interimit. Et Auctor Scalz philos. Cum in opere fueris, adsit assiduitas cum patientia

& expectatione congrua, cujus finis damnum & tristitia. Ne præceps sit in iram, ne si libros primo intuitu non intelli. Non iracupgat,illos abjiciat, aut si incepta minus feliciter successerint, vasa, dum. fornaces, & reliqua operi necessaria impetu suroris dissipet & Patientem diffurbet. Sed è contra, patiens sit & longanimis, naturægs actionem,quæ lentissima est,æquo animo expectans. Unde Arnaldus: Ros. cap. Ello longanimis, nec festinapter aut velociter quæras perficere, part. 2.

Latini sea monie peritik,

Cap.12. de inwest perfect. Liberam. Rof. part. 2. G.1.

Oriofur.

re ti

Bapa. perjêfî. a. G.

Beretum. Diffinit.1.

In Secret. foevet.ad Alenand. Abstinuentum à Saphisticie. Sum. perfett. 4.7.

Mon prodigis.

Non avarum. Caŭtii in diaboli illufonib. dignaficadu.

Aggreterim.

Toft.c.31. Politic.2. Rof. part. 2. 0.7. quia primus error in hac parte est festinatio. Et de per. Festinatio à parte Diaboli est, ideo qui patientiam non habet, manum ab opere suspendat. Ibidem. Hujus operis sundamentum est patientia & mora. Artisex sit sui arbitrij & liber. Arnaldus. In magisterio tria sunt inquirenda: Ingenium subtile artiscis, operatio manuum, & arbitrium liberæ potestatis. Otiosus sit nec ullis aliis curis aut negotijs occupatus, sed operi tantum & philosophorum libris insistens, hæc enim ars totum requirit hominem. Un-

de Geber. Sunt multi curiosi, varijs hujus mundi curis & solicitudinibus detenti, se omni negotio immiscentes, à quibus hæc scientia refugit. Secreti item tenax sit, ne sibi periculum accersat, & alijs maleficijs ansam præbeat. Unde in Alleg. Sap. Cela hoc opus ab omnibus, velut verbum in lingua, sive ignis in oculo tuo; noli loqui tibi ipsi, ne ventus verba tua ad alium deferat, & ad tuum fiant detrimentum. Ecce te cavere seci. Et via univers.

Oportet artificem hanc scientiam subtili ingenio indagare; & caute & prudenter loco ac tempore in suis necessitatibus ea uti; quia qui Thesaurum publice portat cupit deprædari. Et Aristot. Divina providentia juvet te ad cælandum propositum. Abstineat ab operibus Sophisticis & in vera artis indagatione tantum persistat. Geber. Nemo adinveniste nitatur Sophisticam operis metam sed Soli complemento Elixiris sit intentus. Forte enim Deus ex Sophistici operis vindicta tibi artem denegaret, & in devium erroris te crudeliter detruderet, & exerrore in selicitatem & miseriam perpetuam. Non prodigus sit, nec pecuniam suam præsemta spe suturorum vane distribuat; ne si sorte artem non invenerit, relinquatur in miseria, vel ne sorte cum jam ad sinem hu-

jus magisterij per suam indagationem approximaverit, consumta

sint ipsus impendia, & verum sinem ob paupertatem relinquere cogatur. Nec sit avarus, nihil enim studijs suis & laboribus proficiet, si dispendia interponere timeat, & pecuniæ serviat. Cautus sit in diaboli illusionibus dignoscendis & præcavendis, qui se chemisticis operationibus sæpius immisset, ut operantes circa vana & inutila detineat prætermissis naturæ operibus, prout mihi & cuidam amiso meo accidisse infra narrabo. Sufficential dustrium & opera naturæ non ignorare, si paupertate premente hanc scientiam cogatur postponere alijs minus nobilibus sectandis, ut inopem vitum sufficentet, & de victu & amiesu secturus sit. Unde Lullius: Hæc ars divitias sequirit, sapientiam & libros Et Philosophus: Impossibile est indigentem philosophari, Quamvis enim vili pretio testantibus Philosophis artis comple-

Et Philosophus: Impossibile est indigentem philosophari, Quamvis enim vili pretio testantibus Philosophis artis complementum possit, perveniri [dicit enim Arnald, pretium ipsarum medicinarum hujus artis non excedere quinquaginta argenteos.

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB.

Étalius: Expense nostre artis non excedunt pretium duorum Lapidismette aufeorum în prima sui emtione]tamen cum necessario contingat riam pilem. operantem sæpius errare (rectum enim non nisi errore discer- %. nitur, ut ait Baccen.in Turba. Et Alphil. Quinon etrat non per- Cum malth venit, & qui non corrumpit non emendat, & qui non tristatur artere pervenon lætatur) pauper iterato incipere & opus sæpe repetere niri. nonpotest, prout necesse est. Sic enim Auctor lib de perfecto magist. Cum de hujus rei experientia nemo possit esse securus. tibi suadeo, ut actione incoepta ab ipsa non cesses. Si prima vice non recte fueris operatus, secundo, tertio, & ctiam amplius si opus fuerit reitera, quousque quod appetis persectissime deprehendas. Neque te ab hac re labor manuum, rerumye impenfa amoveat, quia cum instantia vinces, & de manuum labore metcedem, & lucrum de rerum sumpribus rehabebis. Et Auctor viæ univers oportet artificem cum multis laboribus & erroribus ad perfectionem pervenire, vix enim hoc opus excellentissimum ad finem fine impedimento perducitur. Librorum magnam habeat Librorum copiam: neque enim perfuadeat fibi quisquam librum aliquem piam babad unum inveniri, qui continuata orationis serie totam artem vera- artifen. citer describat, ut multi stolide opinantur. Id enim esset derogare naturæ majestati, meritoque ut proditor figilli cælestis talia aufus ab omnibus condemnaretur, illique aqua & igni interdicen-

dum, scriptaque ejus tanquam orbi pestifera & publicæ quieti adversaigne abolenda forent. Ideo non frustra ab uno codem- Philosophus que auctore plures una de re libri sunt compositi, ut videlicet forfine e par

quod in uno diminutum tradiderit, in alio compleat. Sic enim partes sejen-Geber. Non proposuimus cuncta in uno monstrare volumine, tiam tradege. cum liber librum aperiat & exponat. Idem alio loco, Sapiens arti-

Ea ratione permotus Lullius supra sexa-

ginta in hac arte volumina conferiplit, alij fex, octo, aut pauciora. Aut si auctor quispiam unum aliquem librum solum composuit, Auctores opia is unam quoque operis partem tantummodo complexus est, diffinalife pre quod philosophi nonnulli in tres, plures in quatuor, quidam et-libito. iamin quinque & sex regimina distinxerunt, multi etiam in duo, eaque inter se confuderunt, ut quod primum, quodve medium amultimum sit ignoretur. Vel si plures partes operis simul comprehenderit, breviter, & plurima falsa paucissimis veris interpopendo, id exfecutus est. Sicut Arnal de villa nova, cum volumen fais magnum de hac arte compositisset sub Rosarij nomine, ta- Capada men in fine ita concludit: Modos elixiris completo sermone vobis superius dedi, non sub ænigmate, sed sub plana sermonis serie diferetionem vestram dilucide alloquendo, quoniam teste Deq

fex in nostris studeat voluminibus, colligendo nostram disperfam opinionem, quam in diversis locis proposuimus, ne malignis

feu ignaris publicetur.

THEOB. DE HOGHELANDE nihil in hac arte continetur melius nec perfectius quam ista antedicta, brevitate tamen truncata, quamvis intelligentibus fint fatis prolixa. Idem alibi. Sapientes denunciaverunt opus sub brevi-In lib. qui flor bus verbis, licet plura alia verba adjunxerint, ut non intelligeretur nisi persapientes. Quocirca pluribus libris & diversis auctoribus artifex opus habet, ad aperiendum, ut ait Lullius, intellectum diversum qui est in multis gentibus, quoniam comprehenditur per doctrinam unius quod nunquam potuit comprehendi per doctrinam alterius fortassis datam per figuram,&c. Et Arnal. Liber librum aperit & fermo fermonem. Et profecto hoc vel solo impedimento multi viri docti maxime retardantur ne votorum suo-Bibi Chemiei rum compotes fiant. Libri enim de hac arte conscripti inventa inventu diffi- funt difficiles, sed majori aliquanto difficultate à dominis impetrantur: qui enim eos possident, tanquam Sibyllina oracula cu-Rodiunt, quo nihil fieri potest absurdius aut intempestivius, nec facile prece vel precio nifi admodum magno alijs communicane. Impressi vero quos Doctori medicinæ Guilielmo Gratarolo, & Petro Pernæ Typographo Balileensi maxima ex parte ferimus acceptos (quorum heredibus mea quidem sententia gratiam referri zquum effet, si quis artem adipisceretur)paucissimi sunt, respectu Castio in li-corum qui ad huc latent. Quinimo sepenumero contingit ut hubris Chemitis jus artistyrones libros falfos & adulteros omni ratione & doctrina vacuos pro veris & bonis coemant, cum ij plerunque qui praxim præ se ferant inchoantibus magis placeant. Novi ego duos præclaros alioqui viros & prudentes in cæteris, quorum alter cum magno pretio emisset practicam Philippi de Rovillasto Pedemontani manuscriptam, ipso tamen ignorante typis excusam, alter vero cujusdam Jo. Salinarij sive de Saulmur libellum Gallicum de Salis præparatione, existimabat uterque veram artis do-Arinam & praxin suo libello contineri; nec aliud optabant quam artiftam aliquem sibi dari, cujus opera uti possent ad tantum thefaurum è libris eruendum, cum ipsi alijs negotijs occupati manus operi applicare non possentaut nescirent. Qui quantumvis ami-Atificem ce moniti à me essent nihil veritatis ijs libris contineri, proinde pehadiofain es curia sua parcerent, nec sumptus ullos sacerent, audivi nihilominus postea falsa spe lucri irretitos meo consilio non paruisse, sed

debere.

florum.

Cap. 3L

Ref.e.s.

biles & rari.

amendis.

Eususphon.

Tef.

alijs se deludendos & fallendos exposuísse. Non autem satis est hibros habere plurimos & magno comparatos, nisi illis lector diligens, affiduus, & diuturnus evenerit, neque enim menfium aliquot sed annorum spatiis opus est intelligendis auctorum parabolis, anigmatibus, aquivocationibus, tropis, figuris & transpo-Stionibus, Ideirco rectissime Agadimon in Turba: Qui cito pusat fe ex libris nostris fructum capere posse, fallitur, satius enim fuerat non inspicere quidem, quam temere contigisse: Libri enim-

nostri

DE Alchem. Difficult. Lib. nostri-magnam injuriam inferunt his , qui solummodo semel, bis, velter scripta nostra perlegunt, cum intellectu omnig; studio privati, etiam quod pessimum est, opes, labores, & tempus amittunt. Verumtamen qui curvat dorsum suum, ad libros nostros legendos, ijsque studiose vacat, memoriam animumque adhibet. nec est vanis implicitus cogitationibus, Deum precatur ut Salomon pro sapientia, non pro opibus, is in regno regnabit indeficienter, quous que moriatur. Et Auctor perfecti magistri. Rogo te fili, ut incessabili sectione philosophorum libros scruteris, qui enim inlegendis libris deses extiterit, in præparandis rebus promptus esse non poterit, quia non potest de levi ejus in practica manus affuescere, cujus mens in Theorica renuit desudare. Ille namque ad operationem securius accedet, in cujus mente plures operatio-

Et Richardus Angl. Studium amovet ignorantiam, & reducit forest. s. 2.

num imagines variæque refultant.

humanum intellectum ad veram scientiam, & cognitionem cujuslibet rei. Ideo omnes hujus artis beneficium diligentes, studis insistere tenentur, & ex libris veritatem haurire, non ex fabulis fictis & operibus mendofis; cum hæcars veraciter non invenia. tur, nisi post terminum studij, & philosophorum dictorum cognitionem. Idem prorsus affirmant omnes passim hujus artis sapientes, quorum auctoritatibus adducendis supersedeo. Post Experiendum aliquot annorum studia quantumvis felicia, desideratur etiam-ese artisici. numlonga experientia, fundamentum enim artis experimentum perf. cap. 2. eft. Unde Geber oportet operando, perferutando & experiendo lbid.e. alt. ad intentum pervenire. Idem: exerceat se artisex, donec studendo & experimentando cum laboris instantia ad cognitionem pervenerit. Et Lilium. Heu vobis doctrinæ filij, quilibet vestrum arbores inserens, non sperat fructus habere niss post tempus, & semina seminans non sperat metere niss post messes, qualiter ergo vultis vos hanc oblationem habere lecto femellibro, vel primo regimine experto. Non ergo vos tædeat procedere, ad fecundam & tertiam partem regiminis, donec Rex diademate rubeo sit çoronatus. Non autem falli velim quenquam Comitis Bernardi auctoritate, qui mensibus novem cum dimidio opus absolvit, cum is tantummodo ut supra dixi posteriorem operis partem intelligat: Minus adhue aliis credendum moneo, qui breviori tempo- Quanto temris spació opus perfici asseverant. Audiant potius Lullium dicen pore la pie com tem: Cursum naturæ completæ durare perspatium duorum annotum, unde lapis est unius anni, & elixir alterius omni novo artista, qui nunquam fecerit: sed omni bono artista, & experto qui est subtilis, sufficit unus annus & tres menses. Ut autem hic

Lullij locus melius intelligatur, nonpigebit in gratiam juniorum explicare quid vocet lapidem, quid elixir. Lapidis, elixiris, & me- Lapidis elinidicinæ, ru & medici-

THEOB. DE HOGHELANDE dicina nominibus Lullium & alios auctores promiscue utipro opere omni modo perfecto exempla passim occurrunt. Sicerim warie Wurpade lapide & clixire Lullius: Iste lapis convertit omne corpus di-In pools, teft. minutum & imperfectum in infinitum Solificum & Lunificum, esp. 2. secundum quod elixir erit subtiliatum & præparatum. De elixire Infoculo Alc. folo Rog. Bacho. Elixir rubeum citrinat in infinitum. De mediciø.2. na Arnald. Si metallum quod convertere debes per medicinam 我of. par.L non fuerit sufficientis coloris, addatur plus de medicina. Possem eap. 23. infinitas philosophorum allegare hac de re auctoritates, si opus esset. Quibus tamen non obstantibus, lapidis, Elixiris & medicinæ nominibus opus imperfectum fignificari nonnunquam adductis exemplis demonstrabo. Sed quoniam de lapidis appella-In prosmio. tione supra abunde dixi, cum ostendi magisterium in omni gradu operis lapidem vocari, de elixire tantum & medicina mentionem faciam, & primò quidem de elixire. Arn. in Ros. Cave tibi is E4. 24. patt.2. commissione elixiris, & operare ibi sapienter. Idem. Çalx quz Cap.21. mittitur in elixir erit sublimanda, ut sit omnino simplex & una. **Ro∫.**£.23. De medicina idem Arn. medicinam calcinamus ut citius folvatur,& eam folyimus, ut melius mundetur & fundatur. Sed loco præallegato cum Lullius dicit, lapidem esse unius anni,& elixir alterius, nomine lapidis intelligit priorem operis partem, in qua materia lapidis solvitur, dividitur, mundatur, & denuò in unum conjungitur, ac tandem à facibus corporalibus fursum in quintam essentiam evehitur. Elixiris verò voce posteriorem, qua mundati fixionem & tincturam complectitur, non in hoc folum loco, sed alijs passim. Sic enim in Codicillo, opus infirmare nikil alied est quam debitam & naturalem formam sulphuri vel lapidi, & postea elixiri & medicinæ tribuere. Idem in Testamento : Ma-In pract. cap. 22. gisterium nostrum in duas partes est divisum, scilicet in creando lapidem, & componendo medicinam. Alijs nonnullis auctoribus è contrario elixir prior, lapis posterior operis pars nuncupatur, prout Auctori viæ universalis. Elixir est primum & principale fundamentum, & radicale lapidis pretiosi, quod postea per operationem secundam covertitur in ipsum lapidem, vel medicinam. Bernardus etiam & Rich. Angl. & quidam alij opus distinguunt in tres partes. In Rebis videlicet, elixir&, tincturam, five medici-

In comment. uper tab.

pore dissoluto anima extrahitur diuturna coctione (putabant enim elixirab elixando nomen habere, aut propter vocis affinitatem videri ita volebant. Unde D. Thomas. Oportet in principio nostræ operationis, ut res in elixir convertendæ primum elixentur antequam ad compositionem lapidis sit procedendum) tinuma verò tertia pars, quam Lullius etiam medicinam vocat.

nam. Ut Rebis sit prima pars dicta à re bina seu duplici, dissolvente videlicet & dissolvendo, elixir verò secunda, in qua à cor-

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. cat, priores verò duas in unam contractas lapidem maluit nominare. Quibusdam etiam opus in quatuor partes dividitur, qui inter tincturam & medicinam diftinguunt, ut tinctura medicinam præcedat, quemadmodum etiam Auctor confili, conjugij massæ Solis & Lunæ, in Ir, Xir, Ixir, & elixir. Quare attente & confiderate admodum legendi sunt auctores Chemici, cum sæpenumero voces has & alias multas confundant. Quod non ignoravit Au- Cap.5. ctor viz universalis dicens: Philosophi in libris suis elixir lapidem, & lapidem elixir vocaverunt, non facientes differentiam nominum inter utrumque, ut fatuos excecarent. Sed ut sermonem unde digreffus fum repetam. Experimenta tentantem arti- Artificem enficem sanum esse oportet & firmis viribus, ut labori possit suffi-perientia docere, qui non est exiguus, teste D. Thoma, qui tantum se laborem disum samum. & fætorem & corporis detrimentum perpessum adfirmat, ut or pus nullo modo nisi cogente necessitate iterum vellet attentare. Non cœcum, aux manibus mutilatum. Si enim oculis captus fuerit, materiam ut oportet disponere & commiscere non poterit, neque colores considerare in opere apparentes, proinde neque ignem regere, cum ex colorum apparitione ignis regimen dependeat, dicente Rosario, colores te docebunt, quomodo ignem administrare debeas. Si manibus caruerit, jam non juvabitur à 2016 me entimembris, quibus mediantibus hæc ars perficitur tanquam natu-fex indigeat. ræ ministrantibus. Dixi supra sufficienter locupletem esse debere artificem, ut videlicet libros necessarios hujus artis emere, & relictis alijs negotijs illos evolvere, deinde ut experimentum doctrinæ suæ capere possit, experiri autem nihil poterit, nisi domum aptam, aut faltem tria quatuorvè cubicula habeat; opus est etiam ut sumptum faciat in valis, fornacibus, & igne noctu diequecontinuando, qui nunc carbonibus, nunc oleo, aliave matena, prout feret necessitas, nutriendus erit. Servus insuper quærendus aut socius, qui artifice dormiente, occupato, aut ægrotante, ignem continuum & jugiter perseverantem subministret, nec semen jam din enutritum emori aut refrigerari patiatur. Hæc Alchemie omnia si in unum conferantur, videbit artifex non modica sibi pauperibue pecuniz summa opus esse. Propterea non sine ratione à philoso- Geb. Sum. phishæc ars pauperibus inimica dicitur, quia vult expensas mul-perf.c.7.00 torum annorum; deinde omnino præcavendum est artifici, ne Albert. Maredigatur ad egestatem, & alijs ridiculo sit, si forte contingat in same.

opere errare, vel tempus prolongari, ut in pluribus evenit. Cum iraque ex prænarratis jam pateat, qualein oporteat effe artificem, & difficilimum lit reperire aliquem, in quem tanta animi, corporis, & fortunæ bona Deus congesserit, merito tota ars disficilis & periculofa judicabitur, & quilibet non imprudens tanquam ma-

xime damnolain vitabit.

Digitized by GOOGLE

Sed infurget fortaffe quispiam, & dicet: Tu cum in alijs timorem Domini, integritatem, ingenium subtile & profundum, eruditionem, industriam, patientiam, constantiam, otium, libros, divitias & alia non pauca desideres, & te hocipso tractatu fatearis Alchemiæ studiosum, num tibi ea arrogas, quæ in alijs tantoperè requiris? Respondeo multa mihi deesse, profiteorque ingenuè, si æquè impedimenta omnia & difficultates, quæ nunc oculis obversantur quondam adolescens animo concipere & ruminare poruissem, aut si tam fortunatus fuissem cui fidus consiliator evenisset, qui propositis omnibus hujus artis remoris me ab incepto revocasset, prout me facturum spero hoc libello, nunquam me palæstram hanc ingressurum fuisse, doluique sæpius dum temporis deperditi memoria subit, me libros Chemicos unquam vel per transennam aspexisse. Sed idem mihi evenit, quod alijs non paucis: cum juveni mihi ad naturæ secreta investiganda natura Magnifici li- prono & mediocriter fortunæ bonis dotato Comitis Bernardi librorum vituli bellus Gallicus fortuitò Parisiis oblatus suisset, miratus sum pri-

multiu impo- mò magnificum operis titulum, deinde curiofitate motus inspexi, legi, relegi, in quo cum pauca ambigua, obscuritatis parum animadverterem; quinimò auctor ultrò exhortaretur ad studium ejus scientiæ cui nulla alia esset comparanda, descriptis ejus virtutibus, cum præter divitias immensas memoriam etiam & sanitatem polliceretur serio illam inquirentibus, & adderet esse adeò facilem, ut vix credi possit, victus fui fateor, manus dedi. Maximo itaque studio confestim libros hujus artis impressos aut manuscri. ptos quotquot invenire potui comparavi, & per aliquot menses diligenter evolvi. Sed cum inter reliquos auctores Turbam philosoph:maximè citaret, quam sæpius benedictam appellat, egog; duos libellos Turbæ philosoph: nomine inscriptos haberem, unum quidem Gallico idiomate, alterum Latino, qui postea opera Petri Pernæ Basileæ impressus fuit, postpositis tandem cæteris uni præcipuè Turbæ Gallicæ opera dedi, quam ab eodem Berna. collectam ignorabam. Primum confensum utriusque libri cœpi admirari, deinde cum Pythagoram de materia lapidis loquentem introduceret hoc modo: Opus nostrum non indiget in principio nifi duabus naturis unius effentiæ, quarum una vilis eft, altera cara; una dura, altera aquatica; una rubea, altera alba; una fixa altera volatilis; una corporalis, altera spiritualis; una frigida & humida, altera calida & ficca. Cum amplius legerem Bern libellum fuum de metall.transmutatione concludentem in hanc sententiam, opus nostrum fit ex duabus substantijs Mineralibus unius radicis, live essentia, acceptis omnibus crudis è minera tractis, mundis & depuratis, junctis per ignem convenientem, prout requirit materia, coctis continue donec duo, unum fiant : Et in hoc uno post illorum

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. 13

lorum mistionem corpus sit spirituale, & spiritus corporeus, &c. Insuper cum legerem in codem libello, aurum merum esse sulphur in Mercurio. Item in epistola ejusdem apud Thom. de Bononia Caroli 8. Medicum, Philofophi aurum in quo activiora funt elementa tanquam femen mascul, cum Mercurio, in quo passiya existunt elementa ut debite dissolvatur conjungi præceperunt, omni re extranea semota, præter calorem extrinsecum adhibitum, qui adjuvando excitat intrinsecum naturalem auri, ad digerendum & active maturandum Mercurium. Cumitem affirma, Teff. c. 62. ret Lullius, non operandum esse ad aurum, nisi cum auro & Mercurio, & ad Lunam nisi cum Luna & Mercurio, & adderet rario- Rof. part. 1. nem: aurum non elle refolubile nifi cum natura fua. Et Arn, dice- cap 40. ret Mercurium de natura sua conversium fieri unumquodo; cum fingulis quos amplectitur explanetis, si ergo cum duobus jungatur radijs fieri elixir perfectum. Et cum idem in rosario suo jube- Part. 2.c. 2. ret lapidem groffum dissolvi in argento vivo, eo quod ipsum solum haberet Solem & Lunam ad suam naturam vel materiam primam reducere: non potui aliter raciocinari quam aurum & argentum viyum vulgaria constituere lapidis materiam. Quamvis autem legerem apud eoldem auctores, aut similes, Mercurium Error aufforis philosophorum non esse Mercurium vulgi, tamen eodem Bernar- in delectu mado duce hæc sic interpretabar: verum esse, argentum vivum per teriolopidis. se non posse præbere materiam lapidis philosophorum, nec etiam aurum solum, quamdiu singula seorsim remanent, sed si aurum per argentum vivum solutum sit, & in primam, materiam redactum, hoc est, in Mercurium, tunc meritò posse & debere vocari Mercurium philosophorum, qui inse contineret vim sulphuris fui intrinfeci, quo in argentum & aurum & postea in elixir converteretur. Exemplo ducto à maris & fœminæ spermatibus, quæ quamdiu seorsim locis suis affervantur, non possint dici aut esse materia animalis, sed tum demum, si in matrice conjunctafuerint, de potentia videlicet in actum jam deducta.

Cum præterea legerem in Turba: Misce, coque, tere igne, non manibus. Et affirmarunt philosophi uno vale, una fornace, unica dispositione seu decoctione opus totum perfici, & tantum mate-Rosaim & riam semel in vas poni debere, ad instar foetus qui in utero sove-aly. retur usque ad suam perfectionem, & postea in lucem editus nutriretur primum lacte & pauco cibo, deinde auctis viribus majore & solidiore. Dicente insuper Morieno opus hoc creationi hominis assimilari, non potui non credere opus este facilimum. Securus itaque lapidis, non quærebam nisi tempus & commoditatem ut operi possem vacare, jamque secretum petebam & solitudinem, sugiens amicorum & sodalium consortia: quod cum diu serre non possem, tandem juvenili servore abseptus, & cursosus viden-

Theor. De Hoghelande

144 di & audiendi extera, peregrinationem institui, & in Italiam profectus fum. Ubi cum licuisset multorum familiaritate & conversatione uti, qui Chemica tractarent, omnestamen sedulò vitandos purabam, cum cenferem me nihil à quoquam, alios è contra à me plurima discere posse. Cum Italiam fere totam quam longe lateque extenditur peragraffem, post biennium in patriam redij, ubi nova impedimenta aliquamdiu me retardarunt, quo mi-

nus praxi incumbere possem. Tandem tamen incepi, & primò

quidem, quoniam materialium purgationem defiderari cogita-

bam, auri unciam per antimonium probe repurgati in folia justi deduci, Argentum verò vivum initio à fale communi, mox cum nihil proficere me viderem, à sale & vitriolo sublimare, sublimaeum revivificare conatus sum; sed cum ne sic quidem Mercurius mundior efficeretur, cogitavi tandem non posse eum me-

suctors fru-Aranca.

lius purgari aut fublimari quam ab auro cum quo maximam ha-Sum. perfett. bere affinitatem dignoscitur, dicente Gebro: Eligendam esse

In epift.ad Th. de Bene-

materiam cum qua maxime conveniunt spiritus sublimandi, & cui permisceantur profundius, quonam illa materia cui magis uniuntur, potentior est in retentione fæcum, quam cui non. Huc accedebat testimonium ipsius Bernardi, cui plurimum defere-Is enim dicit quasdam effe fublimationes Mercurij ab ejus proprijs corporibus, quæ fibi per intima amalgamando conjunguntur, & commiscentur, à quibus pluties elevatus & conjunctus superfluitates amittit, & non confunditur in natura, postea autem operi philosophico convenit, & potens est in speciebus metallicis solvendis. Propria ipsius corpora interpretabar aurum & argentum, quia maxime inter metalla argento vivo abun-Purabam etiam Lullium id velle, cum dicit nullam humiditatem converti magis propriè & promte in substantiam sulphuris quam illam, in qua qualitates suimet sulphuris sufficienter funt introductæ per ingenium naturale, quod fit per artificium. Cum itaque ab auri pulvere lima quastito aliquoties argentum vivum sublimassem, nec tamen id splendidius aut pulcrius, quinimò magis immundum invenirem, tum primum cœpi nomibil diffidere, & securitatem in solicitudinem convertere. Tandem refumto animo cum Turba philosoph. præciperet, non accipiendam materiam nifi crudam, amœnam, finceram; Item dicente Bernardo: opus fieri ex duabus substantijs mercurialibus crudis & tractis è minera, coepi meditari: Si cruda materia accipienda sit, nihil opus esse tempus terere, & animum fatigare in sublimationibus nihil omninò profuturis. Aurum itaque in tenuissimas bracteolas diductum argento vivo per corium linteumque expresso paulatim imposui, proportionem præscribente Treverensi, recordatus verfus vulgati.

In parabola

Meres-

Mercurius Solem foliatum defiruit omnem, Hunc folois, molis, animam de corpore tollis.

Putabam autem maxime ad rem facere, si non excalefacta sed frigida omnia miscerentur, nam cogitabam nihil stultius posse fieri,quam vehementi igne in principio operis materiam adurere, quam lentissimo igne regendam, & ad instar nutritionis ovorum fovendam docent Sapientes: iisdem dicentibus, cavendum esse ne flores ejus comburantur in initio; credebamque in eo maximè cespitare hujus ævi artistas, qui sumtibus parcentes aut aliis non fidentes aurum vulgato aurifabrorum more amalgamant. Conjunctis omnibus in vitro oblongo hermetice figillato, & athanori imposito incepi lentum subministrare ignem multis modis antea à me tentatum. Quid referam? omniapro votis suc- Ludibriu aucedunt. Primum admiratus ium vim Mercurij attractivam non clori oblatum vulgarem, recolebamque dictum illud Pythagoræ in Turba. Res à damone. quam multifariam narrant philosophi suum absque igne socium consequitur quemadmodum magnes ferrum: deinde in decoctione colores paulatim emergentes in superficie Mercurij apparere cœperunt, ita ut duas materias agere pati inter se manifeste conspicere viderer. Terriò die majorem superficiei partem occupari vidi tribus coloribus, viridi imprimis, rubeo & cinereo, non confusis quidem sed terminis suis distinctis & iridis aliqui coloribus non absimilibus. Quoties ejus diei recordor Virgilij **yerlus** in mentem yenit.

Vt Gidt, nt perij, ut me malus abstulit error. Idquenon sine causa, cum errorille sive ludibrium oculis oblatum multorum postea laborum & sumtuum mini causa fuerit. Si gaudio tunc temporis exultarem , cujusmodi adípectu nemo dubitet, cum paulatim per medios istos colores ad nigredinem me perventurum sperarem, & ulterius decoquendo albedinem & postremò rubedinem consequuturum. Sed gaudium illud non fuit mihi di uturnum, paucis enim post diebus igne fortuito casu nocte extincto, & vale refrigerato, nullam amplius alterationem videre contigit. Atque tum occurrebat illud Augurelli.

Libr. 3. Chryſapæ.

Cundaruent, qua non ulla reparaveru arte.

Nihil tamen hoc damno commotus, quod id facile refarciri posse suctor prohisperarem, cum multis premerer disficultatibus, præcipue verò rei betur à rostenummariæ, propter bellum non expectatum in Belgio exortum, ratione opera-& præter opinionem diuturnum, & quod auri folia deessent, que præclusis itineribus Antuerpia adserri non poterant, tum quidem cessandum mihi, & meliora tempora expectanda existimabam. Sed varijs districto mihi curis & negotiis septennium elaplum est, quo nihil tentare licuit. Tum verò valetudine prospera,

- cum primum desinet ignis,

6 THEOB. DE HOCHELANDE

in adversam commutata, cum nullum ex vulgari medicina auxilium sentirem, me multa experto & pejora timente, celebrem illam & tantopere decantatam, & omnium morborum profligatricem & universalem desiderare cœpi, quam si modo admiti vellem mihi non incognitam & facilem credebam. Itaque procuratione negotiorum meorum alijs demandata, secedens ab amicis, dum via superius descripta procedo, primum attractivam illam vim, quam ante septennium in argento vivo admiratus sueram deesse

Antioris erro-

ne negotiorum meorum alijs demandata, secedens ab amicis, dum via superius descripta procedo, primum attractivam illam vim, quam ante septennium in argento vivo admiratus sueram deesse conspicor, nullamque decoctione alterationem invenio; repeto ter, quater, imò sapius, nunc aurum culpando, nunc aliud, sed frustra. Tandem arbitratus sum argentum vivum quo prius usus suissem, diversa suisse minera ab eo quod tunc haberem; dicente Morieno, hujus operis radicem esse in inquisitione specierum, qua sunt meliores ad siòc magisterium, nam unamquamque mineram multorum esse generum. Putabam itaque hydrargyrum ab Hispania mineris petitum cateris præserendum, quod sciebam aliquando in Belgiu deportatum suisse: præserendum, quod sciebam aliquando in Belgiu deportatum suisse: specipiente etiam D. Thoma recipere Mercurium mineralem sive terram Hispanicam qua

Adfrat.Raimald.c.g.

ma recipere Mercurium mineralem sive terram Hispanicam quæ nullo prius in opereposita fuerit. Sed cum me imparem sumibus siturum timerem, fortunis meis in hac publica calamitate afflictis, rem ad amicum quendam meum quem sciebam clam chemicis operationibus vacantem desero, acceptaque side narro quæ mihi evenerint, dicoque rem nullius esse difficultatis, modo argentum vivum minerale Hispanicum haberi possit. Ille negotium suscipit se suis impensis id procuraturum; & post aliquot menses quatuor libræ illi transmittuntur, pro duobus aureis cum

Impensa male vollecation

dimidio singulæ, ita ut quatuor illæ libræ decem aureis Hispanieis illi constarent, sed sihilo meliore eventu. Non tamen animo stangimur, nautis pluribus in diversas orbis partes tendensibus negotium damus, ut undecunque nobis libram unam aut alteram adserant, dato pretio. Sed frustra tentatis omnibus per biennium, cum nihil proficeremus, eadem semper reperta argenti vivi natura, ego ipse Germaniæ mineras adire, earumque differentias præsens agnoscere, & si quid peculiare una ab altera haberet investigare decrevi. Sed cum Idriæ mineram in consinibus Carniæ unius diei itinere à Goritia distantem à sertilitate & abundantia maxime commendaret Matthiolus, illam mihi ante alias adeundam judicavi. Facto itaque per Lotharingiam, Essatum, Helvetiam & Lombardiam itinere Venetias usque, inde Aquilegiam & Goritiam prosectius in Idriæ montana perveni, ubi sortuito tune

temporis argentum vivum, quod sponte è minera profluxerat, ex præterlabentis rivuli aquis colligebatur. Cujus quindecim libras i ferenissimi Archidueis Caroli, PiæM. liberalitate gratis consequutus, lætus per Carniam, Carinthiam & Bayariam domum re-

Austoria per regrinationes. In Comment. Japer Dinser ridem.

Digitized by Google

petebam,

DE Alchem. Difficult. Lib. petebani, etifikmabam enim in co si alio ullo inventurum me quod defiderabam, ob cruditatem quæ nullo igne labefactata fuiller. Sed cam exitinere Schonbach Misniæ seu Voitlandiæ oppidam adire proposussem, ob cinnabaris naturalis & rubicundiffimi mineram illic celebrem, ac Norimbergam divertiflem, repèno bidem ejusdem mineræ frusto cimpabarino duarum ferè libearan non proceffi ulterius, fed ad aliam mineram non proculà Croitgnach palatinatus opido distante iter meum converti, unde fureribribus annis maxima argenti vivi quantitas in Belgium delatariserar. Atque cum ex singulis locis, quæ adire contigerat, argentiliti vivum aut cinnabarim mineralem retulissem, Coloniæ Agrippina de omnibus experimentum capere constitui transmills of amicum omnium mineralium parte. Ibi igitur fixa pro temporis tatione sede multa tentavi, sed ut brevibus absolvam, Mhil profect. Amigus tamen meus simili arte dæmonum, ut cre · Seine a di par ett, indificatus, prout ex literis ad me datis, & in perpetuam ris pari arre reimemeriam reservatis cuilibet nonincurioso patere poterit, demenum com composition suum multis diebus alterati, & de colore in co-dina. lorem verti willfiet, non tamen codem modo, neque tam celeriter, ant talm intamfeste atque ego quondam, & sperasset autum jam er parte mina folutum, post vigesimum primum diem nulla amplica columna varietate animadversa, frigore urgente opus dimilit, showing from liquefecit, fed nihil pondere diminutum in-Meantern quis existimet colores imaginatorios suisse, & et repelentit lumihis aut vitri in Athanore conclusi repræsentate vitrum to amici quam meum fornaci exemptum & luvela linea ecadem colores reunume, mes ampured postea opus vela linea en materialium motum. Id mirum, quod postea opus iterati, repetere volenti nihil simile contigerit, aut alteratio ulla contigerit sit. Tamen cum adhuctories facto periculo non sapeinna cosdem colores retinuisse, nec disparuisse, nisi post real ratque ille identidem Hungariam & Transilvaniam prædiante ego ut femel animum meum tam gravi cura exolverem, & wife aliquid Ratuerem, num artem ulterius profequi vellem, an in tradum abdicare, illuc proficisci constitui. Sed vix animi prothis amico perscripseram, cum is vita concedit. Nihilomiperigo, & per Austriam, Hungariam peto, inde Transilvaniam, Austria alia ione atalie perhumane acceptus à Claris. Viro D. Simone pergrisation Lisbinare quondam invictifs. Poloniæ Regis Stephani Baauc vero filustris. Transilvaniæ Principis Sigismundi e-🙀 🛪 🖼 repotis architecto, ejusque opera adjutus in The suite mineris perluftrandis aliquamdiu hæsi ; demum per The St. Bohemiam Coloniam redij, consumto in posteriori hatione triefluie, & ex eo tempore quo Belgio discessi fere Tandem cum viderem argentum vivum ubique felte keffisionia

138 idem, incepi ea quæ mihi evenerant attentius perpendere,& diaboli illusiones timere, qui circa frivola & mendacia homines bonæ alioqui voluntatis detineri cupit, ut relictà femita rectiori tempus inutiliter terant, nec aliter veritatem pervestigare curent, & tandem in desperationis barathrum præcipitati opus Sophisticum meditentur. Itaque cum ad libros meos recurrissem quos à multis retro annis non videram, aucto nonnihil tot experimentorum eventibus judicio, & praxim qualemcunque lectioni conjungerem, tandem divina favente gratia, sulphur philosophorum agnoscere incepi,& corundem scripta de die in diem melius intelligere, vidique frustra me per tam longinqua & difficilia itinera quæsivisse, quod jam dudum domi haberem, cum auri appellatione non aurum crudum & vulgare, fed fuum intelligant Philosophi; est enim aurum vulgare, corpus mortuum,& nihil operatur nisi quod industria hominis illi administratur: nihil etiam opus intrat, quod digestum non sit & cœlum acris petierit. Quare Lullius. Quidam cum Mercurio volunt solvere aurum & argentum, quæres est inutilis, nisi corum corpora sint ex subtiliatione facta fpiritualia ficut est Mercurius, & post conjungere & tenere super ignem graduatum. Item Arnald: Nullum corpus in natura fua manens Mercurium coagulat, nec etiam ipfe Mercurius medetur corporibus, quoniam in examinatione ab illis recedit, nam groffa simplicibus, fimplicia groffis minus conveniunt. Hæc etti fortasse disfusius quam instituti operis labor previtatis me admonens postulare videatur, non absurde tamen neque absque multorum

De intent. Alc.c. 1.

**D**of. pari.[.

## PARS SECUNDA

casum inter difficultates artis primarias enumeret.

commodo factum judicavi, qui alieno edocti exemplo posthac cautiores erunt, cum non me folum & amicum, fed etiam alios ejusmodi technis diabolicis illufos fuiffe compertum habeam. Qui quamvis circa inutilia operath impenderent, & experimenta tra-Carent etiam naturæ contraria, tamen principia aliquando felicia habuere, quæ fortuitò intermissa nunquam restaurari, aut ad eundem statum reduci potuerunt. Proinde consulo ut artem quisq; dæmonis illusionibus adeò obnoxiam vitet, yel saltem ne primis progressibus quos sibianimo proposuit nimium fidat, nisi ratio evidens appareat,& opus reiteratum feliciter fuccedat; imò hunç

## IN QUA DE DIFFICILI LL-

brorum intellectu agitur.

Bíoluta priori operis, parte, quam de impedimentis artificem retardantibus inscripsi, ad secundam devenio, quam difficulsațis paulò plus habere cuilibet notum est. Si enim artificem quip-

De Alchem. Difficult. Lib. quippiam remoretur, id fortè perpetuum non est, aut aliqua ratione & modo compeniari potest. At hic nihil simile; una quæpiana porta aut janua pateat necesse est, si quis in domum undique muratam & clausam intrare cupiat, quæ nisi patuerit, frustra sibi ad interiora conclavia aditum aut progressum pollicetur. Ita oranis Alchemiane luditur opera chemistis, qui, nisi per philosophorum scripta bene non nisi per liexaminata & intellecta, ex hac attefructum aliquem percipere bros addifes sperant, nisi tam felici sydere nati sint, ut per vocem viventis, aut docentis. per revelationem divinam ejus scientiam adipiteantur. Qui ali-Libri intelle ter lapidem tentat, & casu se inventurum confidit, eum infanire, & & difficilm. in Anticyram deportandum censeo. Quam autem arduum sit & operofum libros philosophorum de hac conscriptos intelligere, quis aptius declaret, quam ipfimet Sapientes? qui illius difficultatem experti ad posteros more antiquorum recepto candem transmiserunt. Audiamus quid dicant. Rosinus. Philosophi nil Ad Eury. posteris suis de hac arte palam facere voluerunt, ita quod ea qua chiam. in libris suis figurative posuerunt sciri nequeunt, nisi à Deo vel à docente ostendantur. Geber. Artem inventă non mis solis nobis sum. parfet. scripsimus,& non alijs, verissimam tamen & omninò certam. Li- a.ult. lium! Nostros libros non composuimus nisi nobis & filijs nostris, & qui ad intelligendum eos venerit, è nostris est; qui autem non intellexerit, nobis contrarius est. In eandem sententiam loquitur Morienes. Sunt libri sub figura de hac arte compositi, quorum pars major multum obscura videtur nec nisi à suis compositoribus potest intelligi. Hortulanus dicit solum illum qui seit operationem lapidis, intelligere verba philosophorum. Sic enim ille: O le- In expert. ctor charissime, si scis operationem lapidis, tibi dixi veritatem, si tab. Hermeverò tu nescis eam, nihil tibi dixi. Sed si interroget, quare igitur scripserint, audiat auctorem viæ universalis & Gebrum : Per hæc Cap. ultim. quæ dicemus, alliciemus te fili doctrinæ ad ipsam indagandam,&c veraciter inveniendam. Sed inquiramus occultandi modos, & causam difficilis intellectus librorum chemicorum investigemus. Ea magis innotescet, si rationem ob quam cæteræ scientiæ faciliores sint perpendamus; contraria enim juxta se posita magis elucescunt. Omnis igitur alia ars & scientia rhetorice & ordine Artem occulquodam in scriptis suis procedit per capitula, principia, & termi- tandi vari nos, cum definitione & expolitione nominum & instrumetorum, modi. quibus pervenitur in cognitionem & notitiam conclusionum ipfius & fui operis; docet & explanat quibuscunque potest modis: At hæc contrario planè modo absque ulla notitia principiorum artis', terminorum & instrumentorum, tradit opus suum, immiscendo falsa veris, & vera falsis, nunc diminute nimium, nunc

superabundanter, & sine ordine, & sæpius præpostero ordine, & nititur omnia obscure tradere, & occultare quantum potest. Nec

Theob. De Hoghelande

Ad Eutyehiam.

id ipfum difficentur Philosophi. Sic enim Auctor viæ univerf:Libri istius scientiæ non sunt scripti ad doctrinam ipsius, sicut libri aliarum scientiarum, sed sunt tantum quantum figuræ ipsius scientiæ. Rosinus. Scitote quod Philosophi nunguam verum verbum posuerunt, quin plurima cum eo falsa commiscerent, totumque hoc lecretum fictis nominibus appellaverunt. Geber. Non tradimus scientiam nostram sermonis commutatione, sed eam sparsi-

Sum. perf. cap.ult.

mus in diversis capitulis & eam similiter occultavimus, ubi magis aperte loquuti fumus non tamen fub ænigmate, fed fub plana fermonis serie. Er Bion in Turba. Mirum est, cur invidi finem ante principium posuere. Et Auctor conjug. Solis & Lunæ: Philosophi finem ante principium in suis tractatibus sæpius posuerunt, principium in fine interserentes. Unde quandoque sup. presserunt primum opus & locuti sunt de secundo, quandoque primum opus pertractaverunt dimittentes secundum: Quandoque cum radicibus scientiæ, quandoque sine numeris. Propter quod Hermes in lib, radicum qui est secundus de septem dicit, quod sapientia auctoris est major suo libro; potest enim auferre principium vel finem cum radice, vel fine radice ficut primus inventor; hæcille. Non est itaque mirandum si in hac scientia studetes & operantes errent valde, quia nemo asserere audet certam & determinatam fuisse intentionem philosophorum hanc yel illam,nifi cum actu jam illam habet,aut juxta eft.

Quare obscure fcripserint philosophi ra-LIONES-12.

Quid autem moverit philosophos, ut hanc artem per similitudines & allegorias obscuras describerent, una traditur passim ratio universalis, ne insipientibus, indoctis, & impijs patesieret, & ne indigni in contemtu naturæ tanto thefauro potirentur; particulatim vero invenio causas duodecim: Primam adducit auctor viæ univers: Ne cognoscatur & sciatur quod hæc scienția sit vera & omnino certa. Et prosecto nisi ea incertitudine & dubitatione hominum animi coercerentur, multo plures sese nexibus indisso-

lubilibus hujus artis intricarent, avari præsertim & arrogantes, quique dominandi libidine æstuant. Secundam allegat Hamuel in Seniore: 'Ut attribuerent illam Deo glorioso, ut revelaret illam cui vellet,& prohiberet à quo vellet. Hinc Geber. Ars nostra

in potentia divina servatur & cui vult elargitur, & subtrahit. Et Morienes. Scire te convenit, quod magisterium nihil aliud est, nisi secretum & arcanum Dei Glorios. Tertia describitur ab Hermete, ne mali potentes fiant ad peccata perpetranda. Età

Rolino, ne quis malefactor hoc lapide habito illica ageret, & ad suum esset detrimentum. Quarta invenitur apud eundem Her-. metem, ne videlicet philosophi cogerentur reddere rationem il-

lorum, quæ mali inique agerent hujus artis fiducia. Quintam tradit Pythagorasin Turba. Hoc Deus à populo cælavit, ne mundus de-

DE ALCHEM. DIFFICULT: LIB. dus devastaretur. Et Alphidius. Quidam philosophorum Deum timentes, non tam fublime & pretiofum hoc arcanum habuerunt, imò opus suum manifestè scribere voluerunt, sed expavescebant hoc agere, eo quod mundum deleret,& plantandi, ferendi& arandi opus periret. Petierunt ergo à Deo, ut ex hoc mundo se extraheret impunitos, quos Deus docuit librum velatum componere, & sapientum tractatus in eo scribere. Sextam reddit Rhasis. Si omnia, inquit, prout se habent vellem enodare, nullus ultra Inlum.lumiprudentiæ locus effet, clum infipiens fapientiæquaretur, & pauper diviri, nec sub circulo lunari quispiami mortalium inediarum de-Septima dari potest, ut unusquisque sapiens fleret angustias. cum summa diligentia & maximo studio scientiam invenerit, magis cam diligat, & caram habeat, & abscondat, & immortales gratias agat Deo creatori. Sic enim Auctor Dialogi naturæ & fil. phil. Multum obligamur philosophis, qui hanc scientiam taliter nobis tradiderunt, ut eam acquirendo cautos atque fubtiles, imò & Deo magis devotos redderent. Octava, quod timerent maledictiones & anathemata veterum. Sic enim Miteris: Philosophi hoc cælaverunt, & nullo modo narrare præsumserunt, qui præceptis, maledictionibus, & anathematizationibus id prohibuere, hoc itaque patentissima demonstratione exponere prout creatura timeo. Et Jo. Rupescissa. Philosophi qui- Lib. Luciv. bus magisterium fuit revelatum conjurati sunt horribili maledictione Dei, ne ulli hominum hoc divinum opus apertis verbis declararent, ne ad manus pravorum deveniret. Et Lullius, Illud In Apertorio. fecretum nul li hominum carnali revelare expedit, quia maledictus eris per tanti fecreti manifestationem, quia nemini revelare licet nili foli Deo. Ipfe enim cui vult, & quibus interest revelari, illis re-Nona inventur in fine Turbæ. Ubi sic ait. Nisi nomina multiplicarentur in hacarte, sapientiam nostram pueri deride-Decima traditur ibidem. Si Reges & Principes eam sci-10. rent, non permitterent ad pauperes devenire. Undecumam do-H. cet Mundus in eadem Turba. Si venditores hanc minerama. gnocerent, non venderent eam tam vili pretio. Duodecima est mvidia. Unde Rolinus. Der judicium est hoc secretum invenien- Ad Entychites invidiam invenire. Idem. Nemo inveniens hoc arcanum ca-4m. ret invidia, nam factum vellet, quod nemo alius sciret. Non quod invideant honis & sapientibus, verum ignaris & vitiosis, ut inquit Hermes. Et Geber. Si hanc scientiam palliavimus non miretur Traff. I. Suns. doctrinæ filius, ran enim illi palliavimus, sed malis & improbis; perf. 86. cam tali fermone tradidimus, quem latere infipientem necessario. accider, & codem ad illius inventionis perquisitionem prudentes allicio. Alioquin nisi rationibus & justis de causis philpsophi deterrerentur, licenter & apertè opus lapidis describerent, cum sapientis

Philosophi proprium docere.

pientis proprium sit docete posse & velle, prout ex Alphidio subra allegato patet, teste etiam Hebnebes Hamech in fine quarti 2. Platonis. Non est aliquid, inquit, ex voluptatibus hujus mundi mihi dulcius, quam juvare inquisitorem in qualibet specie hujus fcientia, in hoc quod quarit. Et Hamuel in Seniore. Si sim magna rationis in scientia & aperti mihi fuerint tropi corum occulti, & manifestum est mihi quod occultaverunt, & hoc apprehendi per

scientiam, debeo hoc recte appropinquare intellectui successorum meorum sermonibus in aperto velatis, significantibus intellectum occultum, &c. Et alio loco. Deus sit testis super nos, &

mon effe decigese alies.

non prohibeatis eos qui funt digni ex fratribus nostris, & non expandatis eos indignis. Non est itaque mirandum, si libros suos de hac arte obscure scripserint, aut multis ambagibus velatos, cum non nisi magna ratione id factum ab illis suille constet, & non eventu, aut ut multi opinantur, ut ipfi nimium creduli & decepti alios vicissim deciperent, quod non cadit in virum probum & philosophum, qui sui memoriam nulla labe contaminatam ad poste-Phelosophiani ros transmittere conatur. Negue verò hic scribendi modus no-

ziquiores cawerunt ne seientia in vul-

vus videri, aut improbari debet, nisi eadem ratione veterum omnium in philosophando consuetudinem damnamus. Aristotegus dimana-les enim in quadam epistola ad Alexandum ita à se quædam edita esse ait, ut quasi non edita esse videantur. Et Plato in epistola ad Dionysium: Cave, inquit, ne excidant hæc unquam in aures hominum disciplinæ eruditionisque expertium. Extat enim Lysidis ad Hipparchum epistola, exqua paucula in hunc locum transferam: Meminisse, inquit, divinorum præceptorum illius (Pythagoram intelligit) pium est, nec bona philosophiæ cum illis communia fagere, qui ne sominare quidem animi purificationem potuere: nec fas estea omnibus porrigere, quæ nos cum tot laboribus adepti fumus, quemadmodum nec profanis hominibus Eleufinarum dearum licet arcana patefacere, æquè enim utrique

Poitio lib. de ista facientes injusti atque impij habebuntur. Et infrà. Multi te responsie phi-publice philosophari nobis retulerunt, quod Pythagoras vetuit. Porphyrius quoque cum omnibus scripta sua communicari vetat. Tu cave, inquit, ne aut lucri aut inanis gloriz gratia scelestis & indignis hominibus hæc tradas, non enim parvum tam tibi qui edes, quam mihi qui tibi credidi periculum imminet. His autem folummodò hæc communicanda funt , qui vitam ad animæ falutem duxerunt; nam & ipsi Dij non apertèsed ænigmatice hominibus ista tradiderunt. Meminisse etiam verborum Salvatoris nostri æquum est, margaritas ante porcos no aprojiciendas, & fanctum non esse dandum canibus. Sed unde digressus sum re-

> vertar. Cum philosophi consulto nunc ordinem in vertendo, nune falfa veris commiscendo, nune addendo, nune Annuendo

Massb.7.

obscu-

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. Curitatem affectarint, illam per ænigmata, tropos seu figuras, darigmate croffas & finalitudines fic auxerunt, ut Thefei filo opus ha. artis offeri. qui le ex mextricabilibus hujus labyrinti ambagibus educi tatem augus. deret. De anigmatibus quidem hoc Aristotelis chemici exmhim efto: Fac de masculo & fœminacirculum rotundum, & e lo extrahe quadrangulum, & de quadrangulo triangulum, & triangulo fac circulum roundum, & habebis magisterium. 👣 illied Lullij: Res cujus caput est rubeum, oculi nigri, sepedes 🎏 🐠 🕏 i el magisterium: & mille & alia ubique occurrentia. Troendrate eas ad cacumina montium suorum, & reducite ad Allegoriæ passim apud auctores sunt obviæ, qualis Allegoriæ Americatio, Comitis Bernardi de rege & fonte, Senioris de entione ponis, Merlini de Rege expediente se ad bellum conera kolius mos. & Antonij de Viva petra de virgine dominandi unida Analiarum multorum figmenta, que in hunc locum conthe longula effet, oc cum legentium tædio potius quam aliqua inflicate. In imilitudinibus ec comparationibus ut diutius paulò similitudinibus ec comparationibus ut diutius paulò similitudinibus ec comparationibus ut diutius paulò similitudinibus et comparationibus et comparationibus et comparationibus et diutius paulò similitudinibus et comparationibus et diutius et diut res, Reine Monflurz originem ducant, tantorumque furntuum de quod montligum est tam pretiosi temporis jactura fiat. Philo-Philosophi la-de philosophi de la pretiosi temporis jactura fiat. Philo-Philosophi la-te philosophi la pretion comparate rante omnomente omnomente rante omnomente unt comporales five in ratio pales, vilibiles aut invilibiles, cœlestes & terrestres. Unde nich, i colefte non mentiris, si terrenum verum refers: rians funt call, terræ, æftatis, autumni, hyemis & veris fi-denlinitas & formininitas. Item Aloh. Scito fili quod Item Alph. Scito fili quod la compania de cujuslibet vegeta-de cujuslibet animalis, & cujuslibet lapidis; in quo compania de cujuslibet lapidis; in quo compania de compania r propophi rationes, is fallitur, neque enim hujus id est insti-actule la soris, cum singulari volumine indigeat, & difficile adformatifeltas & proprietates rerum extrinsecas, que saine de la fina de la composición del composición de la composición del composición de la composición d Dicunt enim omne Omne manifigidum & jumidum est, in occulto calidum esse estication de se contra de la contra del contra de la contra del la co

etumbo quod extrinsecus lividum & nigram, intrinsecus

THEOB. DE HOGHELANDE

est rabeum, quod patet ex calcinatione ejusdem, dum in minium transit. Idem quoque conspicitur in vitriolo, quod in manisesto cæntleum, vel viride aut ad viriditatem declinans, per affationem in colchotar rubéum transmutatur, atque ita ejus profundum & intrinsecum visui patesit antea occultum, & è contra, quod antea manifestum erat, occultatur. Quare cum à formis & rerum proprietatibus tam manifestis, quam occultis, & similiter à coloribus. Papius à statu & conditione operis aut à loco ubi generatur lapis. imo ab omnibus rebus elementatis, nomina mutuarint philoso-

bhi, mirtim non est si varient valde, & diversis nominibus candem sentie fem rocent: nec enim curant de verbis, ait Rosarius, sed de natura & proprietatibus rerum descriptarum, & nomine unius sæpe cere useunque intelliguntaliud, nam res non sunt verbis subjectæ, sedè contra verbarebus. Et sic semper de virtute intentionis verum dixerunt , sed de virtute sermonis non item. Unde Senior : Sapientes usi sunt diversis tropis in assimilatione, & stant diversi in nominibus, fed intellectus, in quem innuunt est idem. & Alphid. Corda brutorum animalium, & fel, & siccos herbarum, & omite quod est interra & super terram multiplicaverunt sapientes in hoc opere, parabolas, nomina & actiones, ut ab infipientibus tollerent, & intelligentibus demonstrarent. Scito quod non eges illis nominibus, sed uno tantum nomine quod estaqua, & una actione quod est coquere. Et Mireris. Quilibet sapiens eam proprio nomine nuncupavit, quodlibet tamen nomen verum elt & directum. Hanc emiso artem dicunt esse ad instar coeli & stella. rumist verum dixerunt; in co namque funt septem planetæ. Huius autem rei quod suffum elevatur coelis asserunt esse simile. quod verò deorsum descendit, terram dicunt; quod verò calidutn; igni referunt ; quod aeren, vento; quod humidum, marium nuncupant & aquarum nominibus, ac maris animalium; quod de colore sué viriditatis, vegetabilibus referunt & arbonbus; quod conjunctum & siccum, lapidibus; quod verò sequestratum, arenæ referunt, & cinerem esse dicunt; quod mobile volatilibus; quod fluxibile & liquabile oleo comparant, quare ejus nomina multiplicata funt. Et Anastratus in Turba. Hoc secretum invidi affimilaverunt arboribus, metallis, volatilibus,& reptilibus; & quanto plus potuerunt, nomina variarunt. Hæc sapientum dicta quanquam sufficere deberent, tamen ad majorem legentium utilitatem exempla quædam in medium adducere non pigebit,& ab homine quidem incipientes, ad animalia, vegetabilia, metalla, media mineralia, colores, distinctionem humidi & sicci,& si quæ sune & quia non nisi ab homine perficitur aut propter animam lapi-

Lapis bemini similia progrediemur. Primum itaque Lapis homini comparaafimilatur, tur, quia non mis ratione & scientia humana ad eum pervenitur, ids

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. dis quam hominis anima compararunt. Unde Auctor Conjugij Solis & Lunæ ex Turba majori ni fallor: Accipe hominem & tunde eum supor lapidem, trahendo donec moriatur, & corpus spirituale fiat, postea redde ei animam suam. Mirum est prosecto idiotas & indoctos, qui verborum sonum & intellectum occultum attendunt, cum istiusmodi legant, non eadem trahere ad similia. Quis enim ita infaniat, ut juxta literam hominem capiendum putaret, tundendum & occidendum, ut philosophorum lapis ex co producatur, & tandem anima semel exemta in eum denuo refundatur? Sic non majore pollent judicio, qui philosophorum verbis insistentes, exanimalibus, vegetabilibus, mediis mineralibus, & lapidibus Elixir constitui posse credunt. Quos mento subfannat Havel in Schiore. Hi inquit, dixerunt quod pater auri & argenti sit animal terræ &maris, vel homo, vel pars hominis, ut capilli, sanguis, menstruum, secundina; & quidam dixerunt in arboribus, plantis & herbis; & quidam in lapidibus, arsenicis & alijs mi- Lapin quanneralibus, & alienati funt à veritate scientiæ. Sed pergamus ulte- dog dicitur rius. Interdum lapis homo galeatus & altus dicitur, cum nimirum humiditas ejus per cucurbitam & alembicum destillatione excipitur. Sic etiam lapidis compositum Rex & Regina dicuntur. Unde in Turba legimus. Veneramini regem & ejus uxorem, quoniam nescitis quando indigetis his, quæ regem & suam uxorem emendant. Sic vir & mulier dicuntur, masculus & semina Vir & mulier, propter copulam videlicet, & actionem & passionem. Rosinus mas & femin Artis auri arcanum ex mare & femina consistit. Pater item & mater,& filius, respectu generantium & generari. Hermes. Pater ejus ter, filius. est Sol, mater Luna. Et Rosarius. Ipsa ut pia mater soyet filium suum. Quandoque solum de muliere loquuntur subtracto nomine masculi, sicut Theophilus in Turba: Mulier suos sugiens generos illis per se quamvis coacta domestica fit; ubi mulier pro lapidis humiditate, quia instabilis & inconstans fugiens ab igne. Quandoque folum de viro. Non opus est de singulis exempla adducere, cum ubique apud auctores occurrant. Sufficiat monuisse hæc omnia diverso dici respectu, & nunc eos de lapidis principijs terra videlicet, aqua, & igne, seu corpore, spiritu & anima singulis & separatis, nunc de omnibus & conjunctis loqui. Senem Senex. etiam & juvenem lapidem dixere. Unde Rhasis, Lapis noster Iuvenia. primo senex,ultimo juvenis,quia albedo est initio, rubedo in fine. Et in Tutba: Accipe arborem, & impone ei magnæætatis hominem,&c. Cum vero terra paulatim aquam fuam chibit, dicitur puer lactans. Unde Eminganus in Turba: Inspicite lactantem Fuer lactans. puerum, & non impediatis cum, in co enim manet areanism. Vocantur eadem frater & foror, patruus, avunculus, focer, gener, fratres uterini, tocij, fervus rubicundus, virgo, puella, vir in-

Theor. de Hoghelande

dutus pulcherrimis vestimentis, Rex diademate rubeo corona-Eodem modo animalibus lapidem affimilaverune pro-Animalibus tus,&c. coparatur lapis.

pfer sanguinem quo vivunt, nam anima cujusque animalis in sanguine. Tincturam enim fuam fanguini comparaverunt propter rubedinem, & quia calorem & vitam dat corpori ficut fanguis animali, quo privatum privatur & vita. Lilium: Si animalia lento igne regantur, compositum suave fit. Et Acsubuson in Turba: Accipite animal quod dicitur kenkel, & ejus humiditatem quam ejecit. Sed non folum nomine animalis generali usi funt, sed etiam ad species descenderunt, sic Leonem vocarunt, gryphum, camelum, equum, canem, vitulum, propter rationem supradictam, aut proprietatem aliquam quam habent prædicta animalia & si-

Æb. fecre. Àleb.

milia communem cum tapide. 'Unde in Alleg. Sap. Hermes: Si camelorum tuorum tertiam partem consumas, dnabus tertiis residuis jam ad propositum pervenisti. Quæ similitudo desumta videtur à longitudine colli camelorum quod est instar cucurbitæ per quam ascendit spiritus, de quo loquitur Haly in secretis. Accipe Canem corascenem masculum, & caniculum Armenia, & Lapir avibbr junge simul, & parient canem coloris cæli. Avium etiam & inse-

emnibus aßimilatus. Piscibus.

& volatilibus ctorum omniumq; volatilium nomina lapidi donarunt, co quod fursum elevetur & quasi volet, quamvis etiam propter alias rationes. Sie gallum, gallinam, corvum, aquilam dixere. Alphid. Nulla aqua fit quelles, nifi illa quæ fit de scarabeis aquæ nostræ. Piscibus item assimilarunt, unde Mundus in Turba: Recipe partem de felle piscis, & de urina vituli partem, &c. Et in ænigmatibus Sapientum. Est in mari nostro pisciculus rotundus, ossibus & Animalium cruribus carens, &c. Animalium etiam partibus, Cordi, hepati, flomacho, capiti, cerebro, oculis, ventri, mammis, nervis & venise Humoribus quoque corundem, bili, fanguini, pituitæ, melancho-

partibus. Humorib.

liæ. Unde Morienes. Accipite phlegmaticum, & cholericum, & terite sanguinem cum eis. Omnibus etiam ex animalibus ortum habentibus, velut funt capilli, fecundinæ, ungues, menstruo item, femini & lacti; quia ficut animalia ex feminibus maris & feminæ génerantur, & menstru accessione crescunt & augentur, & lacte quod nihil aliud est quam menstruum aut sanguis bis coctus In libro qui nutriuntur, ita & lapis. Hinc, Arnal: Nutritur autem lacte suo, id est.

spermate ex quo fuit ab initio. Excrementis item animalium, fler-

cori,urinæ,& sudori, propter fæces lapidis,& puri ab impuro se-

parationem, aut malum odorem, & evaporation é humiditatis sua superfluz, que urina infantis Lullio vocatur. Possem hic & in plurib.alijs rationes affignare ab his diversas ex stellicis Platonis & commentatore ejusdem Hebnabes Hamech, sed nolo esse longior. Ovo etia lapidem compararunt, quia ficut in ovo est album & ruboum, videlicet albumen & vitellus,& cortex qui est loco ter-

flos florum inferibitur.

Excrementis .

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. ræ,ira & in lapide. Unde Mireris: Nonne vides quod hutritionis gallinæ calore fit ex ovo gallus volatilis? similiter hujus putrefaaionis calore, fit ex ovo nostro gallus volas. Et Hermes: Inquistra à philosophis dispositio una est, in uno nostro ovo. Vocarunt etià lapidem venenum,& compararunt bafilisco,draconi,viperæ,falamandræ, serpenti, lacertis, & alijs reptilibus, & busoni Unde in ænig. Sap. legimus: Accipe viperam & priva eam capite & cauda, in is enim locis latet ejus venenum. Et Hermes: Tunc fit draco a- Traft. 2. las suas comedens, seque mortificans. Et Rosarius: Aquila volans Venenat. in cælum, & bufo gradiens super terram est magisterium. Ratio reptilib. hæc potest reddi, quia sieut basiliscus, & vipera & similia venenata interimunt animantia suo afflatu & contactu aut morsu, & yenena naturam humanam pervertunt, ita & fulphur philosophorum Mercurium vivum vapore suo & tactu mortificat, & naturam eius immutat. E diverso dicitur quoque lapis theriaca, antidotum, Theriaca & medicina, medicamentum, quia sicut theriaca & medicamentis medicina. arcetur à corde venenum, aut retunditur vis ejusdem, & corpora ægrota ad sanitatem reducuntur, ita per Elixir, Mercurio venenum fuum aufertur, & dum in aurum transit, salubre temperamentum ei conciliatur,& alia metallorum corpora leprosa & impura mundantur,& in aurum vel argentum transmutantur. Ideireo Auctor perfecti magisterij, sive Rhasis is fuerit, sive alius: Elixir est compositum ex speciebus limpidis antidotum, medicina & purgamentum omnium corporum purgandorum & curandorum & convertendorum in Lunificum & Solificum verum. Arboribus etiam, fruticibus, plantis, herbis, radicibus, floribus, omnibus vege- Weetabilibus. tabilibus lapidem assimilarunt. Unde Balgus in Turba. Quidam fructus exennt à perfectissima arbore primo vere & in exitus initio florent. Et Hermes Viris sapientum: Succus in 150 diebus ex Tract. 1. trahitur. In ænig. quoque Sap. Radix est quæ cum suo stipité & fucco teratur,&c. Sic passim legimus de rosis albis&rubeis, deLunaria, mercuriali, portulaca marina, chelidonia & geldo alijsque compluribus. Et hoc quidem propter viridem colorem qui eff proprie vegetabilium. Quare Mireris: Nullum vegetabile nec fru-Aus ullus apparet germinando, quin sit ibi viridis color, similiter hujus rei germinatio viridis est, quavis in quibusdam aut nomenclaturam aut sicci calorem sequuti videantur philosophi. Sed Imaginibus quoniam de reptilibus & vegetabilibus egi, potucrunt etiam præ- figuru in opeter rationes jam dictas lapidi nomina quædam imposita suisse, re apparentipropter mirabilem varietatem figurarum quæ in ipso opere apparent, coloribus aliquot fimul emergentibus, sicur in nubibus aut in igne formas miras animalium, reptilium, aut arborum quandoque imaginamur, prout infragmento quodam libri Moyfi adscri-

pti înveni in hune modum: Cum corpus fuerit solutum, appare-

Gummis to refinis.

bunt aliquando rami duo, aliquando rami tres, aliquando plures, aliquando formæ repulium, aliquando ac si sederet homo super cathedram cum capite & omnibus alijs membris, &c. Gummis ctiam, refinis & alijs liquoribus ex arboribus, fruticibus, aut plantis defluentibus lapidem compararunt. Unde Mundus in Turba.

Metallis.

Gumma nostra fortior est auro. Et Maria: Matrimonifica gummi cum gummi vero matrimonio. Partibus item arborum & plantarum, utpote folijs, radicibus, corticibus & lignis ficcis. Metallis quoque tam imperfectis quam perfectis, partim quia omnia metalla funt in lapide virtute & potentia, partim etiam ob alias diversas rationes. In principio enim decoctionis dum lapis niger est & crudus admodum, plumbum nominatur, cum vero aliquantulum nigredinem dimittit, & dealbari incipit, stannum dicitur:

Plumbo. Stanno.

Ferro.

Aeri.

item cum corpus calcinatum privatum est humiditate sua ut fluere non possit quemadmodum solebat, ferrum vocaverunt, quod nisi difficulter admodum fluit. Unde Anastratus in Turba. Sumite ferrum & facite inde laminas tenues, & aspergite illas veneno. Similiter æs & latonem lapidem appellarunt. Unde in Turba.

Argento.

Auro. Arg. vivo. Nummis.

ro rationem, vel colorem æri similem. Mireris. Æs philosophorum non est æs, sed propter colorem æs dixerunt. Argento quoque comparaverunt lapidem cum jam perfecte dealbatus est, & non eget nisi fermento Lunari. Auro vero cum perfecte rubet. Argento vivo cum lapis jam folutus est, & in argentum vivum conversus. Lapidem suum etiam dixerunt nummos, pecuniam,

domum thesaurariam. Astratus in Turba. Accipite ex ære phi-

Non fit tinctura vera nisi ex ære nostro, propter eandem cum fer-

losophorum partem & nummis miscete. Ad prædictorum intellectum confert illud Rosini: Philosophi quando dicunt æs nostrum, pecuniam nostram, aurum nostrum, magnesiam nostram, æs sibi ipsis relatum dicere voluerunt, similiter de auro, plumbo, Medits mine magnesia, pecuma ipsis relata. Mediis item mineralibus auripigmento, arfenico, sulphuri, marchasitis, magnesiæ, thutiæ lapidem assimilaverunt: vel ob adstrictionem; vel pondus; vel scintillas auri & argenti quibus micant, cum idem contingat in opere philo-

In clavi Sap.ma.

ralibus.

Ad fratr. Ramald.car2. Salibus.

fophico, juxta illud Morieni: Terra fœtida cito recipit scintillas aureas; vel ratione unctuositatis, aut sulphuris quod in se cotinent; five alias ob causas quæ multæ sunt : Exempli loco paucula erunt. Parmenides in Turba. Accipite argentum vivum & in magnefiæ corpore coagulate, vel in sulphure quod non comburitur. Senior. Nisi in auripigmento virtus esset congelandi Mercurium, nunquam perficeretur magisterium. Et D. Thomas: Recipe An-

timonium nostrum, vel terram nigram oculosam, &c. Salibus item omnibus, aluminibus, atramentis. Et salibus quidem, quia aperiunt, incidunt, extenuant, corrodunt, humectant, folvunt, & metalla

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. metalla calcinant, & eadem fluere faciunt. Et quoniam corum quædam volatilia funt, ea spiritui, fixa vero corpori compararunt. Alumina & atramenta adstringunt, & cruda humore abundant, Aluminib. calcinata vero ficca magis funt, & ignea, coloremq; rubeum affu- Atramentis. munt, instar lapidis, qui primum solutus humiditate superflua laborat, quæ diuturna coctione perit. & tandem in rubedinem convertitur. Aquis etiam corrolivis spiritum suum comparant philo- Aquis sortifophi, quia ficut aquæ compositæ ex salibus, atramentis, & alumi-bus. ne, corrodunt & solvunt metalla, & eadem dividunt, & separant ab invicem, ita etiam spiritus seu aqua philosophorum corpus suum solvit, & tincturam ab eo separat. Unde Auctor Ros. minoris aquæ fortis laudes & opera describit. Resolvit inquit solidum, & reddit liquidum, mundat immundum, corrodit superfluum, omnia penetrat, durum mollificat, & est clavis totius artis, &c. Lullius etiam frequenter aquis fortibus utitur. Sed quoniam de medijs mineralibus, salibus item & atramentis,nec non aluminibus in tertia hujus libri parte aliquid etiam dicendum est, ad colores transibo, à quibus nomina infinita mutuarunt Philosophi. A viridi enim omnium vegetabilium appellatione lapi- Colorib. dem dictum fuisse superius demonstravi; sed cum præter illum & alios intermedios tres præcipuos enumerent philosophi, nigrum videlicet, album & rubeum, ab illis potissimum lapidem denominarum. Propter nigredinem enim, ah omnium nigrarum rerum appellationibus nomina defumpferunt. Sic antimonium, pix, carbo, corvus, caput corvi, plumbum, as ustum, ebur ustum dicitur. Hermes: Caput corvi artis est origo, id est, nigredo. Et Socrates in Turba. Absque plumbo nulla fit tinctura vera quæ vim habeat, id est, absque nigredine. Propter albedinem omnium alborum deominationes acceperunt, quare lapis dealbatus talcum dicitur, marmor, argentum, ebur, flos falis, offa, cryftallus, lumina crystallina, margaritæ, calx, cortices ovorum, luna calcinata, nix, grando, cineres clavellati, terra alba, lapis candidus, pulvis albus Itellatus, Iplendidus. Item ab omnibus rubeis, rubificantibus, & per artem rubificatis. Propterea lapis rubeus, crocus, cinnabrium, minium, lapis, hæmathites rubeus, fanguis humanus combustus, vitellus ovorum, alumen calcinatum, coralli, aurum vocatur. Exempla non adduxi, quia infinita ubique occurrunt. Similiter quia in opere duabus egemus naturis seu qualitatibus, humidi videlicet & ficci, Aquam fuam omnis humidi nomine Humido omni vocarunt, aceti, urinæ, sudoris, lactis, syrupi, brodij & aliorum innumerorum. Baccon in Turba. Reddite ei sudorem suum. Et Borates ibidem. Regite lapidem granatorum syrupo. Maris et- Maris. iam & marium fluminumque; hinc Mireris tria maria nominavit tria argenta viva, sive tres aquas quibus in opere suo egent philo-

THEOB. DE HOGHELANDE sophi, mare nempe Ægypti, meridiei, & Indorum. Et Aristhe-

In libr. de 🎉. dr ima.

Oleo.

nes in Turba, Accipite corpus, & maris nostri aquae inponite. Senior: Sapientes nominaverunt lapidem suum mare, quia ex co ascendunt nubes corum & pluviæ. Unde Lucas in Turba: Sumite nubem & cum suo coquite corpore donce stannum fiat. Fellis etiam & fellium nomine usi sunt. Hinc Rosin: Fella de quibus loquuti funt philosophi, nihil aliud funt quam aqua fulphuris. Force propter colorem bilis flavum, aut quia amara, quæ calida funt & acuta & pungentia. Olei etiam, butyri, pinguedinis & unguenti appellationibus, tincturam fuam intelligi volunt, quia ficuti pinguia omnia tenacius adhærent, nec facile eluuntur è panno & vestibus, aut alijs rebus quibus inciderunt, ita nec tinctura

e.II. Siceo omni.

phisophorum, cum semel corpus suum introiverir. Hinc illud Ref. part. 2. Arnaldi: Aqua abluit & mundificat, oleum vero tingit & colorat. Hermes: Terræ nostræ unguentum est sulphur. Senior: Pinguedo & pinguedines funt nomina aquæ divinæ. Eodem modo terram fuam omnis ficci appellatione intelligunt, lapidis, arenæ, calcis, cineris,&c. Unde Attamanus in Turba: Accipite lapides marinos veteres. Et-Dardaris ibidem: Accipite album humidum, coque **a**renam imbuite.

Nominibus item omnium ficcantium, constringentium, coagu-

lantium, aggregantium, attrahentium. Unde etiam affimilatur magneti & ferro, spermati & matrici. Hinc Pythagoras in Turba: Scitote quod res quam multipliciter narraverunt philosophi, fuum absque igne focium confequitur, ficut magnes ferrum,nec sine causa confertur spermati & vulvæ. Sicè-diverso aqua vocatur nominibus omnium rerum quæ solvunt, humestant, emolliunt, laxant, rarefaciunt, purgant, lavant, mundificant. Hinc illud: Aqua nostra est sapo sapientum omnia immunda abluens. Sic eadem dicitur culter, inciforium, spata, gladius, quia dividit purum ab impuro, of feparat animam à corpore. A terrestribus ascenderunt ad cælestia philosophi, & res suas comparant cælo. Unde Hermes: Cælum mas est feminæ, terra vero femina masculi. Et Planetis, sicut in Alleg. Sap. Opus nostrum fit ex septem Planetis. Primo ex Saturno, secundo ex Jove, tertio ex Marte, quarto ex Sole, quinto ex Venere, fexto ex Mercurio, feptimo ex Luna. Loquuntur etiam de conjunctionibus Planetarum suorum, & oppofitionibus, & ecliptibus luminarium, de cauda & capite draconis, quemadmodum Lullius in testamento. Et Anastratus in Turba: Luna solis lumini jungitur. Et Alius. Mercurius radijs solis occur-

rit. Similiter res suas resolutas, fumo, vento, aeri, vapori comparaverunt. Hermes: Portavit eum ventus in ventre suo. Et Morienes: Si fumus albus non esset, aurum ethees non perageretur. Et Pythag.in Turba: Hujus artis scientia nihil est quam yapor& aqua.

Calo. Terra. Planetis.

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB.

Imò & ad ea quæ non sunt transierunt, & lactis virginis, & lactis ... I volatilium meminerunt. Hermes: Occulta apparebunt, & lac vir- "operio diginis dealbabitur. Apud eundem etiam & in Turba leginius de upsitate nolacte volațilium. Et hactenus quidem de nominibus ipsius lapidis mina variari. sive lapidem componentium, sed ex diversitate operis & regiminis ejusde non minor oritur varietas. Testis mini erit Rosinus, Lib. de divicujus unicum exemplum adducam: Scias inquit quod contritio nis interpreta-& dealbatio est necessaria, unde quibuscunque modis res deal-tionibus. bantur & conteruntur, vel subtiliantur, vel dividuntur, vel separantur, vel quibus operationibus hæc fiunt, vel per quas res, ab illis modis, operationibus & rebus receperunt similitudines. Et quia quædam res purificantur per distillationem, ut per alembienmaquæ; quædam per sublimationem, ut spiritus; quædam per solutionem, ut sales; quædam per ablutionem, ut panni; quædam per combustionem ut calx; quædam per divisionem, ut metalla ab invicem per cineritium; quædam per colationem, ut per pannum & filtrum: cum dicitur sublima yel aliquid istorum, intellige quod debes tunc dealbare, &c. 'Opus etiam comparant qua-

veri, quod calidum humidum flores producit & germinare facit cuncta vegerabilia. Rubefactionem æftati, quæ calida eft & ficci. fixionem Autumno, quo fructus colliguntur. Sed ut his similitudinibus finem imponan, breviter concludo, omnia quæ dici aut tractari possunt de elementis, & corum qualitatibus, de corum confusione in materia prima, & coru distinctione, & corum proprietatibus & passionibus, de mundi creatione & ejus principio & fine, de corruptione & generatione, de materia & forma, de actu & potentia, de virtutibus & vitijs, pace & bello ivictore & victo. persequente & fugiente, amore & odio, de forti & debili, de sano & æzro, de comburentibus & adustionem impedientibus, de unitate & multitudine, de conceptione & partu, de vita, morte, & resurrectione, de paradiso, ejus celsitudine & gloria, de inferno &

rationibus suis, quibus nihil nostrarum operationum assimila-

nutritio, cum nostræ præparationes quas novimus ex animalibus nostris & lapidibus nostris quos vidimus & fecunus super eis,non

Opus lapidis tuor anni temporibus. Solutionem namque lapidis hyemi con- questra anni ferunt, quia hyems frigida, humida & pluviosa. Coagulationem temperib. a si-

abysto, & alia multo plura, de hoc lapide venerando dici. Hinc Se- Nihil in munnior: Lapis iste est diversits ab omnibus lapidibus in naturis suis & do lapidi posse perfectione lua, & susceptione nutrimenti, & augmenti in præpa-asimilari.

tur, quia est de semine mundi (al. mundo) multam habens benedictionem. Et si esset ut opinantur de lapidibus sive terris, aut vegetabilibus, non nominaretur sapientia, cum nec mors, nec vita in aplis lit, nec desponsatio, nec conceptio nec generatio prolis, nec

ex vanitatibus & præparationibus illoru fint. Hiditaq; eft lapis ille

THEOB. DE HOGHELANDE

152 mirabilis, cui nulla alia res totius mundi comparari potest, & in quem impingunt imprudentes. Hæc funt vincula plus quam vul-

cania, quibus involuti tenentur qui sonum verborum sequuntur, In libr. de fig. & non intellectum occultum sub illis velatum. Unde idem Se-& imaginubus nior. Exceecata funt corda & oculi, & furdæ factæ funt aures ab his fimilitudinibus & judiciis jn omnibus hominibus : Legunt & non intelligunt, student & non percipiumt, ignorant veritatem &

cedat.

Error operan. projiciunt illam: Qui autem erraverit à veritate, præcipitabitur tin unde pro in vanitate. Et alio loco. Homines non intelligunt verba fapientum, nec percipiunt quod intenditur, unde fallificant veridicos, & rectificant fallidicos opinionibus suis, & sibi debent imponere culpam, non sapientibus. Error enim corum est exignorantia intentionis eorum, quando audiunt diversa verba, sed Ignota intellectui corum, cum fint intellectu occulto: ipfi vero faltem prout est litera & assignatio intelligunt, & sic falluntur, cum sit sepultum in occulto.

£quivoca.

Declaratis similitudinibus lapidis, & obscuritate inde orta, transcamus ad æquivoca, quæ fola, si nulla alia obscuritatis causa subesset, non satis constantem animum à proposito avertere possent, Est autem hæc occultandi ratio superiori contraria; ibi siquidem una res pluribus & infinitis nominibus appellatur, at hic plures res & diversæ sub uno nomine comprehenduntur. Qui sane tradendi modus altero multo obscurior est, & difficultatis plus habet, cum tanta & tam inufitata nominum varietas non omnino imprudenti scrupulum aliquem & suspicionem laquei facile injiciat; at in æquivocis discernendis nemo nisi admodum in scriptis philosophorum versatus satis ingenij aut prudentiæ adferre possit. Exempla duo in medium adducam, nec longius progredior quam ad lapidis materiam, quam argento vivo & sulphure constare omnes indifferenter afferunt, eaque potissimum assumam, ut tyrones assuescant libris philosophorum intelligendis, cum sint principia artis, & totius operis, & fundamenta. Quotupliciter igitur philosophis dicantur expendamus. Sed primum,

Sulphuris a-

quivocationes.

In Codicillo. In practica Teft.c.22.

de Sulphure, quod pro butyrino & vulgari illo adustibili usurpari notius est quam ut exemplo indigeat. Accipitur enim pro terra philosophica. Unde Lullius: Proprium argenti vivi nostri est, quod ex vapore sulphuris sui congeletur. Idem: Sulphur nostrum eft terra subtilis vel aqua sicea, in ventre cujus ignis naturæ fortiter multiplicatus est. Pro arg. vivo etiam, altera lapidis parte. Morienes. Quando Laton cum sulphure comburitur, & mollicies super cum frequenter funditur, tunc omnis ejus obscuritas atque nigredo ab eo aufertur. Hoc est, quando terra philosophica aqua fua feu argento vivo irrigatur. Et Rofinus. Nihil agit in Solein quam nostrum sulphur, quod Solein denigrat & consumit. Hinc

DE Alchem. Difficult. Lib. Hinc etiam aqua sulphuris nominatur argentum vivum. Unde Belus in Turba. Omnibus in argentum vivum versis, sulphuris aquam nominant. Et alius. Aqua sulphuris est aqua viva ab ære extracta, quæ postquam extrahitur, potens est in decoctione solvere & congelare omnia. Capitur item pro anima & tinctura. Lullius. Anima ipsa est sulphur ac virtus formans & sigillans Invedicillo. species rerum. Et Hermes. Anima est unguentum & sulphur oc-Traft. 2. Idem tria supradicta, sulphur videlicet, argentum vivum, & tincturam, unius sulphuris appellatione complexus est. Ros.part. 2. e. Qui non discernit, inquit, duo sulphura à sulphure, nihil novit. Et 16. pro clixiris materia immediata, lapide à fordibus & facibus repurgato. Arnald Pulvis ascendens superius est terra alba foliata, & sulphur album. Pro lapide etiam perfecto, sed nondum fixo. Arnald. Quartum operis regimen est figere sulphur album & rubeum super corpus fixum. Item pro lapide perfecto & fixo. Rofarius. Sulphur album & rubeum congelat argentum vivum in aurum & argentum. Pro auro etiam quandoque & argento. Unde Plato, omne aurum fulphur. Et Arift. Spiritus cum folverit corpus sulphureum non figitur, nisi occupaveris jpsum cum sulphure novo de quo præparatum erat in principio, scil.auro vel argento. Lullius etiam voce sulphuris pulverem intelligit dum ait. Per hanc intentionem potes habere verum pondus virtutum no- In pratt. tef. stri lapidis, nam quando dimittit argentum vivum in forma sul- c.23. phuris, tune oftendit quod magnie ignitionis est. Quotupliciter quivocatiofulphur philosophis dicatur ostendi, restat demonstrandum toti- nes. demfere modis argenti vivi appellationem usurpari. Primo quidempro vulgari & ubique venali omnibus cognito, deinde pro altera parte materiam lapidis constituente, videlicet humiditate Ros. part. 2. lapidis, vel aqua philosophorum. Arnaldus. Aquam distillatam 8 ferva ad partem, quoniam ipía est Mercurius. Idem. Contere calcem & imbibe cum Mercurio; & decoque donec corpus unum fiat. Pro sulphure item & terra philosophica, Constans in Turba: Nihil aliud curate quam hæc duo argenta viva , videlicet fixum in ære,& volatile fugiens in Mercurio, unum namque retinet aliud & à fuga cohibet. Hermes. Hoc est argentum vivum quod dicitur terra residua, quæ aquam ad se trahit & ebibit. Pro anima sive tinctura lapidis. Hermes. Oportet nos duo argenta viva simul riali. 3. mortificare: nempe argentum vivum auripigmenti, & argentum vivum orientale, id est, oportet humiditatem lapidis & tincturam in spiritu deportatam simul figere in corpore. Pro proxima lapidis materia omnimode purificata. Lullius. Collige quod in medio

drus in Turba. Sulphura tingunt, & fugiunt, nisi argento vivo sui

In cedicille. sublimatum invenies, quoniam illud est quæsitum bonum, lapis noster, & Mercurius. Pro fermento etiam auri & argenti. IximeTHEOB. DE HOGHELANDE

generis juncta fint. Possem hoc loco multo plura adducere similium exempla, nisi brevitatis causa omittenda judicarem. Pro-

grediamur itaque ulterius,& alias quoq; occultandi rationes enumeremus, inter quas est Diversitas; sed quoniam de illa in tertia hujus tractatus parțe diffusius agetur, ubi de materiæ, & regimimim artis diversitate sermo erit, hic tantum de contradictione ei cognata & vicina aliquid effari visum fuit, quæ in alijs scientijs probrosa foret, & vituperio digna, & earum veritatem in dubium vocare posset: in hac autem philosophi id sibi vitio non vertunt, imò consulto non alijs tantum sed sibi ipsis contradicunt, ut videlicet legentem exerceant, & judicium ipsius explorent, numin delectu naturalium erret, & ea quæ contra naturam sunt potius quam naturæ amica accipiat, an è converso: adfirmante id ipsum Rhasi. In Alchemicorum, inquit, libro persectum insinuavi fermentum annotatione planum, in inquirendo facile, quod non effe fermentum in codem afferui: fed qui discretione viget, & sapientia floret, si nostri sermonis interiora perserutari voluerit, tam

ipfius locum, quam exordium se invenisse gaudebit. Auctores

In lumine luminum.

Sulphur mas

dicitur. Cap.22.

In comment. Super Tab. Hermetia.

mina. In lib. qui flos

alios citemus, & quid de sulphure dicant recenseamus; quòd marem seminæ scilicer argenti vivi quidam, alij è contra seminam maris appellant. Et marem quidem Lullius in practic. testamen. in hunc modum: Sulphur nostrum habet virtutem sigillandi & formandi simile sibi, & ideo dicimus quod est pater & semen mascul. Item Beatus Thomas Aquin. Purissima & subtilissima substantia sulphuris in ipsis corporibus contenti est quasi semen paternum, activum & formativum. Et Rosarius: Quamdiu dutat nigredo, obscura dominatur femina, quæ quidem prior vis est lapidis, quæ etiam acetum acerrimum nominatur. Per Acetum autem significari aquam lapidis & argentum vivum supra demonstratum, quod cum dicatur femina, necessario terra sive sulphur Sulphur femi- làpidis mas erit. Atque hi quidem consensu quodam sulphur loco maris habent, alij econtra loco feminæ; inter quos est Arnaldus. Sic enim ait: Dum terra incipit aliquantulum retinere Mercurium fecum, tunc agit masculus in feminam, id est, Mercurius in terram. Et Lilium: Per lenem decoctionem masculus, id est ar-

> gentum vivum, è femina, id est, à sulphure tingentem accipit spiritum. Cerus quoque in Turba: Accipite argentum vivum in quo elt masculina virtus. Quantum autem referat supradictorum nocitia, scit diligens librorum lector, cui ubique maris & feminæ, viri & uxoris, agentis & patientis nomina occurrunt, quæ si distinguere nesciat frustra laborat. Sed posset quis dicere sulphur & argentum vivum vicissim agere & pati, proinde mirum non esse, si nunc maris nunc feminæ nomen sortiantur juxta illud Lilij. Quod prius egit scilicet femina, tunc incipit pati à mare, & quod

> > Digitized by Google

primo

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. primo trahebat scilicet femina, sive sulphur, nunc trahitur à mare five ab argento vivo. Adducam in medium alia exempla, in qua Aliud exemnon cadit istiusmodi suspicio, nempe de lapidis materia, quam uni- plum de macam esse, complures affirmant, prout Arnal ad Reg. Neapoli. O- teria lapidis. mnia inquit quæ sunt in lapide sunt ei necessaria, & nullo alio indiget, est énim lapis unius natura & una res. Et L'ilium: Pluribus rebus non indigetis sed tantum una re, quæ in unoquoque gradu operum nostrorum in aliam vertitur naturam. Et Rosinus: Cer- Ad Eutytum habe quod una res fit ex qua omne quod petis fit. Atque hi chiam. quidem unitatem, alijè contra pluralitatem commendant. Et inprimis Geb. Quærimus air fiibstantiam unam facere, tamen ev. primis Geb. Quærimus ait substantiam unam facere, tamen expluribus aggregatam. Idem: Unus lapis philosophorum nuncupatur, quamvis à multis extrahatur corporibus sive rebus. Et in Alleg.Sap.Labem aufer à corporibus, id autem non fit nisi in duabus aut tribus speciebus, & in pluribus rebus, in una enim & simplici reminime fit. Et Philotis in Turba: Prima compositio ex pluribus fit rebus. Oftendi contradictionem diversorum auctorum,nunc quomodo idem auctor in codem libro, & quandoque in codem capitulo fibi contradicat restat indicandum. Et primum Aliud. quidem occurritillud Pythagoræ in Turba: Aqua munda ex folo est sulphure: & statim in sequenti sermone ejusdem libri Belus contrarium afferit dicens: Aqua munda non est ex solo sulphure, verum ex pluribus composita rebus, quæ unum sulphur facta funt, ex pluribus sulphuribus. Similiter Bactem in Turba: Philofophi, inquit, opus varijs nominibus diviferunt, dikerunt enim Commiscere, coquere, sublimare, dealbare, terere, assare, cogulare, rubiginem facere & tingere, hæc plura funt nomina, regimen tamen unum est. Et statim cum videatur unam actionem contintiam prætendere, scilicet decoctionem, subdit oppositum in hanc sententiam. Et si scirent philosophi unam decoctionem & contritionem sufficere, non tantum eorum dicta reiterarent, quod ideo fecerunt, ut teratur compositum & coquatur jugiter, neque laboris vos tædeat. Arnaldus quoque cum dicat in rosariosuo: Quod facis in albo, facis in rubeo, quoniam hæc medicina in effentia est una, & in modo agendi similiter una. Item alio loco: Unus est lapis ad album & ad rubeum simul & semel faciendum. Item: Unum est opus adalbum & rubeum, & reperat cap.decimo in principio opus auri & argenti per omnia convenire: tamen codem cap quasi omnium ante dictorum oblitus, Opus inquit al- bi est ad albificandum, & opus rubei ad rubificandum: non ergo misceas opus unius lapidis cum opere alterius, quia vehementer errares fi fecus faceres. Aliud exemplum ex codem: Indiges quod Aliud in subtiliatione & solutione corporum labores, sunt enim fortia, & indigent præparatione longinqua & operatione continua, ut

primo calcinentur, & postea solvantur, quoniam cum calcinata sucrime facilius solvuntur, eo quod calor ignis penetrans partes corporis, facit aquam ingredi post ipsum, & siccest magis solutione in the contraction of the co

corporis, facit aquam ingredi post ipsum, & siccest magis solutionis insceptivum. Eodem capite quasi oscitans & a somno expergesactus dicit expedire corpora solviper aquam solam sine calcinatione. Num cogitandum est tantum doctorem, & in alijs scientijs præclare versatum memoria sapsum suisse; inihil minus, imo studio & quidem data opera id fecit, non hoc in loco solum, sed multis præcterea alijs, prout etiam Lullius & cæseri, quorum

Nomina i

exempla non diffimilia passim occurrunt, quæ huc conferre non est necesse, cum ad aliam velandæ doctrinæ artem mihi út transcundum. Ea est ut utantur nominibus inusitatis & incognitis, aut finota fint adaliam prorfus fignificationem detortis, ita ut pecuin- liari idiomate quo se mutuo intelligant loqui videantur. Sic præter metalla quæ planetarum nominibus infignivere, ut videlicet aurum Sol, Argentum Luna, as Venus, ferrum Mars, stannum Jupiter, plumbum Saturnus, argentum vivum Mercurius dicatur, infinita alia introduxere , veluti funt Laton , Azot , anima , Leo, Draco, terra foliata, Cambar, marteck, kahul, adkibrick, borinis, zandarich, muchal, Corsuphle, fermentum, menstruum, coagulum, venenum, & similia innumera. Præcipuè vero auri & argenti appellationibus ita omnia intricarunt, ut vix multoru annorum studio hujusmodi vocabulorum significatio erui possit. Sic Morienes: Auri fermentum aurum est. Hermes: Seminate aurum ve-Arum in terram foliatam Rolinus: Nisi aurum in aurum ponas nihil habes, quoniam magnum non est in parvo. Item in Turba: Non tingit Solnisi tingatur. Et Lullius, Scientia hæc eligit aurum pro patre, & argentum pro matre, quia de ulis duobus corporibus in eodem sulphure & arsenico præparatis nostra medicina elicita est. Difficultatem ex vocibus incognitis aut non vulgaribus ortam non mediocriter augent incogniti characteres, cum

Charasteres.

na elicita est. Districultatem ex vocibus incognitis aut non vulgaribus ortam non mediocriter augent incogniti characteres, cum præter planetarum omnibus fere notos, iulphuri, salibus, atramentis, aluminibus & medijs inineralibus, imo elementis ipsis & calcinationi & sublimationi aliisque artis operationibus peculiares donarint; aut literarum transpositione, aut numeris & notis

Transcriptio.

occultis usi sint plurimi in libris suisseribendis. Sed nihil æque studentibus obest atque imperitia eorum qui libros transseribunt, dum voces non intellectas, & ut ipsi existimant absurdas omittunt, aut quod pejus est emendare volentes sensum omnem & auctoris sententiam pervertunt, glossas etiam sæpe imperitorum hominum in textum transserunt. Nec dissimili vitio carent qui

libros aliena lingua editos in aliam transferunt, ut in posteriore editione latina Comitis Bernardi nonnullis locis videre licet, & in Morieno, qui ex Arabico in latinum sermonem conversus à Ro-

Translatio.

Digitized by Google

berto

DE ALCHEM. DISTICULT. LIB. berto Castrensi tantum ab alia translatione differt, ut mukis locis alius plane auctor videatur. Stylus etiam auctorum hujus scien- Styli vaietas tiæ multiplex & varius non leve impedimentum legentibus adfert. Quidam enim physice seu naturaliter & secundum naturæ progressum sermones suos instituunt, alij medicorum tradendi morem fequuntur, nonnulli arithmetice edifferunt, quidam etiam Aftronomiæ & Geometriæ normas fectantur. Naturaliter & phi- Seylas physilosophice de corruptione & generatione, de actione & passione, ..... de elementis & corum qualitatibus, de materia & forma, de facultatibus & potentijs animæ, de quatuor anni teporibus, de vaporibus & pluvijs, de Iride & ejus causa, de viro & muliere, de conceptione & partu, de fœtu & alijs multis loquuntur. Medicorum Medicorum vero stylum sequuti de sano & zegro disserunt, de mutatione complexionum, videlicet à frigida & humida in calidam & siccam, & è contra, de cruditate & digestione, de urinæ inspectione, de Crisi *Arithmeti*nativitatis & ortus lapidis, quam crifibus acutorum morborum putridarumque febrium comparant, ut videlicet viso motu primo super finem attestari quis possit. Arithmetici quoque hanc scientiam suis numerorum distinctionibus in parte & in toto obfeurarunt, nam terminos & finem totius operis in numerorum divisionibus occultarunt, quemadmodum & pondera, cum addant & diminuant summam radicis pro libito, integrantes interdum ipfum totum per partes, ne indocti capere possint. Exempliloco erit illud Senioris: Intellige principium numeri, primum & secundum, & dicis duo, & illa sunt tria in numero, deinde dicis tria quæ funt numero fex, deinde dicis quatuor & fiunt in numero decem numeri manifesti, occulti autem quatuor. Et illud Eximeni in Turba: Jubeo vos argentum vivum coagulare ut duo tria fiant, & quatuor unum. & duo unum. Auctor etiam trium verborum Cap.4dicit, quod à tribus oportet extrahere duo, cum à duobus non extrahuntur tria, sed à tribus intelliguntur duo & septem. Et Hermes in septem tractatibus: Aqua est quæ dividit ipsam in alias quatuor, una scilicet duabus & trina uni, quarum colori tertia pars est, humori vero duæ tertiæ, quæ aquæ sunt pondera sapientum. Astronomice vero loquuntur philosophi de zodiaco & signis zo- Astronomidiaci, de polis, de corundé exaltatione & casu, de conjunctionibus em-& oppolitionibus,& eclipfibus luminarium, de infusione luminis Solaris in Lunam & stellas, de Mercurij natura versipelli, qui cum bonis planetis bonus est, & fortunatus, cum malis malus,& infortunatus, & de planetarum operationibus in hæc inferiora,& similibus, Geometrice vero de terminis & angulis, de quadrato, Geometricus, triangulo & circulo,quomodo item quadratum & triangulu fieri debeat rotundum, & è contra. Hine illud Rosarii: converte quadrangulum in rotundum; & habebis magisterium. Ad furni item

Lib. Seeret. fabricam Geometriæ regulas necessarias ait Haly. Qui hunc li--dichin praf. brum inquit habuerit, legat aliquid Geometriæ, & ejus menfuras addiscat, & clibanorum fabricam rectè componat, nec modum excedat.

**Inspo**ffibilitas

His ad postremum adde quod philosophi.impossibilia videantur præcipere. Unde non solum difficilis, sed omnino fallax & impostorius videri posset de arte tractatus omnis jubent enim distillari elementa, ablui, & mundari, & demum quod ridiculum Est. Seret. c. videatur, certo pondere conjungi. Haly: oportet accipias lapidem, & separes ejus naturas, id est, quatuor elementa, terram,a-

Rof.par.2.c.

quam, aerem & ignem. Arnald: Cum habueris elementa divisa, ablue ea, scilicet aquam & aerem destillando, ignem vero & terram fortiter calcinando. Si vero quis similitudinarie hic putet vocari elementa, veluti, exempla gratia, in cerà aut mellis destillatione,ut quod primo egreditur phlegma, aqua vocetur, quod secundo loco oleum flavum, aeris nomen obtineat, tertio vero loco oleum rubrum ignis, fæces vero in fundo remanentes terræ nomen fortiantur, is haud dubie errat, cum dicat præallegato loco Arnal. ignem calcinari debere, quod in oleo rubeo, & facile inflammabili locum habere non potest. Deinde philosophi non curant de elementis tangenti adhærentibus, ut dicitur in Turba. De Bondere

Ros.par. 2. 6. autem elementorum, idem Arnaldus: Cave tibi in commissione Elixiris, & operare ibi sapienter, ut scias quantum debeas apponere de aqua, de aere, de terra & de igne, alioqui si secus seceris, opus non valebit. At quis mathematicus ita subtilis unquam inventus fuit, qui elementa invisibilia, aërem dico & ignem, & inpalpabilia mensura aut pondere complexus sit? dicente præsettim Eximeno in Turba, Elementorum duo videntur, & corum virtus 🎗 opus scitur, alia autem duo nectanguntur nec videntur. Nec minus absurdum videtur, quod dicant convertenda esse elementa,

cum id videatur solius Dei & naturæ opus. Unde Arist Chemi-

doctrina 🐞 i stra.

cus: Converte elementa, & quod quæris invenies. Et sane hac elementorum traditione philosophi artem ita obscurarunt, ut plurimi hac difficultate insecta cum ipsorum mentem non capiant, à studio librorum resiliant, aut credant hæc omnia mera esse sigmenta ad artis occultationem inventa, dicentibus præsertim philosophis, una re, unica dispositione totum opus terminari. E

quorum numero me fuille quondam non inficiabor, quanquam immerito, quado nunc cum Raymundo Lullio fatear ex elementorum divisione & mundatione totam artem dependere. Sic enim ille: Totum magisterium est dividere elementa à metallis, & ca Totum magi- purificare, & à metallis sulphur naturæ dividere. Nam totus labor

ferium depen est in hoc, & tota magisterij satigatio in elementorum & sulphu-

dere ab eleme- ris divisione. Et Arnal. Si non dividis elementa lapidis, non potest conjun-

DE Alchem. Difficult. Lif.

conjungi anima cum corpore. Et Astanus in Turba: Spiritus non torum divisioconjungitur cum corporibus, donec à suis immunditijs perfecte ne, or mundefuerint denudata. Sunr & aliæ sapientum technæ quibus artem fione. obvelant, quæ in progressu operis manifestabuntur, eas hic volens prætereo: Detexi etiam quasdam in præcedenti hujus tractatus parte, quas repetere & in hunc locum congerere opus non est, sufficiar hic præcipuas & difficilimas enumeralle, quum aliquid relinquendum quoque sit studiosorum investigationi & labori.

PARS TERTIA

## IN QUA DE DIFFICULTA-TE PRAKEOS AGITUR.

HActenus de impedimentis que ex parte artificis aut ex diffi-cili librorum intellectu oriuntur dixi, consequens est,ut de tertia hujus tractatus parte, quæ circa praxim versabitur, sermonem instituam. Quæ quamvis tota ex intellectu librorum dependere videatur, cum intellectis libris, materia, operis regimen & reliqua que sequuntur cognosci posse videantur; tamen cum aliud sit artis rationem investigare, quam attentare & manum operi adhibere, & multa ipsa experientia deprehendantur, quæ per Experimentis solam theoriam comprehendi non poterant, plurima etiam quæ multa depraprima fronte facilia apparent, cum quis praxim aggreditur, diffi-bendi,qua fat cilima reperiantur, & è contra, fingulatim de ea agere potius vifum. Ego fanè cuilibet certo affirmare possum me nunquam tur. philosophos de elementorum divisione ratiocinantes intellecturum fuiffe,nifi operando & experiendo fulphur naturæ & artis deprehendissem. Neque tamen propterea me scientiæ hujus notitiam profiteri quisquam existimet, cum tentantem sæpius luserit experientia, & multorum cognitionem adhuc desiderem, quam ne sperare quidem audeo cum ob librorum desectum, quorum tamen exemplaria supra centum habeo, tum ob impedimenta plurima, quibus non nego me defineri.

Sed tertium hunc tractatum aggressuro imprimis occurrit mate- Materia lap. ria, quæ totius operis philosophici basis est & fundamentum, quo omnium veri temerè jacto, nihil quod folidum sit superstrui potest: Hanc cum nominibus apunam dicant Philosophi, plusquam mille legionum nominibus, ut pellata. ait Rosinus, nuncupaverunt, nomine videlicet omnis rei, quæ vel chian. in terra vel in mari vel acre reperitur. Hanc omnibus rebus affimilaverunt, hanc monstrum Hermaphroditum, masculum & seminam, cœlum & terram, & corpoream & spiritualem, chaos, microcolinum, massam confusam, continentem in se omnes colores, & omnia metalla in potentia, & qua nihil fit in mundo mirabilius

THEOB. DE HOGHELANDE 160

Materia lap. maximè occultatur. In ela. Phil.

rabilius, cum imprægnet seipsam, concipiat seipsam, & partufiat seipsam. Hanc maxime occultant, nec nomine proprio nuncupant. Unde Rosar. Lapidem per descriptionem suarum radicum nominavimus, nec enim aliter nominare eum possumus. Et Alph. Hic lapis à loco gloriosissimo sublimi maximi terroris procedit, qui multos sapientes neci dedit, qui cuilibet est similis, cujus nomen dici non potest. Et alius: Qui lapidem nominat, ejus virtutem ignorat, nam qui virtutem novit, eum non nominat. Imò nec nomen proprium habere affirmant quidam. Sic enim Alph. Si Lapis nomen lapis proprium nomen habet, vulgare non audent propter ratio-

babet. Nomen lapidis non vulgandum. In traft. de / lap.philos.

propriem non nes abiplis traditas. Hinc Rolin. Non parum timui ne Deus amoveret à me gratiam suam, pro eo quod tibi de hac summa sapientia exposui, cum cuncti philosophi citius mori vellent, quam proprijs nominibus eam nuncupare. Et innominatus. Nomen lapidis patefacere nemo potest sub animæ suæ condemnatione. quia coram Deo rationem reddere non posset.

> Alius. Totius mundi periret status, si noster in libris nominare. tur lapis, vel si quandoque proprio nomine vocant, occulte id fa-

libus artem fupponentium

STOT.

ciunt, & sæpè ejus nomini aliquid ficti addunt. Unde Agmon in Turba. Ubi non prodest, ibi magnifice & significanter nomina-In vegetabili- tur, ubi prodest, ibi maxime celatur. Hanc inveniri in omni re, in bus & anima- omni loco, & tempore, quidam philosophorum asseruere. Unde plurimi clusi illam in vegetabilibus & animalibus, aut ortum & originem ex illis trahentibus, unde elementa separari posse dindicarent, quæsiverunt, sed frustra, cum singula non proferant mili fibi fimilia. Hos deridens Senior, Si talibus inquit, diceretur, Cars peperit hominem, aut volatilia parturiunt pisces, aut palma portayit mala granata, responderent utique : Fabulam narrasti, non menerant res nisi sibi similia, & non fert unaquæque arbor nisi fru-Aus suos. Et tamen isti stultis stultiores præparant quod non habet tincturam in fe, ex omni re quæ tendit ad nihilum , & credunt benèfacere, sed nihis acquirunt præter laborem, quia in impossibilitate exceecati sunt à veritate. Naturalissimum verò & perfectissimum opus est, unumquodque generare tale, quale ipsum est, ut planta plantam, capra capram, ut ait Philosophus. Cum autem materialia ista sint à natura metallorum aliena, impossibile est ex eis fieri generationem in metallis, quia metalla non generantur nisi ex suis proprijs spermatibus. Ideò non sine ratione perquirendum monet Arnald. quid sit sperma metallorum, qui non invenitur in re quod in ea non est, non sunt autem metalla in animalibus & vegetabilibus, sanguine, capillis, menstruis & similibus, quanquam philosophi hujusmodi nominibus aliquando simili-

> sudinarie usi sint, prout suprà est declaratum. Ad generationem certè hominis vel animalis, non fit alicujus rei permistio nisi sper-

2.de anima. Metalla ex ртортій Грогmatibus genereri. Inft.fler.

Digitized by Google

matis

DE Alchem. Difficult. Lib. matis masculi & sæminæ in vase naturali nempe matrice, ubi convertitur de re in rem præparatione naturali, donce formetur inde homo & animal, sine ingressione alterius rei nisi sanguinis menstruorum ei consimilis. Et in vegetabilibus semen proprium cu- Natura imijusque arboris vel plantæ terræ committitur absque additione tandam a firei alterius, ubi fuz naturz alimento enutritum & folis calore evocatum germinat & augmentatur. Ita & magisterium philosophorum commissione alicujus non eget extraner, sed ex proprio semine metallico terra philosophica per artem præparatæ im- In salibu ala. misso, producit lapidem multiplicabilem in infinitum, si suo proprio menstruo & humore connaturali alatur, & calore Solis phirem supponenlo consorum de potencia ad actum excitetur. Alii in Glibus ale
rem supponenlosophorum de potentia ad actum excitetur. Alij in falibus, alu-tium error. minibus, atramentis, & bauracibus lapidem philosophorum inveniri crediderunt, aut per ea perfectiora metalla deduci posse ad eumflatum ut eingant in infinitum, co quod per illorum cementationes ab alijs metallis impuris illa expurgari, & colorem vegetiorem & magis splendidum ijs cocilmari viderent, & scirent inde aquas viignis prolectari, quas fortes, graduales, & regias vocant, quibus aurum & argentum folvi putant, aut ad altiorem coloris gradum promoveri. Sed de solutione istiusmodi non curant philosophi, cum potaus sir corrosio & diffipatio quædam totius in partes minutifirmas, quæ denuò in argentum & aurum liquefactione redire possunt. Et si quis metallis perfectis color accedit, is reiterationibus fusionum & attractione diuturna evanescit, quia non alterant intrinsecè, sed tantum superficialiter, nec'ingrediun tur, cumin commissibilia sint cum metallis, nec fusionem metallicampræstent, nec in se habeant alias proprietatum differentias, quas in lapide suo requirunt philosophie Meritò itaq; à non omnino infulfis & fatuis rejiciuntut, Decipiuntur autem forte ex eo Erroris causa quidam, quod Sapientes aquam ficcam quandoque nominent, secunda. quod nullis rebus melius convenire arbitrantur quam falibus, aluminibus, & atramentis, quæ refoluta facilè in aquam transcunt, 🔣 & modico calore denuò ad priftinam formam redeunt. Sed philolophi per aquam ficcam nihil aliud intelligunt, quàm argentum vivum, ea nempe de causa quod tangentem non madefaciat, cum tamen liquidum sit & fluidum instar aqua. Credant Gebro, qui lib fornacum fic ait. Studeas Solem & Lunam refolvere in aquam Tertia. fuamficcam, quam vulgus Mercurium vocat. Falluntur etiam in co quod Philosophi passim de sale loquantur. Veluti auctor so-

illoquij. Qui fine sale operatur, est velut is, qui cum arcu sine chorda fagittat. Et in libro Salís & aluminis. Si Deus non creasset falem, non perficeretur Elixir, & vanum effet studium alchemicum. Et in Allegorijs Sap. Qui sine sale operatur vel agit, corpo-Umortuorum non refulcitat. Item Alius. Sales funt radices tui

THEOB. DE HOGHELA'NDE

operis. Illi sciant philosophos non de sale communi loqui, sed de co quem in opere suo requirunt minerali, similitudine ducta à rebus calcinatis, à quibus omnibus cum possit extrahi sal, meritò etia ex calce metalli sui salem extrahi dicunt, quo tame aliud non fignificant quam terram fuem. Tuxta illud Auctoris innominati: Quod inferius in cucurbita manet est ial noster, id est, terra no-

stra. Et in Alleg. Sap: Nota quod hæc corpora alumina & salia funt, quæ à corporibus nostris fluunt. Et Auctor Scalæ phil.

Clang. bus.

marchasitis artem suppo-

Secunda aqua opus est exaltare terram in salem mirabilem solar In media mi- sua virtute attractiva. Nonnulli in medijs mineralibus, tutia, magnesia, marchasitis lapidis materiam quæsiverunt, & præsertim in antimonio. Cum enim philosophi dicant metalla & fuum lapidem constare sulphure & argento vivo, & hæc facili artificio ex antimonio educi possint, nihil obstare quo minus materia lapidis inde petenda sit. Sed cum non sufficiant philosophis simpliciter fulphur & argentum vivum, sed eadem velint esse pura & munda,& omni coinquinatione carentia, homogenea, & non adustibilia, sed perseverantia super ignem & fundentia, argentum verò vivum & fulphur illius fint in radicibus fuis impura, & immunda, & quæ nullo artificio depurari possint, ad hæc heterogenea, & faeile ab igne recedentia, aut non fluentia, omnibus fanis suspecta

erit antimonij & reliquarum marchafitarum natura.

In lapidibus gemmu.

Quidam in lapidibus, gemmis, & crystallo artis principiain-. quirunt. Sed si ea quæ propius ad metallorum naturam accedunt, materiam Elixiris præstare non possunt, profecto neque gemmæ aut crystallus neque lapides cæteri. Si enim id quod magis, videtur esse tale non est tale, profectò neque id quod minus. Hæc itaq; cum alterationes in corporibus metallorum facere non possint, quia non ingrediuntur, nec enim quicquam alterat quod non ingreditur,nec fusionem metallicam præstent, sed tantum vitrificatoriam, aut omninò nullam, ab arte ut omninò aliena repudiabuntur, id ipfum præcipiente Alphidio: Cave, inquit, fili, & à co poribus lapidibusque mortuis te separa, quoniam in eis nullum est iter, quia vita corum non augetur, imò tendit ad nihilum, sicue funt falia, auripigmenta, arfenicum, magnefia, marchafita, thutia, & his fimilia. Alij in fulphure communi materiam lapidis præfupponunt. Cum enim philosophi in materia Elixiris requirant homogeneitatem, fixionem, & tineturam, & hæc omnia in se consineat fulphur,meritò lapidis materia aut pars illius censebitur,di-

cente Gebro: Sulphur habet homogeneam & fortiffimam compolitionem, & est uniformis substantia. Ibidem: Ipsum dat pon-

dus completum unicuique metallorum, & ipsum foeditate depurat & illustrat. Et paulò post: Per Deum altissimum ipsum illumi-

In ful phure.

Butts perf.

nat omne corpus, quoniam est lumen & tinctura. Item Pythagos rasin

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. ras in Turba: Aqua sulphuris munda ex solo est sulphure. Et Acsubofon ibidem : Sulphura sulphuribus continentur. Responded, Gebrum doctissime & acunisime, ut solet veritarem describere; & miris verborum involucris eandem occultare, hon secus ac is. qui fub magno palearum acervo granum frumenti reconderet. Igitur non de communi & adustibili, sed de philosophorum sulphure loquitur; Ideò addit ibidem, non utendum eo fine magisterio, quia fine eo nihil horum præstat, sed corrumpit & denigrat. Et alibi, ubi de natura sulphuris & arsenici loquitur, sulphur habet Sum. porf. in se duas causas corruptionis, inflammabilem substantiam & ter- 49.85. ream fæculentiantiper primam ipsius natura stare in igne non potest, quoniam comburit semper & comburitur, & nigredinem in omni opere præstat. Per alteram verò neg; susionem habet neg; ingressionem, quoniam si fixum fuerit, prohibet fusione, & ipsum nunquam figitur, nisi prius calcinetur, cum verò calcinatur nullo modo funditur in artificio, quoniam in terrenam substantiam redigitur. Hæc Geber de sulphure communi, sieut etiam Arnald. Ros. part. J. & alij omnes, quod quantum à philosophorum sulphure distet, esp. 3. quilibet vel mediocriter in chemicis libris versatus facile considerar, cum illud argento vivo sit planè extraneum; at istud ex intimis argenti vivi pefectorum corporum visceribus petitum, nec est a- sulphum wile liud quam ignis simplex nec urens, vivus, vivisicans alia corpora si & philos mortua,& ca maturans,& naturæ defectium supplens, cum ipsum phorum. fit superflux maturitatis, secundum quod in natura sua est perfedum, ac per artificium magis depuratum. Senior: Satisfecerune Sapientes hominibus cum dixerunt, sulphur nostrum non est sulphur vulgi, quia fulphur vulgi comburitur, fed fulphur fapientum album comburit combustione albedinis & meliorationis.

Cum igitur ex supra dictis omnibus lapidis materia elici nor In argento vipossit, consequens videtur, ut argentum vivum, nobis candem vo vulgeri. fubministret, quando fola Mercurialis natura omnibus notis philosophici lapidis materia: respondeat. Argentum enim vivum solam cum sit incombustibile & homogeneum, quia aut cum tota fua substantia in igne manetsaut cum tota sua substantia ab igne recedit, adultionis est salvativum, fusionis effectivum, & corporum perfectivum; cum corpora illa minus comburantur, ot majoris sint perfectionis, quæ plus de sua natura participant, & possident, quæ verò minus, minoris; affirmante etiam Avicenna: Ipfum solum recipere in se quod sue nature est, & alienum respuere, & eum sit metallicum, continere totum in se quo indigemus ad no-Grum magisterium. Sedne de argento vivo vulgari hæc intelligamur, obstat illius fuga qua fisti no porest, nisi sulphuris sibi adjuncti virtute aut metallico vapore, dicentibus etiam Philolophis, Mercurium frum non elle Mercurium vulgi. Adhac cum imprimis#

THEOB. DE HOGHELANDE corpus solvendum aut calcinandum præcipiant philosophi, neutrum in vulgare argentum vivum cadere potest, cum sit totum acreum & spirituale. Igitur in corporibus Elixiris fubstantia quatenda : sed ea sunt aut perfecta aut imperfecta. Hæc autem cum perfectionem quam non habent, alijs dare non possint, cum ex fulphure & argento vivo impuris, & parum aut nimium decoctis constent, & celeriter abigne & alijs adurentibus comburantur. Elixir nobis subministrare non possunt, subtilioris enim substantiz & liquidioris fusionis nécesse est illud esse, quam ipsa corpora vulgi,& majoris fixionis, quam fint in natura fua. Impossibile etiam est, ut ait Arnald. non fixum figere, & immundum mundare, quia non invenitur in remuod in ea non fuit antea, nec aliquisdare potest quod non habet. Deinde ut ipsa Elixir fierent, opon tet ea primum convertere in similitudinem duorum corporum perfectorum, quod frustra fieret, cum habeamus duo corpora perfecta à natura facta. Nec obstat quod philosophi sepius corporis imperfecti autimmundi mentionem faciant. Veluti Morienes: Nisi corpus immundum mundaveris, & ipsum dealbatum reddideris. & animam in ipsum miseris, nihil hujus magisterii direxisti. Item Astanus in Turba: Corpus imperfectum coloratur coloratione firma mediante fermento. Et Geber, Paltam fermentandam extrahimus more solito ex imperfectis corporibus. Et ex hoc tradimus tibi regulam generalem, quod pasta alba extrahimir de Jove & Saturno, pasta verò rubea ex Venere, Saturno & Mar+ te. Qui locus Gebri doctissimos viros multum torsit, ut existimarent corpus sive materiam lapidis ex imperfectis metallis petendam, formam verò ex auro & argento vulgaribus: cum tamen & materia & ejusdem forma ab una re sola desumenda sint. materiam enim lapidis unicam & specie & numero esse constat, quamvis postea in plures veluti rivulos spargatur, prout auctor est Morienes. Hoc magisterium, inquit, ex una primum radice procedit, que postmodum in plures res expanditur, & iterum ad unum revertitur. Et Lilium: Anima, corpus, & spiritus simul funt, & una res est, in se habens omnia cui nihil extraneum intro-Mar. 1.9. ducitur. Haly: Unus est lapis super quem non misceas aliane rem; cum co operantur sapientes, & de co exit cum quo medicatur, non commiscetur cum eo aliud, nec in ejus parte, nec in toto. -Quando igitur corporis imperfecti aut immundi meminerung Philofophi, aliud nihil quam terram fuam intelligunt, eujus locu-

h A. Am

imperfeftis.

es.10.

ples testis mihi erit Arnaldus. Mercurius, inquit, cum terraconjungitur, id est, cum corpore imperfecto, que terra mater dicitur. ideo, quia terra est mater elementorum. Non quod ex corporibus vulgaribus, plumbo, stanno, ære aut ferro materiam fermen-. sandam defumi velim fed ex compolito luo in terram verlo , qua INPEC-

igitized by GOOQ

DE Alchem. Difficult. Lib. imperfecta adhuc est respectu perfectionis ultimæ ad quam illam perducere conantur philosophi,& ratione tincturæ quæ illi ablata fuit, & postea redditur per artificium. Nec arguit è contra quod Geber expresse dicat pastam alba extrahi debere ex Jove & Saturno, paftam verò rubeam ex Venere, Saturno & Marte. Superius enim à me oftenfum eft, omnta metalla tam perfecta quam imperfecta in philosophorum composito contineri, virtute & potentia & similitudine quadam, prout etiam ex allegoria Comitis Bernardi patet. Cum itaque Elixir album non egrediatur terminos albedinis & fixionis lunaris, pasta ipsius sive corpus dicitur extrahi ex metallis albis, & parum decoctis, Saturno videlicet & Jove, quæ fermentanda erit eum Luna, nam albedinem in opere cruditatis fignum effe affirmant philosophi. Unde Ros, usque ad albedinem non utimur igne forti, quia album crudum est, & semicoctum. Metallum autem crudum perfectum esse non potest. Arnald. Opus album est opus hyemis, rubeum verò æstatis. Patta verò rubea dicitur extrahi ex Venere, Saturno & Marte, quia rubedinem aut manifestam aut occultam in se habent hæc metalla. ad quam majore decoctionis calore compositum perducitur, quamvis adhuc imperfectum, quia nondum pervenitad finem in quo completur, nec adeptum est formam qua perficitur, quæ est fermentum folare. Neque mirum cuiquam videri debet, si etiam de Saturno pastam suam rubeam extrahi praecipiat Geber, quem rubedinem in se occulram habere demonstrat minium quod ex ejus fit calce. Et Zenon in Turba: Hoc plumbum tubeum nostrrest operis. Sed hæe quidem dieta sint ijs, qui Gebri auctoritatem falvam volunt, quem ego magis occultandæ veritatis studio quam alia de causa ralia scripsisse suspicor, solitum pauculis voris plurima falsa immiscere. Si verò extrahendi verbum hujusmodi interpretationem non admittere quispiam existimet, is sciat eadem significatione id apud hujus artis doctores usitarissimum esse. Regor. Signum bonitatis primæ decoctionis est sui ruboris extractio, & in nigredinem conversio: non quod velit rubedinem extrahi, sed tantum putrefieri & decoqui donec nigrum fiat. Et in Turba: In ventre nigredinis apparentis est albedo occulta, unde oportet albedinem illam ab ejus nigredine extrahere. Rosimus. Sapientes cum dicunt, accipite sputum Lunae gummamque simul liquefacite, cumque liquefiunt ista, non jusserunt rubea fieri, sed flores tantummodo ex corum ventribus extrahi. Cum In perfection igitur ex imperfectis metallis lapidis materia frustra petatur, su- metallis. pereft ut ex perfectis ea proliciatur, hæc autem si de sua perfectione alijs communicent, ipfilimperfecta manebunt, eo quod non possunt tingère nisi in quantum se extendunt. Si verò ea perficese velimus plus quam funt in natura fua, necesse est cain radice

magis mundari, cum oporteat elixir elle magis mundu & purum, nec non fubrilius, quam sit ipsum aurum vel argentum. Sed ad eorum necessariam mundationem perveniri non potest propter fortillima iplorum compolitione naturalem, que nisi per corruptionem labefactari no potest. At quæ corruptio auro evenire potest,

Natural. bift. h\$.33.64p.3.

quod nec terra nec aqua alteratur, nec rebus comburentibus comburitur, cum in igne etiä melioretur, dicente Minio: Auro omnium corporum nobilissimo nihil igne deperit, in incendijs rogisq; durante materia? Sed diceraliquis: Cum nihil fit fub Lunari globo corruptionis expers, fieri non potest, quin etiam modus inveniatur aurum iplum corrumpendi. Fateor, qui enim alioqui fulphur & arg.vivuin, & olea inde fieri possent, & ipsius deniq; color sive tindura, quam incomparabilis& fummus arcanorum nature ferutator Clarifs, Vir. D. Jo. Baptista Porta Neapolitanus nostri zvi decus, în suo quem, de Magia naturali inscripsit libro, quasi digito Auri forma demonstravit? Sed aurum corrumpere ad generationem sub con-

in spere ser. lervatione sua forma, hoc opus, hic labor est. Docent itaq; quida rumpi non de ipsum cum argento vivo magno artis studio elaborato commiscere; eo namg; modo nec alio quopiam exaltari potest ultra perfectionem suam naturalem, sed hoc non pervenit piss ad artificem solertissimi ingenij. Quod tamen si fiat, jam plures res erunt, cum unitatem in suo opere commendent philosophi. Deinde materiam luam vilem & paryi pretij esse assirmant, cum auro post gemmas pretium sit maximum. Qui religiosiores paulò fuere in the In ours argen- arte, docent aurum cum argento & Mercurio commiscere, ut au-Mereu- rum sit loco patris, argentum loco matris. Mercurius sperma utriusque. Unde Hermes: Pater ejus est Sol, mater Luna, portavit eum ventus in ventre suo. Idem, Draco non moritur nisi cura fratte & forore fua interficiatur, non per unum folum fed per ambo simul, scilicet per Solem & Lunam. Et Avicenna: Consulo ut non opereris nisi cum Mercurio, Sole, & Luna, istorum enim duorilm corporum conjunctio est necessaria in hac arte ad album & ad rubeum. Et Morienes: Sine stultos quærere & quærendo errare circa quamlibet rem, quoniam ad propositum no pervenient donec Sol & Luna in unum corpus redigantur. Addunt etiam rationem: Quia si in lapide esset tantum alterum eorum, nunquam facile flueret medicina, neque tincturam daret, & si daret, infu-

> mum evolaret, quia non effet in co receptaculum tincturæ. Sed qui manum operi adhibere volet, diligenter prius excutiat, quæ fint illæ species & res quæ Sol & Luna a philosophis nominantur,

ragd.

Hic locus me admonet, ut quoniam miranda quadam & non Quare lapir e- eredenda de lapide suo prædicant philosophi, quæ sinistrè intellenu res dica- cha experientize deditum in varios & devios errores perducere postent,

ne operam & oleum,ut est in proverbio,perdat.

DE Alchem. Dipricult. Lib.

pollent, antequam ulterius progrediar, de ijs paucula interferam, In lib. de fig. qua non modo feitu jucunda, fed & maxime utilia erunt omnibus & imagimb. venitatis studiosis. Imprimis autem occurrit, philosophos lapidem fuum omnem rem dixiste, quod ideo fecerunt, ut ait Rosarius, quia omnia in se habet quibus indiget, & quæ ad sui persechionem necessaria sunt. Quod verum esse testantur passim philosophi, & imprimis Senior. Lapis Sapientum inquit in ipso & existo perficitur, radix, & rami, & folia, & fores & fructus. Eft entre ficut arbor, cujus rami & folia & fructus funt ex ea,& per cam, cod cam, & ipie est totum, & ex ip fo est totum. Idem: Lapis Sapientum quem nominaverunt omnenerem, habet in se totum tino indiget ex corpore, ex fole, ex aquis, ex spiritibus, ex animabus & rinduris. Omnibus etiam nominibus nominatur ut ait Cur sunibus Rollitins ad ipfius occultationem, & propter natura fua digni- nominib. votalines, de propter diversa ejus regimina, de mirabilem colorum cotur rationes marietatem in opere apparentium, & participationem omnium e- quinque. lementorum in co existentium. Pythagoras in Turba: Multis nominibus iplum nuncupaverunt propter naturæ luæ excellentiam. Et Liliuma Quandoq; in lapidis operatione colores omnes quæ hodie in mundo funt & excogitari possunt apparent, & sic secundum divertos colores in opere apparentes diversificantur ejus nomina per diversos philosophos. Est & alia ratio, quia ex omnibus quatuor elementis hic lapis perfectus est, quare cujuslibet rei elementatz nomine appellatur. Est & tertia ratio ut insipientes illum no cognoscant, hæc ille. Præterea dicunt philosophi lapidem Luumanimalem, vegetabilem, & mineralem, non quod ex animalibus, vegetabilibus aut mineralibus indifferenter fieri possit. ur, malei opinantur, & frustra in illis pecuniam & labores suos infirmum. Sed animalem quidem propter animam quæ propriè homissianimalium dignissimo competit, si tamen in est hominem inter agimalia connumerari; quamvis anima à philpfophis his quoque sieut & vegetabilibus tribuatur, sed non cadem ratione. Honellus in Turba: Æs nostrum sicut homo corpus habet & animam. Et propter sanguinem, qui propriè in animalibus, quo suberadio moriuntit. Unde Lilium: Spiritus convertit corpus in spirieumpeinchu, prout fanguis est, quia quod sphitu habet, habet & sanquipē. Et Dardaris in Turba: Non utendum in toto regimine nili actra permanente vis enim ejus est spiritualis sanguis. Morienes: uod corpora maxime coaptat, languis est, nam illa vivificat atq; comment, & ex omnibus unum corpus efficit. Arift. Sanguis eft aina, Seanima est vita, & vita lapis noster est, Non quod revera in có lit spiritus, anima, aut sanguis, qualis in homine, sed similitudi-natura lapida acquiadam non incleganti. Sicut enim homo per separatione ani-cum natura ma à corpore mortuus dinitur, & remanet ipfius cadaver, flatue hominis.

Theob., de Hoghelande potius simile quam homini: ita & in lapide separata ipsius meliore & radicali essentia, quæ formam dat lapidi & tincturam, quæ est philosophorum anima, remanebit materia quædam informis. quantum ad formam metallicam, quæ cum non sit in cura naturæ nomen proprium non habet, dicente Moriene, omne corpus cum anima caruerit, tenebrosum & obscurum erit. Et sicut credimus in refurrectione animam corpori reflitutam iri, & corpora deinde perpetua fore & incorruptibilia : ita in hac arte corpore per ignem & aquam regimine debito exanimato & purgato, anima fua, id est, tinctura non aliunde sed ex proprio corpore extractà illi redditur, ac tum primum induit colorem & formam metallicam, sed illustiorem quam prius habuit. Quæ dixi communt fapientum consensu vera esse productis eorundem sententiis probabo. Hermes in Alleg. Sap. Spiritus è lapide extractus est albus, anima autem rubea, quibus ei redditis vivit & lætatur, quoniam decore, & lumine priftino ornatur, hilaris est tunc maxime cum resurrexit, quia non amplius moritur. Zion in Turba: Lapidis tinctura vita est quibus introit, detrimentum de mors à quibus extrahitur. Bonellus ibidem: Illa natura cui humiditas adempta eft, cum per noctes dimittitur mortuo similis videtur, & tuncilla natura igne indiget, quousque corpus & illius spiritus in terrara vertagur, & tunc fit pulvis mortuo similis in suo tumulo. Hisperactis reddet ei Deus spiritum & animam, & omni infirmitate ablata confortatur illa res, & post corruptionem emendatur, quemadmodum homo post resurrectionem fortior fit, & junior quam Ad Sarata- fuerat in hoc mundo. Rosinus: Spiritus & anima cum extrahuntur à corpore, corpus remanet mortuum, redde sibi animam fuam,& tunc vivit,& scias quod mortui resuscitati perpetui erunt.

nam episcop.

actionens in

In comment. Et D. Thomas Aquinas. Superior pars lapidis est spiritus & ani-Super tab. Her. ma quæ morta catum lapidem vivificat & fagit resurgere. Semor Nota maseuli- Anima est præparator sive rector corporis, & extractor, & ipsa est reductor ad corpus fuum, quod vivificabit post mortem suam: Per hanc vitam postea nulla erit mors, propterea quod vita infunditur sicut spiritus corpori. Quod autem anima sive tinctura extrahatur non aliunde, sed ex seipio, & ex proprio corpore quamvis ex antedictis fatis liqueat, tamen audiamus adhuc Menabadum in Turba: Corpus aie non potest tingere seipsum, nisi spiritus occultus extrahatur è ventre ejus, & fiat spiritualis tinctura. Lilium: Hoc ovum vitam quam habet ex se in generatione extrahit, non autem ab alio, vel ab alijs, sed ex ejus ventre flores extrahuntur, & se ipsum germinare facit & quod est intus mittit fo. ras,& quod est foris mittit intus. Idem; Natura naturam vincit mortificando corpus & vivificando, quoniam exiplo suit, & in ipsum convertitur, & augmentatur. Comparatur etiam animalibus,

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB.

libus, propter aëris respirationem. Hinc Bonellus in Turba: Hominum inspiratio ex aere est, quæ sibi post Deum vita est, similiter as humore inspiratur, quo vitam suscipiens multiplicatur & augmentatur ut eæteræres. Atque hæc quidem de lapide animali. Vegetabilem vero dixerunt à similitudine animæ vegetativæ, quæ tamen cum animalibus communis est, & dicitur vis quædam in viventibus convertens alimentum in substantiam aliti, ut ipsum catur. in conservet, ad quantitatem debitain provehat, & similem in fua specie generare tribuat. Cum igitur hæ tres potentiæ: Nutritiva videlicet, augmentativa, & generativa, reperiantur in lapide, quamvis non plane eodem modo sicut in vegetabilibus, non absurda ratione vegetabilem nominarunt. Amplius, sicut alendi vis ut suum munus obeat quatuor alijs subservientibus facultati- Quetter fabus indiget, Attractiva videlicet, retentiva, digestiva & expulsiva, entrates altrieadem in opere considerantur. Per attractivam enim, substantia en in lapide. lapidis de Mercurio attrahit id quo in artificio indiget,& quod sibifamiliare est,& hoc per virtutem elementativam implere cupiens vacuum. Per retentivam, ut coctionem retineat ratione vacui appetentis. Per digestivam retentum in similitudinem substantiæ immutat, ut argentum vivum in fubstantiam fulphuris coagulantis. Per expullivam natura expellit quod ei convenit, non enim aqua, ut quidam ait in Turba, plus ponderis adjicit corpori, quam de humiditate metallina in se habet, quia humiditas aquæ transit, & metallina manet. Ne quis autem hæc mea putet esse fignienta, videat Raymundi Lullij codicillum, & testamentum ejusdem cap.32. Quod autem lapis crescat & sibi simile possit generare, quamvis probare non sit necesse, cum is sit finis & scopus torius studij chemici, tamen aliquot philosophorum dicta ca de re 🤲 16. proponam, & imprimis Marfilij Ficini, qui in lib. suo de arte chemica ita loquitur: Lapidem partes innumeras posse tingere apud

philosophiæ consultissimos ita decernitur: Quemcunque spiritum esse multiplicabilem, sed nullum corpus; & cum lapis noster factus fit maxime volatilis, atque ut ita dicam spiritualis, totusque igneus, & per multijugas folutiones & coagulationes sapius repetitus, quidm crederes lapidem innumeras partes polle tingere? si emunctis naribus naturæ rationem ejusque dotes mirificas introrsum olfeceris; Quo plus enim Blem solveris, & iterato coagulaveris, eo plus tinges. Quanto item plures feminas vir acceperit, co plures habebit proles. Auctor quoque thesauri philos. sic ait. Aqua sapientum est ut granum tritici, nutritur enim &

putrefit,& corrumpitur, deinde germinat, refurgit& feipfum multiplicat. Et alius: Philosophi volunt nutrire granum eorum me- Aurera contallicum donec vegetetur, & fructum adferat, tale quale ipfum elt. Jurgen. Auctor etiam Dialogi Nat. & fil. phil. Lapis vel medicina quamTHEOB. DE HOGHELANDE

quæris pullulat & multiplicatur, quemadmodum granum fræmenti cadens in terram bonam, quum mortuum fuerit, multum fructum adfert: cum igitur corrumpitur multa alia grana inde producere poteris.

Our lapis inimeralis dica-

Objectio.

Lapis mineralis dicitur ex eo quod materia ipsius aut res ex quibus componitur, & constituitur, sint minerales & metallica,

nec aliunde esse possunt, si metalla transmutata sint. Si quis allegat, eadem ratione lapidem vegetabilem aut animalem dici mile, quod ex vegetabilibus aut animalibus ejus sit origo; respondeo

Solutio.

nullam subesse rationem, quinimò plane naturz repugnare, ut metalla in animalibus aut vegetalibus inveniantur, cum illorum principio planè diversa sint & nullo modo simul misceri queant, ut in igne perseverent; & philosophis sufficiat similitudo aliqua quamvis non in omnibus conveniens, ut quidvis lapidi suo attribuat. Neć est quod sibi blanditur quispiam, eo quod argenti vivi fluxibilitas sistatur surcis quarundam herbarum, & color quandoque illi coagulato & metallis imperfectis alius à naturali inducatur per res, quæ aut ab animalibus autvegetabilibus ortum habent, cum extrinsece tantum agant, & non alte penetrent, nec inducant formam metallicam nifi corruptam, formam verò auri & argenti nunquam dare possunt. Veras autem esse rationes quas attuli cur lapis animalis, vegetabilis & mineralis dicatur, ipfimet Sapientes mihi testes erunt. Sic enim Rosinus: Recipe hunc lapidemanimalem, id est, animam in se habentem, scilicet mercurialem, fentientem præfentiam ac influentiam magnefiæ fuæ magnetis, & calaminarem, ac apicem per motum localem, prosequendo & fugando. Auctor quoque novi luminis: Ostendit quasdam animæ virtutes, movet & movetur, agit & patitur. Pergit Rosin: Vegetabilem, id est, vim suam in natura induam communicantem luo generi, multiplicantem virtutem influentiæ licut radix stipiti sive herbis. Mineralem quia de minera extrahitur. Auctor viz universalis. Philosophi nominaverunt lapidem vegeta-

Libr. de Nat. Sdis & Luna.

bilem, quia vegetatur & crescit. Animalem quia corpus habet, animam & spiritum, ut animalia. Mineralem, quia res ex quibus componitur funt minerales, in natura fua, Michael Scotus. Lapis dicitur mineralis, quia ex solis mineralibus fit, vegetabilis quia nu-

tritur & augetur, quæ frat potentiæ vegetativæ, animalis quia odore reficitur, & foctore corrumpitur, quod postremum tamen juxta verborum sonum intelligendum non est. Auctor novi luminis. Hic est lapis qui in vertice montium invenitur & dicitur

eredendum.

meritò mineralis. Animalis etiam fertur esse, quoniam animam Philosophia habet, vegetabilis etiam dicitur quia vegetatur. Non est itaque quod alias rationes inquirant viri docti & alchemiæ sectatores, credant Sapientibus & Magistris suis, si modo corum discipuli esse

deside-

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB.

defiderant. Nec timeant Elixir ex mineralibus compositum minus coducere sanitati, quam illud quod in vegetabilibus & mineralibus inquirunt, cum comes tum philosophi tum Medici eximias

auri dotes & virtutes semper commendarint.

Elixir autem five lapis philosophorum de quo nobis sermo, ni- Elixir nil nife hil nisi aurum est , sed millies auro vulgari petectius : & si aurum aurum firinon esset, alchemiæ studium vanum esset, cum aurificandi principium ab auro procedere necesse sit, sicut ignificandi principium ab igne, neque enim imperfecta metalla in aurum transmutaret, nisi esset aurum; simile enim à suo simili generatur. Non nego quin ex melle, vino, & fimilibus tam ex animalibus quam vegetabilibus desumtis, Elixiria quædam sieri possint ad corpora humana præservanda, & nonnunquam etiam sananda; sed ea nihil ad nostrum Elixir de quo agimus eui nullo modo comparanda sunt, imò in metallica metamorphofi etiam abdicanda, & pro inutilibus rejicienda. Si Philosophi dicant aliquando lapidem suum reci- Sophisma fapere adjutorium ab alijs rebus, & nominent res extraneas, & à pientum. metalli natura alienas, tamen plerunque cum additione aliqua id facunt, videlicet quædam esse magis propinqua quamalia. Et hoc est unum ex usitatissimis sophismatibus sapientum in hac arte. Propterea tyronem Philosophiæ profundæ rationis esse voluit Hermes. Existimant præterea quidam lapidem ideò dici à philoíophis mineralem, animalem & vegetabilem, quod non folum humana corpora & metallica ad sanitatem & verum temperamentum deducat, & in ea vim ac potestatem suam exerceat, sed etiam in vegetabilia, quia ut ait Lullius, rectificat omnes plantas pract. 128. E. in tempore veris per luum magnum calorem. Nam si de ipso gra- penult. ni milij quantitas in aqua diffoluta fuerit,& pofita in circuitu Itirpis vel vitis, vel in corde arboris, artificialiter nascentur flores & folia , & fructificabunt mense Majo. Quæ ratio quamvis non sit inconveniens, tamen philosophorum auctoritas majoris semper apud me ponderis crit, cum præfertim in ca aliquid plus energiæ & latentis doctrinæ deprehendatur, quam ut à quocunq; percipi possit. Cur vero lapidem suum in omni re & quocunq; loco in- Cur lapia in veniri dixerint, modo excutiamus. Ostendi superius ex variis sa-omni re 🚓 pientum dictis, lapidem philosophorum constare Mercurio & sul- bid, invenini phure, sive aqua & terra, quæ elementa in lapide maxime sunt cospicua, utrumq; vero demonstravi lapidem vocari. Cum itaq; nulla res corporea sit quæ non constet aqua & terra, & nullus locus humido aut ficco vacuus, meritò lapidem suum ubique reperibilem affirmant. Hermes: Ars nostra duabus indiget naturis: Humido scilicet & sicco. Et in Allegorijs Sap Duo sapides Sapientų in ripis sunt,& cacumine montiu ventreg; fluminum, atque in parictibus domorum regalium, inveniuntur & in sterçore ejectis

Traff.

Theob. DB Hoghelande " quibus verbis aliud nihil intelligi quam aquam & terram, five humidum & ficcum, certum est. Sed quia spiritus sive aqua prædominatur in opere, quoniam cum ca, wax ea, & per eam totum magisterium sit, hane przeipue hujus scientiz doctores ubique Inveniri dixerunt. Hinc Hermes: Secretum cujuslibet rei & vita in una est aqua, & hascaqua est susceptibilis nutrimentì, in hominibus & in alijs, & in aqua est maximum secretum: aqua enim est quæ fit in tritico frumentum, & in oliva oleum, & in quibusdam arboribus gummi & fructus diversi, & principium genera-. tionis hominum estaqua, Hamuel in Seniore: Non est res in mura do quæ magis cognoleitur quam lapis, unusquisque & omnis homo indiget eo,& est apud illum, non potest etiam esse sine eo, intendit philosophus, per omnia, quæ dicit, aquam; invenitur enim aqua omni loco, in vallibus, in montibus, & apud divitem & pauperem, robustum & debilem. Et Alphid: Cum dicit, Lapis noster ex vili re est, in oculis hominum prètio carente, fastidita, quam hou mines pedibus conculcant in vijs, & à qua se prolongant: quid aliud quam aquam intelligat? Auctor Conf. conjugij mafiz Solis & Lunæ, Lapis dicitur vilis quia nullius pretij in oculis ignorantis,& est carissimus, quia sine eo non operatur natura, scilicet sine humido, lapis enim philosophorum aqueus & humidus est, humor autem vilissimus. Et Rupescissa: Natura seu materia lapidis eft res vilis pretij ubique reperibilis, quia est aqua viscosa. Alij non aquam folam, sed omnia elementa respexerunt, que in omnibus Thomas funt rebus. Hinc Comes Bernard: Cum Philosophi dicunt quod lapis ex omni fit re, intelligunt ipsum fieri ex quatuor elementis, ex quibus fit omnis res generabilis, & corruptibilis. Et Roianus: Ubique invenitur propter elementorum participationem. Rossnus: Ut homo exquatuor elementis est compositus, ita & lapis, itaque lapis est in homine. Quidam humorem radicalem per hujusmodi dicta intelligi volunt, vel calorem omnibus rebus innatum: quælibet enim res mundi, id est, omne corpus elementatum habet in le calidum radicale feu formale cujus cauffa perfiftit, & non est res adeo frigida, quin foveatur sub calido in ipso inclu-Lib. de arte so tanquam radice. Nonnulli figurative hac interpretari malunt, inter quos est Mars. Ficinus, sed magis ut credo ingenij ostentandi, aut velandæ veritaris studio, quam quod ita sentiant; ut cum dicatur lapis esse ubique intelligatur esse in toto vitro, in omnibus rebus, id est in omnibus metallis, quæ res corum sunt, juxta illud Hermetis: Omnes res natæ funt ab una re; ubi D.

Thomas & Hortulanus interpretantur res pro metallis; In omni tempore, scilicet sui operis; In omni homine suze complexionis. Lullius quodam loco voluit naturam considerari, ut videlicet lapis reperiatur in omni re in qua sit per naturam, stultum enim est

In tah. smarag.

chem: c.27.

e de phil.

b.Lucis.

de Bénonia.

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. 173
quarrere aliquid quod în re non fit. Et alius: Lapis philosopho-De intent,
rum est in omnibus rebus in quibus nutritur. Et Senior: Hunc Aleb.e.3,
lapidem dixerunt esse in omni re, & hoc est ex sophismatibus sapientum. Certum est autem quod sit in omni repræparationem
habente. Lullius quoque alibi dicit lapidem in omni loco inveniti Toss. 237.
ratione suarum proprietatum. Quæ quamvis vera sint, tamen
philosophorum intentio non est alia quamin elementis, & præsertirnaqua, prout dixi.

Enumeratis difficultatibus circa verz materiz cognitionem Regiminione emergentibus, quæ totius artis clavis est, procedamus ad ejus præ- guitis nergaparationem,&expendamus num in ea Sapientes fint dilucidiores. Parationem, expendamus num in ea sapiences inicumentores lima.
Nihil enim prodeft seire unde constet lapis, nist similiter eius prz.
Lib. dese & paratio innotuerit, quam difficilimam omnium rerum appella-imag. vit Semor: Et Baccen in Turba dicit regimen ejus majus esse quam ratione comprehendi queat. Mandinus ibid: Regendi i- In cla. Sap. gnorantia plurimos errare fecit. Senior: Multi cognoscunt lapi- ma. dem nostrum, cenesciunt victutem ejus, sed si virtutem scirent, quid valeret nisi scirent operationem ? Operationem autem sci- Test. ap. 29. re non possunt, nisi per donum Dei, vel per doctrinam Magistri qui eam doceat. Et Lullius: Nihil in hac scienția secretum, nifi medus operis & operandi. Verum dixisse Lullium inveniemus, si fingules præparationum medes & varietatem auctorum diligen: tius excutiamus. Quidam enim ita succincte lapidis regimen de- Authrii 🐜 kriplere, ut mera tradidiffe ænigmata videantur. Sic enim Geber rietat difficul-& Auctor perfecti magisterij. Perfecta corporum & spirituum tatem parte. preparatio est per superflui remotionem & absentis additionem. Morienes: Opus nihil aliud est, quam exactio aquæ à terra, & ejusdem super earn remissio. Lullius diversos passim operationum modos describit, nam uno loco sic ait: Duze operationes sunt Test.e.33. tibi necessariæ, corruptio quæ facta sit sub suæ formæconservatione, & generatio. Alibi sic: Rarefactio & condensatio est via 70s.c.20. originalis in elementorum transmutatione, in gradibus corum. Idem: De grosso fac simplum, de ponderoso leve, asperum molli- 161.6.24. fica, durum fac molle, amarum dulce, & habebis magisterium. Rosarius: Vivum occidite, & resuscitate mortuum. Alius: Solve, coagula, ôctinge. Et Emiganus in Turba: Definitio artis est opus ourreum. corporis liquefactio, & animæ à corpore separatio, & animæ corpor mundo conjunctio. Haly: Artificium majus fit per quatuor magisteria. Solvere, coagulare, albificare & rubificare. Philotis in Libr. featt. Turba: Totum magisterium est, ut superius fiat inferius, & infe- Alle, s.4. rius superius. Alius quidam præcipit dividere, mundare, & congregare. Nonnulli diffusius lapidis regimina descripsere, sed non clarius. Arnaldus enim & Kullius & alij quidam quatuor opera: Efficatiu Mationis modos assignant: Dissolvere, abluere, congelare, fixare, machine Auctor

THEOB. DE HOGHELANDE

Auctor Confil conjug. Solis & Lunz, vult calcinari, diffolvi, coagulari, item calcinari, & incerari. Auctor perfecti magist. calcinari, folvi, destillari, & igne levi coagulari. Mars. Ficinus primo componit, compositum putrefacit, putrefactum solvit, solutum dividit, divisum mundat, mundatum unit, & sic complet opus. Auct. Scalæ. P. & Riplæus Anglus, tradunt operationum modos duodecim: Calcinationem, folutionem, feparationem, conjunctionem, putrefactionem, congelationem, cibationem, fublimationem, fermentationem, exaltationem, multiplicationem, projectionem. Geber. & Arnald. in flore fl. octo, fublimationem.

descensionem, destillationem, calcinationem, solutionem, coagulationem, fixationem, creationem. Haly: Omnes operationes

cap.38.

Eibr. Seer.

Alch.6,13•

hujus artis sub sex continentur rebus, que sunt sugare, fundere, incerare, dealbare, folvere, coagulare. Senior septem docet difpositiones, sublimationem scilicet, calcinationem, solutionem, In clavi Sup. ablutionem, cerationem, coagulationem, fixionem. totidem, sed non codem ordine, sublimationem, solutionem, putrefactionem, ablutionem, coagulationem, calcinationem,fixionem. Alij alias, quas omnes non est opus in hunc locum conferre. Cum igitur auctores tantopere varient, & necesse sit Diversitate legentium animos distrahi tanta operum multitudine, quis con-

gentium ani- fidat se lucern in tam densis tenebris conspecturum unquam? an non tanta diversitas necessario difficultatem parit, dum unus solutionem primum operis gradum appellet, alter calcinationem, tertius sublimationem dicit,& sic in reliquis, si enim primus ordo variat, reliquos etiam variari necesse est. At si sakem in cisdem regiminibus concordes effent, sed ne id quidem, cum finguli ea definiant pro libito. Calcinatio enim cum dicatur reiper ignem pulverisatio ex privatione suz humiditatis partes consolidantis: docent tamen nonnulli non igne, fed aqua corpora fua calcinare, inter quos Lullius. Sic enim ait: Calcinatio terræ non fit igne, sicut Sophistæ credunt, sed per proprium spiritum suum. Spiritus autem in hac arte appellatione nihil aliud quam aquam indicari supra dictum est. At qui potest esse diversius, dum unus præcipit humiditate privati corpus, alius aquam jubeat addi? Idem de solutione judicandum, quæ cum definiatur rei siccæ in aquam reductio, quod non potest fieri nisi per unionem solventis & solvendi, ut videlicet corpus spiritus fiat, & spiritus corpus, tamen Arnaldus contrarium afferens, solvere inquit, est dividere corpora, quod nihil aliud est quam compositi partes separare, & ex uno

> Gebro & alis definitur esse rei siccæ elevatio cum adhærentia sui vasis, & ab Avicenna, elevatio partium subtilissimarum à partibus fixis, alijaffirmant nihil esse, nusi rei grossa subtiliatio-

Ref. par. L. pap.l.

duo aut plura facere.

Digitized by Google

Eadem ratione fublimationem, quæ à

sem to-

DE ALGHEM. DIFFICULT. LIB. nem torumque opus philosophorum unica sublimatione absolvi. Sic enim Arnal. Aqua nostra corpora sublimat non sublimatione vulgari, quam intelligunt phantastici, credentes, quod sublimare sit superius ascendere, vel elevare perignem, sed sublimare philosophis est subtiliare, mundare, defæcare. Sicin reliquis operationum modis manime diffentiunt, quos si diligentius examinare vellem prolixior fierem. Illud folum adjiciam, cum ex superioribus pateat plura regimina operis describi, nonnusti tamen repudiata in totum varietate unicam tantum decoctionem volunt, ad instar naturæ in locis minerarum, aut instar fœtus in utero; dicente Rosario: Quamvis sæpè dicant philosophi, impone vasi suo & claude firmiter, tamen sufficit semel imponere & claudere, donec totum magisterium adimpleatur: quod amplius est à malo est. Lullius vero requirit tres graduales transmutatio- Top. 0.14. nes, sive porius digestiones, ad instar carum, quæ in humano corpore fiunt, quarum prima est in stomacho, secunda in hepate, tertia in venis, & partibus. Tanta igitur auctorum diversitas non potell normisi maximam caliginem operantium & studentium oculis offundere. Sed transeamus ad pondera, & primo quanto- Ponderum co. pere referat ea noville audiamus ab ipsis magistris, quantumvis e- gnisio difficanim materia bene præparata fuerit, & bene milta, nisi quantitates limat imprirerum fint justæ, & secundum rationem, frustra laborat artisex. Auctor perfecti magist. Cave ne ad componendum accedas, antequam invenias componendorum pondera completa. Auctor dialogi Natu & fil. phil. Debita proportio est clavis omnium Ref. pari 2. secretorum. Arnald. Omnia sub termino definito & dispositione 647.24. Ideireo unicuique ponderi pondus, & omni certa fubliftunt. mensuræ mensura opus est. Haly: Si quantitas ponderum disconvenit in composito, partibus ejusdem naturæ transcendentibus per augmentum & diminutionem, destruitur eum ea proprietas compositi,& sit effectus ejus cassus & vacuus. Chambar in Turba. Si conficias absque pondere mora evenit, & malum putabitur. Rhafis Qui ignoravit pondera non laboret in nostris libris, philolophi enim nihil luarum rerum poluerunt, nec aliud occultaverunt nisi hoc. Vera dixisse Rhasim deprehendent, qui in libris philolophorum versati sunt; tantum enim in diversa abeunt ut reserre pudeat,& si non pudeat, tamen no possim. Atqui si unicum tantum pondus folventis & solvendi dicerent, possemus utique conjectura aliqua id affequi, finon prima, faltem pluribus vicibus, ponendo tam varias partes in vitris, donec divina favente gratia id assequeremur, præsertim cum nihil referre videatur, si paulò plus aquæ addatur nec ne, existimadum est enim siplaulò plures aquæ partes addantur, corpus citius folvi, fed tardius coagulatiat sipauciores, tardius quidem solvi, citius vero coagulari, ita

THEOB. DE HOGHELANDE 176 ut omnia in unum recidant; nec videntur philosophi hac in parte Varietas Sap. duodecimam partem prætergredi. Geber enim & Mars: Ficinus in penderibus. duodecim aquæ partes sumunt, Comes Bernard. decem, Senior Lib fandum novem juxta numerum novem aquilarum. Hinc quidam: A novem usque ad duodecim errare non potes. At Turba tres aquæ partes, unam corporis assumi affirmat. Alij plus minusve: Quidam superfundi aquam jubent, ut tribus digitis superemineat, De ares she. Sed esto, consequetus sit quispiam primum illud pondus, quod in corporis dissolutione expetitur, quid de reliquis expectandum sit, ay.19. qua in copolitione depuratoru elementorum& tincture additione requiruntur, non video; in ijs enim multo major varietas conspicitur, nec enim ad duodecim aquæ aut terræ partes ascendunt auctores, sed ad quinquaginta & amplius. Dicit enim Arn. infunde aquam per vices conterendo, quosque ipsa terra biberit asp.Is. de sua aqua quinquagesimam sui partem. Alij minus aquæ plus terræ affumunt, alij contra plus aquæ minus terræ capiendum afs firmant, ita ut quis è tot & tantis ambagibus se extricare non valeat, præsertim si ad naturæ operationem respiciat, cujus arcana in combinatione sulphuris & argenti vivi nulla investigatione per-Milefolis of quiri aut sciri à hobis possunt. Huc accedit & alia difficultas, ndane pon- quod philosophinon distinguant cum pondera præscribunt, num ea in primo opere, secundo, tertio, & quarto assumi velint, sed odera primi, jo eundi & termnia confundentes, nunc de folutione corporis, nunc de elemennj regiminis. torum conjunctione loquentes, aliquando vero de utroq; simul, partium proportiones debitas confundunt. Sed si faltem aquam & terram ponderandam dicerent quæ palpantur & videntur, jam cum velint etiam aerem & ignem librari, non possum non ponderum proportionem difficilimam judicare, & artificum multoegnitio rum irritos labores & errores deflere. Proximum est ut de vase agamus in quo fit magisterium, cujus notitia maxime necessaria quair ft no eff, eum sit veluti matrix in animalibus, quæ in ea generantur & eefaria. capiunt incrementum pariter & nutritionem; nihil enim materia aut ejusdem præparatio aut ponderum cognitio artificem iuverint, nifi vas aptum habeat, in quo artis & nature operationes perficiat. Locus enim principium generationis, & locus generat locatum, nec refert, ut ait Albertus, utrum quid fiat in valis artificialibus, an in naturalibus; in utrisque enim, elementales & cælestes virtutes operantur, modo artificialia formentur ad modum naturalium. Unde Haly: Nisi res magisterij inveniat vas sibi idoneum, totum opus destruitur, & ejus operarij quæsitum non inveniunt, nec ipsa res prodit in effectum generationis, quia cum non

Digitized by Google

litate

invenerit causam suz generationis sive radicem, & ipsam galiditatem.contingit in operationibus casus destructionis. Et Morienes. Si sapientes antiqui & qui post eos fuere, suas expositiones de qua-

. De Alchem. Difficult. Lib. litate vasis in quo conficitur magisterium non invenissent, nunquam quisquam ad ejus perfectionem pervenisset. Istudautem cum unicum dicant, cjus inventio non parum impedimenti inquirentibus adfert, neque verifimile videtur in unico vase posso tam diversa artis regimina exerceri, sublimationem videlicet, calcinationem, destillationem, solutionem, incerationem & similia. Autigitur unicum esse non potest, aut tot reipræparationes nil nisi mera figmenta & verborum involucra merito censebuntur, nisi forte aquam philosophorum quis intelligat, que nonnunquam pro vase capitur. Unde Hermes: Vas philosophorum est Aqua phile. aqua corum. Et Arnald. Lapis ut dicunt philosophi fit in uno ya- sopherum van fc, & verum dicunt, nam totum magisterium nostrum fit cum a ipsorum. qua nostra, & ex ea : nam ipsa corpora solvit, & calcinat, & in ter- Lib A. Aor. ram reducit, dealbat, & mundificat. Item alius: In aqua nostra fiunt omnes modi operationum, scilicet sublimatio, destillatio, solutio, calcinatio, fixio, in dicta aqua fiunt tanquam in vase artificiali. Sulphur item vas naturæ à Lullio quodam loco nominatur. Quamvis autem cum aqua fieri posse dicantur omnes operationes, tamen aquam ipsam vase quopiam cotineri necesse est, in quo sapientes plurimum discordant. A diversis enim diversa præscribuntur, unus vitrum cum longo & stricto collo, ventre rotundo, Sap.in vase .. alter cucurbitam cum alembico, tertius vas cum duabus cannis, peru describen quidam vas fupra vas, nonnulli aludel five fublimatorium præscribunt & alia infinita. Plures non unum aliquod vas pro toto opere, sed diversa requirunt in singulis ejus regiminibus, ita ut tanta diverfitas maximæ difficultatis fit index. Huc annumerandæ funt variæ etiam vaforum formæ à similitudine quadam tam rei quam ipfius operis defumtæ. Sic enim vas ovum appellat Haly: Accipe inquit ovum, & igneo percute gladio, est enim ejus clausura. Quidam etiam cribratorium & cribrum, quia in eo dividuntur partes, & mundantur, & in eo perficitur magisterium. Senior: Cribra illud cribro & filo, id est, cucurbita & alembico. Et Mireris: Suo cribro ipfum septies cribrari oportet. Nonnulli marmor, quia in co teritur philosophorum materia, vas suummominarunt. Dicitur etiam lepulcrum. Unde in Turba: Effodiatur illi draconi lepulcrum, & sepeliatur illic mulier cum eo. Et id totum ad ejus occultationem, neque verisimile est philosophos id usquam apertis verbis descripsisse, teste Maria, quæ in hunc modum loquitur. Omnia docent philosophi preter vas Hermetis, quia illud est divum, & de sapientia Domini gentibus occultatum: & illi qui illud igno, rant, nesciunt regimen verstatis, propter vasis Hermetis ignoran-

tiam. Lilij auctor Senior dicit visionem ejus magis quærendam quam scripturam, Non autem tantummodo à vasis forma oritur Difficultu in difficultas, sed etiam ab ejus quantitate, ne videlicet majus aut mi-quantitate va

178 THEOB. DE HOGHELANDE

In clausura.

mium lapidis vapores sive spiritus subtiles, neque ad corpus suum revertentur. Sin minus fuerit, revolutio elementorum lapidis adimpleri non poterit, & germen ejus suffocabitur. Sicut enim per motum firmamenti fit revolutio elementoru, per quam corpora fubtilia nituntur luperius alcendere,& quod ponderolum est manet inferius, sic quoque in opere peritorum chemicorum fieri asferunt philosophi. In valis item clausura non minima difficultas consistit: sunt enim in eospiratus subtilissimi, qui si detenti non fuerint peribit magisterium. Unde Rosarius. Conserva vas & ligaturam ejus ut potens fit in confervatione spirituum. Certe si tantum unica esset in opere decostio linearis & continua, suffi-

nus sit quam æquum est. Si enim majus fuerit dispergentur ni-

cere videretur vas oblongum, cujus collum stringi & candente ferro solidari posset, sed cum sublimari, destillari, & calcinarioracipiant, rationem non reperio, quomodo vapores aerei in vase contineri possint, quocumque etiam modo lutum aut colla præ-

paretur, nist vas post singulas operationes frangendum sit, quod necesse non esse satis innuunt sapientes, cum dicunt unico vase totum perfici magisterium. Progrediamur ulterius ad ignem,

Ignu cognitio necessaria. Socr. Alch.

e4. S.

fine cujus cognitione omnis operatio artificum invalida est, cum commodum & incommodum hujus rei proveniat à commodo ignis, ut ait Haly. Et Plat, Ignis addit perfecto commodum decorrupto incommodum, seu corruptionem: unde cum fuerit ejus quantitas bona & idonea, perficiet, sed cum multiplicaverit in rebus ultra modum, corrumpet ambo, sc.perfectum & corruptum. Et Alphidius. Agens in hoc toto mundo est unum, scilicet caler; calore autem privato nullus est motus aut actus, ipsius enim difpositionis radix calor est. Morienes: Maxima hujus operis esse cia in suo igne perpenditur, nam cum co mineræ aptantur, & animæ in corporibus suis retinentur, ignis quoque est tota ejus natura, & perfecta probatio. Et: si sciveris dare ignem, aqua & ignis

lu fit.

Traffat.2.

Quam diffici- tibi sufficiunt. Maria. Totum regimen est in temperie ignis. Ne. cessitatem cognitionis ignis recensui; audiamus modo quam difcile sit ignis regimen naturæ conveniens reperire, & perpendamus quid dicar Senior. Homines inquit qui operantur in ista scientia, sunt decepti magis in regimine ignis, quam in alia re, quia nesciverunt temperantiam ignis: multi enim sciunt rem, sed regimen ignis ignorant, in quo jacet tota perfectio. Hermes. Ignium scientia mirabile munus est. Sed interrogabit fortasse aliquis, quai e ignoretur ignis regimen, cùm ars naturam imitetur quantum potest; in mineralibus autem videmus viam quasi linearem, calos rem videlicet lentum & æqualem, quia metalla in penetralibus terræ excoquit, & ad perfectionem ducit, igitur cognita materia & ejus dispositione & vase, si lento igne omnia regantur, philotopho-

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. sophorum inde lapidem procreari necesse erit. Recte sane quis na ratiocinari posset, si semen lapidis purum & numeris omnibus abfolutum natura tradidifiet, prout frumenti granum aut alterius vegetabilis semen, quod terræ commissum & solis calore sotum, czlique rore madefactum absque hominis adjutorio confurgit inspeciem similem ei unde habuit originem. Sed naturæ non eft concessum à Deo, ut inquit Lullius, quod lapidem philosopho- 7.f. ., 88, rum possit generare sine ingenio & operatione manuu humanarum. Ideo præcipiunt philosophi lapidem corporea mole liberari, deinde mundari à suis superfluitatibus, quod ut assequantur, varia describunt regimina, qua omnia igne tam lento fieri non possunt. Propterea nonnulli quatuor ignis gradus præcipuos tradunt, præteritis inter hos medijs. Et quamvis unico igne per omnia æquali Elixir perfici poslet, difficile admodum judicare esset, unde ignis ille componi, & calor istiusmodi excitari possit, cum in co maxime varient auctores: Quidam enim balnei calore, cinerum, aut arenæ, materiam suam continendam asserunt. Auctor Lilii ignem flammæ dicit adhibendum qui supra yas reverberet: Dracone, inquit, in vase posito & sepulto, ignis quinque fultium siccatorum in fovea fornacis accendatur, qui sit continuus neque minuatur neque augeatur. Alphid, calorem fimi re- Ignium vaquirit. Sic enim ait: Igne coquere, est abscondere in equorum rieras, stercore humido, quod est sapientum ignis. Alij in vinaceis, serratura lignorum, stipulis, & carbonibus juniperinis calorem illum quærunt. Morienes stercus columbinum & folia olivarum laudat. Multi oleo, sebo, butyro, aut aqua ardente ignem philosophicum nutriendum putant. Hung comparant calori hominis fani, aut gallinæ ovis incubantis, aut calori Solis dum est in Ariete. Proinde Comes Bernardus æthereum quendam calorem describit, vaporosum, digerentem, continuum non violentum, subtilem, circundatum, aereum, claufum, incomburentem, alterantem, penetrantem & vivum. Joan. Pontanus, cujus epistola practice Philippi de Rovillasco præfixa est, mirabilem admodum ignem describit, & qui vix à quopiam intelligatur, in hanc fententiam. Mineralis est, æqualis est, continuus est, non vaporat, nisi nimium excitetur, de sulphure participat, aliunde sumitur quam à materia, omnia diruit, solvit & congelat, similiter & calcinat & est artificialis ad inveniendum, est compendium sine sumtu aliquo, saltem parvo: & ignis ille est cum mediocri ignitione, qui omnes debitas sublimationes facit, qui non comprehenditur nisi per solam & profundam cogitationem. Putarem ipsum aquam philosophorum intelligere, quæ sæpenumero ignis à sapientibus nominatur. Sic enim Menardus & Dardaris in Turba, Argentum Aqua phi. vivum est ignis corpora combutens &corpora mortificans magis ignis dicitur. quam

quam ignis. Et alius: Ignis quem tibi ostendam est aqua. Sed obstare videtur quod dicat aliunde sumi quam à materia. Sic & terra Philosophorum nonnunquam ignis dicitur. Unde auctor Scalæ philos. Scias quod aqua nostra est oleum, & terra nostra est ignis ficcus. Quare cum ignoremus quem potifimum extotignium generibus eligere debeamus, meritò tota ejus inquifitio difficultatum plenissima erit; quas non mediocriter augent philosophi

phos.

Quatuor i- dum de quatuor ignium generibus sæpè loquuntur: Elementali gnum genera videlicet, naturali, innaturali, & contra naturam, quorum cogniapud philose tionem omnimodam artificem habere decet, antequam opus tenet. De igne invenio hoc ænigma: Littus maris, non plenè combustus sanguis hominis, & succus uvæ rubeus est ignis noster.

Difficultae in scenda. Lib.fornacü.

Sub igne autem & furni secretum contineri manifestum est, cum fornace cogno. ignis non nisi in furno idoneo fieri possit. Quod autem furnorum genera à philosophis passim recenseantur ex Gebro facile colligi potest, qui solus ut alios auctores prætermittam, septem enumerat, Calcinatorium videlicet, sublimatorium, destillatorium, descensorium, solutorium, & fixatorium; cum tamen unicam folam fornacem quærant, quam cum indicare volunt, proprio ipfius nomine cælato, furnum fecretum appellant. Ex cujus augmento vel diminutione contingit similiter artificem errare. In proportione Magna enim fornax magnum dat ignem, parvum vero parva, quemadmodum etiam ex ejus spissitudine vel tenuitate, spissa enim fornax condensatum & fortem dat ignem, tenuis vero debilem. Spatiofa item respiracula clarum & magnum dant ignem,

> stricta debilem. Quapropjer ut proportionem æqualem igni quem quærit inveniat, labo andum imprimis estartifici.

fornacum.

Tempus nativitatu lapi-

Superest, ut de ortu & nativitate lapidis aliquid dicam, & de ejus terminis, omnis enim actio naturalis cum suum habeat motum & tempus determinatum in quo perficiatur & terminetur majore vel minore temporis spatio, ut ait Philosophus, necessario. & lapis philosophorum suum habebit tempus certum & determi. natum intra quod oriatur & compleatur. Volunt autem Philosophi ipsum nasci post accuratissimam elementorum ipsius mun-

Quando nasci dicatur.

dationem, & ab omnibus inquinamentis depurationem in albedine quadam, quæ fulget candore admirabili vincens omnes mundi albedines, & ab igne fugiens & evanescens, nisi artifex decoctioni finem imponere sciat, & in ipsa hora animam ei adjungere: exemplo fœtus in matrice, qui à principio conceptionis perficitur continuè usque ad tempus partus, & tempore nativitatis perfectus est de se, & si tunc non egrediatur, suffocatur, & moritur, quia tunc eget auxilio expulsivæ virtutis: & cum ortus est, tunc eget ultimo perfici, quia motus ambulationis deficit ei, co-

gnitio & loquela. Eodem modo lapis hic oritur perfectus per se,

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. sed deficit el tinctura, & fixio stans, & conjunctio matrimonialis, ideo eget auxilio artificis extrahentis tunc ipfum statim, & complentis eum, antequam evolet ab igne, aut antequam fenescat & morbidus fiat. Hinc Morienes: Radix hujus scientiæ est in In el. phil.

hora compositionis suæ. Et Alphidius. Omnis creatura potest augeri quousque perficiatur, cum autem ad finem perfectionis devenerit, in detrimentum diminutionis tendit, vel descendit : per cjusmodi viam iter suum dirigunt universa quæin mundo sunt. Simile etiam quippiam evenire videmus in ijs, quæ nostræ subjacent voluntati, in coctione panis videlicet & confectionibus mellis & facchari, quæ cum fuerint in complemento suæ decoctionis, perfecta funt ab igne removenda, & si ulterius coquantur, comburuntur & destruuntur.

Oportet itaque artificem attentum esse & vigilem, ut terminum in opere non transcendat, & sequi consilium auctoris Lilij, qui inquit, hoc opus teneas cum Hermete ut toties continuè iteretur, donec visui patesiat mutatio, ita quod operis visio te

Hunc autem terminum nunquam nisi mystice & obscure ad- Terminorum modum indicarunt philosophi & consulto variarunt, ne compre- in spere variehendi aut cognosci à quoquam verè possit, nisi per Dei gratiam & benignitatem, cum eò ignoto omnium prædictoru notitia nihiljuvet. Quidam enim hunc terminum definiunt anno uno, juxta illud Platonis: Pauciores dies præparationis est circuitus In quarti fi-Alij novem mensibus, quidam centum ve Stellicie. luminaris majoris. quinquaginta diebus, aut centum viginti, & etiam centum, nonnulli octuaginta aut septuaginta, quin etiam quadraginta. Sunt & qui novem aut septem diebus aut etiam tribus terminum hunc definiant, & alijs modis infinitis, cum tamen non sit nisi unus terminus & dies, imò hora & momentum ut quidam volunt, in qua fiat totius operis perfectio aut annihilatio. Moyses: Istud o- Ad Eutypus fit ita subito, sicut veniunt nubes de cælo, ut inquit Hermes,& chiam. etiam in ictu oculi. Et Rosinus similiter: Hoc opus fit in momento uno, & est ejus efficacia in purificatione lapidis ab unguento. sis suis, & alijs quæ impediunt virtutem ejus. Hujus termini cognoscendi difficultatem & periculum innuens Mireris Mimensidum sic alloquitur: Si philosophice operaris, & terminum in iplo opere non transcendis, benedictus bis eris, hoc si subito videris, admiratio, & terror & tremor tibi evenient, caute ergo ope- 🔌 rare. Et Plato: Cave ne in pùtrefactione pervenias ad terminum nocivum, si enim contraxerit opus in solutione moram, fortasse augmentabitur in corruptione, unde cave ab hoc. Et quidam in Turba: Omnibus à te ratione peractis, si dealbationem tamen ignoras, speratam amittis lætitiam. Et Alius ibidem : Si compo-Libr. Secr. fitum Alch.ca.7.

Theob., de Hoghelande

situm plusquam oportet regatur, lumen ejus à pelago sumptum extinguitur. Item Haly. Lapis noster est vita ei, qui ipsum scit & ejus factum: & qui nesciverit & non secit, & non cerrificabitur quando nascetur, aut putabit alium lapidem, jam paravit se moni, & pecuniam fuam perditioni ; quia nifi hunc lapidem honoramm cum germinaverit invenerit, non confurget alius loco suo. Et

Clavi phi.

Alphid. Cum iste lapis dirigitur & ei forma perficitur, tuncest aptus operationi, antequam melancholia super ipsum abundet, & antequam aer in eo gignatur & senescat. Heines. Siabangustia ipsum extraxeris, & in diebus tibi notis ratione rexeris, comes & conveniens tibi erit, tu vero dux eo decoraberis. At Arnaldus. Additamentum dispositionis & præparamentum debent esse in magisterio philosophorum, & operantium, quia natura motum suum præterire non poterit. Certum namque tempus est quod ipsa habet ad imprægnandum, pariendum, nutriendum & operandum. Unde cum terram imprægnatam habueris, expecta partum, cum vero peperit, nutrias cam quo usque possit tolerare omnem ignem: Hanc difficultatem ortus lapidis non parum intendunt philosophi, cum terminum hunc cum fine primz & ultimæ decoctionis scienter confundunt, loquentes nunc de termino unius, nunc de fine alterius, ut legentium animos distir-Natura lapi- hant, & veram intentionem ipforum non capiant. Unde benenodu cognoscen- bis consulit Parmenides in Turba, ut ad opus non accedamus niti

da antequam artifex opus meipiat.

cognitis omnibus conditionibus lapidis & naturis, in huncmodum: Intendito noscere imprimis, quid est quod naturam pune faciat & renovet, & cujus sit saporis, & quæ naturaliter habeat propinqua & longinqua, & quomodo se invicem diligant, & qualiter post amorem corruptio & inimicitia illis accidat, & qualiter illæ naturæ se complectantur invicem, & quomodo in igne lento concordes fiant: quibus notis & perceptis, manus veltras open applicate. Quod si dictas qualitates ignoratis, nolite huic operl appropinquare, quoniam totum est noxium, infortunium & tristitia. Quare cum ea quæ supra diximus de lapidis materia, regimine, ponderibus, vase, & igne, sint inventu & cognitu admodum difficilia, tempus autem præcifum nativitatis & ortus lapidis nosse difficilimum, imo ut quidam volunt supernaturale & divinum, & merito tota ipfius praxis difficilima judicabitur. Habent autem & aliud secretum philosophi, quod miris modis ab ipsis cælatum hic pertranseo, cum nihil certi adhuc de eo compertum habeami, co quod Lullius parcissime de co loquatur, alijs omnibus quos quidem ego legi tacentibus, excepto uno Seniore, aut interprete ejus Hamuele, qui idem arcanum unico verbo attingit. Videant

igitur nunc & oculos tandem aperiant, & resipiscant, qui absqi librorum intellectu tam grave & difficile attentant opus. Valcant

etiaiti

De Alchem. Difficult. Lib. tiam qui lapidis opus italeve & facile fingunt, ut quivis vel rufticus & indoctus, modo fortunatus, ejus notitiam habere, aut fru-Etum ex co aliquem sperare possit, cum intellectu præditis satis jam pateat illum neque casu aut eventu, sed nocturno diurnoque studio & labore Dei gratia adjuto parari debere. Quocirca Lul- 2010 1000 lius reddens rationem quare ita raro inveniatur, sic air. Homines rare perveniaignorant naturam & naturalem illius commissionem & opera- em ad artem. tionem, nec succurrere possunt natura, ratione sua ignorantia, quousque per philosophiam transierint universalem, quæ revelat eis res, que illis erant absconditæ atque ignotæ. Ideo lapis noster est & non rusticorum, & penitus nostræ philosophiæ, sicut filius est patris qui illum genuit. Hactenus Lullius.

## QVARTA HVIVS LIBRIPARS ET VLTIMA, qua ariem Chemicam cuique vitandam do. cer & concludit.

C Atis superque de tribus impedimentorum generibus scientiam hác perdifficilem reddentibus superius dixisse mihi videor, quibus tameth maximis, si quispiam non moveatur, aut à proposito revocetur, sed suo confidens ingenio & judicio porro ire pergat,& speret per industriam suam obstacula omnia removeri aut superari polle, & ad intentionem suam pervenire, is aliorum exemplo cautior evadat, etanquam è specula adspiciat irrita studia dostissi- Dostos mukos morum hominum, qui libros hac de arte ediderunt Pertractet Jo. vares non per-Braceschi opuscula, & in eundem animadversiones, Tauladani, vi- venisse ad ardeat Laurentij Venturæ de arte Chemica librum, qui gloriatur se tu natitiam. ducenta quinquagintà volumina hujus scientiæ in bibliothecam illustris. Comitis Palatini intulisse, & præter illa quinquaginta adhuc alia habere; & videbit pudendos & prodigiosos istorum errores, ut interim taceam de illis qui nostra ætate Rosarium Arnoldi de Vılla nova, & Chemicos Paracelsi libellos declarandos & elucidandos suscepere, qui se paraphrastas, & interpretes fateri non erubescunt corum, quos non intelligunt. Sed sicut istorum dementia risum, ita aliorum frustrati labores misericordiam demerentur, qui cum doctrina & eruditione claruerint, nec laborib. aut sumtibus pepercerint in perscrutandis metallorum arcanis, tamen ab ijs veritas abkodita fuit voluntate proculdubio omnipotentis Dei, qui hominum scrutatur corda & renes, magno sane omnibus qui hanc àrtem inconsulte sectantur exemplo. Si enim Exempliant tam doctos & præclaros viros, quibus diversorum auctorum libri alia capiens. no defuere, hujus artis practica, imo ipía materia latuit, quid mihi aut mei similibus sperandum est, qui ingenio & eruditione minus valanus, quibus etiam ne libri quidem, quod in hac maximu est, misi paucissimi respectu corum quos se dicit habuisse Ventura ad manum

THEOB. DE HOGHELANDE

manum sunt? Quid postremò exspectandum illis, qui musas ne à limine quidem falutarunt, qui neque radices mineralium neg; ge-

nerationis modum callent? neque unquam naturæ abscondita investigare curarunt, sed tantummodo avaritia vel ambitione, aut Aimilibus pravis affectibus inducti, ad has epulas illotis properant

arte emnino excludi.

Indottol ab manibus tanquam pecudes ad pabulum. Profecto tam facilem illis artem judico, quam si manibus suis stellas cælo detrahere. conarentur. Proinde mirum non est, si malis principijs innitentes, pejorem sortiantur finem, cum decoctis bonis senectutem in morrore & inopia agere cogantur, & metamorpholim quam in metallis expectabant, in se ipsis experiamur, in quos non insulfe

certum , arte ruig, vitam

illud detorqueri posset; Quod habuerunt, scilicet divitias, amiferunt, quod non amiserunt habent, paupertatem scilicet & mise-Propter finem tiam Deinde cum paucissimis hujus artis notitia contingat, idque & oventa in- solius Dei beneficio & misericordia, cujus voluntas nobis inexplorata est, & cujus potius judicia timere debemus, nec quicquam de nobis præsumere, cumque tempus quo inhoc seculo versamur adeò breve sit & preciosum ut nullis opibus resarciri queat, male admodum sibi consulit, qui incertos & ancipites eventus certis & securis anteponit. Quin potius Theologiam, Jurisprudentiam, medicinam, architecturam, aut fimilia lectetur, in quibus vel mediocria ingenia ita proficere possunt, ut alios consilio, opera vel re juvare, fibi nomen & famam divitias & honores parare, aut saltem familiæ providere possint. Neque enim quispiam à Republaut munis quibuscung; obeundis arcetur, etiamsi summum suz facultatis aut scientiz apicem non attigerit, quod raris-

mbaratik

fime evenit: neque enim omnes Theologi D. Augustino & Thomæ Aquinati, Turisperiti Papiniano aut Bartholo, medici Hippoerati aut Galeno, Architecti Proclo vel Archimedi doctrina scientiave aut experimentis pares sunt, nihilominus tamen & hodiè in precio sunt quamplurimi diversis inter se eruditionis gradibus distincti in eisdem facultatibus, nec est quod ebs temporis amissi ut male collocati pœniteat. At in Chemica arte planè contrarium venit, quam monti cuidam altissimo comparare soleo à parte septentrionali præcipiti & prærupto, ab australi leviter declivi, qui duas regiones discriminet, quarum altera-borealis rariffime illustrata, sed nube plerunque opaca & densa caligine operta, ventis validissimis perstata, sylvis horrida, sentibus & dumetis aspera, femitam nullam fed folum omne luto, aut nive glacieque impeditum habet, nihilq; producat quod vel ad folatium sit hominis aut necessitatem. Altera contra meridionalis totos dies sole illustretur, aura suavissima ventiletur, collibus vitiseris, arboribusque omnium pomorum feracibus distinguatur, fontibus & rivulis faviter decurrentibus irrigetur, pratis longe viridantibus & mille florum

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB.

florum generibus distinctis, ædibusque pulcherrimis, & umbraculis adornata sit, demum quicquid ad bene beateque in hoc mundo vivendum desiderari possit, ibi cumulatissime reperiatur, sed ad quam aditus non detur nisi per montem. Qui Chemica sectari Impedimenta instituit, is imprudenter & fine consilio regionem septentrioni ex- Chemistarum. politam ingreditur, & in maximas difficultates seipsum præcipitat: cuperet oblectamentis, alterius regionis australis perfrui, sed viam tritam non invenit, lutum vestigia absorbet, nix & glacies lubricitate fallunt, spinæ & vepres pungunt, tandem præruptus & sa- Labore & susolus mons impedit, quo minus ad culmen ascendat. Quid faciat? dio viam ad frustra cælum votis & suspirijs fatiget, ni arrepta securi vi & maxi- scientiam pa mo labore arbores & dumeta exicindat, saxa ferro & igni disrumpat, viamque sibi inter ea aperiat. Aut si Deus & astra illi faveant, è fummo montis fastigio scalam quispiam aut funem dimittat, quo furfum attractus, defuper voluptatis hortum aspiciat, & tandem plenis manibus fructus carpat, famem fatiet, litimque restinguat, & post exantlatos durissimos labores, exoptatissima quiete potiatur. Sed quotus quisque est qui astra ita benigna habeat, vel alie- Ranfsime ena opera montem ascendat? quis enim audeat manum alteri por-venire ut alie. rigere, nisi fide, constantia, munificentia in pauperes, & vitæ sancti- na dostrina monia conspicuo, quem non arrogantem, non ambitiosum, sed fequatur. humilem & mansuetum, non sue sed Dei gloriæ studiosum jam. dudum multis factis periculis sit expertus. Opus est igitur ut quis- retrogradien. quis illam regionem inconsulte ingressus est, retrorsum pedem dum aut conmoveat, aut si ulterius pergere volet, solitudinem ne timeat, ad- stanter operi versus ventum vestigia sirmet, frigora veste duplici & pellibus suf- insistendum. fulta, alijsq; fomentis arceat, ocreas tibijs propter lutum adaptet, omnia prime baculo ferrata cuspide gressum in glacie fulciat, & tandem in monte gradus sibi paret, suoque Marte ad ipsius cacumen ascendat. Quod ni fecerit, omni fructu laborum fuorum privabitur, timendumque est, ne vel per abrupta montis tandem cadat, & debilitatis artubus vel membris mutiletur, aut cœnosa voragine hauriatur, vel profunda nive glacieque detineatur, aut fentibus laceretur, aut fame, frigore & siti vitam misere finiat In alijs facultatibus & scientijs nemo frustra laborat aut ingenium exercet, & si non summum saltem aliquem inter suos gradum meretur. Chemica vero Chemistarum qui tractat, nisi imperfectorum metallorum in aurum & argentum studium omne meramorpholin vere calleat, qui artis est finis & totius studij pe- mane, nisi plariodus, frustra ætatem suam trivit, temporisque inconsulte amissi nam artem pœnitentiam aget. Quis igitur nisi-imprudens, loquor autem non principibus & magnafibus, quibus parum decedit, si centenos aliquot aureos quotannis in re honestissima & pulcherrima jucundissimaque, si ratione & consilio omnia fiant, impendant, sed mez conditionis hominibus, quis inquam dubia sectetur, vnde nil nisi

Théob. De Hoghelande

temporis & operæ dispendium, egestatem & inopiam speret & non potius ea unde certa præmia, honor, divitiæ, favo inter suos & admiratio expectantur? Quid stultius quam en inquirere, que poftquammaximo labore & impensis non vulgaribus adeptus sis, ne audes quidem evulgare? quam miseram vitam tuam fore existimas cum in summa fortuna fortunam desideres, & ne id possis quod velis, compedes tibi injectas senties, ut merito cum Horatio

emem quibu felicitas dazano cedit.

dicere possis.

Quo meha fortunam, si non conceditur usi?

Sibi quisque At poteris alijs bene facere; splendidum id quidem & magnifis phin ampu cum, sed ne hoc quide, nisi occulte. Deinde ut alijs sis amicus, tibi fr.quam cui- inimicus eris, ut alios promoveas, teipsum deprimes, & ancipits Ingratio mibil fortunæ committes, animo inter spem & metum semper suspenquiequam fe sus, ut alijs dones, tua prius insumes, floridam juventutem perdes, & in imum desperationis barathrum te conjicies? cum ne gratia

eintingentjü fallax.

quidem ulla ab ingratis affinibus, consanguincis & amicis expedanda sit, existimantibus te non ex amore sed abundantia, & par-Sper rarifime ca admodum manu largiri cum possis largissima, si tamen voto potitus sis; sin autem, nemo tibi vel teruntium reddet, etiamsi omnia tua infumpferis, quinimo rideberis & ludibriis omnium expositus contabesces. Et cum ne unus quidem è decem millibus qui Chemica tractant propositum sibi finem consequatur, an fudit vitan- non potius timendum est, ne cum decem millibus operam lu-

Cur Alchemia

das, quam cum unico illo rem quæsitam obtineas? Quare omnes

quietum homine teddit.

commoda.

Magno con-

fat.

& fingulos amicé rogatos & monitos velim, ut Alchemiam tan-Alebemis in quam pestem & carcinoma aliquod evitent, serpit enim ubisemel admiferis, & interiora hominis depascitur, rodit animum, nec quietem admittirspe ingentium bonorum; quæ non secus atque metus mali vitam humanam non folum difficilem & laboriofam reddit, sed senectutem accelerat & mortem. Spes quæ differ-Morbos creat tur, inquit sapiens, affligit animam; id si in alijs verum in hac certe

& alia animi arte verissimum. Quis jam enumeret morbos, quos fumi, foeto-Georgeni in res, argenti vivi crudi & sublimati exhalationes reliquorumq; venenatorum attractiones, diutinæ vigiliæ, labores quotidiani Chemistarü corporibus adserunt? quis ustiones ex aquis fortibus aut candentibus metallis, quis animi tædia referat, dum aliter atque præsumunt spes suas in irritum cadere prospiciunt. Quis innumeros sumptus breviter perstringat, dum hinc vitra, illinc ollæ ferreæ, inde catini aut argilla igni valido refistens, argentum vivum, marchasitæ auri & argenti aliorumque metallorum,& similia ex ipsis venis maximo terrarum spacio distantibus petuntur, nebulones, frugiperdæ & sycophantæ ut fallant, ultro etiam ex aliis provin-

Odiofum & cijs & transalpinis accerfuntur. Omitto infamiam que hos auriinfantem red. petas plerumo, comitatur, & dubia de illis hominum judicia, dum

igitized by Google

quif-

DE ALCHEM, DIFFICULT. LIB. quisque ut sentit de illis loquitur, hic impostorem, ille falsarium, & monetæ adulteratorem suspicatur: qui minus male, suarum rerum prodigum & male fibi consulentem, & ad egestatem sponte properante affirmant, multi etiam miserentur, tanquam de ipsius falute conclamatum esset. Sed ante dicta quanquam ab Alchimiæ veræ fectatoribus tantum absint, quantum cælum à terra, nec in vera Alche philosophantem & naturæ arcana callide perquirentem cadere min à falsa: possint, cum is nec multis nec etiam pretiosis indigeat, nec opus sit ut aliunde petat quæ ubique venalia inveniuntur, neque illi periculum sità vaporibus aut fumis, tamen antequam co perveniat, ut philosophorum scripta intelligat, materiam artis & ejus regimen & cætera necessaria sciat, multá dum tentare, plurima expendere contingit, neque omnino forte ab exhalationibus tutus esse poterit, neque vulgi judicia subter sugere, ut sileam interim nonnullos probos & dodos alioqui viros, qui audito Alchemistæ nomine non secus atque vila crudeli aliqua fera inhor. Non fine Dei rescunt, & quodammodo contremiscunt, & antequam norint im- Judicio urtem postorem judicant. Adeo hæc ars omnium dignissima non sine vilipenti. omnipotentis Dei judicio vilis & improba judicatur. Quod quamvis primum incipientibus difficile & injurium videatur, tamen procedente tempore cum philosophorum dicta obscura intelligere & degustare incipiunt, & nonnulli eorum quamvis pauciffimi ad propolitum perveniunt, tum demum in linu gaudent, non tam ob auri-argentique spem aut copiam, quam quod ars impossibilis & vana ab alijs judicetur, ridentque occulte pridem irrisi aliorum vecordiam & improbitatem, cum secure etiam si qua fuspicio oborta sit divinæ in cos collaræ gratiæ hominum loquacitatem contemnere possint, provocando ad majorem illorum partem. Quid? dicerent, putalne hunc si tantis divitijs afflueret, Vana bomina non hæc aut illa acturum? familiam numerosam aleret, emeret, judicia. ædificaret, pompose vestitus servorum cohorte comitatus incederet,& magnū quippiam moliretur. Rectè sanè, si omnes codem essent animo, nisi & olim & nostra etiamnum hodie ferret ætas tales, qui moderate divitias ferre, nec propter illas sese extollere, arrogantiam, pompas, & cætera mundi vana fastidire, & securam semper & ubique continentiam, humilitatemque nullis undarum fluctibus agitatam amplecti didicissent. Sciant hi qui tam diversa meditantur, hanc artem à Deo non nisi pauperibus spiritu dark Sic enim Alphidius. Hancartem rationabilibus filijs Adæ, dein- An quib.pro. de pauperibus propriam tribuit Deus. Audiant Beatum Tho- pria. mam dicentem, here are invenit hominem sanctum, aut reddit hominem sanctum non quidem per se, sed quod fieri non possit, quin se ante faciem Dei prosternat & humiliter, & ei immortales gratias agat, qui tantum thesaurum & sapientiam paucissimis

THEOR. DE HOGHELANDE datam sola Dei misericordia consequutus sit. Itaque nihil mi.

rum si sese intra rationis limites contineat, & tantum meditetur fui negligens quæ ad DEI gloriam, & proximorum charitatem spectant. Et quare tandem in vulgus efferat, quæ sibi mox fint obfutura.

reorum millia: & cupit imprudenter edoceri præterea artem, unde tantum sibi paret posthac quantum velit. Bragadinus pavore

Non vulgande que entre-Ti∫uo Moceri o∬unt. ptus à quibusdam Italize principibus, petit mutuum triginta au-

Vulgo nota sunt que paucissimis ab hinc annis Bragadino evenerunt, qui cum Venetijs metalla vilia in aurum, transmutandi artem professus esset, & à populo per excellentiam magnus Alchemista vocaretur, adijt eum Toparcha Picolomineus proscri-

gadini.

exanimis tum nec haberet quantum ille peteret, & multo minus artem calleret, nihil tumen ob ejus crudelitatam & temeritatem negare ausus, promittit utrunque: sed cum differt & tergiverfatur, nunc hæc, nunc illa excusando, alter acrius instare & mortem minari ni promissum exolvat, nec enim se rideri à quoquam velle aut parvipendi. Cogitur itaque stipatorum caterva se munire adversus insidiantis ferociam quod tamen ipsi parum profuif set, niss sui immemor dum alteri laqueum tradit Picolomineus ipsemet in tasses incidisset, & captus suisset. Evalit turn Bragasdinus pejori forti sua reservatus. Posset tamen contingere fortasse ut cadem ars ad indignos aliquado deveniret, quos ad alioru exemplum Deus non serus vindex atrociter puniat, qui æquebonis & malis utitur ad nolninis sui gloriam. Accepi a nobili diodam viro nostra hac ætate monachum quendam Italum hac atte confilum religioni & ordini suo renunciasse, & in Germaniam venisse ut liberius viveret, cucullam & aspera monasteriorum detestatum: sed dum incautius se gerit, duos in intimam ipsius familiaritatem sele infinuasse, à quibus postea in sylva quadam existe

nere maximo scelere trucidatus sit, quorum alter pulverem appare monachum repertum pro suo diversis principibus & magnatinas oftenderit, & mille imposturis sub falso scientiæ nomine hornines

mnibus antedictis, cæterisque in mundo rebus prætulissent, 🍇🗪 co divitiæ immeniæ, & omnia quæ auro & pecunia paraintur ha-

Aliorum pe. illuserit. Quisitaq; horum duorum exemplo non sibi caveat, fericulo potini cretumque fuum occultet, quod propalatum aut mortem autad discendum minimum perpetuum metum, & spontaneum exilium proent à quam suo. patria & fuis adferat. Multis jam dudum controversiis int 🚭 Disputatio and tiquerum de losophos antiquos agitatum suit, quid esset summum bonum alius virtutem, alius gloriam, voluptatem, dolorum absentiam, ∫ümme bene. fanitatem, fortitudinem, animi securitatem, & similia in caelum laudibus vehit. Non dubitandum sane est, quin maxima corum pars si tapidis philosophici notitiam aliquam habuissent hunc o-

Digitized by Google.

beri,

DE Alchem. Difficult. Lib.

beri, morbi propelli, & fanitas confervari possit. Si enim expertis Elintria mira & fua cuique in arte credendum en cum unanimiter auctores tra- proprietates. dant elixir istud corpus humanum ad verum temperamentum reducere (intelligo in dispositis) sublimem memoriam, hilaritatem perpetuam, si violentiam externam excipias, prudentiam & auda- Beatus effi in ciam conciliare; quid ni credendum sit organum ita dispositum perperuo timovirtutibus varijs, omnibusque fere ut ita dicam corporis & animi re nemo ponf. bonis efflorere posse? Sed quis summum bonum judicet id, cujus adeptiotam anceps, & postquam adeptus sis, ne audeas quidem evulgare, nisi insidijs undique peti, & mille periculis exponi velis, aut inperpetuo metu & terrore versari. Qui antiquitus eximium quid consecuti sunt gaudebant videri & cognosci, & fama fui frui dum viverent ; Hæc fola fcientia gaudet in tenebris, & latibula quærit, nec caput nisi post mortem audet exerere: nec id quidem nisi libello aliquo conscripto, & apud amicos deposito. quo fortunam suam posteris, & præsertim Chemiæ studiosis testatam volunt, quos eo munere dignatur summus Deus. Cum gloria in cæteris hominum actionibus & scientijs summum calcar fit ad ardua aspirantibus; in hac arte impedimentum potius adferre, animi vigorem retundere, & feliciter coepto itinere quemcunque posset avocare. Ac ne divitlas quidem summas probus quisque quifelicitatem fuam cælo & Dei amore metitur, experere deberet, cum difficillimum sit animo temperare in summa fortuna, & ab injurijs aliorum abstinere, aut ea non facere quæ reprehensionem & culpam in hoe mundo, & in venturo seculo pœnam æternam mereantur. Cum igitur hæc scientia quamvis præcellens tantopere sit incerta propter impedimenta & difficultares superius enarratas, ut vix quispiam vel sperare illam audeat nisi inconsulte admodum & temere, cum infiniti rem & tempus misere perdant, & hominum ludibriis sese opponant, morbos & egestatem sibi ultro accersant, & senium accelerent : denique Alchemia in cum ars adepta tantum periculorum secum vehat, iterum consu-commeda. lo omnibus, juvenibus præsertim & mediocris fortunæ hominibus,ut quisque famæ fuæ & falutis curam habeat, nec hanc femitam terat aut ingrediatur, aut ut ingressus mox pedem retrahat, ne sero nimium cum multis sapiat, & stultitiæ suæ tarde & nihil

profutura pœmitentia pœnas luat. Sedut is qui confilio meo nullo modo acquiescere, sed magis Pracepta Chefortunam tentare maluerit, aliquam etiamutilitatem ex hoc li misti omnibello referat, præcepta non infalubria dabo. Primo femetipfum bus maxime examinet,& confideret hum conditiones in artifice requilitas habeat,& ante omnia rei familiari prospiciat, ne si proposito vacuus maneat, egestate postea laboret, aut opus inceptum dimittere cogatur, Diversorum auctorum libros sibi accumulet, quia alio-

300gle

96 Theob. De Hoghelande

qui impossibilis est illorum intellectus, nec lectum semel, bis, terve librum rejiciat, quamvis non intelligat, sed relegat decies, vicies, & quinquagies etiam & amplius: deinde videat in quo maxime concordent authores; ibi enim latet veritas sed nature possibilita

Onior in clavi Sap. ma.

5: 4. Ar impatiës Societatu,

concordent auctores, ibi enim latet veritas, sed naturæ possibilitatem imprimis spectet. Unde Philosophus, secundum naturam sit tua intentio. Radices præterea mineralium cognoscat, ut ex ipsis faciat opus suum, alioqui in vanum laborabit. Ne aliena opera utatur, non enim eo animo alijs atque sibi quisque operam navat. Deinde hæc ars non fecus atque regnum aliquod est societatis impatiens, nisi fide, innocentia & Dei præcipue amore animi juncti fuerint. Proinde Geber non temere inter artis impedimenta ponit membrorum truncationem. At quibus membra magis trunca videntur, quam ijs qui aliena opera artem quærunt. & seipsos naturalium rerum scrutatione indignos profitentur? Qui itaque otium non habet alijs negotijs distractus, ut librorum lectioni vel exercitationi artis vacare possit, potius ab ea abstineat, quia nihil est quod votis suis secundum expectet. Aut a divitijs abundet, & expensas non timeat, quærat sibi virum aliquem probum & eruditum & linguarum aliquot maxime usitatarum peritum, mediocriter in destillationibus, sublimationibus & calcinationibus communibus versatum, non quod eæ in hac arte admodum necessariæ sint, sed ut opera philosophica à vulgaribus sciat distinguere. Ei salarium annuum constituat, libros & instrumenta arti necessaria suppeditet, sed eo animo ut jacturam pecuniæ suæ non ægre ferat, etiamsiper aliquot annos nec unde potissimum incipiat sciat artifex. Neque enim lecto aliquo libro fortasse falso & ab impostore quopiam composito, manum operi adhibendam quis putet, sed post aliquot annorum spatia cum se auctores etiam probe intelligere existimayerit. Sic enim legimus in Allegorijs Sapientum. Noli opus incipere antequam ipfum scias, quia si opus non noveris errabis, & opus tuum in vanum peribit. Semel receptum nisi magna de causa non muter, etiamli tardiusculus videatur properanti. Circumforaneos & indoctos qui sese Alchemistas profitentur procul à lumine arceat, neque enim quenquam docebunt quæ ipsi ignorent. Si quid ab iplis disci pollit, id totum in varijs fornacibus & ignibus, corumque gradibus confistit, quod dato munusculo ab ijs sciri poterit, . . aut si ea de causa retinendi videntur, vas semper sigillatum & exterius coopertum detineatur: Si materia aspicienda, aut eximenda, aut miscendum aliquid, domo amandentur. Caveat sibi quisque à libris & chartis quæ varias receptas (ut vocant) continent, & albificationes aut rubificationes, auri argentiq; multiplicationes, aut auri ex ære & argento extractationes promittunt, Nec credat facile ijs qui operis abbreviationes pollicentur, aut Elixiris per-

DE ALCHEM. DIFFICULT. LIB. ris perfecti augmentationem, natura enim tempus suum completum habeat necesse est quo actionem suam perficiat, si quis motum illius turbet, non lucrum sed damnum & incommodum sibi Nemo etiam Elixiri augmentum dare, aut ejus virtutem intendere potest, qui artem integre non calleat, & opus per experientiæ viam antea ad complementum perduxerit. giat fublimationes, calcinationes, & folutiones omnes vulgares, nihil enim utilitatis inde expectandum, cum philosophorum regimen à vulgaribus sit longe diversum. Evitet omnia quæ magno constant. Si in auro & argento artem sitam existimet parvam eorum quantitatem fumar, utpote drachmam unam aut ad fummum duas, si principia felicia fuerint, postea poterit majori pondere opus repetere. Vilipendat cementationes omnes, & olea, aquasque graduales quibus miranda quædam se posse efficere jactant nonnulli, cum parum sit in illis lucri, plus damni & periculi. Nam demus ut aliquid auri argentique ex metallis imperfectis exprimatur ea ratione, certe id exiguum erit, & sumptibus & laboribus vix respondebit, nec augmentationem ullam admittet. Damnet vegetabilia omnia & animalia, aut quæ ortum ex eis habent, media præterea mineralia, & non capiat nisi naturam metallicam, circa illam hæreat & operam suam impendat, alioqui laborem, impensas & tempus suum deplorabie. Nec tamen pro- Sum. porf. pterea etiam sibi prosperum eventum polliceatur si in debita ma- Cap. 7. teria operatus fuerit, cum teste Gebro & alijs philosophis hæc ars tota à Deo pendeat, qui cui vult etiam largitur & subtrahit, qui est fublimis & gloriofus & omni justitia & bonitate repletus : si enim Deus sciret in eo mentem fidelem, ut ait Lilium, utique ei veritatem intimaret. Proinde si quis votis suis frustratus fuerit, non Conclusio Deo maledicat, nec ignorantiæ fuæ culpam philosophis imponat, aut eos reprehendat, sed seipsum, qui plus de se præsumpserit quam æquum erat, & suadenti ut ab arte abstineret,

FINIS

non obtemperaverit.

# SUMMARIUM HUIUS OPERIS.

PARS PRIMA tres tractatus continet.

Quorum primus tria Physices docet principia, qua Chemia Theoriam indicant.

Secundustria Chemia praxis principia.

Tertius, manualem praxin, & applicationem ad opus habet.

SECUNDA PARS septem gradus philosophicos deget, per quos studiosorum animi, veritatus ac virtutum eju apicem, & metam, hac in arte contingere valeant.

## Accesserunt:

Mundi fabrica. Peregrinatio vita communis. Erroris via Veritatis quoque semita.

Praterea quadam recapitulationes singulis capitulis adjuncta sunt, & Colloquia, quibus Metaphysica quadam, Physicis & Chemicis elucidantur.

Item, Artificium supernaturale.

## PIIS AC ERUDITIS VIRIS

MEDICIS, QVI THEOPHRASTI PA, RACELSI DOCTORIS MEDICI LIBRIS,

aut corum lectura fructum fecere, Gerardus Dorn.

S. P. D.

Cio vos non latere fratres, quanam ignominia per orbem afficiunt ignari praceptorem nostrum Theophrastum Paràcelsum, vel quia vidēt ipsum facile facile superasse quosvu nostri seculi Medicos, ac priscos, tam experientia quam arte, vel quod ignaros in genere Medicos, Physicos, & chirurgos non immerito reprehenderit ab enormibus corum erroribus. Nec vident isti quam turpiter fibi conscij fateantur ignorantiam suam, cum ignaros non tam carpere, quam docere conesur, & doctos in arte sua quosq summopere laudare studeat & exhortari. Docti viri fibi non attribuunt eam reprehensionem, tanquam ipsos non concernentem, sed admirandam ejus experientium conati sunt imitari potius quam vituperare. Contra qui sibimet sapiunt, nibil probare solent, cujus fuerint ignari: tales ruftica nimium invidia moti, dentes acuunt in eos, qui suo labore prodesse conantur omnibus. Quapropter bortor vos fratres (ne tantum facinus maneat inultum) arripite calamum in eos, quos non pudet medicam artem depravare tantum, verum etiam egs persequi, querum omne studium afidue versatur circa sepultam in hac arte veritatem recuperandam. Quod certé praceptor noster prastitit, dum insinitas regiones peregrinatus, Medicinam chemisticam(non sine maximis expensis) nostro seçulo folus restituit. En pramium pro meritis, quod ab ingratis hominibus accipit, utpote calumnias post mortem. Ipso vivente nullus oblatrare fuit ausus; mortuo jam bellum parant inermes. Eugeviri boni resistamusine cumulus iste vilis per exemplum auctus si non jure, saltem injuria, bonas artes una cum earum Professoribus piùs ac verus prosternere prasumant. Non quod per se quidpiam prastare possunt, verum quia se viribus omnino destitutos esse vident, ipsosse dant in pradam gigantibus: nam sciunt hominum hac monstra nibil operu ardui vel praclari, quod non fecerint ipfi, ferre poffe. Et ne tanto quod susceperunt operi (nempe Iovem ipsum de sede sua desicere) per aliud excellensius aliquando sit in bonore diminutum: cum ex eo fummes bonores ac divitias hauriant, catervam fuam abjectis hominibus augere non verentur : ut quod ab avo non potue-

potuerunt, arte nec ingenio, multitudine jam exequantur & are. Solent attamen gigantum nonnulli, qui nectaris dulcedinem paulisper degustarunt, ejus allecti suavitate, viros accersere, potissimum eos, quos Theophrafti doctrina resciverunt imbutos fore: non quod eorum dele-Bentur consortio, sed ut blandis verbis ac pollicitationibus venentur, ut ab eis intelligant scripta Paracelsi, eorum ingenia superantia. His adhuc non contenti, petunt eorum qua dicti viri practicarunt unquam, habere duplum : quod postquam obtinuerint , mox frivola quadam occasione quafita, simulabunt injuriam ab eis recepisse maximam, & rixofis verbis conabuntur eos terrere,ne vix (ut putant) hiscere sint aufi, dicentes : hoc opus vestrum est puerile, minus dignum auctoritate nostra: quod si Theologiam tra-Haret, aut leges, gratum nobis foret opus : abite hinc, opera vestranon indigemus. Sic solent bonos viros laboribus & arte fraudatos & inanes, impudenter dimittere. O pater omnipotens, qualem Theologiam quarunt hi, qui montem montibus accumulant, ut te calu dejiciant? quales expostulant leges, qui justitiam tolerare non possunt? Si talibus imbuti non estis artibus, etiam vocati fratres non adeatis : nisi vestro periculo velitis experientiam facere hujus historia. Expertus hortor, & moneo vos, ut praceproris noftri teneatis doctrinam , scribentis: Alterius non fit, qui suus esse potest. Interim in Christo primum , tandem in Theophrasto, fratres charisimi valete, non immemores, quantum debeamus praceptori nostro,

licet mortuo, iterum iterumque valete.

# AD LECTOREM

Abes hic, optime lector, Theoriam & Praxin totius artis Chemistica, quam (nisi velis) ex lectura compendioli hujus ignorare non potes. Lege & relege pluries, cum tranquilla mentis attentione, nil obiter aut inconsideratum pertransiens. Quod si dispersa nostra mentu opinionem collegeru, nihil corum qua pulcra sunt in hac arte, latere te potnerit unquam. Invenies hic sub duro cortice vera medicina laticem, quo te, nec non ainicos & pauperes à languoribus corporis (auxilio Dei) sublevare posts. Laboris te non paniteat in exercendo practicam; quam tibi descripsimus: nam fabricando nos ipsi fabri facti fumus in hac arte, non lettura fola. Quod fi forte contingat.primo vel secundo votum te non consequi, ne desponderis animum, sed tertio & quarto rem ipsam repetas. Accidit erranti mihi sapius compotem illius me fieri, quod appetebat animus. Nihil prohibet hominem ad hanc artem pervenire magis, quam pufillanimitas & impatientia. Hos folo nunc te monitum velim, quod medicine corporis bumani limites in principio non excedas: nam si metallorum vulgarium metamorphosin quasieris, deplorabis errorem tuum. Vale, aqui bonique labores nostros consule.

## Philosophia Chemistica quid.

CAP. I.

Hemistica Philosophia rerum latentes formas secundum rei veritatem, & non apparentiam, investigare docet. Hujus veri discipuli duas ingrediuntur vias. Opimonem, & experimentum. Quibus contingit ha-

rum alteri duntaxat inniti, sese nec no alios sua doctrina vel opera falli necesse est. Quicunq, tamen utramque rimati judicarint alteram ex altera, hi suo labore non frustrabuntur, nec alij quibus opem ferent aut consilium. Opinio quidem dubia præsuppont, philosophicis tamen rationibus apparentia vera, que demum expe-

rientia verificari debent. Quapropter & mihi vifum est, in hoc opusculo compilando, viam utranque tenere tutissimum, solis mutatis nominibus in Theoriam & Praxin. Priusquam tamen ulterius progrediar, clavem tradere non gravabor, qua nihil iis qui vocati sunt occlusum sit, sed naturæ seeretorum serinia sint reserata. Quod gratis ab Altissimo datur timentibus esim, gratis accipite timentes pariter & diligentes Dominum. Statio rerum comparatur notitia. Cognitionem subsequitur and Desiderio seu delectatione datur assiduitas. Frequentia dat experientiam. Hæc virtutem, illa potentiam. Hac opus mirum persicitur in rerum natura, quæ talis est.

Natura quid. CAP. II.

Pud Chemistas natura dicitur, Cæli cum Elementis in generationem omnium quæ sunt exercitatio. Quod artificium duplici perficitur instrumento, dispositione videlicet, ac instrum. Natura, materiam cortumpendo, disponit ad potentiam formæ receptivam, & cælestium instruum: quæ tandem suo determinato tempore prorumpit in actum, & formam specificarn. Hoc sibi vult dictum illud philosophorum: Secundum dispositionem materiæ agit forma.

Quid fit forma. CAP. III.

Per elementorum ad invicem fransmutationem, aprat natura materiam, illi formam tiliquam matriei semen includens: hujus virtute prægnans, yeluti mater foetum producit in actum specificum. Id sibi volunt philosophi dicentes: Forma deducitur de potentia materiæ. Potens est enimipsa materia parere, quod à forma generatur in illa. Concludendum est igitur, quod forma, sit agens in materiam patientem ejus actionem, inter quas natura magnetica se mediam præbet tanquam artiscem. Hæc quidem ex universali totius forma, specificas indies formas excitare non cessar, necessar quam cælorum motus est otiosa.

Quid fit Materia. CAP. IV.

Ateria nobis est elementaris regio tota, quæ licet in quatuor partes (quas elementa vocamus) dividatur, ignem, acrem, aquam, ot terram; duo tamen sunt principalia, scilicet ignis oc aqua: quia nihil aliud esse videtur aer, quam per calorem, in creatione mundi, persistens aqua resoluta, terra verò per calorem ot siccitatem aqua densata, vel potius exsiccata. Conatur ignis ex propria natura, dum potest, aquam in se convertere, quod ut fatilius persiciat, duo quarit media, secundum ambas striusso; qualitates:

litates: prius, ut calore suo frigiditatem, illo siccitateque [ suis ] humiditatem [aqueas] absumat. Videmus nubes ignis calore suspensas, inter aquam & ignem tenere medium, quia si calor ignis, qui circa superficiem remissior est, quam in suz sphæræ meditullio, vincatur aquæ frigiditate, medium hoc in alterum extremorum, utpote vincens, convertitur, & ignis ( sic disponente natura ), fuo conatu frustratus, dum unum absumere nititur, ex co generat alterum, quod rurfus in id, ex quo generatum est redit. Hæc transmutationis circulatio, generationis est potissima causa. Non absimile videmus ignem in corporibus à natura compositis exercere. Lignum exemplo sit admotum igni, quod priusquam omne humidum aqueum in aerem sit conversum, non flagrat ejus fulphur, hoc tamen absumto, pariter & ignis in acrem, & demum in seipsum transit, ligni partibus solidioribus in cinerem velterram decidentibus: propterea non est dicendum elementa ligni talis confumpta fuiffe, sed à suo separata composito, quodlibet ad propriam sphæram redijsse. Hac de re facta fuit apud philosophos quæstio dubia, utrum plus absumeret ignis quam generaret? Sanum videtur dicere quod sint æquales operationes ignis ætherei & elementaris, quia si plus absumeretur igne elementari, quam generaretur igne æthereo, posset assignari vacuum in rerum natura : quod omnino foret absurdum. Si vero plus generaret ignis æthereus quam absumeret elementaris, superfluum non posset determinato jam suo loco contineri: sic alvum næuræ solvi foret necesse. Brevius tamen respondebitur, nihil ab igne confumi, sed per transmutationis modum quod ab uno recedit, accedit ad aliud clementum. Sic natura sagax indies ex elementis, adinvicem hoc modo transmutatis, & forma, novas excitare formas solicite procurat: ut per generationem reformetur, quod per corruptionem deformatum est: sitque circularis operatio naturæ, sicut & cælestis morus. Solent etiam plerique nimium curiosi physiologi nondum experti terum, nobis hoc argumentum obtrudere, quo chemistarum quintam essentiam oppugnent, verum non expugnabunt, nisi validius adferant: Corpora (inquiunt) naturalia quatuor constant elementis, ubi quintum erit elementum? Respondemus, omnia naturalia corpora constare quatuor elementis simul & forma, quæ etiam aliquid est, & purissima pars cujusvis compositi: nec solum ex his omnibus, quia non potest fieri vera conjunctio nisi per aliquod vinculum: alias erit contractus, vel collisio. Non possunt enim qualitates primæ propter earum inter se repugnantiam, in unum convenire. Quapropter necessarium suit illas in elementa duas qualitates habentia componi, quo facilius conjungerentur. Hoc na tura vinculo cuncta componis corpora. Philosophi solent nobis

ARTIS CHEMISTICE

id anigmate tradere, dicentes: Fac pacem inter inimicos, & totum habebis magisterium, nempe chemisticum. De elementis itaque concludendo dicimus, illa fore triplicia, nempe: Simplicia, Composita, & Decomposita. Simplicia sunt, qua nec corrumpuntur, nec patiuntur compositionem: non ex his, sed per hac omnia alia inferiora elementa vires suas exercent: quas etiam ab illis sortiuntur. Composita sunt qua componuntur, & corruptionem patiuntur. Decomposita verò qua jam in compositione per corruptionem conveniunt. Quicunque hac in illa, impura, in pura, composita in simplicia novent convertere, maximus ent chemista, & mirandorum bonus artisex.

## De Corruptione.

CAP. V.

Orruptio chemistica nihil aliud est, quam totius à natura Compositi suas in partes resolutio. Onine quidem compositum, si resolvatur, in id solvi necesse est, ex quo compositum suit brius. Idcirco naturalia corpora in elementa, & in quintam essentiam, ex quibus constant, resolvuntur. Non est quod propterea puternus id opinioni repugnare Paracelli dicentis: Omne corpus naturale per artem in tria folum refolvi posse, scilicet in Sal, Sulphur, & Liquorem, quia semper aer liquori vel sulphuri mixtus reperitur. Ita quod non fit artis, aerem purum, & alianis elementis omnino secretum, aliquo vase concludere: licet natura nihil vacuum relinquat, fed acre composito ab initio creationis impleat, tamen aer ille non est arte secretus ab elementis, sed permixtus. Chemistis indies ob oculos versatur, nihil à corporibus arte separationis elici posse, præter aquam, oleum, & terram. Et licet oleum, in principio stillationis, clarius sit quam in fine, nihilominus diversum natura dici non potest, sed accidente: hoć est, in fine magis adustum, quam in ipso principio. Restatut nunc dicamus, quod nostra corruptio differt à naturali, per hoc, quod individua distrahit à suis speciebus ad suum genus. Nullus artifex destructa rerum specifica forma, rursus candem formam in illam poterit materiam introducere. Natura tamen ex elementis, à quibulvis corporibus, quovis modo separatis, indies similes prioribus formas, & diversas excitare potest, & summo cohatu genera nititur in species, ad individuorum conservationem dilatare. Sed quia corruptio unius, alterius est (ut loquuntur

Academici) generatio merito de generatione loquemur.

## De Generatione

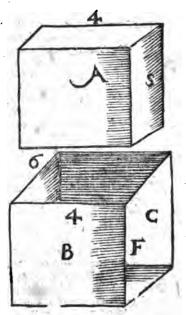
### CAP. VI.

Eneratio dicitur ex occultatione manifesti, mox occulti ma-Inifestatio. Tribus enim dimensionibus omnia corpora concluduntur, videlicet Altitudine manifesta, Profunditate occulta.&c Latitudine has inter media. Philosophi nobis hoc occulte tradunt his verbis: Non fit transitus de extremo ad extremum nisi per medium: hoc est, ex corporis alicujus manifesta forma, non / potest occulta nobis innotescere, nisi per manifesti corruptionems qua parefit occulti proprietas: quod geometrice demonstrabirur, ut melius physicè queat intelligi. Obversa nobis una facie. seu potius superficie corporis alicujus solidi geometrici, quale per A. literam designatur, tali situ, quod reliqua plana non sint omnino perspicua, possumus logitudinem ejus superficiei metiri, quæ nobis est manifesta vel obversa squam 5. pedum fore ponamus: tanta etiam est altitudo reliquarum superficierum sibi invicem oppositarum, b. c. f. quarum plana non alias nobis innotescunt, quam per latitudinem 4. aut 6. profunditatem, que ducta in se 24. efficiune, hæc rursus in altitudinem 5. manisestam ducta, 120. pedes solidos patefaciunt, antea nobis occultos. Haud absimili via solent Chemistæ corporum naturalium formas latentes investigare, per medium, scilicet, versionem formarum manifestarum in occultas. Que versio fit corruptione formæspecificæ, generationeque generalioris formæ videlicet elementorum decompositorum in composita,& impurorum in pura conversione.

De ex

Digitized by Google

¥



De excellentia Ternary.

Acrato Ternario totus mundus ordine, numero, & mensura per unitatem constructus est. Unitas enim non est numerus, sed concordiæ fædus. Binarius vero primus numerus, discordiæ fons & origo, per assumtionem materia dissectus est ab unitate. & rurlus in unum conjungi non potest, nisi vinculo plurimum indissolubili : quod solum unum est. Frustra certe laborat, qui paria paribus copulare nititur, sed impare solo paria conveniunt in unum. Numero Deus impare gaudet. Unarius itaque binarium (hoc est unum & unum) per unitatis simplicitatem in ternarium vincit animatque, nexu quidem infolubili: nam unum in aliquas partes dividi non potest. Non enim unum, atque unum, duobus conjungi poilunt, cum duo, que nectere deberent, in unum atque alterum per se solubilia sint. Rejiciatur itaque binarius, & ternarius reducibilis erit ad unitatis simplicitatem: ut ait Joannes Trithemius in epift. ad Germanum Gnaum, & ulterius. Non est humanus mi Germane hic ascensus, sed solum his fami-. liaris,

liaris, quorum est in mente ternarius (id est) qui rejecto binario per assumtionem ternarij, sunt ad unitaris simplicitatem assumti.

#### De muudo elementari, CAP. VIII.

Ribus potissimum partibus cernitur elementaris mundus constare: Mineralibus, Vegetabilibus, & Animalibus. Præthe hac nihil in hoc mundo ( quod fub fenfum cadat ) est quod queamus invenire Quapropter è mineralibus, tanqua aliaru partium basi, faciens exordium, veniam ad reliqua corpora materialia. Terra quidem basis est & retinaculu omnium, tam cœlestium influxuum, quam solidorum corporum. Circum ejus centrum cœlestes motus fiunt omnes. Ad ejus centrum gravia quæque feruntur, nisi soliditatis terræ beneficio retinerentur. Et ab ejus centro levia fugiunt omnia. Quod Hermes Trifinegistus in arcanorum secretissimo (quod smaragdinam tabulam nuncupant) ait : Terra nutrix,& paulo inferius, Ascendit à terra in cœlum, & iterum descendit in terram: sie recipit vim superiorum & inferiorum. Ibidem videmus ipsum inseriorum vires, terræ potissi. mum adscripsisse. Mirabilium enim est productrix ex cœli semine, sororisque suz menstruo. Quod idem Hermes inquit: Rei unius pater est Sol, Luna vero mater, portavit ventus hanc rem in ventre suo (& rursus quod prius) nutrix ejus terra est.

De Mineralibin. CAP. 1X.

Ineralia funt, que in visceribus terre, mixtione hujus & 2-M quæ, secundum earum diversam proportionem, in diversas formas ac species concreta reperiuntur. Horum tria sunt genera, lapidum videlicet, metallorum, & mediorum mineralium. Et licet hæç omnia generemut ex mixtione proportionali terræ & aquæ,nihilominus ex quatuor elementis constant, sicut vegetabilia & animalia : nam fupra dictum est capitulò quinto, quod om**nis** liquor, & sulphur, aërem secum habent occultum. Lapides ex multa terra & aqua pauca, secundum magis aut minus à natura conflati sunt, ideo non fusibiles, sed potius igne friabiles. Quod nonnulli cæteris lucidiores evadant, ac diaphani, fit proprer majorem terræ depurationem, & clarificationem à natura factas: cum videamus & arte cineres aridissimos in vitrū transire diaphanum, nec potest ars æmulatione curiosissima, minimum opus, quod naturæfuerit facilimum, imitari. Metalla quidem, econtra conflantur ex aqua multa in argentum vivum transmutata,& pauca terra in sulphur à natura conversa: quo fit ut liquabilia sint potius quam friabilia. Diuturna decoctione densatur :qua, modo non exhalet, è diverso terra clarescit: nam occulta ma-

202 nifestis, & hæc illis, semper & in omnibus contraria sunt. Principia metallica triplici statu differunt, aut sunt remotissima, veluti terræ cum aqua mixtura, vel remota prout vitriolum, aut sunt immediata, ficut argentum vivum & fulphur. Ex his duobus posterioribus, secundum puritatem amborum, vel impuritatem alterias aut utriusque, nobile vel minus, aut prorfus ignobile, natura calore subterranco, vix annorum millibus generare dicitur metallum. Eo fit, ut quanto diuturniori fub obedientia cœleftium influxuum mineralia fuerint,tanto firmiori validiorique potenta, virtutes acquisivisse cœlestes efficacissimas, inter ea quæ corporeas vires habent restaurare conservareque, non immerito putentur,& eo nobilius, quo metallica forma sua materia minus fuerit oppressa. Metallorum forma generalis æqualis est omnibus, at propter materiæ variam dispositionem (ut supra capitulo secundo dictum est)in varias prorumpit forma specificas. Quod si univerfalis forma, jungatur materiæ coæquata proportione partium dispositæ, in speciem omnium nobilissimam, & in aurum prorumpat oportet: nam locus jam æquatas partes continét: natura quoque proportionatum calorem adhibere novit, ut instrumen-Aurum itaque suo calido non est frigidius, nec frigido calidius, pariter humido suo non siccius, nec humidius arido, sed undique temperatum, unitum, ac tanta perfectione compactum à natura, quod nulli penitus igni cedere putetur artificiali : Naturali tame, ajunt philosophi, primam in sui materiam resolvi posse: in quam nifi refolvatur, impossibile fuerit ipsum in humano stomacho posse digeri, quod igne vehementissimo, reliqua metalla vincente lapidesque consumente, non uri dicitur, sed purius ac perfectius reddi: donec ad fummum fuæ perfectionis gradum devenerit, tunc in igne tanquam Salamandram, jubilare tradunt philosophi. Non de monetario, sed per antimonium ita depurato, quod nihil alterius in eo mixti metalli relinquatur, ipfos intelligere puto, Quapropter frustra laborare videntur omnes, qui conantur aurum potabile facere (quod ait Marsilius Ficinus ) nisi prius aurum in primam sui materiam resolverint (hoc est) in argentum vivum & sulphur: quæ materia metallorum omnium est prima, proxima, & immediata. Hæc fit igitur auri conclusio, quod à sua perfectione, similitudineque Solis cœlestis, terzestris Solis nomen sortitum sit à philosophis: qui etiam terre-Afrèm Lunam argentum purum (quod cupellatum vocant aurifabri) nominarunt: colore, constantia, pondereque deficiente, deficit in ea pororum compactio, restrictioque, quibus metalla pondus acquirunt, ut argentum vivum. Omne decoctum naturaliter, primo nigrum, secundo quidem album, tertio rubeum efficitur: qui postremus color est excessivus, & à persectione

atione superabundans. Ut omne corpus naturale persectum sit, requiritur ne in aliquo deficiat: vel perfectionis limites exceda: quae perfectio medium tenet in omnibus. Medium autem inter nigrum & album, est pallidum, sicut inter album & rubeum perfectium majus, est citrinum. Hinc est quod aurum/inter album & rubeum tenens medium citrinum colorem habeat, non excedens nec diminutum. Nihil aliud est citrinum, quam determinata proportio, mediaque rubei coloris & albi. Hinc fit etiam quod omnes, quotquot putant argentum, & reliqua diminuta metalla vulgaria, in aurum auro transmutari posse decipi contingit, nec non illos quibus libenter audiuntur. Nam aurum non plus coloris habet, quam indigetad colorandum fuum argentum vivum. Experientia doctos docuit viros, medicinam ex auro fieri polle, quæ potfit argentum purum, vel aliud rite depuratum aliquod metallum, in colorem auri tingere perfectum: verum non plus auri factum est hac arte, quam fuit illud auri pondus, ex quo talis medicina tracta est. Fatuum ergo videtur consilium corum, qui stradent in aliquo quærendum esse loco id, quod in co non continetur naturaliter: ut superabundantem in auro colorem, & pondus superfluum, quæ tribuat alijs: quæ etiam si haberet, non effet aurum, sed coloratius auro quid, & non metallum perfectum. Quod si in auro non sit hac transmutationis perfectio, rationibus jam allegatis, nec in aliquo alio minerali [ nam quod in perfecto non fuerit perfectionis, in imperfectiore quærendum non est ] nec in vegetabilibus erit, minus etiam in animalibus, que natura magis ab auro distant, & in auri generatione minus convoniunt, quam aurum 'ipfum: natura quoque fibi fimili natura gaudet, ac transmutatur in ipsa facilius, quam in aliena. Sed cum in transmutatione corporis imperfecti, requiratur summa perfectio sive medicina perfecta, quæ propinquius etiam elici non potest, quam à summe perfecto, quod suz sit naturz: nam potiora, propinquioraque semper & in omnibus eligenda sunt, propter faciliorem transitum: cum etiam omnis perfectio corporum à temperamento suarum in compositione partium dependeat, temperatius auro nihil erit, aut ad rem istam propinquius. Quapropter ab auro, velà nullo petenda venit hæc transmutationis perfectio. Procul dubio philosophi viri nullius auri fossilis, aut vulgaris avidi vel sitibundi, transmutationes describunt, non vulgarium fossiliumve metallorum, sed suorum, & philosophicorum: Hi suo seculo consulentes, & posteritati, summis laboribus conati funt, ex confideratione temperamenti fossilis auri, temperamentum auri fictitij reperire: quod non folum ex uno corpore, led ex diversis, tam vegetabilibus, quam mineralibus, & animalibus extraxerunt. Est itaque philosophorum aurum.

quadam arte compilata medicina temperata, qua tanquam forma separata à suo corpore, tantam ad subulitatem redacta est, ut in quodvis sibi objectum, instar formæ cælestis, in præparatam à natura materiam operetur. Forma quidem universalis, quæ semel specificam induit, cum ab individuo separatur, vim retinet a-Aivam, quam rursus in alienum corpus imprimere potest, unitatis virtute, cujus vires jam induit, & tune omnia secum unum facit: licet etiam hac medicina tracta sit ab individuo non temperato. Nam arte, quævis & quorumvis elementa, possunt ad temperamentum in unum reduci temperatum. Nunc de réliquis inferioribus metallis dicendum est, utpote Stanno, quod Jovi calido & humido: Cupro vel ære, quod Veneri frigidæ, licet parum calidæ, humidæque: Plumbo, quod Saturno frigido oc ficeo: Ferro, quod Marti calido & ficco, propter dictarum qualitatum fimiliandinem dedicaverunt philosophi, Quæ pariter quatuor complexionibus, non humoribus, in corpore non physico medicorum, sed elementato, non in concione quadrare videntur, ob qualitates dictas. Quoties igitur Cholericus, Melancholicus, Phlegmaticus, vel Sanguineus ad temperiem per medicinam temperatiilimam reduci potuerunt, existimatum est à philosophis, Cuprum, Ferrum, Stannum aut Plumbum in aurum tragemutata fuisse. Sub metallis ataque vulgaribus occultarunt sapuntes, medicinas, physicas & philosophicas: quas etiam ex metallis vulgaribus præparaverunt in transmutationem suorum, hoc est, philosophicorum metallorum: ut fub æquivocatione, tantus medicinæ thefaurus ignarum lateret vulgus. Interim tamen vix docti medici, qui philosophiæ professionem faciebant non exiguam, id potuetunt intelligere: donec Aureolus Theophrastus Paracelsus, Doctor utriusque medicinæ , vir Helvetiùs & nobilis, divino magis quam humano ingenio , tum longinquis peregrinationibus, doctorum etiam ubique locorum confortio, rem omnem detexisset: eamque libris innumeris in gratiam doctorum virorum, & utilitatem communem propalasset, Germanice potissimum, ut & illis copiam faceret, qui Latini sermonis expertes erant. Hujus ego libertatem fequutus præceptoris, apertius fortassis de hac re tractare volui. Cuperem enimalios per me tantum proficere quantum ego per ipsum. Nunc restat, ut de medis mineralibus, suis correspondentibus extremis, loquar, veluti funt omnes marchafitze. Reperitur aurea marchasita, argentea, stannea, plumbeaque (hanc antimonium vel Stibium puto) quas vidi, reliqua mihi adhuc ignota funt, ut cuprea, ferreaque. Sunt & magnelia, tutia, autipigmentum, arfericum, falia multa, alumina, fulphura, & reliqua id genus fimilia, quæ magis in transmutationem phyficam faciunt, quam ad vulgaresse illam metamorphosin philosophis si non ignotam,

faltem neglectain. Idcirco media dicuntur mineralia, quod non omnino metallum, nec lapidem omni ex parte referant, sed cum his affinitatis plurimum habeant. De alterò extremorum, nempe lapide, specialiter tractare supervacaneum soret, cum de hoc apud Plin. Albert. Magnum, ac reliquos probatissimos auctores, abunde satis tractatum sit. Hoc solum decet pro instituto me dicere, quid inter metallum de lapidem sit differentia: hic seil. nec liquescir, nec malleo duttilis existit, illud vero sub malleo tractable ett. de igne liquabile. Mediatamen liquescunt, se nonproducuntur, sed dissilium in fragmenta, quo lapide referunt, liquescentia vero metallum.

## De Vegetabilibes. CAP. X.

[ ] Egetabilia dicuntur, quæ per fixam radicem à terra nutrimentum fumunt. Hæc funt triplicia, nempe herbalia, quæ vegetabilia funt, ultra annum vel paulo plus in terra non affervata, sed arefactis folijs, ac stipitibus, per seminis in terram demissi putrefactionem, à natura propagantur. Arboralia vegetabilia funt maxima, quæ per solidas radices in truncos ramosque solidos affurgunt, & in plurimos annos affervantur. Plantalia vegetabilia funt inter hæe media, herbis majora, fed arboribus valde minon, formam tamen utriusque referentia: diutius herbis virescunt, & asservantur, citius quidem arboribus intercunt. Sed quia hæc philosophis omnibus quantumvis mediocribus nota funt, obiter pertranseunda putavi: hoc solo notato, quod prout animantibus alimentum, non secus à sua corrumpente materia per artem repurgata, medicamentum exhibent. Nam impeditur potentia formæ, per materiam illius actionem cohibentem. Melius erit hanc extra ftomachum separare, quam in ægrotancis stomacho, jam fatis ad hanc separationem facicendum debili. Verum si alimenta debeant esse, cum corpore sunt exhibenda: nam partes corporis generaliores, utpote liquor, sulphur, & balsamum, naturalia, quodlibet fuo simili nutriri debet. Excessits enim & defectus intemperiem caufantes, oportet suo contrario, temperato fcilicet, ad æqualitatem reduci: quod medicat diligentissime considerandum est, tam in præparandis vegerabilibus medicamentis, quam ex animantium partibus tractis.

De Animalibui.

A Nimantia funt corpora, qua per se mota naturaliter; ore nutrimentum sumunt. Chemici non frustra motum in naturalibus triplicem considerant. Corrumpentem, generantem, animantem. Philosophi motum aut per se aut per accidens dicunt feri. Qui per se sit, est naturalis, causaus, ut primi mobilis, & Zodiaci,

diaci, vel caufatus, ut rerum ad generationem & corruptionem. Qui per accidens five localiter fit motus, est rectilineus vel curvi-Rectilineus, est perpendicularis, obliquus, veltransver-Sis. Perpendicularis furium, vel deorfum latus! Curvilineus, circularis eft, vel flexus. Circularis, volvens, vel rotatus. Non eft inanis motuumin hacarte cognitio, fed quia hæcad Philofophum perfinent, ac Geometram, qualem oporter Chemistam fore, de Cum vegetabilibus hoc habent animahis hactenus dictum lit. lia commune, quod alimentum in vegetationem utraq; fumant, hæc ore, radice quidem illa, quæ sensibus rursus inferiora sunt animantibus. Animantium tria sunt genera, repulium in terra, volatilium in aere, & natatilium fub aquis. Brutorum animalium duplex est animæ motus: vegetativus. & sensitivus. Hominis anima triplex motus habetur, nam ad præcedentes duos accede motus animærationalis, qui perpetuus est.

## LIBER SECUNDUS.

De Chemistica praxi.

CAP. I.

🛂 Ostquam theorice de Chemistica tractatum est arte, quantum fas est, restat nunc experimento probare, vel sensu, quod imaginatione sive intellectu Chemitha potest assequi. Praxis Chemistarum, est corum quæ philosophus certis notisque philosophiæ rationibus,& intel· le Au, circa rerum naturalium latentes formas fuit affequutus, ex occultis manifesta demonstratio sensualiter facta. Auctorum scriptis ita standum esse non existimo, quin si quid potioris experimentum docuerit, anteponendum non sit opinionibus corum, quos sæpenumero de rebus penitus non introspe-Ais afferere judicareque contingit ea, quæ sibimet minime con-Artificium Chemisticum eirca tria potissimum versatur, utpote locum, instrumentum, & operationem. Locus duplex est, fornacum scilicet; ae vasorum continențium ipsam materiam. In-Arumentum etiam diplum, ut ignis corrumpens, & ignis generans. Pariter & operatio dupla folutio & congelatio.

> De loco Chemistico. CAP. II.

Fornax ipsa, vel vas materiam continens, Chemistis habetur proprius locus. Fornaces diversis artificibus varias sunt, & vafa pro cujus vis arbitrio diversimode formata. Verum secundum tres motus perpendiculares, nempe sursum, deorsum, & lateraliter latum, triplicem & unicam priori loco ponemus fornacem nunquam ante hac visam: qua tres operationes diversa fieri possunt,

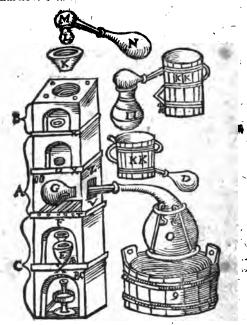
possunt, unico tantum igne corrumpente scil. deinceps alteram (quam acediæ vocârunt) ponemus, hac etiam operationes quatuor absolvuntur, igne pariter uno generante.

De fornacio troplicio structura,

Peræ precium fuerit, hujulmodi, fornacis egregiæ structuram demonstrare, priusquam ad operationes ventum sit. Erigantur muri duo, lateribus constructi jacentibus, ab invicem intervallo cubitali distantes, se squipedalis altitudinis & ejusdem latitudinis: quales litera B. notatos videre licet. Ab uno ad alterum murum, quatuor ferramenta protendantur per transvertum, quibus litteres primum folarium conficientes sustentati sint, quod R.litera delignatum est. In medio dicti solarij foramen relinguatur apentum, & rotundum, latitudine 4. digitorum, per quod inferius promineat collum inversæ cucurbitæ terreæ sine fundo, basim in collo foratam habentis, &c. signatæ per literam E. quæ possit obstrui cooperculo acuminato, litera F. notato. Super hus jusmedi basim, tres muri vel oppositi duo lateribus lateraliter erectis, vel jacentibus extruendi funt, altitudine cubitali, femutuo contingentes aut respicientes ad angulos rectos. Super hos muros alia ferramenta feriatim collocanda funt, ut ab uno ad aliud latitudo digitalis fit intermedia, hæc vicem fupplebunt craticulæ fornaci mediæ, prout litera notatur V. Jam fornacem habemus extructam descensoriam, & vas etiam dicetur descensorium. Super hanc craticulam alios tres muros prioribus fimiles oportet erigere, hoc solo mutato, quod postquam muri pro media parte fuerint erecti, curvum ferramentum oppositis muris inferendum est, quod cucurbitam terteam supra craticulam teneat suspensamae in muro medio foramen, per quod collum eucurbitæ promineat; felinquendum, quod charactere Z. notatum videtur. Postquam cucurbita fuerit in fornace collocata, latus quod apartum manserat ad imponendum cucurbitam, obstrui poterit uno atque altero foramine relicto, vel pluribus, per quæ carbones rude ferrea moveri possint. Super hos muros iterum quatuor alia ferramenta locanda funt, fuper quæ lateres basim conficiant in medio foratam ore rotundo, per quod carbones immitti possint, & dinceps debet illud foramen obstrui latere tamen amovibili: dicta basis per literam X.nobis designatur,& foramen per I. lit. Iterum super eam basim, murum unius lateris latitudine surgentem ædificato, relicto tamen offiolo. H. lit. fignato, per quod carbones in dictu foramen immittantur. Super hunc muru aliam basim perforatam priori similem omiuno construere decet. Sie fornax roverberatoria perficitur, A. lit. & arcu notata. Postremo, super hanc basis iterum 4. muros altitudine cubitali surgens

ARTIS CHEMISTICA

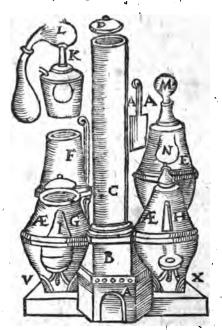
tes extruemus, relicto tamen oftiolo, per quod later à supremæ basis foramine possic auferri, pariter & admoveri cum libuerit. Super hos muros in orificio fornacis, argilla singemus rotundum labium, quod vas terreum vel cupreum excipiat (hoc cupellam vocant nonnulli) per K. lit. signatum, & quatuor conis, quatuor digito foramina facienda sunt, quæ possint obstrui reserarique: sic habetut fornax ascensoria lit. B. & arcu notata, per quam temperabimus nobis calores necessarios.



De alterius furns firustura, quem acedia vocant, CAP: IV.

Quatuor lateres lateraliter erigendi sunt in quadrum, ut se mutuo non contingant, ad intervallum quatuor digitorum, sed ab uno latere duo fragmenta sufficiant ad angulos ita posita, quod inter illa vacuus sit locus ostiolo, per quod cineres eximi queant. Super hoc structum, bacillos ferreos collocabimus, in modum craticulæ, sie primam concamerationem extruxerimus per A. notatam. Super hanc craticulam similes structurus muros,

fed altitudine duplices, hoc est, duobus lapidibus altos, relicto ostiolo, per quod carbones ferro commoveri possint: quod litera B. notatum est. Inferioris cameræ quatuor anguli claudendi funt, superioris vero concamerationis relinquendi sunt aperti, per quæ foramina calor furnos laterales subintrare valeat. Ostiola quatuor hæc ferreæ claudet spatulæ, literis AA. signatæ; quæ sublevari possint ac deprimi. Super hunc furnum, turriculam terream, vel cupream potius, latiorem inferius quam superius, litera C. notaram, erigemus, quæ cooperculo terreo possit occludi litera D. signato, postquam carbonibus ad summum fuerit impleta turris. In superiorem concamerationem prunas aliquot accensas, ponemus, quibus & recentes accendantur carbones, lic fiet ut successive tota turricula per integrum diem vacuetur, & interim tamen ignem nobis continuum subministret. Cum viderimus carbones deficere, turrim iterum replebimus ut prius? Hoc artificio poterit ignis extrui continuus ad aliquot horas. Ad quatuor dicti furni latera, quatuor alij furni coaptentur, E. H.G. & F. designati, qui duabus singuli conchis siccilibus inversis, & ad labia se mutuo contingentibus, structi sint, ita quod superiorum concharum tres fundum habeant perforatum rotundis foraminibus sex aut septem digitos per diametrum latis. Quarti furni concha superior F. no tata, fundum excissum omnino habeat, ut balneum maris cum cucurbita per K. &L. signata literas, intret. Conchæ superiores omnes foraminibus, per quæ cicer intrare valeat, perforentur, ut A.B. notatum est literis. Concharum inferiorum quælibet habeat à latere prope fundum oftiolum excissum, quatuor digitorum latitudine, sed altitudine sex aut septem. Quatuor hæc ostiola, quatuor inferioris fornacis mediæ foraminibus respondeant ex diametro, ita quod spatulæ ferreæ supradictæ possint inter hæc inseri,liberi tamen , ut sublevari queant ac dimitti , cum claudere vel aperire fuerit opus, ad ignem temperandum. Nunc furnum habemus completum, quem acediæ solemus appellare, tum quia tardus est in operando, propter lentum ignem, vel quod fortassis pigris arrideat ea de causa, quod postquam turricula C. repleta fuerit carbonibus, non est curandus ignis per aliquot hotas: quod pro turris altitudine metiri potes.



De Vasis. Cap. V

Afa non inferumenta chemistica, sed materize substantize que locum alterum, post fornaces, existimo: non secus ac natura terræglobo & cavernis loco vasorum fruitur in decoctione vel generatione mineralium: pariter & in animalibus matrice, vasis instar, & utero vice fornacis. Sunt enim vasa Chemistarum, partim ex vitro, vel sigulorum compactissima terra, partim ex cupro vel alijs purioribus confecta metallis, quorum formam supra videre licet, ubi fornaces delineavimus.

#### De Chemsftarum inftrumento.

#### CAP. VI.

CHemistarum, ut eriam naturæ, proprium instrumentum est, ignis, qui penes artifices consideratur. Est enim ignis externus aut internus. Externus ignis est aut violentus, aut per tres gradus temperatus, vel naturali similis remississimus, qualem sibi

natura in generatione rerum usurpat. Internus ignis, cuilibet substantiæ proprius est, & naturaliter insitus, cujus etiam Chemista rationem habeat oportet. Utuntur igne violento Chemistæ, vel inter calcinandum, vel sicciora sublimandum, aut metalla liquandum. Igne temperato per gradus inter destillandum, tam ascensorie, quam descensorie. Naturali simili, dum putresaciunt, digerunt, congelant, vel circulatorie sixant. Operationes istæ sequenti capitulo desiniuntur.

#### De operationes. CAP. VII.

Peratio dicitur manuum & instrumentorum, ad rem chemicam exfequendam, applicatio. Chemisticum opus duplum effutpote, Solutio, & congelatio. Solutio corporis est calcinatio. Congelatio, spiritus est in vaporem acti condensatio. Solutio varijs modis, pro ipfius artificis arbitrio, folet fieri, per fe, vel cum fibi focia specie, congelatione scilicet. Per se fit, quando corpus aliquod in vas fictile reconditum, per sui spiritus exhalationem non retentam, friatur in calcem aridissimam. Solet etiam hæc fierl jacente in olla testacea, semper agitata materia, donec siccetur in pulverem. Solutio quidem & congelatio fimul fiunt, cum aliquod corpus in terrea cucurbita fictili positum, aut vitrea, siccatur, vapore per galeam rostratam vitream sic retento, quod spiritus in acrem folutus, ac iterum in aqueum corpus congelatus, submisso vase recipiatur etiam vitreo. Hac ratione solvitur corpus terreum in calcem, & aqueum in spiritum aereum, qui rursus in aqueum corpus congelatur, unica tantum operatione, quam vulgus destillationem vocat: Philosophus proprie separationem dieit. Potest ctiam fieri folutio fimul una cum congelatione, per claufum vas reverberatorium, duobus yasis sictilibus ingenti luro conglutina: tis, ne respirare valeat materia: per fornacem reverberatoriam id sublimationem appellare solent. Est & alia solutionis species per le facta quam putrefactionem vocant, quando corpus liccum fua rurfus asperfum aqua plurima, duplice cucurbita clauditur, 🗞 in acediæ furno ponitur. Quod si corpus aqua pauca fuerit intbutum, vel saltem pauciore, per idem artificium congelabitur: humidum vincente ficco, tunc dicetur congelatio per se facta. In balneo Mariæ vel maris fit solutio, quæputrefactio dici potest; in vase duplice super vaporem suspenso, vel in aqua tantum ad medieratem ejus merso, circumquaque tamen in vapore clau-Postrema solutionis per se fastæ species, & pulcerrima; fir, dum humidum sepius destillatione rechificatum, & rarefactum, in duplici vase vitreo, vel pellicano reconditum, suprema parte yalis extra furnum eminente, lento quidem igne, tamdiu follieitatur, donce amplius non aftendat aliquis vapor, fed in

Digitized by Google

fundo maneat fixus, quam operationem folent circulationem, spiritusque fixationem appellare. Rectificatio nihil aliud est (un supra patet) quam destillationum iteratio, vitreis organis sacta. Sunt etiam qua nullo fiunt igne solutiones, ut calcinatorum pulverum, salium, & aliorum super marmor vel tabulam vitream in penario plurimum humido, vel in manica Hippocratis linea positiorum subjecto vase liquorem excipiente.

# LIBER TERTIUS.

De Chemistico operatorio.

CAP. I.

Ræcedenti tractatu definivimus operationes Chemi-🎖 starum, hoc autem illas deducemus in actum : in quantum venerint in usum rei medicæ. Non est enim institutum nostrum, singulatim ea tractare quæ ab alijs olim scripta sunt: potius conabimur quasdam generales operandi vias proponere studiosis, quibus omnes præparationes physicarum medicinaru facilime possint apprehendere. Quapropter usum triplicis fornacis demostrantes, docebimus tres mundi partes, utpote vegetabilem, mineralem, & animalem, destillare, nec non in medicinam physicam præparare. Pro parte minerali sumemus vitriolum Romanum, quod in oleum præparabimus, in fornace media reverberatoria, & eodem igne destillabitur vinum in quintam essentiam suprema fornace, infima descensoria solidiores animalium partes in oleum & aquam vertentur. Has tres operationes quicunque rite noverit, ex demonstratione quam facimus, imitari : nihil est quod veniat in ejus mentem, de quo despondeat animum se præparare non posse physica ratione, non empirica. Hoc dico, ut videatur ab omnibus quænam sit differentia inter physicas præparationes & empiricas. Decet enim vere physicum hominem sua præparare individua (pharmacopolis Simplicia di-Cta) sine cujus vis alterius rei mixtura vel additione quæ præparandæ rei naturam immutet: Demum poterit hujusmodi succos vel pulveres, ita per se prius repurgatos, in medicinam, si velit, miscere vel temperare: sed quanto simplicior medicina fuerit, tanto vehementior. Nec est quod nos terreat, aliquos medicos olim scripsisse, medicinas simplices interimere, cum ipsi aliter utantur illo vocabulo (fimplex) quam Chemistæ. Dicunt medici Reubarbarum fore simplex, Chemici autem asserunt esse compositum, quod etiam arte docent & experimento, non solis verbis. Empirici vero dum physicos imitari conantur absq; notitia physices non

Digitized by Google

ces non possum assequi plerunque quod optant: quapropter coguntur corpora miscere corporibus ante præparationem, & illa præparare simul. Non tamen inficias ibo, chemistas corpora physico modo miscere Spiritibus, ut similia similibus alliciant, quo facto, corpora tanquam inepta prossus ad medicinam, rejiciunt. Excellentius quid faciunt, dum spiritus hac ratione mixtos ab invicem subtilissima via separant. Nunc ad rem deveniamus, & vatriolum in oleum ita vertamus, ut medicamentum sit optimum ac simplicissimum.

De Sitrioli praparatione in oleum. CAP. II.

Trioli Romani vel Hungarici pondera sumito terna, vel quaterna, quæ in olla fictili, fortem ignem sustinente, recondita, prunis ardentibus crementur, donec quicquid humoris continuerit, exhalet Seu potius destillabis omnem humorem, ad servandum spiritum, ut infra dicetur. Cum videris duram massam in fundo vasis, prunas accensas in & circum ollam injicias: hoc modo calcinabis illud in massam valde rubicundam. Tandem eximatur ab igne, frangatur olla, massaque contundatur in pulverem, quem in circurbitam longi colli fictilem ea terra compactam, qua folent aurifabrorum urceoli fusorij confici, ponito, duabus tertijs vasis vacuis remanentibus. Ollam prius tamen luto munitam transverso locabis situ, prout in media fornace reverberatoria delineatum videtur, & literà G.notatur. Collo prominenti coaptetur vas vitréum O. litera designatum, (quod retortam vocant) in aqua frigida situm & annulo plumbeo mersum, ne vacuum fublevetur aqua. Commissuræ luto forti muniendæ sunt, ne respirent. Deinceps excitandus est ignis sub cucurbita, sensim etiam augendus per gradus quatuor, quorum quilibet sit horarum 2. donec prunis ardentibus omnino sit sepulta. Tamdiu, continuandus est ignis ille violentus, donec retorta, quæ prius repleta spiritibus obscura fuerat, nunc sensim clarescat, ut intus videatur quid contineat. Hoc percepto, cessandum est, & igne per se consumto, separetur vas recipiens, & quicquid olei continuerit eximatur, vitro solidò reconditum, optimaque cera factitia clausum servetur ad usum. Hujusmodi ceram conficiendi modum habebis à Philippo Ulstadio, libro quem Cœlum Philosophorum inscripsit. Notandum est, ne cucurbitæ terreæ lædantur igne, vel fissuram quantum vis exiguam contrahant, alias oleum perdetur ac opera, quapropter curandum est, eas ex optima Exficcandum est etiam calchantum, aut vitriolum peroptime priusquam destilletur aliter oleum erit multo phlegmate perfusum: hoc tamen balneo Mariæ poterit auferri per destillationem, sic remanebit oleum purum in fundo vasis,

aqua furfum ascendente. , Hoc oleum paucis adhue est notum, quia veteres illud præparandi modum celaverunt multis ænigmathus, & tanguant arcanum lecretissimum summo silentio devo-Summis laudibus vires ejus, etiam supra vini quintam essentiam, extollunt, non secus ac istam, dicunt illud omnium tum corportim, tum spirituum, quibus adjunctum fuerit, vires ad se trahere. Hincfit quod ab his, qui generalem ejus potentiam sunt experti, toleat in curam ad omnes morbos assumi: restricta quidem ejus univerfalitate, per alicujus particularem formam, ut aque destillate, vel olei corporum, que scribunt medici morbis mederi posse. Verum,ne quippiam ad hujus excellentissimi medicaminis revelationem omifile videar, aliquot ejus vires narrabo: poterit inde quivis, qui medicinæ gnarus fuerit, alias ejus excogitare virtutes. Cum aqua fampfuchi, buglossi, vel melisse capitis dolores, & vertiginem curat. Cum aqua rosacea febrim continuam. Cum aqua fumaria, myrobolanis quoque conditis, malam scabiem. Cum aqua acori, vel fœniculi, restituit memoriam labilem. Cum aqua endiviz, renovat hominem alteratum. Cum vino malvatico, per octo dies adhibitum, obstructionibus Calculum pellit, & fanguinem purificat. Cum aqua plantaginis, fluxum restringit ventris. Cum aqua agrestæ, curat omnes morbos, post evacuatum corpus. Cum aqua vitæ, corpus purgat. Cum semine lactucæ, somnum excitat, vel cum semine papaveris. Cum aqua nympheæ, rabiem & infaniam, Cum aqua abfynthij, venenofos morfus. Cum aqua bugloffi vel boraginis, melancholiam pellit. Cum aqua absynthij, sanat apostemata & hydropem. Cum aqua mentastri, salviæ, vel hystopi, paralysin curat. Cum aqua cynodiorum, vomitum restringit. Cum aqua rutæ agrestis, lethargiam. Cum aqua raphani, & tribuli marini, pellit calculum, & obstructos renes aperit. Cum aqua rutæ, colicam curat. Cum aqua fæniculi, omnem oculorum debilitatem corroborat. Cum aqua trifolij, diversos morbos internos. Cum aqua plantaginis vel bursæ pastoris, vomitum in phlegmatico restringit. Cum aqua salviæ spasmum sanat. Cum aqua adianti & hystopi, catharrum, & tustim. Cum aqua basiliconis, tremulos. Cum aqua plantaginis, morbum lateralem. Cum aqua capillorum Veneris, pleurefin. Cum aqua mentha, ftomachi debilitatem. Cum tamarindis lieni prodest. Si cum felle bovis illinatur, confert membris resolutis: & generaliter omnibus morbis, dum illis adjungantur ca quæ morbum cjulmodi pellunt. Dosis ejus est, ut robustis octo guttæ, quatuor mediocribus, debilibus vero tres administres cum prædictis, imperando sudorem, & quod ad quatuor horas postea non edatur, nec bibatur, pisi debilitatis causa fiat.

/ De pra-

#### De praparatione quinta offentia vini: CAP. III.

Ucurbitam cupream L.L. wino rubeo fortissimo, vel albo usoque ad tertiam vel mediam partem imbutam, galeaque sua rostrata cuprea coopertam, atque lutatam, tripodi superimponas in fornacem afcenforiam. Roftro galeæ ferpentinam cum refrigerio K.K.coaptabis ut in serpentinæ tubum galeæ tubus intret. Commissionem cura ne respiret vini spiritus. Extremitati serpentime vas applicabis vitreum excipiens aquam. Eodem igne quo destillatur olcum vitrioli, destillabitur in fornace suprema: hoc folo notato, quod si calor zquo fuerit vehementior, occludatur foramen sub tripode frusto lateritio: quod si adhuc sit calor vehemens, luto muniatur later occludens ad commissuras; si forte justo sit violentior ignis, ponatur cucurbita cuprea vinum continens in cupellam terream K. cineribus plenam, fileviorem calorem velis, duas cupellas unam in alteram ponito, levissimum habebis ignem, cum in fundo fornacis ascensoriæ gineres ad duos digitos latos posueris: hac via tibi poteris calorem administrare pro arbitrio temperatum. Cum vini bona pars in vas submissum per serpentinam transierit, amove, subjecto novo recipiente vacuo: ubi jam parum acceperis aquæ, gusta num adhuc ardens sit spiritus, sin minus, serpentinam à galea separabis, & cucurbitam extrahes de fornace, galeam à corpore cucurbitæ semovendo: fæces in cucurbita manentes evacuato, recensque vinum imponito. Demum cucurbitæ serpentinam ut prius applicato, refrix geratorium quoque recenti aqua frigida repleto, in omnibus & per omnia sicut prius facito, donec magnam copiam ardentis aquæ congregaveris: de qua non aliter facies, quam de vino fecisti, destillando per serpentinam bis, & demum per organa vitrea ter, hoc modo. Postquam ardens aqua tota per cupreum vas transferit, illam in cucurbitam vitream L. cumgalea sua M. & in fuo recipiente N, in cupellam terream, cineribus plenam K. ponito, destillatoque ter vel quater, ac toties, donec accensa comburatur omnino, phlegmate nullo relicto. Aquam ardentem co modo rectificatam in pellicano, vel duplice vase, poteris in quintam essentiam convertere circulando, prout oftendetur cum usum acediosi furni demonstrabimus.

De olegrum destillatione per descensum, ex animalium partibus; & solidioribus, ut lignu alingue.

CAP. IV.

Uorumvis animalium offa, lignorum, ut guajaci, juniperi, & baccarum ejus, hederæ, fraxini, reliquorum quoque folidorum fragmenta ponas in cucurbitam terream inversam E. suo.

cooper-

cooperculo F. etiam terreo clausam, atque lutatam, cineribusque sepultam, ut non videatur: sed cineres duobus digitis latis superemineant. Subjecto vase D. liquorem excipias eodem igne fornacis mediæ. Quod si minus vehemens calor ille suerit, cinerum plus addas super cucurbitam, si minor sit calor quam deceat, detegatur olla, cineres amovendo rude ferrea. Ecce jam habes omnes destillationes, quæ hac in arte chemistica requiruntur, & unica fornace tres diversas operationes, etiam unico rantum igue persecisti. Quod si velis, poteris quamlibet fornacem seorsim extruere, sub eadem forma, quam in triplici fornace vides.

### Vsus acediosi furni. CAP. V.

PRimo laterali furno E, quemcunque liquorem destillatum & rectificatum circulare possumus, & in quintam essentiam convertere, & nunc de vini quinta disetur essentia. Rectificatam aquam ardentem in duplici vase M. N. ad medietatem, vel tertiam partem pleno, reconde, tum vasorum prius commissura lutata, cucurbitam hanc in balneo maris, vase cupreo scilicet aqua pleno, pones, & calore medij furni, permitte vapores toties ascendere descendereque, donce quiescant, & fixetur spiritus ille, nullisq; vaporibus amplius galeam impleat, sed in fundo maneat mirum in modum clarus & odorus, omnem odoris suavitatem excedens.

Secundo furno laterali, destillari potest quicquid indiguerit igne lento, cucurbita vitreat K. cooperta sua galea L. rostrata sigillaraque, balneo Mariæ, vel cupella cuprea cineribus im-

pleta T.

In tertio laterali furno G. poterimus putrefacere materiam aliquam, ut destillationi operationique sit obedientior, cucurbita vitrea I. luto forti (quod sapientiæ dicunt) obstructa super tria pinnacidia terrea sicca locata sic, ut fundum non attingat, sed tri-

bus vel quatuor digitis latis ab eo sustentetur in altum.

Quarto laterali furno H. poterimus vel spiritus paucos in suam terram sigere, vel congelare, vel terram paucam multo liquore solvere, phiala longi colli super pinnacidia terrea locata O. sicut prius detertio dictum est surno. Hoc solo notato, quod terrius surnus & quartus his operationibus assumi, superius tegi debeant, & etiam hostiola V. X. exterius obstrui, relicto foramine A. B. parvo superius à latere surni, vasaque sint omnino conclusa. Alterum nunc habes surnum, quo poterint operationes quatuor absolvi, per unicum ignem continuum, & pro tuo arbitrio temperatum registris, hoc est, spatulis ferreis AA. quibus instruuntur hostiola interiora, sublevando vel deprimendo, jam adtertiam hostiolorum partem, nunc ad duas tertias, ultimo totum aperitur hostiolorum partem, nunc ad duas tertias, ultimo totum aperitur hostiola interiora, sultimo totum aperitur hostiola interiora.

tur hostiolum: sic habebis ignem in temperamento primi, secundi, tertijque graduum.

> De quinta essentia viribui in genere. CAP. VI.

Irum est & incredibile vulgo, quod vini spiritus à suo corpo-Mre tractus, & separatus omnino, per continuum circulatio nis motum, potestatem habeat extrahendi quosvis alios spiritus à fuis corporibus, tam vegetabilibus, quam mineralibus ac animalibus per solam infusionem. Verum Philosophi chemistæ nihil verius, & experimento magis comprobatum habent, quam quod activa feparata à suis passivis agunt in quodvis compositum, & illud per spiritus agentis acuitatem solvunt, ab coque spiritum segregant per symbolitationem: quoniam similia similibus attrahuntur non impeditis, & spiritus appetit natura propria liberari à vinculis corporis, & ad suam originem redire, vel sibi simili copulari. Quapropter mirandum non est, si quinta vini virtus & essentia prima, rerum omnium infusarum in ea, vires attrahat,&ab elementis difgreget, folutione vinculi naturalis, spiritibus per appetitum & actionem passiva superantibus. Quod igitue superius de chalcanti spiritu dictum est, hic etiam convenire peroptime videtur. Quid igitur aliud medico restat, præterquam simplicium (ut dicunt) naturam considerare, pariter & mineralium ac animalium vires & potestates, & eas à suis corporibus separare, patientibusque pro morbi ratione cujulvis administrare? Non est quod hic médicinam doceam, sed chemisticam artem, cos qui melioribus delectantur artibus quam de medicamentorum præparationibus à nonnullis traditæ funt.

#### De metallorum destillatione simplici. CAP. VII.

Mnes fere Chemistæ docent metalla destillare, nonnulli cum aceto sæpius destillato, vel acuto lixivio: plerique cum aquis vel succis ex acuentibus tractis. Verumego nunc modum ostendam, quævis destillandi metalla sine mixtione, sed per se, quod à nullohuc usque traditum susse puto, vel saltem si suerit, me nusquam legisse memini. Omne quod igne consumitur metallum, evaporatione destillabitur, si per se positum suerit in bocia, vel cuturbita terrea, galea rostrata, lutoque forti conclusa, per ignem liquesactione: vapor omnis per galeam retentus congelabitur in ea, hine demittetur in vas subjectum humorem recipiens, corpore metalli friato. Quod campanarum, & tormentorum bellicorum sussoribus evenire solet, nobis testatur metallum evapora-

218

tione consumi: nam postquam liquesactum est, si longam traxenint moram priusquam assundatur, quandoquo pondere diminuretur, ut non sufficiat operi medio, quod prius tamensuperabundarat, si mox suisset esturim. Non est asparenda metallorum hæc destillandi ratio, sed diligentissime notanda muia ad aliud melius opus usui potest aliquando venire, si sapis.

De corum destillatione qua succo plurimum abundant.

#### CAP. VIII.

C Uperius diximus qui debeant arida, minusque succosa per deofcensum destillari; nunc de his quæ succi plena sunt disseremus. Hæc enim contrario modo (quia facilius akis attolluntur) perafcenfum destillanda funt, organis vitreis, vel faltem terreis in. tus vitreatis,& non cupreis vel plumbeis, nisi postea vitreis rectificentur fæpius, ut de vino destillato supra dictum est. Quicunque liquores metallicis vasis destillati sunt, noxam ex metallo contrahunt, tanto majorem quanto metallum fuerit minus perfectumo Loquimur de his liquoribus, quæ intra corpus administrari debent ægris. Non est quod cavillator obtrudat, nos nunc laudare, nuncimprobare metalla. Reprobamus enim venenum existens in imperfectione metalli, sed balsamum quo metallum diutissimo conservatur illæsum abinterno & externo veneno, comprobamus. Quid si malignis aliud masticatu durius adferam? utpote balsamo veneni venenum pelli, non veneno, quia betæ sunt labijs corum insuetæ,nasum & linguam in me torquebunt ? propterea non deterrebunt animum ab instituto, quin probos viros, & studiofos participes faciam corum, quæ dedit altissimus luminum dispensator. Sed quia de metallis abunde satis dictum est ijs, qui mentem habent & ingenium, ad ea revertar, quæ præsenti capitulo tractare propositi. Radices igitur, frondes, flores, fructus, & id genus similia, quæ molliora sunt, item animalium sanguis,& carnes, minutim conscissa, vel contusa (& si velis, corum succus expressus)in cucurbita vitrea posita, cum galea rosti ata, recipienteque, destillentur in balneo Mariæ, vel in cineribus, lento prius igne primi gradus, ut inter unam atque alteram guttulas, viginti quatuor calculos numerare queas. Ignem hunc continuabis, donec tuo judicio videbitur decimam totius liquoris partem ascendisse; tum amovebis recipiens, & evacuatum iterum admovebis: nam folet quod phlegmofum est, & nullius valoris in omnibus, præterquam in vino, prius ascendere. Moxinde urgebis ignem, donec ad fecundum gradum pervenerit, ut intervallum duarum guttarum lit numerus duodenarius. Hocigne quinquies rantum liquoris accipies, quantum prius abstulisti phlegmatis, id feorlum

Voigitized by Google

feorfum tanquam rei medicæ magis idoneum, ferva: nam quod fuerit in cucurbita reliqui , solet ignearum virium quid secum, & adultionis non parum adferre. Tamen ut curiofis rerum indagatoribus satisfactum sit, progrediar ad extractionem olei simplicis ex quacunque materia. Cucurbitam extrahe de balneo Mariæ prius infrigidato, ne frangatur vitrum, & panno prius ficcata reponatur in cineres. Tandem igne tertij gradus, ut intervallum sit numerus ternarius, totam aquam attrahe, donec videris codem igne numérum augeri tunc igne ad summum aucto, videbis liquorem nigram, in modum olei spissi, plurimum ascendere, qui sapiet adustionem. Potest enim bie fortor, quem ab igne contraxit, per digeilionem corrigi, hoc modo: Aquas primam & ultimam ad illud oleum affunde, vel si velis aquam fontis prius tamen destillatam, & in vase putrefactorio I. furno G. ut vas sit in -balneo Mariæ vel maris politum,&concluium, digeratur per aliquot dies, demum destilletur aqua tota in cucurbita galeata per balneum Mariæ. Rursus affundatur alia aqua fontis destillata, digeratur, & redestilletur: hoc toties reiterari poterit, donec foetoremamittat oleum, quod semper in fundo cucurbitæ residet, nisi balneum effervere facias vehementer, tum ascendet olei purior fubstantia, quam infolabis in ampulla vitrea papyro perforata clausa, vel hyeme per calorem acediosi furni minimum. Hac via poterit oleum elici simplicissimum ex qualibet materia. quidpiam in cucurbitæ restiterit, quod per balneum non queat ascendere, per cineres urgeatur, & per tubum in refrigeratorio aqua frigida pleno.

# De seminum, & siccorum quorumcung destillatione.

Possint à seminibus recentibus aqua, simul & oleum elici, eo modo quem in superiori cap. descripsimus. Verum à siccis oleum extrahitur per vehiculum, id est, per aspersionem alicujus humoris extranei. Solent nonnulli vinum, alij ardentem aquam in vehiculum assumere, sed cum hæc rei substantiam immutare videntur, saudo sontanam aquam ad minus bis destillaram. Postquam semina sicca suerint in pulverem contusa, pulvis aliquantulum aspergatur, ut moderate madesiat in cucurbita vitrea, galea sua rostrata cooperta, non lutata, ut recenti semper vehiculo, cum opus suerit, aspergi possit. Hæc in surno G. vel H. super pinnacidia terrea collocetur, ut galea sola promineat extra sumi cooperculum, ès igne sento destilletur aqua cum oleo mixta, donec aresiat pulvis, tunc iterum madesiat: si vero cum aqua non suxerit oleum, augeatur ignis, hoc sepius repetatur, donec cum

aqua nihil fluxerit olei. Separabis aquam ab oleo per balneum Mariæ, ascendet aqua tota, remanente tantum oleo inferius in fundo cucurbitæ, quod rectificari poterit per insolationem vel digestionem, ut dictum est superius. Consultum erit, oleum per refrigeratorium aqueum recipere, ad evitandam adustionem. Solent etiam aliqui retortis uti vitreis, ut spiritus facilius effluat: quoniam non attollitur in illis ad tantam altitudinem, quam in erectis cucurbitis.

## Liquorum concretorum defillatio.

CAP. X

Iquores concrett, qui liquescuntigne, per se destillari possunt. In generé duplici reperiuntur, aut vegetabiles, ut gummi sunt omnis generis, vel minerales, ut gagates & carbo subterraneus: vegetabiles, ut thus, myrrha, ladanum, styrax, calamita, mastix, gummi juniperi, camphora. Trita ponuntur in aquam destillatam simplicem ad infusionem; sub terra, loco perquam humido per aliquot dies, & cum resoluta suerint, destillentur proutsupra de seminibus siccis narratum est. Aliqui vinum addunt vel ardentem aquam, sed meo judicio naturam eorum immutant. Minerales, ut gagates, bitumen, & carbo subterrancus, per se destillari possunt in retorta vitrea, luto forti munita super lentum ignem primo, tandem aucto recipiatur liquor. Possunt etiam hæc osea per descensum extrahi.

### Liquidorum ebultientium destillatio.

#### CAP. XI.

Uædam sunt destillatu difficillima, propter ebullitionem, oportet igitur modum invenire, quo retineri possint horum corpora, ne simul cum suis spiritibus in galeam se recipiant. Hu-. jus generis funt, mel, cera, terebinthina, & refinæ, quibus in cucurbitam altam positis, superimponendi sunt calculi fluviales parvi, qui spumam detineant, & sic igne mediocri procedendum est, donec liquores effluant. Solet primus albefcere, quia phlegmate quodammodo permixtus est: secundus flavescere. Ternus autem rubet, ideo quod vires habet magis igneas quam secundus. Aliqui fragmenta laterum vel tegularum imponunt, sed dum oleum simplex fecisse putant compositum habent, & laterinum magis quam ejus, à quo denominatur. Alij frondes arborum injiciunt, & lignorum fragmenta, sed hæc omnia de suo videntur quicquam tribuere, quod calculi dicti nonfaciunt. Hactenus omnes præparationes ad rem medicam necessarias posuimus tam exacte, ut neminem ingenio præditu latere possit ars præparandi medicimedicinas physicas, ex quibusvis corporibus mixtis, hoc est elementatis, quæ simplicia solita sunt appellari. Nunc autem, ut unusquisque promitior evadat ex lectura hujus opusculi, tædiosum non erit, philosophorum tres potissimos lapides adjicere, nempe mineralem, vegetabilem, & animalem. Quod sub ænigmate titulos eorum posuerim, factum est, non ut lateant, imo potius ut ingeniosi lectores, per exercitium assuescant obscuris philosophorum scriptis, & sic in hoc opusculo respondeant ultima primis. Læto igitur animo suscipite lectores optimi, legite, relegite, siet ur labore vestro non frustremini.

Enigma facilimum, per quod revelatus est lapis ille medicinalis, & mineralis.

CAP. XII.

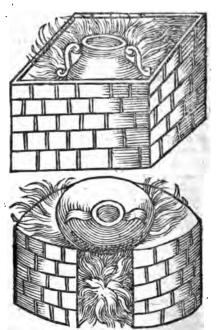
V Isitabis interiora terræ, rectificando, invenies occultum lapidem veram medicinam,

Praparationis modes.

Ujus lapidis jam nobis manifesti libras sex, in olla fictili hune I in modum calcinabimus. Fornaçem ex lateribus coctis fe mutuo non contingentibus, uno super alterum collocatis, circum ollam extruemus, cujus in medio super fragmentum laterinum collocetur olla superius aperta, carbonibus quoque circum ollam accensis, & successu temporis auctis ad supremum usque fornacis, exficcetur lapis, donec amplius non fumet: quod media potest horula fieri. Quo facto carbones accensos in ollam iniiciamus, quibus & in medio, sicut à lateribus calcinetur optime quicquid in olla materiæ fuerit. Post quartam horæ partem carbones amovendi funt, fi res accelerationem exigat: fin minus per se consumi, donec olla frigescat, tandem exemta frangatur. Si non fatis rubuerit lapis, vel quidpiamalbi relictum fit in co. conteratur in mortario, & pulvis in alia ella priori simili, jacenteque luper prunas accentas in fornace paulifier immutata ( prout videbitur)cocleari, vel rude ferrea semper moveatur, donec pro arbitrio fatis rubeat. Ollarum fitus, & fornacum formæ fequuntur infra.

Hæć vero calcinatio solum fit, ubi res, ad oleum hoc habendum, accelerationem exigit; alioquin longe majori fructu deftillatur vitriolum crudum, in novem cucurbitis totidemque galeis vitreis, reservando spiritum ejus in phlegmate delitescentem Hoc fit cohobationibus, ut passim habetur in omnibus serme libris Paracelsi. Potest nihilominus oleum simul, aut separatim, ex capite mortuo ad multas ægritudines elici.

Deinde



Deinde cucurbitam ex terra fictili habeamus oportet, materia tali compactam, ut ignem vehementissimum, fusionis metallorum instar, per aliquot horas circa læsionem sustinere valeat, quales apud Coloniam Agrippinam, & Haganoam in Germania fieri possent, ratione terræ his in locis optimæ. Quodsi tales haberi nequeant, sakem videamus, ut figuli misceant uni tertiæ parti suæ terræ, duas tertias pulveris, è crucibulor u aurifabrilium fragmentis contusi. Sint hec vasa stricti admodum orificii, ut collum retortæ vitreæ subintrare possint, quorum formam in triplicis fornacis delineamento videre licet. Talem eucurbitam dicto pulvere fartam usque ad medietatem, vel paulo minus, in triplicis fornacis media reverberatoria, transverso quidem situ, collocamus, ut prius de vittiolo diximus. Collum oblongum cucurbitæ promineat per foramen ad latus fornacis, pro quantitate 5. vel 6. digitorum latorum, quod in retortam magnam vitream (qualem pro vitriolo sumsimus) intret. Commissura, pultibus ex ovorum albumine farinaque subactis, obstruatur, & fornaris foramen cirtum cucum cucurbitæ collum prominens, argilla munitum sit, ne calor expiret inde. Mox carbones accensos in fornacem ponamus oportet, primo paucos, & sic igne lento phlegmatotum eliciamus. Postquam viderimus vas recipiens impletum esse spiritibus albis, ut introspici non possit (quod potissimum in calcinatorum de-Atillationibus fieri folet)amovemus illud vas recipiens & altero flatim admoto, majorem excitabimus ignem: sensim carbones imponendo, per foramen medio solarij fornacis factum, quod postea latere venit obstruendum. Hoc continuabimus, donec tota cucurbita carbonibus cooperta sit & accensa candeat omni-. no. Vulcanicum ignem hunc exercebimus tamdiu, quousque retorta recipiens jam optime clarefeat, nullisve nebulis amplius imbuta nobis patefaciat quid sudoris & laboris sit præmium. Hoc opus octo fæpius horis perfeci, quod vix feptuaginta duabus, hoc eff, tribus diebus, ac totidem noctibus, perfici posse scribunt nonnulli docti viri. Liquor exemtus debet sæpius rectificari, nec non ad' summam' subtilitatem redigi, velut supra dictum est de alijs. Quo 🎎 o poterit ægris administrari cum theriaca, yel mithridate, contra quoscunque morbos.

Alind anigma, per quod secundus lapis & Segetabilis ad medicinam detegitur. Vnum post quinque, nihil enim post quinq, millenum colloca.

CAP. XIII.

JUjus partes 16. æquales in cucurbita vitreavel cuprea destil-🗖 labimus, aut terrea vitreata fornace, quam alcenforiam nuncupamus,& igne temperato, donec vifum fuerit harum partium unam asscendisse, quam seorsum ponemus. Admoto tandem alio recipiente continuabimus, quousque aliam similem extraxerimus partem: quant etiam ab altera semotam separabimus. trahende funt partes tales, donec gustu petceperimus, nihil aut parum liquori stillatitio virium sulphurearum inesse: quod optime probabitur, fi liquor admotus igni flammam conceperit tanquam fulphur: fi non, ceffandum eff, & quod refiduum fuerit in fundo cucurbitæ fæcum, & phlegmatis, prorsus evacuabinus. Recentes iterum partes sexdecim ut prius destillabimus. Totics hoc repeten dum est, quousque liquoris hujus maximam partem habuerinaustam primæ,quam secundæ, tertiæ,quartæque (si tot funt) destillationum. Deinceps cucurbitam ad medietatem, ut prius, implebimus destillatione prima: cujus mediam partem cum extraxerimus, amoto recipiente, reliqua medietas altero vase recipietur. Quod jam de prima destillatione factum est, de secunda, tertia, reliquisq, fiat oportet: Sic primæ destillationis prima & secunda feorfum destillationes habebuntur, ite & secunda ac tertia

prana

ARTIS CHEMISTICA

prima & fecunda, & sic de reliquis. Poserit etiam tertio reiterari hæc destillatio vase cupreo, vel terreo vitreato, sicut prius, unicam lagenam imponendo, si primæ primam accipias: ex ea medietas cum ascenderit, ponatur seorsum, & vocabitur ex prima primæ prima. Cum secundam receperimus medietatem, hanc inscribemus ex secunda secundæ secundam. Necessarium erit ad hoc opus multas habere lagenas, & ordine suo quæque locanda est, ut dignoscatur, vel singulis destillationibus (quod potius suerit) scheda pultibus affixa notanda venit. Erunt ex qualibet destillatione repetita ter tribus in quatuor, duodecim lagenæ. Quæ separatim poterint restissicari vitreis organis, ut de superioribus dictum est. In ætheream substantiam prima, secunda & tertia lagenæ redastæ, poterunt contra quoscunque morbos administrari. Dosserit pro discretione medici.

Terssum ansyma per quod lapis ad medicinam posissimus, & animalis à philosophis dictus, revelatur.

#### CAP. XIV.

Recium vile carum draconi caducifero, pro fexta sui-parte, devorandum exhibemus. Quo degustato, mox inquietus ille ferpens gradum fistit, & in soporem actus, aquis è duobus fontibus, albo viridique manantibus absorbendus datur: donec redeat æstas proxima, quæ suo vehementi calore siccet aquas, & cadaver in profundo maris appareat mortuum. Quod in ignem proicetum, reviviscit, alisque sibi reassumptis evolat in auras in igne tamen relicto fœtu quem parit ex conceptione precij. Fœtus hic quia in igne natus, ut Salamadra nutriendus estigne, quousq; jam adolescens factus, valde rubicundus, & sanguineus essadat. Tum felicioribus undis, quam illæ quibus mater, lavandus est & submergendus, ut ex morte sua languentes vivant felicius. A corpore jam pallido facto separatur anima cum sanguine: quæ precium nobis est, corpora cuncta vilibus valeant. Animam hanc undiquaque sanam, in ægrum corpus fusam, illud ab omni labe mundum, sua virturis simplicitate, reddere, compertum habent philofophi. Hæc est omnium medicinarum medicina perfectissima simplicissimaque, nihil in humano corpore corrupti relinquens: sed omnia languida refocillans, & in temperiem transmutans quicquid intemperatifuerit, ac imperfecti. Unionis simplicitate fua, pacem facit inter inimicos mortales, & concordia, vitam

in hoc feculo (Deo dante ) semimortuis tribuit, ac fauitatem largitur ægris corporibus.

# Car. XV.

C Olent omnes, quotquot funt hujus artis ignari, licet ex Uni-Dversitatibus doctissimi sint, eam improbare: quid mirum? cum tale quid nunquam audiverint, vel experti fint. Ex eo non sequitur artem fore damnandam, quam ignorarunt docti viri. Multa quidem nostro seculo prodierunt in lucem, quæ priscis ignota fuerunt, non secus ac plurima jam delituerunt nobis, quæ patribus antiquis erant familiarissima. Quid non temporis injuria, nec non hominum ignavia transit in oblivionem? propterea non deperit res ipía cum memoria, sed postquamaliquandiu sepulta lacuerit illis eo tempore, eildem hoc feculo, vel alijs emerget nutu Dei: cujus in pectore quiescunt ab æterno cum ejus sapientia, cunctæ laudabiles artes, ac bonæ. Distribuit Deus omnipotens dona sua quibus vult, & ausert ab ingratis qui abutuntur illis. Dubium non est, quin Deus antiquis patribus medicinam aliquam revelaverit, per Spiritum Sanctum suum, qua tuerentur carnis corruptionem, & parissimum ijs, cum quibus loquutus est, & foedus inivit. Sed postquam hominum per se sapiendi vanus appetitus induxit eos ad quarendum falutem à sciplis, & in alijs rebus, quam in co, in quo falus est & redemptio, cæcutivit mens corum, & in labyrinthum ducta, nune hane, nune illam herbam, cras istam & aliam radicem, postridie mixrum quid, & sic indies experientes, nunquam ad scopum devenerunt, nec suæ doctrinæ certitudinem veram habent, semper in eo dubioso hærentibus labyrintho, nnuquam contingit adire Corinthum. Et quod magis abfurdum esse videtur, homines sua sorte nunquam sunt contenti. Dedit Deus uniquique nationi quod voluit campossidere, tam in alimentum, quam in medicamentum. Quid inde? nostra nos docet inimicus contemnere, alienaque semper appetere. Habemus apud nos, & fortius in nobis ipsis, non à nobis, quæcunque extra nos quærimus, vel ab alijs. Videamus qui Gentiles Pagani hoc in loco nos arguant Christianos. Inquiunt enim, natura naturam sibi similem appetit, & congaudet suæ naturæ; si alienæ jungatur, destruitur opus naturæ: mirabile dictum iis, qui non bene considerant quid sit natura, sed his qui naturam norunt, nihil verius esse potest. Natura triplex est, scilicet: Universalis, particularis, & mixta. Univerfalis natura convenit omnibus & per omnia, Particularis sibi simili convenit, & triplex est ratione suarum partium. Mixta natura magis materiæ, spirituique minus convenit, quapropter impedite dici potest agere. Ex hac tota medicina seculi mostri dependet. Igitur secundum hanc, minus probamus ea quæ fuerint extra climatis naturam ad medicinam affumpta,

fumpta, quam illa quæ funt ejuldem climatis. Pari modo minus convenit particularis natura diversi climatis, quam ejusdem. Universalis natura diversi climatis, quandoque magis, aliquando minus, operatur, secundum cæli diversas influentias: attamen plus conducit, quam particularis aut mixta natura proprij climatis. Et secundum hanc rationem, triplex erit medicina, scilicet unarij metaphylica, ternarij phylica, & binarij vulgaris: quæ postrema simplicis nomen hoc seculo sortita est, quod tamen duobus prioribus oliminditum erat, ac magis congruum. Hinc fit, quod hi, qui medicinæ mixtorum duntaxat operam dederunt, ingenio licet sint acuto, non possunt assequi notitiam illius medicinæ tam universalis, quæ possit indifferenter omnibus mederi morbis, hac inducti ratione: nulla medicina (inquiunt) potest assignari, quæ non sit calida & sicca, vel calida & humida: qui poterit igitur calida & sicca medicina morbum calidum & siccum pellere superflua? cum hoc frigido humidoque medicamento fieri debeat: nam contraria contrariis curantur? At major eorum neganda est, quia in omni mixto vel individuo, reperitur aliud quam calidum, frigidum, siccum, vel humidum elementum. Quod ab his omnibus arte nostra separatur, hoc non est humidum, neque siccum, nec frigidum, & minus calidum, sed æthereum quid, ut cælum ab inferioribus segregatum elementis: quapropter à philosophis cælum nominatur hæc medicina, quia non alias agit in corpora nostra, quam cælum in inferiora, tum etia quod incorruptibilis naturæ sit respectu corporis, à quo sumta est, sicut cælum respectu elementorum. Sunt enim elementa per se mortua, quæ nisi vivificentur ab anima vel spiritu mundi, nihil producunt: veluti terra quæ sub dio non fuerit, quantumvis pinguis sit, nihil producit: Sed sub nudam auram posita, suas herbas, & animalcula profert, nihil tamen tam solidum in globo terræ, quod impedire possit, quin hæc anima penetret in ejus centrum usque: docet nos hoc generatio metallorum, in visceribus terræ hiatum aut spiraculum non habentibus. Videmus ergo differentiam inter generationem vegetabilium, & animalium, quæ non fit nisi per medium aeris liberi, & inter metallorum generationem, quæ fieri non potest, nisi valis undique clausis: nam si pateret vaporibus metallicis exitus, nunquam congelarentur in metallum, sed evanescerent in auras. Inde judicium facimus, animam in metallis esse magis penetrativam, quam in animalibus & vegetabilibus: quoniam vasa perquam solida penetravit lapidea, quæspiritus aliorum acutissimi penetrare non possunt. Qui putaret elementa per se generare, Philosophus non censeretur magis quam fatuus, qui vellet asserere mulierem absque viro naturaliter imprægnari. Quamvis elementum val ignis subterraneus terram in sulphur comburat, & ∙aquan**4** 

aquam în vaporem aereum excitet, nihilominus animari non posfunt, nisi per animam penetrantem, de qua supra dictum est. Haber ignis elementaris potentiam activam ad corrumpendum, non ad generandum, ut supra. Rursus, qui negaverit ignem elementarem in centro terræ habere primam originem, unde naturalitet affirgit ad concavitatem fuz sphæræ, philosophi non est dignus appellatione, quia fatetur ignorare, quod ignis corruptionis, ma gisterium exercet în reliquis elementis. Generationis vero beneficium cælo debetur, non elementis: per hoc possumus concludere generationem omnem inter cælum & elementa fieri. Nunc videndum est, quisnam sit sœtus hujusmodi partus, certe finis est generationis, ut corruptionis finis, est generatio. Sed ut apertius loquar, fœtus est mixtum ex utriusque parentis substantia produ-Aum ad fui perfectionem. Omne individuum est mixtum perfechum, quia licet aliquando fuerit aliqua ex parte deforme, non off hoc adscribendum natura nec forma, (quas non contingit errare) sed materiæ (ut superius dictum est) indispositæ. Videntut ergo plurimum errare, qui simplicia vocant individua & porissimum vegetabilia: nisi fortassis hoc faciant respectu medicinarum ex pluribus mixtis & individuis compositarum, & sic quodlibet mixtum unicum simplex esse somniant: hinc venit appellatio Simplicistarum his applicata, qui vegetabilibus dignoscendis operam dant. Nunc ad simplicem illam medicinam revertamur. Quicunque talem negat medicinam dari posse, que valeat incorruptibilitate sua quamvis corruptionem indifferenter corrigere, cælum inferiora sustentare vel gubernare negat. Sed ne videamur naturæ secreta lenocinio prostituere velle, pauca de his sapientie filijs sufficiant: hi facile quid per hac velimus intelligunt. Qui vero nostram ignorant artem & rident, fugiant hinè procul, quoniam illis in ruinam est posita: ut quærentes non inveniant, & audientes non intelligant. Non est projiciendum rosas & margaritas ante porcos, ne pedibus eas, tanquam betas labiis corum insuctas, conculcent. Sapientiæ filij spiritu non ore hauriunt alimentum, ut mente magis quam corpore vivant. Intérim

tamen ut fit mens fana in corpore fano cupiunt donec à naturæ vinculo foluta tria hæc in unum rurfus

unita vivant in æternum.

Finis prioris partis Clavis Philosophia Chemistica

Þ

SECVA

SECUNDA PARS

# SPECULATIVÆ PHILOSOPHIAE GRADUS

SEPTEM VEL DECEM CON-TINENS, PER QVOS AD fublimia patet aditus.

Accessit huju mundi Fabrica, Pereregrinatiog, vita communi, quarum cognitione vitatur erroris via, veritatisg, semita demonstratur.

Colloquiis. & comparativis recapitulationibus fingula illustrata.

# AD BENIGNUM LECTOREM Auctoris Præfatio.

d Ostquam Chemistica Philosophia clavem, hoc 🙎 artificio compilatam, ut quodlibet capitulum peculiarem trastatum requireret, absolvissem, facere non potui, quin explicationem primi capitis hujus philosophia studiosis amatoribus darem: ut qua facie labores nostros recepturi fint, experirer. Quod si hos illu gratos & acceptos fore perceperim, quandoque majora videre licebit, quam bucusq, de men lucubratiunculis processerunt: fin minus, alis bac in re fuum ut experiantur ingenium, si quid utilius excellentius, prastare velint, relinquo: fecife me fatu , dum cunctu per clavu traditionem, G graduum demonstrationem, viam aperuerim, existimabo. Sat scio, plurimos ex hu, qui nihil praterquam ea , qua vel sua sunt aut saltem si bi cognita , vel in Vniversiatibus audita, probare solent, dentes in cos acuere, qui secretiora natu-

Digitized by Google

Batura [crutantur myfteria. Verum bos non admiror, cum tales animadvertam pesime habere, quod post corum longo labore sumtibusque non exiguir parta studia, quibus jam fibi canos contraxere capillos, nova fibi quedam. si non inaudita, saltem parum aut nibil intellecta prodeant in lucem, suis longe prastantiora: antiquessimu etiam au-Moritaribus & experientia recenti fic probata quibuspis judicio sanioribus ut nullu argumentu labefactari queans. Senio confectos discere pudet, cos maxime qui docere solent alies, ruftico potius, quam philosophico pudore motos. Nunquid & nos etatu, laborum & sumtuum in Academiu facturam fecimus? nec veremur tamen aminoribus pedem, quem in stabiliora figamus, retrahere. Non proprerea (ut nostraii) spernimus ea que docentur in univerfitatibus omninoque rejicimus, tanquam nulla forent, boc solum dicimus, nos experientia longe meliora didicisse, quam lectionum frequentationibus. Nec dubito, multos futuros, qui dum rem ipsam tarpere non poterint, occafionem vel minimam quarant, aut sermonis inculti, vel ordinu in tractatione, qua quod lacerare non valent, rodant. Verum ut pro utraque responsum sit his , certum est, eos qui rebus ipsis intenti sunt maxime, rerum inutiles circumstantias minime curare, tum quod videant, ad rem vere cognoscendam hominis atatem longisimam deficere, tum etiam in veritatu profesione locum non esse pallio: veraque minus sermonis elegantia, vel multiloquio colorari solere. Ne videar etiam alicui de physicie in mea Clave positu principiu in moralem philosophiam incidisse, dollie hoc revelabo secretum. Ea qua videntur physica quandoque, licet non semper, moralia sunt philosophis, tum occulta legentibus manifestisima sibi, qua non minue aliu pro occultissimis reputantur. Hac arte velarunt artem iis, qui rident omne quod affequi non valent ingenio. Hinc criam factum à me putetu, quod post traditionem 11Q . artie thing, Clavis, mox inde gradus ut media propostant, quibu veftra findia de gradu in gradum ad altiera prome-Imposibile foret quempiam literatum , vel quantumity doctum, ad hanc errem natura fecretifimam pervenire posse, nist per has gradus philosophicas ommes moraliter, vel saltem physice, transieum fecerit: licet utroque modo felicius. Alsos defuturos non puta qui dam accusare philosophos tautologie, vel superflue repetitionis audebunt : suam in bac arte prodem egnerantiam: cum huic philosophia proprium sit, ea prius obiter discurrere, qua postea latius explicantur, & postremo recapstulatione quadam repetere, qua legentium animi, rei fiequentia potius confirmentur, quam cogantur ea multiloquie cradere, que fibi coafte non funt obtrufa. Philafephi omnes amore quodam studioso pervenenunt ad artems boc etiam alios ad banc admonent, non cogunt tamen. Nec est etiam qued existimete, bic aureos latere moutes: aut tantopere jactatum illum philosopherum lapidem, qui cuncta (ut asserunt nonnulli) in aurum monetarium inferiera quaqua metalla transmutare queat, sed physicum vobis lapidem propone querendum, quo corporis bumani Physica metalla minus perfecta (morbos putato) per metaphysica perfectissima permutari valeant metalla, qua vocantur Elegfria, medicinaque omnium fimplicisime. Qua de re tar locis philosophi hortantur omnes, quetquos ad hac studia fe converterint, ne philosophorum scriptu per literam fidem adhibeant sed ut allegarice porius interpre-Summas in sanitate mentis & corporis divitias antiqui reposuerunt: ex co patet, quod plerique horum qui hanc artem nobis tradiderunt, strictissimam paupertatem libenter observarunt, ut Raymundus Lullius. Alii vel mediocriter vixerunt, ut Hermes Trifmegistu, vel flendide bonis que non ex hac arte, sed paterne successe habuerunt autes, potiti sunt, ut Geber Arabum opibu paternis

Quicquid sit, boc scio, dum adbuc ternie rex ditissimus. artis discipulus minor essem, una cum cateris ditari cupiens hoc magisterio, post multos labores fætidos, valetudinique noxios balitus baustos, sumtusque non exiguos, oleum & operam perdidisse me. Nec tamen illud animum ab ista philosophia parte meum retrabere potuit: imo potim, tum qued tantorum virorum graves admodum legerem auctoritates, tum quod experiendo mirabiles viderem operationes naturales: persuasum est aliò mibi navis hujus proram esse divertendam. Et cum animadvertissem medicinas metalliças non transmutare metalla, sed tingere tantum & illustrare: de philosophicis tincturis philosophos artem scripfisse judicavisvoluique pariter eas, qua circa humanum corpus applicari possent, experiritin-Auras: maxime quod elim reimedica non hac, sed alia (quod ajunt)Minerva dedissem operam. Tandem Aureoli Theophrasti Paracelsi doctrina provectus, quidquid desiderari potest, divino consequi posse medicum auxilio, circa corperis bumani curationem ex Alchemia haud amplius dubito. Hac sunt studiose lector, qua de meis laboribus tibi polliceri possum, nempe qua plurimum acuent ingemium tuum ad eorum intellectum confequendum, que scribuntur à Philosophis in arte transmutatoria. Si que plura zamen de hoc studio speranda putes, ab en qui feliciori

funt ingenio petere poteris: interim ea qua ftudioforum in utilitatem libenter adfero,boni confule, valeque.

# De speculativa Philosophia.

#### CAPUT I

PECULATIVA Philosophia dicitui bene composi-

tæ mentis à corpore voluntaria distractio: qua facilius circa veritatis cognitionem versari queat animus. Ad benè vereque speculandum, requiriturbona coiporis dispositio, que mentem non impediat; Hæc dupliciter acquiri potest, natura scilicet vel arte. Quæ naturalis est; arte juvari potest, nec non idadipisci, quodànatura hac in parte negatum fuerit: præcipuè rationis ulu, tandem sobrietate victus, & medicinis Philosophicis: horum unico vel omnibus simul adhibitis remedijs. Verum ut melius intelligatur quid hæc sibi velint, als omnibus definitionis terminis, ad ultimum usque veniendum est. Mens bene composita dicitur, quoties animus cum anima tali vinculo junctus est, ut corporis appetitus frænare valcat: Corporis bona dispositio, cum suis corruptis appetitibus minus fuerit obnoxium, intelligatur: & optima cum partium ejus componentium excellentiorem temperaturam acquifierit, tunc minus quæ sua sunt appetit, mentique sit obedientius. Quicquid corpus appetit, corruptum est. Verum nihil appetere potest nusi per faculutatem anima, que corporis est motrix: hæc simplicitet movet absque boni vel mali conceptione: Corpus hujusmodi motum fuscipit, ac per sui corruptam naturam in malum appetit exfequi nifi relistat animus, qui nil nifi bonum suadet. Est igitur anima bonum & malum intersita, suamque boni habet opinionem per bonum, & mali per malum: permittente bono (non alias) tale malum fieri; propter continuam refistentiam boni moti. quæ propriè pertinacia mali contra spiritum suadentem omne bonum dici potest. Ut hac melius intelligi queant, sciendum est, hominem tribus potissimis constare partibus, Animo scilicet, Anima, & Corpore. Dicitur Animus spiraculum vitæ. Anima quidem organum est animi, id est, spiritus, veluti Corpus organum anima: qua vita corporis ell, & substantia media inter animum & corpus. Hæc si magis adhæserit animo quam corpori, Mens exfurgit ac internus homo: si contra corpori magis quam spiritui, non fit mens, ac externus homo dicitur, & tenebrarum abyffus. Tribus etiam delectatur animus: Ratione, Intellectu, & Momoria. Ratio speculationis imaginem intellectui repræsentat, hic earn arcanis conservandam exhibet memorias. Ratio prima Mentis est æternæ perpetuus & inviolabilis ordos eujus hosale suctus est particeps ex dono Dei simul & intellectus, qui rationi

tionis est apprehensio: Non secus ac Memoriz, que quidem amborum conservatio dici potest. Anima duobus constat. Mote videlicet, ac fenfu. Motus est aut naturalis vel accidentalis; sed quia de hog in Clave nostra tractavi, hic obiter pertransco. Senfus est, vel vifæ, vel auditæ, degustatæ, olfactæ, vel tactæ rei perceptio: Nam corporis membra, per quæ sensus ab anima percipiuntur, sensuum proprie vocamus organa. Sensuum perceptio rerum præteritarum notitiam, præfentium repræfentatione revocat in memoriam. Hanc animalia bruta cum hominibus comgnunem habent : nam illa folum præfentibus oblatis, cadem fenfin reeblunt. Est & alia radix memoriæ perquam excellens, quæ nulla repræsentatione media, sed spiritus nunquam onosi sedula tantum agitatione dictam colit memoriam, virereque perpetito facit: hæc memoriæ continuatio rationis cultum subsequitur, & est homini soli contingens. Ergo sensus est communiter animalis, ratio particulariter intellectualis: quia hon intelligunt bruta, nifi per ferifum præfentem: Animalia rationalia per intelle**ctum à** ratione morum, & sensum; posteriore sive, vel medio. Iteman animus & corpus in rationibus oppolita funt contraria, quæ nunquam possunt conjungi nisi per mediam animam de utroque participantem inimico; sed quia alterum extremorum est perfectum & alterum imperfectum, si motus fiat à perfecto, per medium transit in imperfecti perfectionem, & è contra. Hac ratione Deus omnia condidit, ex tribus in unum ut conveniant: iple nempe pacis auctor est & unionis. Duo & unum sunt inimici. Rejiciatur binarius, ut in unum ternarius convenire pollit, quod in Clave latius dictum est: copiosius hic non repetam. Animus. omnibus est æqualis, mens verò non omnibus æqua. Paucissimi funt qui cum animo conjunctam habent animam: multi qui fecundum magis & minus de mente quid participant: plurimi qui corpus in anima colentes, & hanc in corpore, non agnoscunt animum, quibus nulla mens est, sed infania. Mens itaque benèrecipitur, quoties animus & anima convenientia fimul, à corpore funt ita recepta, quod ex his tribus unum fiat consonum & inseparabile: fed hæc amicitia nullo modo fieri potest, nisi per separationem, sine qua non fit conjunctio metaphysica. Unum est solum, quod si solum manet, impossibile est cum altero jungi: si tamen cum altero conjungendum sit, hoc alterum ex illo uno separari necesse est; cum nihil sit præter id unum. Et quia partes unius ex uno symbolisant, vel sympathiam habent, in unum de sacili conveniunt: sed eo facilius, quo minus per intervalla separatæ sunt ab uno. Quapropter mentis à corpore distractio necelfaria est, ut ejus & alterius fiat unio. Sed cum unio perfectionem requirat: ab extremo perfecto (sicut supra dixi) per medium facit transi-

transitum ad imperfectum, ut illud perficiat. Per hujusmodi mentis à corpore distractionem (quam voluntariam nonnulli mortem vocant ) acquirunt animus & anima simul juncta, potentiara ac dominium in fuum corpus, quod folus animus no Mbebat antea, propter medium renitens, per quod naturalis transitus fieri debet: quia non conveniunt inimici, nisi per sequestrem neutrum ex parte discordiæ: sed participem ex parte reconciliationis Hoc postremo labesit astronomia judiciaria, quæ. dispositionem astrorum inclinare, sed non necessitare docet: nam astra mentibus hominum longè suntinferiora, pariter ignobile parum aut nihil penitus in se nobilius potest. Verum si corpora humana vincant animam, eamque reducant in corruptibilis corporis servitutem, inficias non iero, quia corpora astrorum tunc mobiliora funt hominum, fimilibus corporibus fuas in humana corpora passiones imprimere posse. Breviter, sapiens dominabitur aftris, insipiens nedum his subjicitur, verumetiam inferioribus & ærumnis quibuscumque: sapiens est qui mentem adeptus cam excolit: insipiens verò, qui corpus in anima, velhanc in corpore, diligit, animo neglecto: quod etiam ex verbo divino comprobatur. Qui diligit animam fuam (intellige in corpore) perdet eam, & qui odit eam ( ut supra) in æternum custodit eam. Diligere dicitur is animam in corpore, qui suos appetitus pravos exequitur, è contra qui non exequitur, sed vanitatum cogitationibus delectatur, corpus in anima videtur diligere. Odit animam fuam in corpore, qui corporis frænat appetitus, & corpus in anima, qui vanis refistit speculationibus. Visum est & hoc adjicere, quod apud probatifimos auctores, & pracipue theologos, anima nonnunquam pro spiritu, & hie pro anima, sumitur indifferenter: per hoc non est inferendum, quod spiritus & anima sint unum & idem ante mentis compositionem, sedpost, & in eo conveniunt philosophicum theologis, nam five mentem vocemus spiritum five animam, appellatione unius non excludimus alterum: propter unionem jam factam. Non dicitur unio vera, nisi fuerit inseparabilis: non possunt tamen unionis initiajaci, quæ non confequuntur effectum: per hoc non stat, quin mens adhuc imperfeda magis vel minus appelletur. Qui perfectam consequuntur mentem, sunt paucissimi, qui inchoatam habent, multi, qui nullam verò, plurimi. Nune ad corporis anatomiam veniens (ut lupra) dico bonam corporis dispositionem ad veram speculationem esse necessariam (nimirum) quia corpus ex sui corrupta natura plurimum aggravat animam & impedit, quo minus spiritus actiones percipere possit. Nonnullis à natura datum est, magis idoneos esse cæteris, ad hanc separationem faciendam, utpote quibus ad naturalem corruptionem in corum formatione, per accidens, mulla prorfus vel pauca fakem, accessit corruptio. Minus apri funt, qui præter ortivam corruptionem & accefforiam, ex propria petulantia, victusque dissoluta serie, rationem impediunt: ut sunt hi,qui mundanis agitati curis, ea quæ extra mundum perpetua funt, negligunt, & qui largius utuntur eis qua natura dedit in necessitatem, quam par sit. Quapropter uti per accessionem alieujus quid impeditur, ita per amotionem ejusdem juvari potest. Sunt itaque medicinæ philosophicæ per Alchemieam artem, præ cæteris excellentissimam, à proprijs semotæ corporibus, quæ per naturalem vim agendi, quam habent in proprium corpus & poft remotionem suæ partis patientis retinent, id idem in alienum corpus objectum execui possunt & excellentius, quam à natura darum illis erat in propria corpora perficere. Nunc quicquid est in rerum natura, formam habens & materium, defiderat in fuo genere perfici: quod naturale desiderium, perfectionis omnium est potissima causa. Et cum natura sibi simili naturæ jungi gaudeat, ac dolpatetur in ea, vincente mente, per fibi fimile medicamentum adjuta, corpus in eandem condescendere naturam cogitur : ficut vincente corpore fibi fimilibus corroborato corrumpentibus, anima cogebatur prius. Quod, ne cuipiam absurdum videatur, adjiciam: Quodvis nutrimentum in fanguinem nutriti mutatur ejusdem naturæ, cujus fuerit nutrimentum: exemplum natura docet in his, qui ferocium animalium carnibus aluntur, affidue ferocissimos fieri. Nihil assumitur in nutrimentum à natura, præter id quod eft subtilius; crassum & fæculentum rejicitur in excrementum, & iterum nutrimenti fuperflui quodvis excrementum, natura per poros in fudorem, vel per velicam, aut lacrymas ejicit. Hoc movit præceptorem nostrum Theophrastum Paracelium dicere, quodvis corporis membrum fromachum habere proprium, in quo decoquitur nutrimentum,& fit in co separàtio superflui à necessario. Si per membri cujuspiam stomachi debilitatem, hujufmodi fuperfluitas non separatur, ob malam digestionem, superstuum hoc nutrimentum, vel carnes in tali membro cogit in tumorem corruptum excrescere, quod apostema vocarunt: vel offa præter naturam extendi. Hujus exemplum in multis vidi, nempe costas omnes ab uno latere, hac de causa, præter naturalem ordinem extensas fuisse, gibbumque sub scapulis excitasse præter dolorem: quia non potuit hæc superfluitas in apostema purgari, propter offium soliditatem, & in excrescentiam est dilatata sine purgatione, doloreque: nam oppressa non fuit amplius. In medicamento philosophico nihil groffi relinquitur, nee Imperflui quid: quapropter incorrupta natura totum hoc medicamentum affumit, ac fine separatione transmutat in fibi similem naturam, utpote superfluitatis expertem. Incorrupta

supra natura, dicitur balfamum naturale, quibufvis corporibus maturaliter infitum, per quod corum color & humor etiam naturalia quantum fieri potest, à corruptione præservantur, quo deficiente, corpus humanum efficitur leprolum, & eo convalescente per augmentum, quod jam corruptum est, propter ejusdem balfami pancitatem, in excrementum ejicitur. Differt in hoc medicamentum philosophicum à physico, quod hoc una cum suo corpore trajectum in Romachum, non aliter quam cibus in triplex alimientum, & duplex separatur excrementum, illud in baliamium, Mercurium, aut Vuleanum transmittatur, oportet enim tres corporis phylici partes potisfirmas, fanguinem, fal, & fulphur, fibi firmilibus nutriri. Hinc fit, quod cibi potusque quotidiani cum suis Simuntur corporibus: nam quodvis elementum sustentartir elemento; sed omnia simul conveniunt, oc in temperatura conservaheur ab achereo, cui nostrum balfamum, & focios quantum pollumis conformia reddimus, quoniam est in corpore humano quædam substantia conformis æthereæ, quæ reliquas elementa: res partes in co præfervat, ac pro fuis viribus continuare facit. Spiritus itaque medicamenti philosophici cum anima sua junctus, Là corpore suo separatus, mentales partes in sibi similem subflantiam transmutat, corpus quoque physicum à corruptione præ-Servar, corruptumque corrigit: Metaphylicum habere posse corpus nostram non negamus medicinamitune scilicet, quando corpus ejus factum fuerit spirituale, spiritusque corpus hoc induerit quod philosophi dicunt, fixum fieri volațile, tandem volațile fixum. Physicum certe corpus excellentiori corpore curari non potest, quam metaphysico, nec humana mens componi melius quam dispositione metaphysica, post divine gratize donum tamen. Ex his omnibus concludimus, speculativam philosophiam in separatione corporis, unione mentali facta, consistere. Sed hæé unio prima nondum facit Sophum, at mentalem Sophiæ discipuhum cantum: mentis cum corpore secunda Sophum efficit, completam iliam & beatain unionem tertiam cum unitate prima sperantem & expectantem. Faxit omnipotens Deus, ut tales efficiamur omnes, & fit in omnibus unus, cujus auxilio nunc ad hujus felicissimæ philosophiæ primum gradum veritatis, quod studium elle verum compertum està fincerioribus philosophis, non prius tamen, quam recapitulatione quadam ea que praceilerunt, clarius explicentur.

#### Recapitulatio prime cap.

M Ens ut etiam fides, est verè donum Dei gratuitum, sic & virtutes omnes. Hinc non sequitur, utaliqui putant, ad eas acquirendas non esse laborandum, quia Deus ignavos & segnes

gon exaudit, imò potius carum orationes tanquam biaibhemias rejicit. Magna certe foret hominum infania, panem à Deo petere,arare quidem & ferere nolle: non minor est, defiderare meneem,&cexpectare,nulla prorius ad eam acquirendum adhibuta 🐠 ligentia. Maxima verò, si quis tam ignatus foret, ut putaret labo. re solo, gratia Dei non implorata prius, hanc acquiri posse. Diligentes benedictione fun replet, dum faluraria petunt negligentes Deus non exaudit, etiamsi petant. Petere verè dicieur quis non solum ore, sed corde, vel cum affectu quid cum exigit. Quapropter antequam ad primum Philosophia gradum pergamus, admonendos fore discipulos putavi auxilij divini implorationis. deinceps accuratifimæ diligentiæ, in disponendo seipsos ad bujusmodi gratiam recipiendam: De hac dispositione tantum tra-Charus ille differit : gratia verò petenda est desuper à datore luminum D. O. M. Nec putet quispiam, supra me definiille mentem, non magis quam Paulus eildem verbis, fidem à folo Deo petendam effe docer, non à proprijs viribus, nec aliunde quam abipfo Deo. Et quia hujus artificiarize dispositionis eres sone potissimze parses, utpote phylica, moralis, & metaphylica: necellarium fuic qualibet, hac in tractatione, via progredi, quod legentibus poltea liquebit amplius. Impossibile est, malæ vitæ hominem possidere the faurum, sapientiæ filiis reconditum, & male sanum ad illum inquirendum, quanto minus ad inveniendum, aptum elle. Hæc est ratio quare de moralibus, oc physicis corrupptis, per metaphyfica medicamina corrigendis, loquamur. In corpore humano latet quædam substantia metaphysica, paucifilmis nota, quæ milo penitus indiget medicamento, sed ipsa medicamentum est incorruptum. Verum quia phylicorum corporum corruptionibus obruitur, & impeditur quo minus vim perficiendi suas actiones exerceat, philosophi divino quodam afflatu cognoverunt hanc virtutem, cœlestemque vigorem à suis compedibus liberari posse: non contrario, veluti docet phylica medicina, fed fito fimili. Cum igitur tale quid, five in homine five extra ipfirm inveniatur, quod huic est conforme substantia, concluserum sapientes, similia similibus effe corroboranda,pace potius,quam bello,& contrariis effe Ex his triplicem patet esse medicinam labipellenda contraria. lium, utpote metaphylicam, phylicam atque moralem. Ad physici corporis dispositionem artificiatam utimur metaphysico remedio, quo corruptionem ejus ad naturalem digestionem & expullionem arceamus, hoc operante natura per formam intrinfecus roboratam. Hac est presparatio corporis nostri physici metaphylico modo facta, per quam ad separationem facilius pervenimus abique corrumpentium impedimento. Inde colliget fludiofus lector, quodà meraphyfica per alchemiam ad phyficade

bet fieri ttansitus, operando philosophice. Quid enim artes in Universitatibus vel audivisse vel privatim legisse, nisi de potentia deducantur in actum magis quam plittaco luum xales, prodelt? certè nisil: quia omnis scientia, que non probatur experientia, non est ars, at hærens ignorantia. Nunc ad separationem voluntariam progrediamur, que morali philosophia perficitur. Completa corporis præparatione, facile separabitur à reliquis partibus, kum eidem, quicquid præter philosophicam necessitatem appetierit, ab anima, suasu quidem animi vel spiritus, denegatum fuerit: quid philosophica sit necessitas, dicetur postea. Ex hac separatione refultat unio prima, spiritus scilicet cum anima, per fludium philosophiæ moralis continuatum. Erant hæc studrosis proponenda prius, ut cognofcerent, qua ratione metaphyfica cum physicis & moralibus hic miscuerim, & quando moralia metaphyficis, & hæc illis comparanda funt ac phyficis: ne forte fub labyrintho hærentibus, introitum ad rem capessendam ( ut solent plurimi) præstruxisse videar lectoribus.

#### De frudso philosophico, primoque gradu.

CAP. II

C Tudium philosophorum est inquisitio sedula veri & necessari; Verum est, à quo nihil abesse, cuique nil abesse, multoque mi nus obesse potest. Necessarium, id omne quo carere non possumus. Veritas itaque fumma virtus est, ac inexpugnabile castrum, paucissimis inhærentibus amicis, at innumeris obsessum inimicis, paulò minus quam toti mundo nunc invisum, sed insuperabile pignus ijs, qui possident illud. Hac in arce verus & indubitatus philosophorum lapis & thesaurus continetur, qui non erosus à tineis, nec perfossus à furibus, manet in æternum cæteris dissolutis omnibus, multis in ruinam positus, alijs ad salutem. Hæc est res vulgò vilissima, spreta plurimum, & exosa, non tamen odibilis, at amabilis,& preciofa philosophis supra gemmas,& aurum obrison: omnium amatrix, omnibus ferme inimica, ubique reperibilis, & à paucissimis quasi nullis inventa, per vicos acclamans omnibus: Venite ad me omnes qui quæritis, & ego vos ducam in veram semitam. Hæc est res illa tantum à veris prædicata philosophis, quæ vincit omnia, nec ab ulla re vincitur, corpus & cor omne durum & solidum penetrans, ac omne molle consolidans, & omni duro resistendum confirmans. Nobis omnibus se facit obviam, & non videmus eam, vociferans & alta voce dicens: Ego sum via veritatis, transite per me: quia non est alius ad vitam transitus, & nolumus cam audire. Odorem suavitatis emittit, sed non percipimus eum. Dapibus sese nobis liberaliter in suaviratem offert indies, & non degustamus cam. Blande nos ad salutem

Litem trahit,& ejus tractui resistentes, sentire nolumus. Quoniam facti sumus sicut lapides, oculombabentes & non videntes, aures habentes & non audientes, nar whon olfacientes habentes, ore linguaque muniti non degustantes neque loquentes, manibus & pedibus nil operantes nec ambulantes. O miserum tale genus hominum, quod lapidibus non est præstantius, imò longè inferius co, quod hoc non illi, rationem daturi funt operationum fuarum! Transmutemini (inquit) transmutemini de lapidibu mortuis in vivos lapides philosophicos. Ego sum medicina, corrigens & transmutans id, quod non est amplius, in id quod fuit ante corruptionem, ac in melius, & id quod non est, in id quod esse debet. Ecce præ foribus conscientiæ vestræsum noctes ac dies pulsans, & non aperitis mihi? tamen expecto mitis, nec à vobis irata recedo, sed patiens injurias sustineo vestras, cupiens per patientiam ad eam exhortando vos ducere. Venite iterum. atque læpius iterum venite, qui lapientiam quæritis,& emite graris, non auro nec argento, minus laboribus proprijs, quod offertur vobis ultro. Sonora vox, suavis & grata philosophantium auribus. O fons divitiarum inexhaustibilis veritatem & justitiam sitientibus! O desolatorum impersectioni solatium! Quid ultra quæritis mortales anxij? cur infinitis animos vestros curis exagitatis miseri? quæ vestra vos exececat dementia quæso? cum in vobis, non ex vobis, sit omne quod extra vos, non apud vos quaritis. Proprium hoc solet esse vulgi vitium, ut propria contemnens, aliena quæ funt, semper appetat : proprium hic pro nobis appropriato suminaus, nam ex nobis ipsis nihil habemus boni, sed si quid habere boni possumus, ab eo qui solus est bonus, ferimus acceptum: ècontra quod habemus mali, nobis ipfi nos appropriavimus ex alieno malo, per inobedientiam. Proprium ergo nihil homini ex suo, præterquam malum quod possidet: quod ex bono bonum habet, non ex seipso, sed contribute proprium habet, ex bono, cum recipit tamen. Lucet in nobis (licet obscure) vita lux hominum tanquam in tenebris, quæ non ex nobis est, & tamen quærenda eft in, & non à nobis, sed ab eo cujus est: Hic illam plantavit in nobis, ut in ejus lumine, qui lucem inhabitat inaccessibilem, videremus lumen; & hoe cæteras ejus præcelleremus creaturas : illi fimiles hac ratione facti , quod fcintillam fui luminis dederit nobis. Est igitur veritas non in nobis quærenda, sed in imagine Dei quæ in nobis eft. Ulterius, ut definitioni veri faciamus latis, dicimus esse, vero nihil adesse, nam uni quid adest quæso, quid etiam deest, aut quid contra niti potest? cum nihil verè præter illud unum existit. Quis ignorat persectum essenihil præter id unum, quod nec in aliquo diminutum est, nec superflui quid admittit: sed abundans est potentia & virtute, sie ut exabundantia tri-

via tribuere possir deficientibus, & semper æqualiter abundare. Quidenim tale potest esse, prar idsolum quod omni dat esse modest, & esse non recipit ab and ! sed ipsum esse totum est, quod effe potest, cui nihil obest, quia præter ipsum nihil est. Quod nihil est, verè non est, & è contra, quod verè non est, mhil est. Quicquid extra veritatem est, verè non est: quia veritas illud unum est omne verè quod est. Falsitas igitur quæ non est, nisi quod effe vero contrarium est, & esse non debet, nec nisi per essentiæ veræ privationem est, nihilest: quia verè non est. Unde conchidunt veri philosophi, peccatum & mortem nihil esse, quia non procedunt ab esse vero, sed ab essentia vera privatione. Peerasum igitur est privatio boni, quæ causa mortis efficiens est: quia mors est privatio vitæ, quæ vita boni finis est. Ex bono quidem verisatis stimulus resultat, cui non prævalebunt aculei morcis,& contra quem, cuique quantum cunque duro durum est calcitrare. Quicunque veritati quidpiam adjicere vellet, fallum pro vero palliatione quadam substituere cogeretur, ideo quod veri sas perfectionis amictu solo circumfulta non veretur. Quodsi softer primus ille parens amictum hunc justitize non exuisset, vesitus non fuisset videri nudus, qualis antea non videbatur, necesat, sed omni decore munitus. Privatus igitur Adam veritatis amictu perenni, falsum quæsivit pallium à frondibus arborum, quo fassus in seipso suum errorem, & coram Domino dixit: Nuis sum Domine, cujus misertus Deus, quod veritagem amissise vereretur & fateretur pro terrenæ felicitatis amichu perdito perennis gloriæ vestem nuptialem gratis illi restituere statuit, per proprium filium: qui veritatis viam le nobis ac vitam esse dixit, 🎎 oftendit, cum fua morte, mortem à nobis perpetuam, qua digne slecti debebamus omnes, abstulit. Videte fratres igitur, quansus lit veritatis effectus, ut erga fuos inimicos, modo recognofcant eam, fit benefica placidaque. Cum Adamo peccavimus omnes, se pauciffimi funt, & ferè nulli, qui cum eo nuditatem fuam aper-Efateantur, imò potius quisque quoque cupit videri nedum, sed effe perfectior, licet omnium iple fit perfectiffimus, & byflo purpuraque palliatus maximè nudus. Vitium hoc hæreditavimus à primi parentis appetitu primo, quod caro nostra præ cæteris mamime, jure vel injuria sapere, possidere, vel honorari desideret, quod potissimum hoc seculo hominum est studium exitiosissimum. Veritas iterum nulli potentia subjicitur, vel mundana Sortitudini; quapropter ei nihil obest, nam ipsamet est fortitudo vera, potentiam totius mundi superans. Quod si corpus veritasem possidentis in mille frustra seceretur, nil patitur animus ejus: at in comantyrio gaudet. Hac est veritatis potentia, quam pauci fune adepti, sed infra latius audieus ejus excellentiam. Nune dicemus

cemus ulterius, quas proprietates habeat veritas, pietatem scilicet cum justitia junctam inseparabili nexu. Est enim pietas gratia divinitus data, quæ docet unumquemque severè cognoscere. Juflitia quidem retributio cujusque cuique quod suum est, esse dicitur: quicunque virtutes has possidet, omnium est ditissimus. Sciendum est etiam hoc loco, pietatem operari pacem & misericordiam, de quibus suo loco dicetur. Restat nune ut philosophici studii partem alteram intueamur, quæ necessitas est. Victu quidem & amictu carere non possumus, ergo nobissunt necessarij. Delicijs in cibo potuque, vestium quoque luxu byssino, coccineo, purpureove carere quivis (etiam qui habet) potest, ergo non. funt hæc necessaria. Pauci sunt qui necessitatem observant philosophicam, vulgarem quis non', vel idiota quivis, invite sustinet, coque solo carere cupit, quod assequi non potest? Judicat omnia vulgus superficialiter secundum apparentiam, secundum profunditatem sunt qui judicant serè nulli : hinc sit quod veritas exosa fit, cum sub lacero cortice prodit in lucem. Plus possunt nunc splendida vestis,& armillæ,torques & monilia, quam ipsa veritas & fapientia. Quid mirum, cum fapientia fumma mundo stultitia facta sir, hac vero sapientia: testantur scriptura sacra. ipfa Christus ac sapientia tollitur à mundi sapientibus: qui ex mundo non est, attamen superat mundon; Barrabas verò latro porius eligitur, quia fuit ex mundo vitiolus. Cur miramur itaque, if mundus verarum artium professores (cum veritatem ipsam sit persecutus) tanquam venenum abhorret? quod ipsi gentiles mundi sequaces aperte satentur, cum veritatem odium, & obsequium amicos parere dicune: hac sua doctrina videntur hominibus ambitionem persuadere velle magis, quam virtutem & veritatém. Hæc dico, quia si nunc in lucem adferatur hoc ferreo seculo quid, ex veris & indubitatis philosophiæ veræ fontibus, quod in utilitatem faciat reipublicæ: si non sit Ethnicorum ac gentilium doctrinæ consonum, ab his rejicitur, qui succum illius haufere studij, quod inanis illa philosophorum schola commenta est. Dicite quælo viri judiciosi, qui potest fieri, ut Gentilis carens ómninò lumine vero, lumen adferat alijs. Humanam habuerunt fapientiam & mundanam, quæstultitia reputatut apud DE u M, quia ex D Bo non est, & tamén parens omnis filium torquet ad eam addiscendum per mediam ætatem. Postmodum si talem contingat philosophum ementitum cum vero speculativo conferre Sopho, mox erumpit in convitia, contemnens omne bonum ac verum quod à suo pædagogo non audiverit: tanquam nihil boni verique foret præter id quod a Gentilibus veritatem ignorantibus processisset. Plus enim potest speculativa Mens adjuta , vero lumine veritatis, video, tantum anno yel momento confequi, quam

quam affiduus & improbus labor totius ævi hominis, ablque lumine quærentis lumen ab his, qui luce carent omni. Sed videamus quænam sit doctrina gentilium philosophorum. Summum bonum ponunt benè vivere, quod in honestum patiuntur & utile. Honorum ambitionem & laudes maxime reputant honestas : denique divitiarum partum & conservationem quocunque jure vel injuria, bello, vel fudore facta, vocant utilia: ex quibus post mortem aliud nihil expectant, quam posteritati memoriam sui, famamque reliquisse: Résurrectionem partim ita negantes, partim ignorar tes, poematum mille nugas præter veritatem, cujus quidem expertes fuerunt, effingunt in hominum & fui ipfius perpetuum exitium. Ecce propter quam doctrinam oportet verarum artium professores his exosos esse maxime, qui de quibusvis artibus & facultatibus plus reportasse nomen gerunt. Tametsi veritatem ob oculos ponat experientia, nisi per inexpertas opiniones corum, qui veritatem nunquam sunt experti, sit comprobatum, pro falso verum objicitur, & maximo clamore fatuus æstimatur, qui veritatem profiteri velit. Quod si quis etiam varios auctores meritò detestetur, mox coru discipuli minantur in universitatibus, tales vel afficere supplicio, vel dedecore summo, quod equitationem afini vocant: interim non vident ipli, quod eorum fit folatium per vicos indies asimos equitare, quibus alios dedecore conantur afficere. Quid tandem subticebitur veritas, quia, sicuti docent gentiles, odium parit? minime, sed potius obire mortem philosophum decet, quam negare veritatem. In omnibus est observanda veritas, ut summum apud Christianos bonum: beati quibus datum est coelitus in ea perseverare in finem usque, quod paucissimis (hei miserum) contingit. 'Rogemus Deum, ut hujus solius nos faciat participes. Concludendum igitur, solam veritatem expetendam, solliciteque fore quærendam in omnibus: ad cujus fastigium ulterius qui saliendum sit, audite.

# Recapitulatio primi gradus & secundi capitule.

Philosophi studium sium in inquisitione veritatis, per opiniones rationi consonas, dirigunt, in his quæ sensum sugiunt: as Chemistarum studium est, in sensualibus infensualem veritatem à suis compedibus liberare, per quam cœlestes virtutes subtiliadmodum venentur ingenio. Quicunque Chemicam artem addiscere vult, philosophiam, non Aristotelicam, sed eam quæ veritatem docet addiscat oportet. Dicet quispiam Aristotelis discipulus, an Aristotelem faciam mendacem? non ego, sed ipse se nam ejus doctrina tota consistit in amphibologia, quæ mendaciorum optimum est pallium. Cum ipse Platonem & reliquos reprehendisser, quærendæ samæ gratia, nullum potuit commodius in-

ffrumentum reperisse, quamidem, quo in reprehendendo sueras ufus, amphibologico fermone scilicet, scripta sua contra sinistrami oppugnantem, dextro subterfugio falvans, & è contra: quod fophilmatis genus in omnibus ejus scriptis videre licet: quæ etiam à quovis mediocriter docto in utramque partem interpretari poffunt. Hoc semper fuit Sophistarum studium, ut quædam subterfugia molirentur, quibus jam victi, suas tegere falsitates posfent, ad eaque tanquam ad facram anchoram periclitantes confugerent, ut est asinor um ille clypeus: Contra negantem principia (inquiunt) non est disputandum, non sine causa propugnaculum hoc extruxerunt; nam artes corum ex falsis constabant principijs. Non melius contra Sophiftas agendum eft, quam principia perspicacissimè num falsa sint, examinando: hoc retilitio quemvis malè cautum irretire conantur. Sed missa faciamus hæc, donec disputandum sit, scriptisq; probandum ulterius: ad studium Chemicum redeamus. Veritas in arte Chemica per manualem praclicam & pyromantiam, separatione partium à suo toto facta, quæritur, quod studium Alchemistarum est.

# De secundo gradu philosopherum, qui dicitur Cognisso. CAR. III.

Ognitio est opinionum de veritate quorumvis conceptarum, per experientiam certa & indubitata resolutio. Opinio veritatis est in animo hærens & dubia præsumptio. Experientia veriratis est manifesta demonstratio. Resolutio quidem est dubij depolitio. Non pollumus de quovis dubio aliter certi fieri quam experiendo, nec melius quam in nobis ipsis. Quapropter id quod de veritate supra diximus verificemus, à nobis facientes exordium. Diximus supra, pietatem in cognitione suipsius consistere. hine fit ut ab ipsa cognitionem philosophicam incipiam. Nemo verò potest cognoscere se missiciat quid, & non quis ipse sit, à quo dependeat, vel cujus fit ( nam fui juris fecundum veritatis legem) est nemo) & in quem finem factus sit. His cognitis incipit pietas, quæ circa duo versatur, utpote Creatorem, & creaturam sui similem: impossibile est creaturam à seipsa se cognoscere, nisi prius cognito suo Creatore. Qui potest effectus ante causam cognosci, nonne præcedit omne principium fua medium & finem, vel à fine remaggredietur quispiam?

Deus est sine principio & sine, per se existens, omni repletus gloria, quam solus ex propria liberalitate possidere noluit, sed ejus nos sacere participes, quos ad imaginem siam condidit, primum liberalitatis ejus exemplar, & mysterium. Qui sit igitur ut admirandum illud arcanum ignoremus ex veritate? Audi frater, sicut à preciossissimo de vilissimo creati sumus, ita propter materiam

Digitized by Google

244

ex qua facti, fumus ad vile quodvis proni magis, quam ad id quod nos de vili preciosissimos post se fecit: imo potiores angelis est mansissemus in tali dignitatis gradu. Admiremini quotonot mecum estis mortales miseri, quod summus rerum artifex vilissimam de limo terræ materiam contrectare manibus voluerit, & ex eapreciolissimam excitare creaturam: non abs re factum putemus, sed ut agnoscamus quidnam simus, & ab elationis superbia nos continearhus: quod leçus facientes, nemo nostrum non pauperem que Deus elegit, odit, cum tamen ex eadem massa, ex quâ facti furnus omnes, constet : hinc fit, ut personarum non sit acceptor Deus, sed paupertatis & humilitatis amator, & inimicus elatæ superbiæ. Nemo creatorem poterit melius cognoscere, quam ex opere noscitur artisex. Videmus igitur quis ille sit, qui de vilissimo potest excitare preciosissimum, nullus certè præter eum qui creavit utrumque. Nullo modo pincerna potest vinum in aquam permutare, tamen id potest qui vinum & aquam ereavit: majus, cum terram in animam viventem transmutavit fecit, & quod maximum est, supremo beatitudinis dono, scilicet imagine similitudineque suis, dotavit: per eas datumest omnibus salvos fieri, qui donum hoc recipiunt, sed nolentibus accipere gratis quid dabitur? certè nihil: habeant igitur illi quød suum est,nt servetur rustitiz locus. Proprium cuique suum est, quod elegit à principio, damnatio scilicet. Gratuitum est æternæ salutis donum. his qui gratiarum actione recipiunt illud. Cum itaque precium vile carumque simus, videat quisque nostrum, quid potius optet: resintelligentibus per se clarior est, quam illius elecidatione sit opus. Scimus vile quod sumus, & præstantissimum à quo processimus: restat in hoc negotio perpendamus, quare, vel in quem finem facti fuerimus. Creavit omnipotens Deus primum hominem Adamum ad imaginem & similitudinem suam, ut iph Deo foret in æternum ad gloriam, & immortalis ellet, non anxius, nullius indigus, semper in Deo gaudens, terrenis passionibus non Verum quia tantum munus non agnovit, vili fecit; cognovit tamen quod perfectus factus esset & sapiens, at in ea. cognitione non permansit. Consideremus ergo quantum boni cognitio, quantumque mali hujus muneris & verbi Dei vilipendium attulerit, cum ex immortali perpetuo reddiderit moribundum, nam qui moritur in æternum, & semper in agone mortis degit, & nunquam definit mori: hinc fit, ut perpetua dicatur illa mors, veluti vita dicitur æterna, qua Deo vivemus in æternum, & nunquam sinemus vivere. Cum igitur primus parens una secum nos omnes Deo rebelles secisset ac inimicos, misericordia motus omnipotens Deus, pacem inire nobifcum induratis voluit, qui pacis est auctor. Quis erit lapideus ille, qui cum divinæ

vinæ bonitatis hoc mysterium animo revolverit, cum inimico fuo, licet injuriam ab eo receperit, non reconcilietur? Qui tandem fit, quod inimicorum inter mortales neuter offendens, vel offenfam passus, alterum aggredi velit reconciliationis ergo. Certè non alia de causa, quam quod nemo seipsum, & per consequens, nec Deum creatorem suum, nec proximum æquipollentem creaturam cognovit: quo fit, ut pacem non amplectatur is qui cam ignorat. Est enimpax misericordiz radix. Nam qui pacem non habet, misericordiam non exercebit, nec etiam assequerur, donec Non est quod hoc loco pacem & misericordiam confundamus; quia pax est misericordiæ causa, veluti pacis est ipsa pietas. Pacem ergo fi cum Deo habuerimus per pietatis cognitonem; pariter eam cum proximo, tam inimico quam amico, nereffariò sumus habituri. Maximè cum considerabimus, quod firmmus ille rerum artifex vermiculo diaboli mancipio, per pacis amplexum sua misericordiam secerit. O miseri mortales, quotquot misericordiam expectamus à Deo, coram quo miseriam non agnoscimus? Unde quæso Misericordia, quam ex miseriæ confellione, per cordis contritionem in emendationem facta? Quod si demum nostram fratrumque nostrorum miseriam non ignorabimus, at pari compensabimus pondere, seculi bonis hujus opimiores facti, divitiarum æternarum nos abundantiores non existimabimus illis, qui prorsus opibus mundi destitui sunt. Quis mortales inter hoc verè considerat, bonorumque sibi solum in hoc mundo concreditorum communione, fratrem egenum non folabitur? da tu confiderantem, & ego tibi mox oftendam qui tale divinum arcanum agnoscat. In his omnibus Deus suum erga nos amorem fatis adhuc explicuisse noluit. Verum sua nos accufante fusticia, cui nihil diminutum esse potest unquam, non magis quam ejus misericordiæ, nobis potius quam proprio filio parcere voluit,in quo Pax & Justitia simul se osculatæsunt? Quare igitur non osculamur nos in Christo fratres facti pares, cum nos mileros vermiculos fummus rerum osculetur artifex, & in filio suo upigenito præstantissimas facit creaturas de vilissimis proprio malo factis? Quotquot Deum agnoscunt in filio, pariter & filium in pat re per Spiritum Sanctum [cui non reluctantur] fratrem ctiam agnoscunt, & non alij. Hæc sunt vera & indubitata veræ philolophiæ fundamenta: sed quia nondum ab omnibus cognita funt, licet audita multis, adhuc in aliquorum non benè refolutorum animis posset hærere dubium, an imaginatio prædictorum veritatis amorem in nobis excitare queat: operæ pretium illis fuerit, ambiguitatem hanc, experimento per le iplos & in leiplis facto, deponere hunc in modum, qui sequitur. Consideret unusquisque penes se diligenter ea quæ superius dicta sunt, degustata:

246

que sepius ruminer animo sincero: sic paulatim scintillas aliquot magis ac magis indies perlucere fuis oculis, mentalibus percipiet, ac in tantam excrescere lucem, ut successivo tempore quatvis innotestant, quæ sibi necessaria fuerint nec amplius in veritate quovis hærebit modo: sed pietatis exercitio, justitiæque paulatim asfüescens, ritu viaque præmissis, animi tranquillitatem sentiet, qua candem allectus intelliget, majorem in animo delectationem eile, quam in corpore. Non prius incipit vera cognitio, quam perennium & labilium, cum vitæ, tum interitus oblata comparatione, feligat Anima cum animo jungi delectatione majori tractus hujus, quam Corporis. Ex ea cognitione Mens oritur, & corporis voluntaria separatio sumit exordium, cum anima respiciens ex una corporis fœditatem & interitum, ex altera parte prækantiam 🕠 & felicitatem animi perpetuam, cum ista ( divino sic disponente flatu connecti cupit, altero penitus neglecto, uchoc folum appetat, quod à DEO conclusium esse videt in salutem & gloriam : Corpus in amborum jam unitorum unionem condelcendere cogitur. Hæc est admirabilis illa philosophorum transmutatio corporis in spiritum, & hujus in corpus, de qua dictum nobis relinquirur à Sapientibus: fac fixum volatile, & volatile fac fixum, ut habeas magisterium nostrum (intellige) fac de pertinaci corpore tractabile, quod animi præstantia cum anima conveniente constantissimum fiat corpus ad omnia sustinendum examina. Probatur enim aurum igne, quo reprobatur omne quod aurum non eft. O præstantissimum philosophorum aurum, quo ditantur sapientiæ filij, non illo quod cupitur! Adeste qui thesaurum philosophorum tam vario conatu quæritis, reprobatum à vobis lapidem cognoscite prius quis ille sit, antequam quantis. Mirum elt super omne miraculum, quod quispiam appetat ignotum sibi: fatuum certe videtur id ab hominibus quæri, cujus veritatem non / norunt investigantes, quia nihil in co spei relinquitur. Suadeo quibusvis ergo perquirentibus, ut cognoscant prius ejus quod quarunt veram existentiam, antequam quærant: sic cos laboribus frustrari non continget. Sapiens quærit quod amat, nec amare potest quod non cognoscit, alioquin insipiens esset. Ex cognitione igitur natus est amor omnium veritas; quæ sola viget in omnibus veris philosophis.

# Recapitulatio secundi gradus. CAP III.

On est quod quispiam putet, me theologica trastare velle, sed talia que rusticum se pueros latere non debent: ex quibus tamen altius quam litera sonat repetitis, omnem seientiam se arrem in omnibus, tam cælessibus quam profanis rebus hautius.

riunt sapientie filij. Frustra laboratis omnes abditorum naturæ fecretorum indagatores, cumaliam ingressi viam, terrenorum virtutes per terrena detegere conamini. Discite igitur cælum pér cælum, non per terram, fed hujus, per illius, virtutes cognoscere. Nemo enim ascedit in caela quod quaritis, nisi qui de caelo (quod no quetitis) descendit, illuminet eu. Incorruptibile queritis medicinam, quæ corpora nedum à corruptione transmutet in verum temperamentum, sed ctiam temperata diutissime conservet: talem alibi quam in calo reperire non poteritis unquam. Calum, virtute sua, per invisibiles radios in terræ centrum undique concurrentes, omnia penetrat elementa, & elementata generat fovetque. Nemo in seipso, sed in sui simili, quod etiam ex ipso sit, generare potest. Fœtus etiam promiseuus utriusque parentis in le naturam ita retinet, ut in co parens uterque potentia & actu sit reperibilis. Quis harebit amplius, nifi lapis, in generatione philofophica. Si cognitio hæe adhuc tibi non suffecerit amice lector, cum ea quæ data est in Clave nostra, non est quod tecum agam latius. Verum ne tibi de me conquerendi maneat ansa, dicam ulterius. Disce exte ipso, quicquid est & in ecelo & in terra cognoscere, ut sapiens fias in omnibus. Ignoras cælum & elementa prius unum fuille, divino quoque ab invicem artificio separata, ut & te & omnia generare possent? Si hoc nosti, reliquum & te sugere non potest, aut ingenio cares omni. Rursus in omni generatione, separatio talis est necessaria, qualem de te supra dixi fiendam, antequam ad veræ philosophiæ studia velum applices. Ex alijs nunquam unum facies quod quæris, nisi prius ex te ipso fiat unum quod audifti, latiusque audies in sequentibus : nam talis est voluntas Dei, ut pij pium consequantur opus quod quærunt, & perfecti perficiant aliud cui fuerint intenti. Malæ voluntaris hominibus nihil præter quod feminaverint datur metere: imo quod magis est,persepe bonum corum semen in lolium, propter corum malitiam, convertitur. Fac igitur ut talis eyadas, quale tuum offer vis quod quæficris opus,

# De tertio gradu philosophice, CAP. IV.

Mor philosophicus dicitur secretorum ab uno rursus in unum per pacem unio. Pax vero per unionempartium in toto concordia. Unione apprime diligit Deus, quia unus est & quicquid creavit unquam, sub unione conclust. Ab uno determinato, per unum indefinitum sacto, procedunt omnia quæ sinita sum, ac rursus ad unum suum instinctu naturali quæque tendunt: à quo si quæpiam declinarint, à philosophis sub secreto binario contineri censentur, & per ternarium ad unionem reduci debere. Creavit

Digitized by Google

Deus calum & terram : ac omnia qua in eis sunt, occulto modo fimul unita, manifesto secreta. Sub appellatione terra concluduntur Elementa quæ continentur à cælo, taliq, fonderis se complectuntur aniore, qualem interalias creaturas vix videre licet. Animalia bruta quæque bina sese divino prorsus ordine conjungentia videmus finceriori vinculo, quæ purioribus constant elementis, ut funt volatilia, reliqua minus conveniunt pro materiæ de qua funt conflata puritate minori, tamen conjunguntur, licet promiscue magis. Ad præstantislimam creaturam deveniamus ex viliffimo creatam, utpote hominett, quem de limo terræ creavit Deus; animal per se mobile, quod inde mox ipiritu rationali unum fecit: occasione qua movetur sola, cæteris animantibus irregularius effe quis non percipit? qua quidem verum est & rationale factu, excellentius inter opera Dei nullum effe poteft. Ab hoc scilicet homine, cum adhuc in excellentissimo statu foret ante lapfium, secrevit Deus feminam, os ab offibus ejus, & de carne carnem ejus, ut firmius cateris animantibus unirentur: non dicuntur uniri, nisi quæ fuerint ab uno semoti prius, sed conjungi taqtulm. Cum igitur in seipso non posser, in altero gignere fuit necesse. Hac de causa præ cæteris humana generatio reverenda est, quia fit inter duos qui prius unum fuerunt, & iterum unum divino matrimonio facti sunt: testante scriptura: Et erunt duo in carne una; quorum uterque propter alterum relinquet patrem & matrem, & adhærebit alteri suæ parti. Non est aliter existimandum, quam uxòris maritum, & hujus illam esse alteram corporis fui partem inseparabilem: cum viderimus eos aliter se gerentes, judicabimus illos non unitos, fed conjunctos tantum effe, non amore vero, sed vel turpis lucri, vel illiciti potius appetitus exstinguendi caufa, cujus ignis cum refrixerit, frigent omnia fimul. Non talis est amor philosophicus: naminexstinguibili prorsus accensus igne, non exitinguitur, quicunque per spiritum uniuntur spiritus in unione manent; quæ vero per corpus juncta sunt, de facili solvuntur corpora. Est & parentum erga natos, & horum erga parentes proprius amor, que philosophico nullo modo copararipotest: nam pro gnato pater, nec pro parente filius, minus pro fratre vel forore foror aut frater, vel quispiam amicus, vel minimæ suæ juncturæ pati jacturam nollet. Quis ille qui pro seipso mortem obire libenter, quanto minus pro quopiam alio velit? Libi tandem quærendus? Certe non alibi quam unde processit amor. Sic Deus dilexit mundum (intellige hominem) ut proprium filium nasci volucrit hominem, qui pro hominibus mori, morteque sua, justitiz, qua nos plecti debebamus mortem per-Tolvere posset. Non potuit enim filius Dei mori, sed homo factus, mortuus est perfectus homo filius hominis, justusque justitiam complecomplevit. O admirandus amor Dei erga homines! Non ex Ariftotelis inani philosophia; necreliquorum mundi Sapientum hujus,tam felices undæmanant, quas (dum nos illa vanis antentos studijs decinet)præterimus ô miseri sodales: ad aliam animos nogros philosophiam vocat amor iste divinus.

Collequium quo conatur Animu Animam & Corpiù ad fe trabere. Interlocutores funt Spiritus, Anima, Corpius, & Philosophia amoru, bu literu designatis. S. A. C. & Ph.

A Gitedum igitur anima mea, corpusque meum, fugite nunc, A animum fequimini vestrum, ascetidamus in montem excelsum hunc nobis oppositum, de cujus cacumine vobis oftendam iter hoc bivium de quo ger nubem & fine lumine loquutus est Pythagoras. Nobis aperti sunt oculi, tum prælucet Sol pietatis & justitiæ, quò duce non possumus à via veritatis deslectere. Volvite primum oculos ad dextram, ne videant vanitatem, antequam sapienciam perceperint. Videtisne relucens illud & inexpugnabile calleum? A. & C. Videmus. S. In eo se continet Philolophicus amor, de cuius fonte fluunt aquæ vivæ, quas qui degustarit semel non sitiet vanitatem amplius. Ab eo loco tam amorpo fuaviqué, recta progrediendum est ad amœniorem, in quo Sophia moram trahit: de cujus etiam fonte scaturiunt aquæ primis longe feliciores, quas qui gustarint inimici, pacem cos inire necesscrift: corum qui deveniunt eo, plerique solent altius tendere, sed non omnes optatum assequuntur. Est locus ultra dictos, quem adire vix licet mortalibus, nisi per divinum numen ad immortalitatis gradum assumti sint: at antequam introducantur, mundum coguntur exuere, caducæ vitæ spolio retenso: non est co cum pervenerint, quod amplius mortem timeant, imo potius eam indies ample antur suavius, quam in mundo quid unquam suave judicarum est eis amplexu dignum. Ultra hæc tria loca quicunque progrediuntur, ab hominum oculis evanescunt. Quod si secundum & tertium locos videre lubet, ascendamus altius. En supra crystallinam primam arcem, aliam argenteam videtis, ultra quam & tertiam adamantinam, quarta vero non cadit sub fensum, donec ultra tertiam deventum sit. Hic aureus perpetuze selicitatis locus, solicitudinis expers, & omni repletus gaudio perenni. Nunc ad sinistram deflectamus oculos. En videtis mundum voluptatibus & divitijs plenum, in quo nihil oculo caduco displicere potest, at hujus peregrinationis videamus exitum. Vallem obscuram fuli ginosa repletam caligine, sub finem horizontis cernitis perspicue. A. & C. Cernimus quidem. S. Cum ij qui latam hanc ingrediuntur viam eo pervenerint, horum folatia vertuntur in tor2 53

libenter defererem, tacui tamen donec utriusque rationes au diverim, placent quæ Spiritus loquitur, quæ tu, nihil præter moram adferunt auribus meis. C. Video me nunc victum iri miserum. S. Vere milerum, lequere nos, quo felix nobifeum fias. C. Utinam, at ego folus quid contra duos? S. Tace, post paucos dies fola cum folo ages. C. Quid hic audio, tu forte nos qui dux noster es, a vios deseres? S. Absit, vobiscum ero dum eritis. C. Aperias igitur quid hoc anigmatis velit. S. Prout oculi, sie intellectus, & omnia qua possides carnea sunt. C. Fac faltem intelligam. S. Quid si quat tibi sum ob oculos non percipis, ea que non vides cum dixero, qui percipies? C. Supra quod miseris me torquet modis sapidosum, Arictum, & spinosum iter hoc, verbis tuis massam hanc per se gravem aggravas. S. Non nisi sublevare conor. C. Sic non feceris., S. Qui factum velie? C. Aperta loquendo. S. non didici quæ tua funt. C. Nihil tecum folum efficiam. Heus anima mea, quam semper charam habui,non loqueris? auxilium non præftas amico tibi fidiffimo? A. Dubia sum inter vos, alterutrius partem æqualiter gero. C. tamen spiritum quam me sequeris libentius. A. Deliras omnino. C. Utinam ego mansissem in itinere bivio. A. id secisles. C. Non potui præter te, qua fine nihil poslum exequi. A. Nec ego præter Spiritum valeo gradum liftere : line quo, te fine lim necesse est. C. Et tu parabolice loqui tam brevi didicisti tempore? S. Non miss simpliciter? Sed quæ nuda est oratio, sieuti tenebris involutum es, amphibologica, vel allegorica tibi videtur. Ç. Vobiscum nil effecero, tacebo, ficut ipfa tu dudum, ut hæc in posterum refervares milii. A. Nil nifi bonum. C. Spiritus te feduxit, S. Minimè verè, at ego ipíam & te huc ad salutem duco. C. Dicis tamen. S. Credes non antea quam videas. C. An tu me cæcum ducis? S. Optime, nec verius unquam loquutum es. C. Væ intolerabile scelus, oculis mihi tu meis carere persuadebis? S. Imo docebo. C. Audiam quæso. S. Vidisti nos in radice montis Domini tractus bibere de fluvio fontis amoris? C. Non bibistis? S. Ecce jam iplum tu cæcitatem tuam aperte fallus es.C. Cur non juslistis me vobiscum bibere? S. Quia non poteris donec nobiscum videas. C. Quando tandem id fiet? S. Cum tu nobiscum uniendis unum fueris. C. Ruríus quando ? S. Cum ad veritatis arcem adamantinam simul devenerimus. C. Acceleremus ergo ne diutiusvidens cæcum dicar. En ad arcem primam appulimus pulfabo. C. Quid opus est, porta caret foribus? S. Non decet peregrinum advenam alienos ingredi lares, non petita prius venia. Introduci nos jube quisquis hic imperas. Ph. Quis rarus admodum hospes acclamat? S. Fres philosophiæ discipuls. Ph. Quid hic quæritis? S. Philosophiam addiscere. Ph. Ea quæ didicistis, irerum discere quid opus est? S. Carduos hucusque pavimus, ad feliciores betas anhela-

anhelamps. Ph. Betis implere ventrem cupitis? S. Quovis meliori quam antea pabulo: nam quas pavimus herbas, pungentes nunc à sinistris, mox à dextris, inter dentes spinas reliquerunt asperrimas, quæ nobis escæ talis præbent nauseam. Ph. Audio yos rudioribus, quam sehola nostra ferat, imbutos esse: verum quia non solemus recusare quotquot ad nos veniunt, introducemini, non prius tamen quam ante portam deponatis cornua. S. Præsto fumus juilis obtemperare tuis. Ph. Moris est apud nos recentiores discipulos examinari. S. Esto. Ph. Quid philosophia? S. Amor est Sophiæ. Ph. Sophia quid. S. Veritatis omnium sapientia summa eft. Ph. Quid amor? S. Cognitæ veritatis est desiderium insatiabile. Ph. Unde hec habes? S. A. Domini tractu. Ph. Per quos? S. Per eos quos docuit prius ut doceret alios. Ph. In Universitatibus quid audiftis? S. Arifforelis philosophiam. Ph. Quid hæc docet? S. Contentiole rixari, pro & contra (ut ajunt) pertinaciter argumentari. Ph. Pro occontra, quæ Chimæra bestia est hæc? S. Sophismatum nescio quod genus, hoc nunc ad dextram, modo sinistram in partem, instar hominis cereum habentis nasum detorquere licet, à nasurulo forte quopiam, qui cum isto retilicio cateros immerito reprehendisset, ut aliorum evaderet manus, excogitatum. Ph. In quem usum? S. Ostentationis doctrina causa. Ph. Est igitur doctrina fallax? S. Sakem illa quam audivimus, qua qui magis imbuti funt, sapientiæ minus habent. Ph. In co vere sapis, cos maxime sapientes esse qui circa perceptibilia minus intelligunt. Antequam intretis huc, oportet in album Scholæ nostræ describi nomina yestra. S. Spiritus vel animus mihi nomen est, huic Anima, tertio vero Corpus. Ph. Satis affines socij. S. Imo tres unico partu nati fratres. Ph. Invocato prius vero lumine fie mecum loquamini: O Pater omnipotens, æterne Deus, Creator omnium quæ in cælo & in terra funt, qui nos ad imaginem & similitudinem tuam creafti, non ut in nibilum nos redigeres, sed ut essemus tibiad glorjam, da nobis gratiam Spiritus Sancti tui, qua possimus intelligere & scire quænam sit tua voluntas, ut auxilio tuo saciamus cam, in tuoque lumine videamus lumen, & veritatem amore vero prosequentes assequamur. Amen. Ingredimini jam ad gloriam Dei, vestrique salutem, Amoris philosphici portas, & gymnasium, in quo docetur amor perpetuus. Assidete dapibus, ut quisque suis potu ciboq; reficiatur. In primis Deum oremus: Oculi omnium in te sperant Domine, & tu das eis cibum in suo tempore, manum tuam aperis, & reples omne quod vivit benedictione. Non ex folo pane vivit homo, sed ex omni verbo quod procedit ex ore Domini. Corpus cde bibeque tibi quæ sunt apposita corporea, tut fodales cibium non ore, fed auribus haurium; eerum ego nunchabeto curam. Spiritus animaque benignas aures adhi-

bere. Quanquam à traétu Domini primo vos per ejus angelurn audiisse non dubito studij cognitionisque philosophicorum estaeaciam, tamen corporis mole tune graviores quam futuri modo. vix poruiftis omnia ferre, precium operæ fueritantequam ad amoris fontem veniatis, obiter ea repetere, quæ hic necessaria videbuntur. Ante lapíum Adæ neclata finistraque via, nec miseriæ vallis extiterunt, sed undique patebat aditus omnibus ad hæc felicissima loca. Post primam hominis inobedientiam, Dominus viam hanc ampliffimam in callem strictissimam difficilimamque (ut videtis) reftrinxit, in cujus oftio collocavit Cherubin angelum, ancipitem gladium manu tenentem, quo quidem arceret omnes ab introitu felicis patriæ: hinc deflectentes Adæ filij propter peccatum primi sui parentis, in sinistram latam sibimet viam con-Aruxerunt, quam evitastis. Longo postea temporis intervallo D.O.M. secreta secretorum suorum introivit, in quibus amore miferente, acculanteque justitua, conclusit angelo gladium iræ suæ de manibus eripere, cujus loco tridentem hamum substituit aureum, gladio ad arborem suspenso: & sic mutata est iva Dei in amorem, servata justitia: quod antequam fieret, fluvius iste non crat, ut jam, in se collectus, sed ante lapsum per totum orbem terrarum roris instar expansus æqualiter: post verò rediit unde procellerat, tandem ut pax & justitia sunt osculatæ se, descendit affluentius ab alto manans aqua gratize, totum nune mundum alhiens. In finistram partem qui deflectunt, partira suspensum in arbore gladium videntes, ejusque noscentes historiam, quia mundo nimium funt infiti, prætereunt: nonnulli videntes ejus effica-, ciam perquirere negligunt, alij nec vident, nec vidisse volunt: hi recta peregrinationem luam ad vallem dirigunt omnes, niliper hamos relipiscentiæ, vel pænitentiæ, nonnulli retrahantur ad montem Sion. Nostro jara sæculo (quod gratiæ est) mutatus est gladius in Christum salvatorem nostrum, qui crucis arborem pro peccatis nostris ascendit. Hæc omnia legum naturæ, divinæque, tum gratiæ tempora denotant. Nunc audite quis errorum viæ status existat.

Mundi fabrica.

Ph. Dixit Deus Adamo post lapsum: In sudore vultus tui vesceris panetuo, & in dolore pariet uxor tua, maledixitque terra ptopter hominem, & sterilis facta fuit, quæ nullo cultu prius, sed affluentia cælesti tantum producebat fructum abundatissimum: at licet humanis nunc agitata fit laboribus, tribulos & spinas vix ferre videtur. Ab co tempore quo veritatem exuit homo: de vi-Au & amictu querendis, eurn anxium reddidit ipsa necessitas, quæ studiorum mater est altera primarum etiam artium inventrix, ut agriculture, pariter & pastoralis exercitij. Corperant itaque primi

primi fincerique homines quærere, quibus carere non poterant i impuri non solum ea, sed per fas & nesas usurparunt omnia, quæ fuis viribus inferiora fuerunt. Nuditas docuit primum hominem carnes frondibus tegere nudas, tandem industria paulatim (ut moris est ) propter necessitatem aucta, pellibus animalium operire: mox inde fames fodere, serere, suoque tempore messem colligere, gregis, armentorum, pecudum & pascuorum habete curam, & alendæfamiliæ, moribus naturæque legibus instruendæ contervandæque pacis, ab imbrium & temporis mjuria casis tectisque sese, nec non armenta tueri: tota primæfuit hæc neceslitatis anxietas. His artibus primi patres ævi contenti lætique vincre pacis temporibus. Postquam terra fuit repleta, sufficere non potuit, ut quisque portionem haberet ejus, & agricolæ forent omnes, vel pastores: at oportuit alijs alios inservire diversimode qui non habuerunt. Amictus & fabricæ diversa genera produxit curiositas, inde sartores, sutores, & fabri, quos acus & malléus comprehendunt, sumserunt originem. Horum divitiz labore partæ quæsicruntotium apud nonnullos, qui sibi tantum agri compararunt, quantum victui supplere potuit, amicuique: penes reliquos augmentum: hi confiderantes rerum penuriam, unius & akerius abundantiam loci, mercimonium exercuerunt: hinc ve-Acces, & animalium bajulantium actores prodictunt, nec victus ratio caruit fuis artibus: nam piftores, furnarios, laniones, coquos, & cenopolas excogitavit in peregrinantium subsidium. Hæc ab initio bona fide tantisper administrata sunt omnia, donec proprium commodum, odiumque fraternum irruperunt, à quo tempore mutata funt hominum ingenia, tantumque habendi fames, quantum opulentia crevit in hunc usque diem, quo nemini nemo. noc sibi fidere coepit. Commodo quisque suo casas in splendidas miteavit domos, quæ tandem in pagos, oppida, castra, civitates, & suburbia in urbes excreverunt, ab odio non immunia tamen, postea temporis injuria homines ignavos, qui non proprio, sed aheno labore victitare volunt, fimul & bellum peperit inter vicinos potissimum. Hociterum fossis, mænibus, aggeribus, & propugnaculis in defensionem injuriarum dedit initia. Contra vitioram quorumvis pasta, quam orium esse scitur, bombardarum & cormentorum, execrabile genus diabolicum attulit ab inferis, quo totius humani generis, nisi divino cautum esseranxilio, corrneret focietas: quæ quidem novarum artium ultima, conclusit mundi fabricam. Et propter dictorum varietatem pulcrum appellant mundum, qui diligunt enm: at vos auditores judicate quænam sit corum piricritudo, quæ quantò magis abundant, tanto minus quieta funt ac magis anxia. Quæ mundum ut audiftis concernunt, omnia labilia funt, nec est our pilum horum pauper vel dives

post mortem fecum deferat. Videte igitur in quibus spem sibi reponunt miseri mortales, & quanta cura sibi comparant nihil quod cos perdit, qui sua sorte contenti nolunt esse. Nune audite quæso seculi transitorij peregrinationem hujus.

# Mundi peregrinatio, quam erroris Siam appellamus.

Tatis annoter septeno peracto, bivium electionis maxima pare aggreditur, omniumque curius per angelum Domini tractus hamo retardatur. Verum plerique sub co repentes, alij transilientes, & maxima pars, dum paucissimi trahuntur, inter hamum & introitum erumpens viæ, salutem sugiunt omnes, quotquot hunc evadere tractum conantur f nulloque fræno mundum ingrediuntur. Horum pars maxima delicijs, & mundanis abusi voluptatibus, in paupertatem à Domino Deo nostro misericordiæ smuntur incidere, qua retrahantur ad priorem resipiscentiæ viam: sed inutile prorsus humanum genus, cui Deo resistere jam innatum est, non desistit media non quærere, quibus proprio conatu laqueos evadat quos fibimet pofuit, ab eo non petens auxilium, à quo folo dependet omnis misericordize munus. Hinc factum est, ut in sinistram viæ partem officinam sibi maximam extruxerint, in qua quidem officiorum genus exercetur omnes huic domui præest industria, quæ cunctos præter ignavos pigrosque recipit. Ab una parte quorumvis studiorum officinæ literariæ positæ sunt, ad quas se recipiunt illi, qui sua literas incuria reliquerant: isti plerunque se conferunt in officinas manuales ab altera parte sitas, in quibus experiuntur ea quæ literis à sapientioribus olim commissa sunt, ne sicut prius inexperti rerum litera sola ducantur in opiniones fallaces. Alij qui suo damno mercaturam exercuerunt, ac illi qui manualibus incumbentes artibus in pauperiem lapli funt, novas rerum formas inauditaque dies ac noctes fomniant, quæ mercatoribus mercatores, & mechanici precio quibusvis passim exponunt, ut damna sua resarciant, tum ad opimiora perveniant. Quod postquam adepti fuerint, ab industria recedentes in secundam mundi regionem tendunt: per infirmitatis pontem facientes transitum, ante quem, secundus-Domini tractus oves perditas ad ovile verum reducere conatur, exquibus paucifimæ refipiscentiæ viam ingrediuntur: cæteræ pontem pertinaciter transeuntes, bonis jam industria partis, liberius uruntur quam prioribus. At quia bonus Deus retrahere vellet, infirmitates in iplos dominari permittit, tum rurfus ut prius remedium à se quærentes, ad xenodochium etiam à sinistris construchum & per maximum confluunt, cui medicina præest. Ibi pharmacopolarum, chirurgorum & phylicorum ingens est copia, quodque quisque suum exercet officium. Sanitate jam recuperatata,

rata, non ficur antea ditiores facti, sed diminuti bonis abeunt, pontemque senectutis maxima pars corum invito tractu Domini praterit, uno vix aut altero viam ingrediente postremam, qua poententia dicitur. Ubi jam ad tertiam mundi regionem deventum est, nil præter incurvata senum videre dorsa, facierum rugas, claudicationes, lamentationes, suspiria, reliquorum etiam id genus tædiorum acervum audire licer, qua que quemque sua fata manent, donec mortis postremum hospitium appulerit; in quo severus admodum hospes nullius parca manu, separationis aculeum corporis ab anima laxat ex arcu mortisero. Quid inde siat ignoro libenter, judicium (cujus est) relinquens Deo. Mundi jam sabrica, peregrinationisque statu cognito, videamus quis veritatis viæ sit exitus, ut oppositorum debita comparatione sacta cognoscatis, utra vel erroris, vel veritatis via sit salutis.

VIA Geritatis.

Philosophia. Audistis antea, gladium angeli primi tractus arbori supra fluminis ripam suspensum fuille, cujus (nunc gratiæ tempore) loco pendet ob oculos nobis Deus Deique filius, generis humani restaurator Christus. Is efficacius prætereuntes amore suo manifesto, nullis velato figuris, quam magnes ferrum attrahit, ni forte mundi fæx & allium obstet. Quicunque per amnis (ut dictum est) eminus apparentis admirationem & amoris inexhausti cominus oblatum exemplum tracti funt, huc ad nos se conferunt, nec minus ac vos, quotquot veritatis ministræ sumus, erudiendos libenter fuscipimus, ut in posterum audietis latius. Priusquam tamen id fiat, sumtis jam cibo ac poru, gratias agamus Deo, qui dedit omnia quæ necessaria sunt omnibus. Agimus tibi Deo Patri gratias immortales, quod nos cum verbo creaturisque tuis alere, tum in hunc locum usq, perducere dignatus sis, in spem melioris vitæ, fiat voluntas tua, qua perficiatui in nobis, quod per te folum inchoatum est. Amen. Nunc ad amoris fontem nos conferamus, ut bibatis. En sitim extinguite vestram: non amplius Animus vel Spiritus, nec Anima, nec duo deinceps, sed Mens una vocabimini, fortior ut facta, tuo possis inimico resistere Corpori, quo cum tibi luctandum erit viriliter, donec ipfum paturæ cursum perficiens à te separatum actu fuerit : postmodum est quod idem ad purius defæcatiusque tibi divino mysterio conjungendum iterum speres, ad gloriam eius qui cuncta condidit. Quinam tibi pugnandum sit, audies à sequenti gradu quarto, Frequentia videlicet, quam vos adeuntes modo comitabor in primum vique lapidem: interim totius viæ Veriratis progressum obiter vobis ob oculos depingam. A Frequentia recedentes & instructi, pervenieris ad Sophiæ castra, quibus excepti, longe vehementiori quam antea cibo reficiemini. Huc usque lac solum degustatis,

258 nam(donec robustiora, facti robustiores, ferre valeatis) adhuc estis parvuli. Virtus enim docebit quantus sit amoris veri fructus, quantamque menti delectationem corporis adferat succubitus, porro non minorem quam pro palma certanti de fuis inimicis militi victoriaque. Ulterius ad Potentiam, fextum gradum, transibitis, à qua virtutum discetis exercitia nedum cognoscere, verum etiam exegui. Hæc postremo ducet vos ad septimum & ultimum philosophiæ gradum, utpote miraculum, in quo mundi martyria fiunt gaudia. Breviter, hujus viæ finis æternæ vitæ gaudijque perpetui primum est initium, ad quæ vos ducat ulterius qui hucusque vox duxit omnipotens & misericors Dominus, hic vobis inde sit comes reliquus. Ite feliciterque valete fratres.

#### Dialogus, in quo Mens & Corpus interlocutores sunt.

C. I Jui, quis mihi nunc factus est comes, ubinam es anima mea? M.En adsum, quid me vis? C. Non video. M. Jam iterum ut prius te cæcum elle fateris. C.Ubi ergo est Spiritus ? M. Et me tibi præsentem quæris? C. Deus bone, unico nunc ambo vos ore loquimini?M.Quid mirum? An ejus es immemor quod supra dixeram, te folum cum unica rem habiturum, dum conquestum 'esses, cum duobus agere te debere? C. quid audio, nunquid oculos fascinasti meos? MiAbsit à me fascinum: Verum haustu simul in amoris fonte facto, reducti sumus in unum, ut non amplius cum duobus tibi præliandum fore putes, sed cum unica mente C. Mens plurimis dat initia, meníz, meníurz, meníibusque. Multinam & mensam mensurare didicisses, mensiumque tuorum futurum elle finem recordareris. C. Mirum dicis: abfque cibo me vivere scis impossibile. M hoc & aliud scio, non ex solo pane vivere hominem, quod ignoras? C. Ex quo tu vivis, non adhuc te comedentem vidi? M. Rurfus tuam cæcitatem adfers in medium. C. Qui sic? M. Ex omni verbo quod procedit ex ore Domini vivo. C. Utinam & mihi sic vivere liceret. M. In posterum & tibi (non antequam moriaris tamen) licebit. C. Durum nimis commemoras. M. Nonnisi jucundum. C. Mortem jucundam facis? M. Imo his qui noverunt eam. C. Novistine? M. Maxime novi. C. Depinge mihi precor earn quæ se timendam præbet omnibus. M. Libentissime tibi hac in re nunc obsequar, nemo hanc metuit præter te.C. Tu non? M. Nihil minus. C. Infanis præ nimia fapientia plus dictu M. Tu. C. Scio tamen omnes hanc abhorrere. M. Rere C.Ut intelligaris loquere. M. E re dicam ut intelligas: mens hominisimmortalis est; ideo mortem non timet, imo viriliter illam superat, corpus morti subjectum est omne, quapropter eam apprime formidat. C. Qui scis quod morti mens non subjicitur. M. Scitur

M. Scitur ex eo scilicet: Omne quod ex morte sumsit originemi est mortale; quod ex vita primordium ducir; non moritur, nec id quod inter vitam & mortem est medium adhærens vitæ. C. Obscura nimium loqueris. M. Nonmisi clara. C. Quid est vita? M Est corporis anima. C. Quid ergo mors? M. Est vitæ privatio. C. Hoc non evali doctius M. Audi, quam tu mortem existimas, hæc mihi vitz est initium æternæ, jucundiusque nihil nobis accidere potett, modo tibi molesta non foret: verum tu detestaris eam, quod scias hac te mundanis privari delicijs; at ignoras inter has & zetetna gaudia minorem comparationem fimilitudnemque effe, qualem interfel & mel aliquando sciam degustasse te. Tandem ut melius hane differentiam cognoscas, est quod consideres id quod scis, omnium nempe quæ tibi possunt unquam accidere voluptatum mundi continuationem, tædium (ut potius dicam) nauscam, & quod longe deterius est, infirmitatem, & nonnunquam mortem inferre. Si nunc cibum appetas, postquam aliquoties ventrem co repleveris, alium quæres; quo cum fatiatus fueris, iterum alium, nec cellabis unquamin hoc mundo quærere, quod non invenias votis non satisfecisse tuis. De poru quid? interim, dum per gulæ canalem transit, delectat; eo dum amplius intrare non yalet, plurimum torquet; neg ab eo potest abstinere quod occidit: mortem tamen quam tibimet infers metuis. O miserum & infatiabile corpus, quod ab eo cavere nefeit quod nocet , idque timet quod ipsum est! Vides ergo brutis humanum Corpus menti suæ dissonum infelicius esse, cum irrationalia nihil præter sibi necessarium apperant. Rationalia vero minime quod opus est, at magis quod necat sollicite procurant. Ad ea nunc deveniamus, quæ in corporis ulum extra iplum expetuntur, ut lunt omnis generis divitiz, propter quas indies miris diversisque modis torquentur hominum corpora mentem non affequuta. Quid non moliuntur, quæ non humana pectora subeunt pericula, quibus animam in exitium, & corpus milerum distrahant ab animo: non alia de causa, quam ut sibi de proprio corpore fingant idolum; quod bysso purpureo coccinoque, torquibus & armillis adornatum, supra Deum tacite non verentur adorare. Majorem sui ipfius quam alterius idololatriam hanc effe quis ibit inficias, aut mortem horum esse finem omnium? O corpus ignarum, nihil præterquam te ipfum formidas: nam ex te mors per appetitum initium fumfit; nil etiam appetis, quam quod ex te est, utpote corruptionem, quæ mortem inducit quam times. Vide igitut quam tu tibimet minime conftes, quamque afijs, cum tibi non possis, resistere valeas. Resipisce quaso dom potes, nobis adhare, nec tarde nimis cupias. Ad Frequentiz nunc hortos devemimus, ibi tibi pluta de hac relicebit audire. Recupi

## Recapitulatio quarti Capituli, gradusque tertii.

C Citote fratres, omnia quæ superius dieta sunt, & dicentur in Posterum, intelligi posse de præparationibus alchemicis. Non aliter enim quam partium hominis, per speculativam Philosophiam separationem fieri diximus, de reliquorum corporum separationibus igne factis intelligendum est. Et nisi talis siat separatio, frustra laborant Alchemistæ medicinam universalem quærentes, que possit omnibus indifferenter mederi morbis. Consideranda sunt omnia diligentissime, quæ de homine dicta sunt in hoc libro, nam unicum non est verbulum in co, quod ad artem non referatur chemicam, & in ejus declarationem politum non sit. Talis est amor philosophicus interinanimatorum partes,& inimicitia, qualis in partibus hominis. Verum in illis, non magis quam in his, unio vera fieri non potest, corruptione dictarum partium non ablata prius ante conjunctionem: quapropter pacem inter inimicos est quod facias, ut amici conveniant in unum. In omnibus corporibus imperfectis, & ab ultima fua perfe-Clione deficientibus, funt amicitia & inimicitia fimul innatæ: hæc a rollatur hominis ingenio vel industria, necesse est alteram ad perfectionem suam ultimatam redire partem, quam in hominis unione declaravimus. Separa per ignem igitur ab unoquoque corpore partes suas, impuras mundifica, quæ puræ sunt, mun. datione non indigent. Puris pura misce, levioribus tamen graviora sublimato prius, sic fier quod supra dictum est fixum volatile, corporeum quoque spirituale. Hactenus alchemiæ physicæ comparationem tetigimus, quare supersedendum est hic, donec ea que reliqua funt in alchemia metaphyfica profequuti fuerimus. Erit hic tamen admonendus lector, ut ca quæ dicta funt intelligat ex comparatione discreta, vel aliter ipsum confundinecessum est, quare differentiam corum, circa quae dubitari posset, ponere non pigebit. Quoties in posterum inanimatorum fecero mentionem, de vegetabilibus & mineralibus intelligi cupio, quæ licet animam fuam habeant vegetabilem, ad differentiam tamen sensibilium id faciendum est; & sic supra de corporibus inanimatis loquurus fui, ne putet quispiam, alchemistis me contradicere velle, qui cunciis corporibus naturalibus spiritum, animam, & corpus modo fuo tribuunt: quod etiam negantibus ad oculum demonstrarepossunt quoties opus fuerit. Item pro brutis irrationalibus sensitiva pono nec de rationalibus intelligo, quæ licet animam sensitivam cum rationali habeant, potiorem tamen, utpote rationalem, accipiam in corum fignificatione. Demum circa prædicta non ignorandum est, separationem rationalem esse duplicem, utpote voluntariam, de qua superius loquuti fuimus, & naturalem, quæ

Digitized by Google `

quæ ad chemistas non pertinet: sensibilium & inanimatorum etiam duplicem, ut naturalem & artificiatam, quæ posterior chemiam concernit. Voluntaria separatio fit partibus in toto manentibus, naturalis & artificiata non. Instrumentum separationis voluntariæ, spiritus est & spiraculum vitæ: naturalis, mors: & ignis, artificiatæ. Nihil obstabit jam, quin rationalium alchemiam, illi, que de fensibilium inanimatorum fieri potest separationibus & unionibus, in posterum æquiparare valeas. Quod verò præposuerim Alchemiam rationalem, non frustra factum putes, quia hac & naturali non intellectis, artificialem necessariò te continget ignorare. Sed ne tibi videar in Alchemia naturali defecisse de hachune tantum audies, quantum ad reliquorum intelligentiam tibisufficiat: à separatione faciam exordium. Scis, hominem peracto fibi à natura constituto termino; suas in partes resolvi ( quas fupra Spiritum, Animam, & Corpus effe diximus) hoc' operante mortis corruptione: per ignis naturalis extinctionem, humore deficiente radicali, recedunt Spiritus & Anima relicto corpore; quod iterum in suas partes separatur elementales, per putrefactionem in terra factam: quodlibet elementum ad suum redit, terreum terra devorat, aqueum aqua, sic de reliquis. Spiritus & anima redeunt unde processerant: non ut à corpore semper separata sint, sed ut meliori compositione jungantur in unum artificio divino post quam unionem non separabuntur amplius. Hæc elt unionis maxima virtus inseparabilis, & partium in unum compactio. Rurlus, nisi elementa rationalium corporum elementis nutriantur, spiritum & animam retinere non possunt. Cibus & potus in stomachum projecti coquuntur in digestionem(aliter partium separatio fieri non potest corporum, quam per corruptionem aut putrefactionem)& artificio naturæ purum ab impuro separatur, ut potiore substantia cibi potusque terræ, aque, aeris, & Ignis, humani corporisterra, aqua, aer, & ignis alantur, impuriore materia terræ, aquæ, aeris & ignis, ciborum & potuum per alvum aut alia emunctoria, ejecta: quæ grossæ materiæ rurfus pars quælibet fuum ( ut diximus) elementum petit. Ignis in homine est elementum vorax, reliqua puriora consumens elementa: quapropter necessarium est alimentum, aliter seipsum confumit, abfumto quo, locus animæ non relinquitur nec spiritui. Talis ignis, est ignis, & aliorum elementorum unio seu anima, si-. ne qua nulla componuntur elementa, sed separantur. In elemenmentis amor est philosophicus: huncamplecteresolum, si phy-

ficus vel naturalis philosophus esse cupis, aliter non physicus, sed naturæ vastator potius

evades.

De Braquentia, quarto gradu philosophico. Capitulum V. In quo Mens, Corpui, El Frequentia colloquuntur.

MC Alve plurimum ò Frequentia. F. Vos quoque salvere jubeo gratissimos advenas ac hospites: unde quæso? M. Ab amoris. philosophia hac ad virtutis caltra facimus iter. F. Recte moram apud me faciatis rogo tantisper, donee peregrinationis vestræsi-Cepti labores, aliqua refecti quiete, subleventur. M. Libentissimè tibi hac in re quidem obsequemur. F. Intrate igitur alliquos hortos, & his quæ in eis funt pro vestris libere fruimini. M. Gratias ingentes agimus tibi F. Non mihi, sed ipsi quorum funt omnia, Deo videlicet. Accumbite, parata funt ea, quibus vos excipere possum, Deum oremus: Alere nos digneris o Pater omnipotens benedictione tua. Amen. Cura teipsum ô Corpus, interim dum ego Mentem cibavero. Audi Mens: Cum Frequentia sit concepti circa veritaris amorem perseverantia, non est alius quain per assiduitatem ad virtutes aditus. In hoc loco nulla requies: hinc fit ut nullus hic torpòri locus extructus videatur, sed sub dio vigiles colonos horti virtutum expetant. Videfne terram hanc, nisi continuè repurgaretur, pro fuavitatis floribus & herbis quæ producit, nil præter carduos & urticas reddere: non aliter de Corpore quod circumducis eveniet, si torpueris. Hoc tibi datum est in coloniam, ut horti diu noctuque mihi commissi sunt. Quicquid in eo lolis Supercreverit, auferendum est tibi. Non melius illud evincere poteris, quam cum crapulam abstuleris: ea nimirum est, que formolentiam inducit & pigritiam. Otium quoque tolles, ut vitiorum potissima radix pereat. Nihil præter necessarium corpori concesseris, quicquid superabundaverit, excrescit in vitium. Audisti superius quid corpori sit necessarium; quid salutare nunc sit audias & tibi. Corpus corrigere si neglexeris, malè tibi propter illud erit,& illi : quia tua,non illius,jam est facta ratio,quam abjecit, tibi commissam(ut etiam est) Dei cognitionem putes : quapropter nec tu propter illud excusaberis, cum illi pædagogi loco sis, nec illud propter te, quia prius è libero servum se fecit. Vide igitur qui cum hortis agam; duobus modis cos curo, videlicet eradicatione, & irrigatione: priore supercrescentes herbas inutiles radicitus evello, ne bonas augmento supprimant: itidem cum tuo corpore facias oportet, malas cogitationes, & inimicitiam à te reliciens prius, ab omni opere malo coercebis illud: non decet unum docere præceptorem, & aliud facere; nam fi peccandi dederis occasionem corpori, cur illud deprehenderis quasio! Corpus nihil speculatur, animus est qui tacitas imaginationum operationes exercet, quas demum corpus conatur exequi: conceptio.

prio mentis est, corporis autem executio. Quid si lolium herbara evellerem, & interim seminarem zizaniam, aliud quam id ipsum quod ipsamet commisi, correxero? Vide igitur ne corpori plus quam valeat, adscripseris. Verum est quod ipsum ad pravos conceptus exequendos magis pronum sit, eisque plus quam bonis delectatur, sed malos à te cogitatus omnes ábjice, bonos in corum locum fubstitue, nil nisi bonum operari poterit, vel ab omni malo defistere: Hæc est una corpus vincendi ratio, alteram audi modo Si hortos meos ab inutilibus duntaxat vindicarem, certè parum aut nihil essem operata, cum alia longè plus necessaria cura sit eis quæ sata sunt adhibenda, scilicet irrigatio, totius herbarum alimenti pars altera, qua fine vegetare non possunt. Sic etiam aqua viva Corpus rigabis tuum, quæ DEI verbum est; hoc noctu diuque meditare, præterque hoc nihil, ut corpus aliud quam idipfum nec loqui, nec facere valeat. Vides jam agris vel hortis optime comparari posse corpora, quod etiam fecisse Christum Salvatorem nostrum in Evangelio legimus. Semen (ait) bonum quod in bene cultam terram cadit, fructum bonum adfert, non aliter DEIverbum quod fuper cor molle ceciderit, corpus alet ejus, cujus contritum & humiliatum fuerit, Certum est, à primi lapfus tempore indurata sicut lapides esse hominum corda, quæ nisi verbo Det mollificentur, dura manent in æternum: Pharaonis cor à ventre matris (ut omnium corda sunt ) durum suit : at quia verbo DEI mollificatum non fuit, induratum remansit. Rebelles & immici Deo nascimur omnes, talesque manemus, donec eradicetur inimicitia, per fummum agricolam, cujus te miniftram ô Mens exhibe. Semen habes, agrum, & aquam, nil amplius deficit quam labor assiduus, non interruptus: nunquam cesses oportet ca revolvere, quæ jam audivisti, tum audies, aliter per intermiffionem inimico tuo locum dabis. Hæc funt qua tibi dicenda commissi hera virtus, à qua latius doceberis. Deo gratias agimus, qui corda nottra fuo lumine dignatur illustrare, verboque suo reddere molliora. Amen. Feliciter itote fratres,& Virtutem petite.

Recapitulatio quinti capituli gradui quarte.

Impossibile est artisicem aliquem in arte sua promtum idone amque sieri posse, nist per frequentiam & assiduitatem operis habitum sibi contrahat: quid pistori pistorem operantem sepius ac sepissime vidisse profuisset nist manum in pastam ipse mittens, toties id repetiisset, ut jam habituatus pistor sactus alium docere valeret? Quod quibussam artem Chemicam addiscere cupientibus evenire solet, ut nonnulli putent eam se lecturatantum assequiposse: cautti paucis admodum operationibus: quætamen

Digitized by Google

inter omnes quas Natura dederit artes unquam, difficilima, mora que minus habetur : Herculeus certe labor, Mentem, Corpus, Sc anatem hominum superans, nisi myriadum intercentena datuma sit uni vincere, hoc est, persectum artis scopum attingere. Possunt nonnulli natura fecreta multa fummo ftudio laboreque desegere, que faciunt in rem medicam, plus quamaliz quevis olim extra dictara artem inventa Sed universalem illam reperire medichamade qua fupra dictum est, hucusque paucissimis contingit: solura his qui se Det mi erenus gratia prius, in id ipsum quod optant, reducere potterunt; hoc eit, qui corpora fua repurgarunt ab immunditia, naturalium eti im corporum nubes abstulerunt. Suzdeo quibulvis artis hujus investigatoribus, ut ailiduè Deum orent, fludeant & operentur, non poterit fieri, quin affequatur id, quod in Jesu nomine petierunt à datore luminum. Sed primium. confiderent, and fit petere Patrem in filio, non aliudest certe quam id folum exigere quod fit ad gloriam Dei patris & filip: Solent multi, quod eis utile videtur, optare, sed nonnis quod vere utile est consequentur à Deo. Brevibus hoc dico multis, diligentes fre juentesque conatus Deus adjuvat, negligentes despicit: Diligimus Bouum, ut malum non appetamus.

Dialogue, in que Mens & Corpus simul agunt.

M. A Udiftin' quidnam rrequentia uncerp.

M. Qui fic? C. Qmnia de me dicta funt, in quem verò finem tendant neicio. M. In tuam utilitatem felicitatemque. C. Faxit Deus. M. Dic quelo, scisse post hanc aliam futuram else viram? C. Scio quidem. M. Scis etjam post mortem corporis perpetuam esse mortem? C. Non. ignord. M. Vivendum est in hoc mundo tibi, ut in æternum vivere pollis. C. Quid aliud facio? M. Indies moreris magis. G. Infanis. M. Audi, vivit in hoc mundo, qui moritur, & Christo vivit. C. Quis hoc intelligit? M. Non audivisti in Evangelio, quod nisi granum frumenti cadens in terram mortuum fuerit, ipfum folum manet? C. Quidad rem? M. Tu granum illud es quod in terram cecidit, quia tu nil nisi terra es. C. At audivi, Frequentiam ad verbum DET granum in Evangelio retulisse. M. Jam audio animadvertuse te. C. Equidem, M. Non es bonus theologus, C. Sis tu mihi. M. Varbum hoc, mortuum fuerit, significationem habet activam, si granum frumenti pro verbo Der sumptum sit idelt, mortificaverie: & talis erit sensus, nisi verbum Dei cadens in cor hominis illud mortificaverit. Et passive sie intelligi potest, nist corpus & sot hominis, que in terra seminara sunt, id est, terrena facta, mortificata, mortuaque fuerint, & verbum Dei granum receperint, & in utilitatein ac ædificationem vel potius multiplicationem converterint, ipsim folum manet, fructumque non adferet. Vel Christiane magis, nisi granum conjunctum sit per unionem cum corpore mortuo, manent ambo separata sine fructu. C. Ettu Grammaticæ facis nasum cercum? M. Adhuc es rebelle Corpus, ad Virturem accelerandum esse video. Sed opportune jam appulimus.

# De Sirtute gradu philosophia quinto.

CAP. VI.

M. Sacra jube tuas nobis portas aperiri. V. Quis es qui nos adire cupis? M. Duo fumus philosophiæ tyrunculi. V. Quid quæritis? M. Virtutem addiscere: V. Justam rem petiris, quæ nullo modo vobis negari debet. Quos antea præceptores habuiftis? M. Amorem philosophicum, & Frequentiam V. Gaudeo tales initia dediffe vobis. Quid vos ad hæc fludia capeffenda movit? M. Desiderium cognoscendæ veritatis. V. Radix est, & mater omanium quæ Deus instituit, veritatis cognitio. Sed in quem finem cupitis eam cognoscere? M. Ut eam exercere valeamus. V. Erga quem? M. Deum & proximum. V. Bona quidem intentio, cui Deus felicem exitum det precor. Quæsunt vobis nomina? M. Mens mihi, Corpus huic nomen est. V. A quo accepistis ea? M. Ab amore philosophico Mens vocata sum, à vulgo Corpus nomen retinet. V. Quid menri cum Corpore convenit? M. Nihil omninò, sed omnia nobis in controversia sunt. V. Quid audio? M. Mundum zegre fere Corpus relinquere. V. Salutem refugit omne quod mundum semel induit, & non nisi maximo labore potestab eo retrahi. Ingredimini fratres, oc quod in vestri gratiam præstare postum, æqui bonique consulite precor. Corpus accumbe tuis, ventremque eura. Mens à me cibabitur. O Pater cœlestis qui cunctos reficis, verbo tuo veritatis nos in vitam æternam alere digneris. Amen. Audi Mens, Rerum virtus est uniuscujusque rei veritas,& veritas est esficacia per experietiam nota, & esficacia coelettis influentia. Quicquid ex coelo non est, virtus dici non poteft, sed ejus simulacrum falsum. Depinxerunt olim nobis virtutes philosophi, qui Deum ignorarunt, quia filium ejus, in quo Dei virtutes omnes factæ sunt, non intellexerunt. Solent etiam recentiores dividere virtures in Theologicas, & Ethicas, quo quidem inter doctos viros absurdius esse nihil potest: quia virtus omnis est à Deo, ergò theologica : quæ dicitur ethica, nisi ex Deo fit, virtus elle non potest. Romanorum in hostes fortitudo, pertinacia: magnanimitas, superbia: prudentia, fraus, & dolus: abstinentia, honoris ambitio (sic de exteris) vitia potius quam virtutes - fuerunt : quia non ad gloriam Dei, sed hominum & propriam patrata sunt. Christiani philosophi veritatem solam habent pro

1/2

virtute, quam in Fidem', Spem, & Charitatem dividunt. Ex his tribus, & in his tota confisht veritas, & quicquid in his non reperitur, falfum eft, tam in rationalibus, & fenfibilibus, quam inanirpatis. Est enim fides corum certitudo quæ audiuntur,& non videntur (liac ratione dictum est fidem ex auditu esse, quia quod videeur, fides non est, sed scientia certa per oculorum demonstrata: ejus testimonium præbet scriptura sagra: Credidisti quia vidisti. Beati qui non viderunt, & crediderunt. Est in rebus naturalibus veritas quædam quæ non videtur oculis externis, sed mente sola percipitur, cujus experientiam fecerunt Philosophi, cjusque talem esse virtutem compererunt, ut miracula secerit: quapropter mirandum est, homines fide fecisse miracula, cum inanimata etiam idem virtute sibi contributa præstare possint. In ca tota confistit ars, ut à suis compedibus hujusmodi spiritus liberetur, non fecus ac jam superius dictum est, mentem à corpore liberam fieri debere. Corpus igitur carcer est, quo virtutes impediuntur animæ, spiritusque rerum naturalium suas vires exercere non possunt. Talis & cjusdem est efficaciæ spiritus hujusmodi rerum inanimatarum, pro sui subjecti ratione, qualis est in homine fides indubia. Est igitur hominum virtus fides vera, cæterorum omnium corum est efficaciae veritas. Exempli gratia, credere nollet inexpertus rerum naturæ physicus, cadaver animalis venenosi cuiulvis, etiam ficcum & aridum omninò, infecto veneno vulneri,& apoltemati peltitero superpositum, virus omne penitus ad se trahere, quod chemicis naturæ virtutum scrutatoribus est notissimum, & exvi magnetica naturæ compertum habent. Cumigitur tales non credant, id præstare possenaturam quod potes, indigni virtutibus ejus, affequinon merentur ex ipficis naturæ ferimis arcanum vel minimum. Si experimentum aliquod videring alicujus, non perquirent ulterius, qua tandem ratione símile quid fiat, sed experimento contenti, solum utentur co: hacin ignorantia maxima Phylicorum pars ignara hæret, dicens, hoc habet, nec est curiosius perserutandum à quo: verum chemista physicus non contentus experimento solum, nec quod à cœlo haheat, sed à qua parte cœli, perquirir, anatomiam creaturæ magnz, cum ea quæ de microcolmo fiéri poteft, comparationem faciens. Quod quatuor modis & instrumentis efficere nititur, utpote, Geometria, Hydromantia, Pyromantia, & Astronomia. Geometria terrarum in rebus naturalibus: aquarum Hydromantia: ignium Pyromantia: cœleftiumque virturum Astronomia, sunt inquisitiones, quas artifex amore percitus philosophico, libenter aggreditur, spe fretus (qua etiam alitur) ad eam rei pervenire veritatem, de qua sibi fides est insita: patet igitur, Spem fidei Himulum este, vel futuræ certitudinem veritatis. Nist quis certo sciat `acquiacquisiturum se quod prosequitur, friget in co conatus, sed ubi fide luam opinionem confirmarit, frequentia nimirum adjutus &c ingenio, nihil non affequitur. Verum hoc loco fidem per charitatem comprobari non est ignorandum, sicut etiam bonum vel malum motum, benè vel malè potest operari. Est igitur charitas actu fides perfecta: quis de vera fide judicare poterit aliter, quam docuit is qui fides est, ab operibus cam esse cognoscendam? Nonnulli rem intelligentes, à seipsa dixerunt incipiendam esse charitatem, quod fic intelligendum effe puto, hominem oportet Christianum per frequentiam sibi virtutis habitum contrahere prius, antequam illam in alios exercere valeat actu. Disce mens igitur in proprium corpus exercere charitatem, vanos ejus appetitus coercendo, sic ad omnia tecum promtum erit: quod ut fiat operam dabo, de fonte virtutis una tecum ut bibat, & ambo tunc unum facti, pacem habeatis in unione. Accede Corpus ad fontem hune, ut cum tua Mente bibas ad facietatem & in polterum non fitias amplius vanitates. O admiranda fontis efficacia, que de duobus unum, & pacem inter inimicos facit! Potelt amoris fons de spiritu & anima mentem facere, sed hic de mente & corpore virum unum efficit. Gratias agimus tibi Pater, quod filios tuos inexhausti virtutum sontis tui participes sacere dignatus sis. Amen. I nunc vir prudens factus ad Potentiam, à qua Constan. tiam addifces.& feliciter vale.

### Recapitulatio capituli fexti, quintique gradus.

Uique rei sua virtus inest, & coelestis influentia, qua tamen externis oculis minime videri potest, sed ejus effectus. Videmus attractionem ferri factam à Magnete, vim verò magneticam latentem fin ipso lapide videre non possumus, quia spiritus est, & sub sensum non cadit; sie de alijs. Vinum in se diversas vires habet, que per experimentum artis chemica cognita fuerunt à philosophis in ejus separatione: Spiritus ejus calesaçit & exsiccat, Corpus tamen omninò contrarium efficit; nam bumectat cum refrigerio, quorum experientiam in aqua ( quam ardentem vocant) & in aceto videre licet: hæfacultates omninò contrariæ funt propter separationem, ut ante eam non ita diversæ, quia tunc de mixtione per unionem naturalem plus participant. In omnibus alijs corporibus naturalibus tales inesse virtutes secundum majus & minus, quis (nisi mente captus ) ibit inficias? Non erit philosophus, quicunque negaverit panem vel frumentum, habere spiritum in se non minus esticacem, quam sit vini spiritus, licet non sit in pane tam abundans ac in vino: tamen propieri spritus sui quantitate equè essicax. Si talis potest à pane vinoque

separari spiritus artificialiter, quantò magis naturaliter ejus fit in homine separatio? Ex his possunt philosophica transmutationes intelligi: nonne scimus & panis & vini puriorem substantiam in carnem & sanguinem transmutari: & de vegetabili forma non visibili, formam visibilem animalem fieri? Non propterea mutantur species rerum, sed formæ, Quis adhuc dubitabit, transmutationes philosophicas fieri posse per artem in homine longe meliores, quam faciat ipía natura per panis & vini transmutationem, cum alia corpora fint in rerum natura, quæ majorem virtutem naturalem, & coelestem influentiam habent, à quibus non aliter quam à vino paneque spiritus separari, & in hominis sub-Mantiam, carnem & fanguinem, transmutari possunt, & excellentius per artem, quam naturam fieri valeat. Sed cur ea sæpins repetam, quæ luce clariora sunt philosophis? qui sidem adhibere noluerit, experiatur per/artem chemicam, quam si ignoraverit, addifeat priulquam experiatur : nam fi per communem artem destillatoriam talia facere conabitur, oleum & operam perdet. Nemo pro suo commodo cogendus est, sed admonendus tantum, quod si contemnat, proprio non admonentis darimo fecerit.

# DE POTENTIA, SEXTO GRADY.

CAP. VII.

Dialogue in quo Potentia, & Vir interlochtores sunt.

Peri queso diva Potentia. P. Quis huc introduci vult? V. Vir. P. Unde huc ades? V. A virtute missus sum. P. Cujus gratia ? V. Confirmationis in virtutibus, quas à ministra veritatis recepi. P. Redè, sed qua ratione id fieri posse credis? V. Potentia. P, Cujus tandem ? V. Veritatis, P. In quo veritatem effe putas? V. In altissimi solius virtute sitam esse veritatem omnem non dubito. P. Jam confirmatione dignum exhibuisti te: quapropter animadverte ad ea quætibi fum expositura. Potentia est acceptæ virtutisà domino Constantia. Non est quod quispiam putet se vel minimam virtutis scintillam aliunde, quam à Deo habere posse. Quod si quis à seipso, vel ab alio quam dictum est quærat, loco virtutis virium in sui perniciem consequetur. Sic soliti sunt Gentiles olim operibus heroicis (ut vocarunt) virtutes non alia de causa venari, quam ut posteritati famam de se relinquerent, in ea summum bonum, & selicitatem sibi misereponentes. Verum quinam eis successerit, hujusmodi memorabilium exitus apertenos docuit. Regnum corum quod in archa fundatum effet & non super petram, ruere fuit necesse cujus ruinæ quidem non ma-Aus vesti-

jus vestigium relinquitur, quam ut posteris horum stultitia pateat. Quod si super veritatis petram Gentiles ædificassent, stabile suiffet regnum corum. Non funt hominum sequenda vestigia, sed veritagis, in qua stabilia sunt omnia. Melius non poteris confirmari frater, quam per virtutem ipsam, quæ nihil aliud est quam veritas: hanc si in omnibus operibus tuis & verbis observare conatus fueris totis viribus, ipía te confirmabit indies magis, donec in prælio potens factus ut leo, mundi vires omnes evincere valeas, mortem non timeas, nec quicquid diabolica tyrannis excogitare possit violentia: ut aurum purum in igne semper purius, & gloriosius absque diminutione diutissime jubilat, non aliter in omni matyrio ventatis confirmari professores gaudent, quod infralatius audies. Sed hoc est notatu dignum, quod non aliter quam ex frequentia omnium artium & operum habitus & promitudo datur, etiam ex observatione sedula veritaris, tam in factis quam dietis. Constantia virtutum coelitus infunditur ad potentiam, quæ tandem observatione non intermissa transiit in miraculum, ad quod nunc anhelandum est tibi, hac iter facito. Vale.

#### Recapitulațio capituli feptimu, fextique gradui.

Licetà corporibus naturalibus, etiam inanimatis, virtutes (ut dictum est) extrahuntur, nisi tamen ulterius per artem Chemicam deducantur ad extremam suam/potentiam, ad aliquod excellens opus non erunt idoneæ: sed quanto magis depurantur est subtiliantur, per sedulam observationem Chemicam, ad suam primam cœlestem influentiam plus accedunt, es per consequens esticacius penetrant ac operantur: ita ut pro miraculo vere sitreputandum opus, quod in Medicina quarumvis infirmitatum essiciunt.

# De miraculo feptimo, & ultimo gradu Philosophico. CAP. VIII.

Iraculum est constantiæ Veritatis essectus. In cujus declarationem, unico tantum utemur exemplo, qua patebit apertè miraculum. Quidam Philosophus ab Imperatore tyranno, propter veritatis professionem exceptus hoc martyrio, scilicet, ut in exscisso lapide ferreo vivus pistillo contunderetur, ait: Tunde tyranne, tunde corpusculum hoc, mentem nunquam contundes meam. Quod cum Imperatorem malè haberet, ne veritatem loqueretur amplius, quam audirenon poterat, tortori commist, ut linguam truncaret philosopho: verum proprijs dentibus abscissam in Imperatoris saciem expuit, ante quam corpus cius in pultes contusum essec.

tanto non perterrita martyrio, mortem summo cum gaudio sullinens, mundi tyrannidem vicit?

#### Recapitulatio septimi gradui, ottasi capituli, totime prioru operu conclusio.

Ti septem gradus philosophici, per quos ad sublimia menti patet aditus, septem sunt enam operationes chemicæ, per quas artifex ad arcanum illud medicinæ præstantissimum pervenire potest. Studio philosophorum comparatur putrefactio chemica, quia sicuti philosophi per studium ad cognitionem disponuntur, ita res naturales per putrefactionem ad folutionem: cui comparatur cognitio philosophica, nam ut per solutionem corpora folvuntur, ita per cognitionem refolvuntur philosophorum dubia. Non aliter quam ex amore philosophico studiorum frequentatio sequitur, ex congelatione chemistarum unio prima fit per assiduitatem, & operationum reiterationes: sicut etiam frequentia philosophorum acuuntur ingenia, ita ablutione chemica subuliantur corporum partes. Eo modo quo per virtutem uniuntur philosophi, per compositionem, elementa per minima componuntur, per potentiam philosophicæ virtutes confirmantur, ita per fixionem spiritus in suis corporibus figuntur, ut non amplius fugiant. Non fecus ac per miraculum opera philo-Sophica suam virtutem oftendunt, per projectionem Chemisticz medicinæ suam perfectionem parefaciunt. Jam habes optime lector operis nostri totam intentionem, ex qua nisi profeçeris tam in vera philosophia metaphysica, quam in naturali & chemica, non est quod de me conqueraris, quia quicquid ab alijs phicuratum fuit, apertissimè tibi declaravi. Feliciter vale, bonique qualecunque lit opusculum istud consule.

#### TINCTURE PHILOSOPHICE

Am finem facerem, nisi me philosophicus amor erga studiosos detineret admoneretque, Theophrasti Paracelsi præceptoris nostri tincturas philosophicas addere, quibus curæ, tam extrinsecus, quam intrinsecus, per sanguinis renovationem sieri possunt. Hæ sunt omnium simplicissimæ, potissimæque per alchemicam artem tractæ medicinæ, quarum præparationis modum,
una cum administrationibus, ex dicti Paracelsi Chirurgia magna
descripsi, quo sacilius intelligantur ea, quæ de philosophicis medicinis superius dicta sunt.

#### De tindura Solis, id est, Auri.

E Xtracta tinctura Solis, corpus ejus remanet album, tinctura verò puta est, se separatur ab impuro, id est, à sus corpore: quæ sepatatio necessaria est. Tinstura debet clarificari, vel exaltari in suo gradu, qui duplatur quinquies bis 24. altius non progreditur: tune potest administrari quibusvis, ad renovationem sanguinis in pristinum statum, ut dicetur in administratione.

#### Extractio talis est.

Orpus corrumpendum est de natura sua metallica, malleationeque per aquam Salis, demum residentia debet ablui per aquam dulcem, post modum extrahitur tinctura per spiritum vini. Postremò elevatur à tinctura, tune manet in sundo.

#### Extractio aqua (alis.

A Qua salis fit ex sale, quod mundissimum & albissimum ex sua natura sit, absque decoctione vel artificiali præparatione qua sal fieri solet, liquestat aliquot vicibus, deinceps pulveratum sue co radicum raphani commisceatur, & agitetur in eo, tum destilletur post suam solutionem, & cum sanguineo viridi, partibus æqualibus misceantur, & destillentur omnia quinquies, & in eo liquore lamina Solis per antimonium purgati solvitur in pulverem. Abluatur aqua pura destillata subtiliter, donec salsedo recedat; nam sal ablui sese permittit, nec miscetur in prosundo cum substantia, sed separatut.

# Spiritus vini fit bec mode.

Ptimi vini puri non mixti, rubei vel albi menfuram unam, in circulatorium vas optimellutatum obstructumque recondito, & in balneo maris ad profunditatem vini mersum vas, per decem dies naturales bullire facito: demum infrigidatum dellil-Letur in cucurbita vel phiala frigide tamdiu, donec spiritus ascendit, cum verò signum suum dederit, cessabis mox: nam quod sequitur est aqua vitæ, non spiritus. Hunc vini spiritum infunde super ipsam residentiam, quæ est velut Alcool, ut sex digitis supernatet, optimeque lutatum vas ponatur in balneum calidum, in quo maneat per mensem, tunc in spiritum ascendet Solis tinctura, manebitque pulvis albus in fundo vafis, quæ duo separanda sint ad invicem. Liquefac pulverem, & fiet ex eo metallum album. Spiritum evaporare permitte, ut artis est, manebit succus in fundo tanquam liquor: quem graduabis quinquies in retorta fatis magna, pro liquoris quantitate. Talis graduatio folummodo, per elevationem, quæ materiam subtiliar, sed non permittitur ultra quintam essentiam subtiliari se, hoc est, 2.4.0. aliter combutitur ulterius procedendo.

## V/us administrationis est;

Hujus drachmam unā, cum uncia una theriacæ Venetæ mixtam dabis jejuno stomacho, qualibet vice scrupulum unum. Postoa

Digitized by Google

Postea cooperiatur in lecto patiens, & sudet: continueturio. Yel

# Eft etsam in corallo tinctura perquam excellens ad purgandum sangusnem.

Corpus ejus teratur subtiliter in alcool, & extrahatur ejus tinchura sicut ex auro, per spiritum vini, simulque decies & sexies ascendant, postmodum separentur per destillationem: ascensio fieri debet igne prorsus nudo, deinceps in balneo Mariæ separari debet liquor sexies, & iterum super seces rejici. Hoc oleum administretur cum aqua theriacali, nempe serupulum unum olei, cum ejus dem aquæ drachma una propinando.

Aqua theriacalis fit, cum uncijs quinque spiritus vini, theriacæ duabus uncijs cum dimidia, myrrhæ Romanæ uncia una drachmisque duabus, croci orientalis drachmis duabus; misceantur omnia, distillenturque simul & semel, administrentur ca sicuti di-

Aum est.

## Desis administrationis est.

UT ejus uncia una drachmæque duæ cum decem uncijs aquæ dichoreæ, vel gamandræ misceatur, & ejus mixti dentur drachmæ duæ,mane & sero: jejunet postmodum æger quinque post sumtionem horis,& totidem post cœnam: continuetur hoc sex vel septem diebus: dentur etiam aquæ destillatæ ex sumo terzæ, vel cichorea similibusque.

## Tindura Balfami.

Recipe balfami unciam semis, & spiritus vini uncias viginti, ponantur simul in pellicanum vel duplex vas, & circulentur in Sole per mensem, quo sacto permittit se destillari simul cum spiritu per alembicum, quæ destillatio melior est, quam per retortam soc loco, si manet sæc mixtura simul in una compositione: cui addes unciam semis alterius balfami, clausumque vas digeri permittatur, ut cum aliis permisceri queat balfamum quod adjunctum suit, ac perficiatur id quod exit ex suo corpore. Nam quicquid graduari debet, suam substantiam in unum corpus terminet oportet. Et eum hoc ut supra volatile sactum sucria, addatur iterum uncia semis alterius balfami, quod exaltabis ut prius, asque ad duas uncias addendo graduandoque. Hæc est Balsami præparatio potissima, quæ renovat, curatque quidquid aliæ præparationes non possum: conservationis gratia suæ, virtutem hanc culitus acquisivit supra eætera quæque.

Admi-

Administratio eff.

UT ex isto per se præparato balsamo, des ad pondus quinque granorum hordei, cum albo veterique vino bis in die tam diu, donce visum fuerit sangumem emendatum esse.

Antimony iindura.

Ompertum est in hoc mundo, nil aurum purgare melius, oquam antimonium, quapropter & in homine, fi præparetut in potum, idem præstare poterit; ac melius. Nec est quod mirentur literati, præceptorem nostrum comparationem hanc facere. Discant prius Anatomiam creaturæ magnæ primæque cum ultima cognoscere comparareque, quam judicent. Veluti sol inter stellas, & aurum inter metalla, non aliter inter animalia homo primatum obtinet : cujus perfectionis çausa metaphysicè conveniunt hæc omnia simul in unum. Sicut igitur Antimonium aurum penitus mundat, aliaque metalla confumit: ita hominem, ex ratione quam diximus, repurget absque exoneratione alvi, sed purgatione radicali, qua spiritualiter omne superfluum eradicat: hoe est excellentissimum arcanum, cujus structura talis est: Recipe antimonij optimi in alcool facti, quod reverberabis in reverberatorio bene clauso per mensem, ex eo siet volatile, primo album,deinde flavum, postremo rubeum aut croceum leve, quod extrahes de esse suo ex lili per spiritum vini, sic ut supernatet viginti digitis, & permitte sic donec coloretur bene clausum, ut scis: hæc est altissima præpatatio lili, quæ hominem radicitus pur gat intrinfecus & extrinfecus.

Administracio ejus est.

UT in dolium vini receniis in Septembri vel Octobri, semper ad viginti mensuas istins tincturæ ponatur uncia semis, & simul digeri purificarique permittantur ambo. De vino hoc bibant patientes ad tres vel quatuor septimanas, aut diutius, præ omnibus alijs haustibus, vel absque alijs.

Tindura falu philosophorum.

Recipe falis'auri, salis Antimonij, salis melissae, ana unciam semis, salis communis puri petrosique uncias octo, misce simul, & super frustum panis stratum edatur jejuno stomacho. Nec mireris quod hic ponamus sal auri, sal antimonij, quæ salia vulgaria non sunt, sed philolophica: postquam sciveris ea quæ scire te convenit in hac arte, non miraberis amplius.

Alsud sal philosophicum.

Recipe falis gamandreæ, salis cichoreæ, salis valerianæ ana unciam unam, salis absinthij unciam semis, salis vitrioli drachmam unam, communis salis puri petrosique libram unam: misce simul & edatur ut superius.

ATEA

## Arcanum per quod ea quasupra posta funt elucidanimi.

OElum & terra per hominem generant hominem , qui filius. ≠eorum est, ac filia prolesque: à cælo habet intellectum, à terra vero corpus: & quia exterra, in suo corpore est, in quod revertetur : ex cælo tamen quod est in ipso, est ex firmamento : præterea quidem adhuc unum possider ex dono Dei, per quod astris dominari potest, eum ex Deo didicerit. Cælum & terra simul funt, sic etiam cœlum & homo, sed sicut homo ex terra est, ea ratione secundum terram, & ex ea cognosci debet: at quatenus ex cœlo, secundum cælum etiam judicandus est: igitur homo, cælum,& terra unum funt, etiam aër & aqua. Si homo res in majori mundo transmutare novit ( ut in sal omnia) quanto magis id in microcosmo, hoc est in seipso noverit, quod extra se potest, modo cognoscat hominis in homine thesaurum existere maximum, & non extra ipsum. Ab ipso procedit interius (licet mediatè)per quod operatur extrinsecus id, quod oculariter videt. Ergò nisi mente cœcus fuerit, videbit (id est) intelliget quis & qualis sit intrinsecus luceque naturæ seipsum cognoscet per exteriorá. Certum est, ex hominis sanguine generari Sal naturale balsamum ejus corporis, quod in feiplo corruptionem & præfervationem à corruptione habet: nam in rerum natura nihil eft, quod non in se mali tantum quantum boni contineat. Pariter ex offibus & came generatur naturale fulphur, quod propter liquoris naturalis exiccationem incenditur, totumq; corpus & seipsum cosumit aliquando: hujus incendij causa est, quod homo suit à principio sulphut, hoc transmutatum est in carnem & sanguinem, quæ media materia funt hominis, quamque prima natura vel materia plurimum odit, ac eam ad se reducere conatur: quod cum secerit, terra cinisque refultat, materiæque hominis primæ reliquum, ultimæque subjectum. Quia homo est in corruptione generatus, odio prosequitur eam sua propria substantia. Hinc sit quod sulphur naturale hominis, à creatione media recedat in primam ad quam ut appropinquat, ejus naturam affumens, in elementarem operationem transit: qui quidem elementaris ignis, corruptionis est causa, quique per invisibilem solem plurimis incognitum accenditur, hic est sol philosophorum. Tales sunt in homine virtues, tit per corruptionis potentiam liquorem exfigeare valeant, & hac via falia hominis reducunt in calcis naturam, per quam corpus in esse transit sulphureum. Corpus itaque reducitur in materiam primam, ad quam proximum est habile factum ad receptionem ignis hominem ad primam fuam effentiam corrumpentis: yelut in alijs creationibus videmus, in terra vel montibus. Et licet non kadem fint corpora, tamen exdem funt operationes: nowell

idem ignis in accidente, sed idem in substantia. Sol cft invifibilis in hominibus, in terra verò visibilis, tamen ex uno & codem sole Homo quidem est esca, in quam per cotem, scilice funt ambo. Mercurium,& chalybem Cœlum,ignis hujufmodi fcintillæ excuffæ fotnentum accipiunt, viresque suas exerunt. Chemicam artem naturaliter exercet Archeus in homine, tanquam artificialis in fusina sua Chemista minerarum corruptor, qui tria, scilicet realgar chemicum& Aurum à minera separat : quia tam diu ac ista firmul permanent, quodlibet per se nullam vim habet, sed cum separata funt unumquodque fuas agendi vires exprimit in homine: talis est in ipso orizon, non in viribus, at in persecta creatione. Ars itaque naturalis in microcofinum agit ut homo separetur in aurum, agenté per se fulmine : Chemicum suo loco separat in loppam; & realgar in fumum, yaporem, vel corpus fublimatum: auod Archeus dictus Vulcanieis artibus perficit in homine, donec ad fliam ultimam perducatur materiam. Est enim ultima rerum ipateria, que jubilat in exaltatione sua, sicut aurum ab alije duobus separatum gloriatur in igne, vitrumque,

Nec subticere possum, quid Theophrastus Paracellus præceptor noster, de Solis terrestris arcanis ulterius scripsetti, utpote differentiam inter quintam essentiam auri, aurum potabile, & coleum ejusdem. Est enim quinta solis essentia, tinctura per vini spiritum extracta, cujus modum supra posuimus. Aurum vero potabile est, cum id una cum alijs spiritibus & liquoribus in potionem rosolvitur. At oleum auri est, cum ex auri sola substantia

per le fit oleum purum.

Auro potabilio descriptio.

Récipe auri foliati, vel pulverifati unam unciam, hoc in succum réfolivatur, addes aceti destillati quantum sufficit, destillati postmodulm, & ab invicem separato, tamdill hoc facito, donce adjunctorum nihil saporis madeat: deinceps in aquæ vitæ quinque uncijs immergantur omnia simul, & in pellicano per mensem digerantur.

Ejm aqua vita descriptio talis est.

Reipe vini ardentis libras decem, rofarum, meliffæ, rorismarini anthos, cheiri, foliorum utriufque hellebori, majoranæ ana manipultum unum, cinnamomi, maceris, nucis mufcatæ, caryophyllorum, granorum paradifi, piperum omnium, cubebarum ana duas uncias, fucci chelidoniæ, tapfi, meliffæ, ana fex uncias, ciperum fabarum uncias quinque: commifce, permitteque digeri per pellicanum 12 diebus, separa tandem, & usui reservabis quem inpra ponimus.

bles

Olei Solis descriptio.

Postquam, ut supra dictum est, aurum in succum per acetum reductum fuerit, bulliat per quindecim dies in sequenti digestione, postea separetur in balneo Maríaz volatile, manebit in sundo fixum oleum auri purum.

Corpus digestionis boc est.

R Ecipe fueci, chelidoniæ libram unam, & aquæ vitæ circulatæ partemæqualem, vel paulo plus, refolvantur in spiritum, quibus auri misce tres uncias, deinceps sac ur supra dictum est.

# Conclusio philosophicæ clavis.

LaGe prim tradita, mox ejm usum & arcas, in dissolutio-Unemistarue à sun contentu philosophicam separationems tradere, quibm'su natura deligentibus arcanorum ferinionum serntatoribui, minime gravabor: enq. has, prater alsos qualescung, meos labores, ac modo supernasurals quodam arreficio, Clavem deltam elucedante, fidem facere, me fibe mazw, quam spfimibi vixisse hattenus: qued quidem res spfa docet, atteftabunturg, omnes, qui me viderunt. Equum igesur effet quiescere me tantisper, donec tandem alius noftra professionn accederet, qui sublevaret onm. Non quod cedam, sed possus ad reassumendas resperem veres, contra debellare (frustratamen) conantes natura Geritatem, quam profitetur Paracelime. Necocy mibs multum effe vides; nam propinquue est Dux ille magnus inimicorum ejus. Exurgendum est igstur utring, namg, resouant arma. Calculo fundaque tamen paratu jam, non reformido gigantem hunc, et si pygmeses ipji Sidear. Veritas namą, suos, contra mendaces bomines, ambitiosos, atq superbos (qui sub pallio latent eloquentía. quod in lucem prodire nudi, simplici cum sermone haudquaquam audeant, ne quod in ornato sepulcro contegitur vitimme apparent) armat. In virtute Verstatis igitur in oc-

cursum venio. Valere quoad potestio.

#### INVICTA

VIRTUTIS MOENIA SACRÆ MANENT.

FINIS.

DE

# DE ARTIFICIO SUPER-NATURALI

Robare nos ab exordio decet , nostrum artificium fepernaturale legitimam prolem, & quaevis aliae ar-tes Chemicas effe adulterinae. Negans moderns Phyfici, Metaphyficig, pertinaciter quintam effentiam noftram. Hoc nobis argumentum est optimum contra similes docendi suas opiniones esse nullas. Quid calum esse judicabunt ifti? Negare nobis audebunt effe quinsum effe quid, à quatuor ut purum ab impuris à Deo separatum, aut ignorare hot ipso fatebuntur? Dubium non est eos arcanum hoc intelligere. Si calum etiam à quatuor primis esfintiu separatum esse nobu admittant, ergo quinta essen-Nisi dixerint calumetiam esse quatuor elementa, & esfentias quatuor puras, ut octo sint esfentia. Hoc ipso negabunt calam purum existere, esseque dicent,ut inferiora funt elementa. Nam puritas. ab unione dicitur hoc loco magy quam a sinceritate. Si quatuor elementa essent in calo sicus inferius mixta: mixtimetiam apparent in co prout hic, quod minime fit. At unicum videtur elementum, plurimus ornatum cælestibus corporibus, ac tot quot mundus inferior, istis etiam correspondentibus, ut effectibus sua causa. Hac est vera separatio elementorum, quam Alchemistas veros imitari decet, purioru nempe substantia ab impurus elementus, ut superiorius ab inferiore. Separatio vulgaris illa, qua fit oleorum ab aquis, & horum à suis terru, qualitatum est, non elementorum. Vt si oleum, quod nonnulli aerem appellant, à fua terra separetur & aqua, nil factum erit aliud, quam quod elementa viscosiora, pinguiora, calidiorave, fint à suis qualitatibus per separationem earum facta. Nam cuivis harum partium quedvis inest ele-. mentum, quocunque modo separetur. Sanius ergo sic nominanda funt, videlicet elementum calidum, pro parte cui magus

magis adbaret ignis calor : humidum, cui aqua magis bumor : frigidum, cui aetu frigus, & ficcum cui maxime terra ficcitas, quas quidem appellationes etiam usurpabimus infra. Sed ut ad calum redeamus, iftud incorruptibilem mundi partem ac alteram, superioremque antiqui Sapientes mundum appellarunt, & ab inferioritotius altera parte, inferiore munde corruptibili videlicet , à Deo segregatum affirmarunt. Hant etiam universalem effenteum quintam & naturalem formam aprisime vocaruntiinferiorem vero mundum, natura materiam etiam universalem, formarum ejus omnium susceptivam. Antequam à sue tote (quod Chaos nominatur) sejuncta partes amba forent quas diximus, confuse continebat alteram utraque fic,ut postea vinculum unionis prima, & amoru in se retineret, ad alteram indies connecti cupiens alterutra. Qui quidem affectus atg, defiderium,omnis generationis caufa est. & vere natura dicitur. Hac sunt Physices nostra principia, qua men latius pracedentibus libellu tractata funt. Nunc vero, qua artificij nostri supernaturalu principia fint, videamus, ne carere fan dicant fundamentu, qui tam acriter & perperam in eam invehuntur. Quia hoc proprie nibil aliud est, quam ars ex naturalibus conftans principiu, & naturam excellens artificio, ubi divino quonam arcano, neceffarium est eudem uti principiu, quibus spfa, qued alia fabricare nequeamus. At ubi fuam terminavia Phylicaminos Metaphysicam inchoamus: accipientes ea qua terminata perfectaq naturaliter nobis reliquit, & praparavit, ac ea supernaturali quodam artificio plus quam perficimus. Et quia calum natura magnum trastare manibus nen poffumus omne, nostris nec organis elementa cuncta concludere, cogimur ad natur e similitudinem & imitazionem, ex naturalibus venari, magisterio nostro separationi, nostrum calum ab impuru elementu nostru, us Chaos nostrum fabricemus: à quo nobis inchoandum est opus hoc admirabilesquod natura magisterium excellere debeat. Iam ni fal-Lorvin-

lar intelliges cur dicamus metaphysicam nostram, opus omne superare natura. Nam separatio cali ab elementu, aut prima divisio Chaos, naturale non fuit artificium, sed mere divinum. In eo tamen imitari naturam vere dicimur,quod per modum corruptionis atq, generationis operemur in hac arte. & eudem principiu utamur, quibus & ipfa, Latius dicimus, in quovis elementato corpore naturaliscalum & elementa pro parte contineri: aliter generari non possunt. Ergo dum hac separamus, formam & materiam similes habere possumus illu, de quibus ante sui divisionem Chaos extitit. Cur igitur in nos perperam latrat adhuc Cerberus? ac si forent imposibilia, qua per hanc docentur artem. Si calum superius, & inferiora elementa per naturam suam geperant omnia, cur ex ejudem cali partibus, & corundem elementorum, ipsorum natura media,per nas una cum ipfis inclusa nostris organis, supernaturali magisterio primaChaos divisioni simili, parvus mundue non generabitur? si Deus tamen cuiquam annuerit, quo sine persicitur nibil, & si rece sit inchoatum. Hac est unica via qua pervenire licet ad medicinam universalem & metaphysicam, indifferenter omnes morbos curantem, de qua desperant moderni Physici. Nonne vident universalibus include particularia quaris; Cum igitur medicina talu ex incorruptibili calo & elementis incorruptibilibus, aut ad incorruptibilitatem reductis fabrefacta sit, & ad universi mundi nedum similitudinem, sed resurrectionis etiam, cur non valebit contra corruptiones omnes microcosmise referentis ad medicinam banc? Si resurrectionis mysterium intelligerent isti Zoili, fortaßu non dissentirent à veritate metaphysica. Verum quod corum qui resurrectionem ignoraruntac negarunt, sectantur soinnia, bujus etiam arcani capaces existere minime valent, nec eq. digni sunt. Quid ad nos, quanto magic veritati refistere conabuptur, tanto nudius inscitiam suam ac ingenij ruditatem vel fua mentu obscuritatem & cacitatem detegent.

Ad verarum artium studiosos convertamuenos, rogemung. Deum, ut alsu nebulu ab oculu auferat, ut qua revelasa fun effe vult, videre queant. Fundamentis antea jactis at principiu positis in unico nostro Chao, opera pretium eris hujus partium extractionem à compositus naturalibus cos docere, qui credunt opus metaphysicum hoc à Deo datum bominibus fuiste, qui bona voluntatu existunt. Has partes nempe calum & elementa rerum omnium effe diximus. Certum est omnibus à natura productis hac inesse naturatiter, verum in aliquibus magu, in aliu minus, in nonnall's etiam extractu facillus quam in aliu. Vnde philo-Sophorum sententia est, ut propinquiora faciliaque magie amplestenda fint. Similia funt vinum optimum, Tartarum, Mel recens, Flos anthos, Lilium rubeum , Chelidonia, Mercurialu, &c. De quibus per se, vel aliu mediu, effentia quinta separari facilime potest à suis crasiorebus élementus d'hac in suas qualitates pradominates repartiris se possunt: manentibus in quovis elemento quibusvu elementis . Animadvertendum est etiam , vinum dici philosophicum hoc loco posse liquorem omnem, de quo per artisciam effentia quinta sua separari potest, ut infra de tritico, pane, granis baccuve juniperinis, & c. fieri docebimus. Nec egnorare debes, in hac arte si practicus esse voles, formam & materiam de qua Chaos metaphyficum exiftit,effe quintam esentiam, aut calum (de quo locuti sumus) rerum omnium, & elementa. Quapropter vide ne confundaru appellationum varietatibus. Non possum enim aliu uti vocabulu; quam illu qua ad banc artem sunt necessaria. Si qua tamen obscuriora fuerint, aut anigmatibus velata per screptores antiquos, aliu elucidare conabor faculioribus. Non volo tamen ut existimes meà me docere te, vel à me somniata, sed ea qua ex probatisimis bujus artis auctoribus deprehendere potus, clariori sensu describere tibi, ne desperes cum plurimis, qui vel ob scriptorum istorum intricationem; aut obscuritatem; à fecunda leftura semper abstinent ac vitupe-

vieuperant injuste, cum sui crassitiem ingeny potius, & sgnaviam carpere vel acuere deberent. Considera igitur ca qua diverso ab antiquis progressu tibi per me tradita sunt, non sensu diversa tamen existunt: O facile persipies ca qua tibi prius obscura videbantur, si bujus negotij vel tantillum intellectus habeas. Multa quidem in hac arte detexi,qua non invidia causa nobu obtexerant antiqui, sed us ab indignis tuta forent & malitiofis hominibus: nec ego hac de causa, quod clarius loquar, istis viam faciliorem effe cupiossed vere studiosis. Non est ergo quod mireru cur alium in horum tractatione, quam antiqui fecerint , scribendi modum observem. Hoc in tui gratiam factum putes, melius ut intelligas. Quapropter ab hoc te studio non remorensur fallacium artium discipuli, qui quam non viderunt hactenus, nec ferre lucem valent, nec alios videre cupiunt. Exemplum boc tibi sit inscitia sua, qued neminem corum videas, qui contra scriptores antiquos in bac; arte calamum arripiat, ut probabilibus rationibus & ex arre deductis redarguar fed calumnis & injuris ut afficiat eos: quas etiam dum probare nequit ( quantum cunq, doctus existat) probos viros obsenis & simisfis (ut italoquar)non Chemistis, qui velut simia quodvis ementiuntur opustcomparat. Non satis est dicere, hic est nequam atque deceptor: sed causam adferre cur talis existat eum oportet, qui sic alios audet appellare: vel ipse talem se esse hoc ipso palam facit. Diaboli siquidem est opinio quosvu alios calumniatores appellare, quod etiam tales fore cuperet omnes: fic & ejus fily bonos persequuntur. Aliqui tamen Chemista similes etiam Chemistas redarguere voluerunt, forte quod aliu uterentur vocabulis quam antiqui veri Chemista posuerint, vel artem istam fabulosis poetarum figmentic allegorice tribuerint ( qua quidem Rhetorices figura, quavu ad alium sensum & falso contorquere facilime lices) verum eorum scripta recte si judices, neutram partem alteram intelligere videbis, vel utramg, scopum nondum attigisse. Vbi non invidia regnat aut ambitie? Multisvel quia non possunt artem hanc assequi, vel quod alios in ea ingenio feliciori se videant : aut in artemipsamaut in eos qui scripserunt obscuriu quam ferat corum intelleam, invehuntur : eog. fibi laudem comparafe putant, quod alios carpferint. At non scribunt quis verior scopus artis existatinec dilucidius aut clarius cam exponunt. Quotquot funt hujus farina bomines, una cum sun mordacibus limis, via floccipendo. Si quid ad artem istam adferre boni potero, vel clarioribus verbis cam tractare (fervata modestia tamen) faciam sedulo, quod virum alteri cuivic proximum ex charitate decet. Vbi me fuerint aggreßi, videbo quid & qua ratione respondero. Non prim in alios libenter feror, quam ab eu lacesitus verbu, factu, aut scriptis (ut antea falso perperamque, malo patrantis & ignominia sua) fuerim. Hac sunt igitur, quapiu probisque lectoribu expono legenda prim, & exactifime demum cum antiquorum scriptis conferenda, ubi concordare viderint fidem adhibeant, aliter non. Imposibile tamen fuerit eximio cuivu ingenio, lectura solarem ipsam addiscere. Quapropter operando magister in arte has fiat oportet eum, qui potiri cupit in ea suo desiderio. Nulli rei scriptura meliu comparari potest, quam clavi: hac nisi tradatur, ad occlusanon facilis patet aditus, nec nesi mittatur in seram. Non secus dones manus ad opus hos applicaeris, son prius arcana, qua Deus sub rerum natura conclusit, ut aliquando hominibus innotescerent, intelliges. Que tibi proponimus igieur ut clavem accipias, qua referare fincero ftudio seras physicas metaphysico magisterio diseas. Interim

quos tulimus qualescung, hosce labores in tui gratiam candide Lector contulimus. Boni consule & vale.

## CAPUT I.

## De separatione metaphysica per se facta.

NTEA diximus in Præfatione, cælum esse quintum

elementum, non quod fint elementa quinque, sed quatuor tantum, quorum purior substantia diversa est à Deo supernaturaliter, in cælumque ad unionem redacta, & impurior mansistinferius in quatuor partes posita, quæ mundum inferiorem & elementarem constituunt, alteraque pars sethereum. Non aliter essentia quinta nostra metaphysica, trahitur supernaturali magisterio, ab impurioribus elementis terum per separationem, quæ talis non est, ut existimarunt plurimi deviantes à veritate, credentes falso quatuor elementa separari posse, unum ut ab alio sit liberum. Nam si hoc forer, machina mundi facile solveretur: at ne fiat, providit Altissimus omnium conditor, voluitque sub unione partes has quatuor ita conservari, ut licet una per qualitates ab alijs discerni queat, carum tamen essentias in le retineat. Hancunionem apertius in carlo nobis patefecit, in quo nulla diffinctio videtur partium, at fub natura fuperioris & inferioris vinculo conclusit unitateth: quæ sunt eadem & unica natura. Duplex est igitur separatio, scilicet elementorum una, ut purioris ab impurioribus. & qualitatum elementalium altera: quæ posterior vulgaris exsistit, prior vero metaphyfica. Natura tamen operatur per folam commixtionem, & hac duas operationes continet, utpote Alterationem & animationem. Defingulis in sequentibus agemus latius. Nunc de separatione puri ab impuro loquamur. Hæc fit in corporibus quibufdam per le, ut in vino, & in alijs per vehiculum, ut in granis& feminibus. Quamvis in omnibus corporibus à natura productis cfsentia quinta lateat, in nullo tamen tam abunde ac in vino, & a mulla re alia tam facile leparari potest. Quare philosophi prætulerunt istud, ob facilitatem leparationis ejus, non quod melior aut prælkantior sit essentia quinta de suo, quam de quovis alio corpore tracta. Nam universalis est omnibus, & æqualis illa cœlestis virtus, nec nisi propter diversitatem subjecti diversa, neque diutius quam in eo fuerit: libera vero suam ad unitatem redit. Hoc enim est unum ex arcanis occultioribus natura, per quod ad altiora pervenerunt philosophi. Separabis igitur à corpore quovis spiritum tjus cum anima, prout sequitur.

De separatione per vehiculum.

A Lijs meis libellis, utpote chemisticis, docui rationem separandi cælum ab elementis per se. Quamobrem eò lectorem

effe relegandum judicavi potius, quam diversis unum idemque repetendum. Nunc vero, quod à nonnullis corporibus non facile sine vehiculo sieri queat, hanc viam etiam ossendemus exemplis, quibus melius quam regulis addiscere valeas, & præsertim

quod vini philo ophici mentionem fecerimus.

Accipe grana tritici, hordei, vel filiginis, que macerata prius aqua pura; ut intumescant, eximantur ab ea, soloque sic accumulentur in acervum, ut post aliquot noctes atque dies incaleseant ac germinent. Quo percepto distendantur, ut exsiccari valeant. Aut si necessitas urgeat, in sporta lata viminibus contexta, superque fornacem inversi camini similitudinem referentem, id est, inferius angustam latamque superius extendantur, & sumo fubrus excitato ficcentur, donce femitofta non adusta colore subruffo tamen appareant. Animadvertendum est interea ne sporta fuccendatur igne, sed à flamma longe satis elevata sit. Granum hoc mola non admodum acri macinetur, aut crasso modo rumpatur, non in farinam, sed in frustula quædam. Postea reponatur in vas ligneum, & quæ longo tempore bullivit affundatur aqua ferventissima, cooperiaturque vas optime. Postquam refrixerit & quieverit, liquor perseraceum vel saccum ejiciatur, ne commisceantur ei frustula. Ubi jam separaveris aquam primam hanc, aliam affunde ferventem ut prius,& cola Sæpius idipfum repetas, donec videris omnem à grano substantiam in aquas transivisse: quod gustu facile percipies liquoris & grani. Tandem accipe liquores omnes, & in cacabo fervere tam diu facias, donec in spissitudinem flavi despumatique mellis reducantur. mox in vas aliquod positos destillabis, & ab isto melle vinoque philosophico separabis animam cum suo spiritu, sublimabisque toties done cab omni phlegmate liberentur. Quicquid residuum fuerit corporis in fundo valis destillatorij subsidens eximes ; & in umbra, vel per evaporationem humorum exficcabis. Demum igne violentissimo reduces in cineres aridissimos, quibus affundes aquam ferventem, & in ea bullire diutifime facies, ut inde capitellum (quod ajunt habeas asperrimum. Hoc supernatans & clarum inclinatione separabis à cineribus, & his aquam priori similem affundes, coques & repetes quæ jam dixi, tam diu, donec afperitatis nihil in postremo sit capitello, quodabjicias. Hoc & alia præcedentia quæque per manicam filtream transire facito in limpidifimum liquorem, & hunc evaporare finito vitreis organis, ut habeas tartarum nostrum,& sal naturale rerum omnium. Hoc

fuper marmoreum lapidem in loco humido frigidoque refolvi poterit in aquam tarta-

ream, &cc.

## Desecundaseparatione. CAP. III.

Postquam essentiam quintam à vino philosophico, vel vulgari cujusvis coloris (modo merum ac violentissimum existat) habueris optime rectificatam, prout in chemicis docui libellis, hujusmodi succum reducas ad summam simplicitatem continuis rotationis motibus, ut ibidem habetur. Et sinito rotæ circulo, videbis iterum ab impuro separatum purum, & natare superiusaeris colore serenissimo. Hoc ab impuro separa per inclinationem, & serva. Cælum hactenus videris nudum, quod stellis inserioribus, non aliter ac supernum est superioribus adornatum habere poteris. Mirabuntume jam Physici Græcos imitantes, quod cælum & stellas manibus contrestemus, aut ut cætera negabunt? Parvi sane refert quid faciant.

#### De ornamento cali metaphyfici. CAP. IV.

Nferiores stellænobis existunt individua quævis à natura hoc 📕 in inferiori mundó producta , conjunctione stellarum & cæli superiorum cum inferioribus elementis. Jam audio vocem eorum in nos infremitantium dicentem: Vah, tollantur similes homines, qui cælum terræse conjungere posse præsumunt. Clamitentaltius ad raucedinem usque, audire majora cogentur. Czlum est materia calestis & universalis forma, continens in se formas omnes distinctas, ab unica forma tamen universali procedentes. Quapropter quicunque noverit individua per metaphysicam artem in genus generalissimum reduci posse, ac postmodum ei virtutes speciales vel plures infigi, medicinam universalem facile reperiet, quæ corruptiones & morbos particulariter vel univerfaliter omnes tollere poterit: cum unicum sit omnium corruptionum exordium, & virtutum renovantium vel animantium fons unicus: quis igitur, nisi mente privus philosophus dubitare poterit? Verum quod apertissime descriptum sit à plurimis philofophis, quinam fiat, non urgebo latius, ad ea potius trāfibo,quæ funt obscurius ab eisdem posita, ut elucidare queam, & " studium istud promovere. Acta quidem ab alijs codem tractare genio nil prodest lectoribus. Lege igitur quæ hac de re scripserint ipfi,& cum his confer,ut quod utile fit, hoc teneas.

De definitionibus & nonnullu distionibus sociabulerum,quibuin opusculo describendo

#### C . ~ 37

A Suo chao Metapysicum opus majus exordium sumit. Est igitur necessaria definitio hujus & aliorum interestrema

duo mediorum omnium, Chaos hoc loco proprie dicitur formarum particularium,& materiarum fuarum cum universali forma siaque materia confusio. Quod varijs consideratur modis: Primo pro confusione hominum intellectus non intelligentium ar-Secundo, pro confusione partium extremum hoc tem istam. primum constituentium. Textio, pro confusione, qua se habent confuse cum suis extremis, & successive media quæque, unum ad álterum videlicet potentia, nec non ad omnia, quovis, in quibusvis, & istis in quolibet existentibus. Quarto veluti natura medium est inter elementa: non aliter artifex in hac arte medium habetur inter Chaos, operationes, medicinam perfectam, & perfectissimam. Ex istis quatuor intelligi facile potest, medicinas dictas de sua potentia in actum deduci, mediantibus materia, forma, cælo, & operationibus intermedijs. Motu namque per artificem excitato, Chaos transit ad secundum extremum, quod est medicina perfecta, & ista ad perfectissimam, juxta medico. rum ordinem, atque dispositionem alterutram. Ut rem acutius percipiatis, est chaos nostrum universale quid, omnia qua pos operamur in se concludens, à cujus ventre debet ingeniosus artifex elicere materiam, luam formam, cælum;& elementa, ut ex his medicinas conficiat quæ dictæ funt. Materia metaphyfica dicitur, prima & universalis materia; live Mercurius ad vegetationem movens, & particularem formæ materiam primatn extrahens à Tribus modis consideratur hoc loco: Primo quideri ut subjectum passivum, quod sub artificis excitatione per media requisita motum patitur: ex quorum omnium operationibus. Secundo confideratur ut quodvis Oritur cælum de fua materia. corpus ægrum, quod formam paritur medicinarum, ut res ele mentares formam vegetabilem. Tertio, pro formaz vel formaz materia, veluti materia prima subjesta cæli actionibus, nam aliter formæ vim obtinet, ut postea latius. Hat enim ratione cælum, quod subjectum sit formarum istarum actionibus, quibus in albam vel rubeam tincturam efficitur, materiae rationem habere dici potest, & formæ, quum dictas formam vel formam ad medicinam perfectam vel perfectiffimam actione fua movet, ut infra patebit amplius. Ex eo nostri Chaos cognitionem optibiami habere potes, quod una & eadem substantia, diversis tamen rationibus ad aliam paffive se habeat, & ad eandem active; tum è diverfo. Paucissimi hactenus materiae metaphysicae cognitionem habuerunt, ex qua cælum affurgit metaphylicum. Eft enim habenda ratio simplicis & compositi ad simplicitatem redacti per alterationem, mixtionem, &cc.

Forma rerum, est virtus generativa, qua sibi simile quodque producere potest: ut hominis forma latet in homine, & non in

alio :

alio: arboris in arbore, nec non in metallo metalli: cruda non debet opus ingredi; sed per sublimationem evatuari ad latera sublimatterij valis, ut ab inani superfluaque sua terra sit libera. Dupliciter hoc in opere confideratur, ut causa dirigens artis istius media per intellectum: quo quidem regimine, perfecta medicina perfe-Enflimaque prodeunt in lucem, & ad motum deducuntur mediorum intellectualium, que sunt veluti quedam instrumenta senfualia, quibus artificium ad perfectionem ducitur, &c. Similis forma dicitur operis hujus artifex. Unde pater, media causativa cum naturalibus maximam habere concordiam. Aliter confideramus formam, utagens in materiam perfectionis formationem ad album, vel ad rubeum: cujus virtute, quasvis alias formas extrinfecas minoris facultatis, hujusmodi medicine transmutant in fibi fimilem,&c. Non pollunt etiam ambæ quas diximus formæ,per se magisterium adimplere, sed sunt veluti masculus, à quo sperma dejicitur in ventrem coeli nostri, &c.

Cælum est Mercurius noster, cælestis cologis, quo significatur cum esse de natura caelesti, hac de causa propter incorruptibilitatem intellectualis dicitur, & ca ratione qua calum infum intelligere dicimus, uthominem, qui fenfualis& intellectualis eft. Habet enim proprietatem in se spiritus incorruptibilis, qui est velut anima habent in se conditiones corporis: quoniam generat & producit ex le semen ut femina. Hac via differt ab alijs magisterium hoc ingredientibus. Et quia sensu percipitur, Mercurius dicitur senstralis, Hie ut causa movens educit potentiam in forma vel forma prius existentem, ad actum rubeum vel album: easque non secus in utero suo gestat, quam uxor infantem à viro suo conceptum. Ex co colligi potest, cælum nostrum actionem habere in formam aut formam, & cælum istarum ac rerum omnium in eis occultum, de potentia in actum educere manifellura. Nam in co virtus cum generandi, tum nutriendi confiftit, prout in menstruali sanguine masculini seminis: hac de caufa menttruum in hac arte vocatur, & cælum ratione motus. Non aliter enim quam cælum fupernum, univerfalem formam, & materiam primam, nec non elementa species que ad composita clementata, & individua, nostrum calum etiam formas nostras ad elementa quatuor movet, & inde ad medicinam perfecham, & plusquamperfectam. Aliquoties vocatur fanguis, quia nutritivum est, & vegetare crescereque facit dictas formas, donce ad fnam perfectionem veniant, veluti fanguis menstrualis embryonem e modico femine magnam in quantitatem, fervata partium discretione, per nutritiones & alterationes medij cujusvis in aliud, quantitatis & formæ quarumlibet in aliam : existentibus hujusmodi medijs, & qualitatibus in quavis alteratione in formas à

mas à primis diversas, donec ens aliquod oriatur, in continua quantitate conflatu ex varijs & discretis, in corpus anima spirituq; vivum. Non aliter de metaphysico lapide contingit, qui generatur ex cælo proprietatem, habente vegetabilem, cujits etiam similitudinem in medicina persectam & plus transsundit, uti vegetativa matrix in filium quem concipit ac parit, illam proprietatem socius etiam retinet ut parens. Itidem & medicina persecta plusque, retinet proprietatem suorum parentum, cæli videlicet ac elementorum, qua similitudinem suæ persectionis, us incorruptibilitatis ac temperantiæ transsundit in substantias externas, & in suam speciem transmurat: & hac de causa Mercurius vegetabilis dicitur, natus ex duabus substantijs, uti ex muliere masculi se men concipiente, formamque alteram ac virtutem aliam quam ante-conceptionis initium habebat, possidente:

Elementa reputantur in hac arte quatuor colores apparentes, & quatuor modis aliter considerantur: Primo, sicut ex cælo de materia tracta sunt, Secundo, prout elementa simplicia cæli, de crassioribus rotationis circulo separata sunt elements. Tertio modo sunt in formis existentia naturaliter, & cum cælo junguntur. Quarto vero, prout separantur à forma, cæloque, alseratione, mixtione, dissolutione, generationeq; medijs, per magisterium separationis qualitarum eorum, & ex dictis partibus aerea tantum assumitur, & exuberatur per artificium rotationis, & ita cum formis in cælum commiscetur. Notandum est etiam, elementa posse se formis educiper cælum ante conjunctionem, ut eorum materia prima cælumve magis ad genus generalissimum accedens habeatur. &c.

Dissolutio dicitur cognitio, seu coisus masculi cum femina, metaphysicus, & istius ab illo concipientis idipsum, quod concipere debet. Hoc generationis particularis initium esto, quod conjugii nostri metaphysici sensualiter percipitur essessas unio

duplicis in embryonem séminis.

Alteratio est unius in alterum per similitudinem conversio: quæ dupliciter consideratur, juxta duplicem operationem, in quantum per se siat. Priore modo consideratur, prout formæ in cælum & istud in formas alterantur. Posteriore vero intelligatur formas & cælum ita simpliciter conversa esse ut in tertium numerum iterato converti queant, scilicet in medicinam perfectam & plus.

Ista conversiones vel alterationes dicuntur simplices. Alia sunt qua fiunt per accidens, uti quum ex imperfectis, projectione medicina perfecta fiunt; alteratione, transmutationeve. Mixtio sit ex duobus coloribus, utpote pallido & azurino, ut ex eis cognoscatur, formas & calum in opere majore commisceri sine quovis alio.

alio, prout ab initio generationis hominis aliud nihil admissetur viro & seminæ vel seminibus corum: & hoc loco sit conjugium inter formas & cælum. Fit etiam alia mixtio, qua quidem aer & ignis cujuslibet istorum & formæ cæli, alterationis, mixtionis, dissolutionis, generationis, & cæli materiæ, commiscentur cum formis, &c.

Digestio dicitur concepti seminis à semine somentum, quo medio quidem oritur medicina perfecta, & plus quam perfecta. Necellarium enim est, ut in cælo formæ tamdiu digerantur, donec ad cam`quam fupra diximus, ventum fit medicinam priorem:& postmodum, ubi visum fuerit artifici, prosequi poterit usq; ad alteram Hinc optime lector colligere poteris, duplicem perfectionem. fore digestionem, unam videlicet qua de formis & cælo fit ad medicinam transitus perfectam: alteram qua transcundum est ab hac & cælo ad perfectiorem. Hac ratione funt alia media neceffaria, prioribus haud absimilia, mixtio scilicet, alteratio, dissolutio, generatio, & operatio, nisi quod ex prioribus imperfectius quid oriatur, quam exposterioribus. Et mox atque per digestionem croceus color apparuerit formas denotat: azurinus vero cælum nostrum, & qui medij fuerint inter hos, conjunctionis medium cæli cum forma, illud ad perfectam connectens medicinam, vel

istam ad perfectissimam.

Generatio hoc loco diversimodè consideratur ( verum ut ejus definitio ponatur, occultarum formarum est manifestatio) primò prout est gradus pefectam generans medicinam ex cœlò formisque: secundò prout persectissimam generat medicinam ex perfecta cœloque. Alio modo, quum incipit à dissolutione per alterationem & digestionem ad medicinam transire perfectam, & in ea terminum facit, finemque perfectionis attingit minoris: aut ubi hine transiens, majoris perfectionis ultimum acquirit. ratione posteriore percipi facile poterit majoris perfectionis magisterium, natura potius quam artificio promotum, ab isto nihilominus excitatum in perfectione minore: ubi magis quam illa profuit hoc. In posteriore magisterio siquidem non aliter, quam foetus in matrice, vel avis in ovo, generatio fit. Quapropter & ovum philosophorum appellatur suo modo. Non minus intelligi potest hoc artificium, quam eo quod ex mixtione resultat materiæ cum formis ad pretiofos lapides, ut rubinos, faphiros, & uniones, qui fiunt in utero cœli nostri philosophici mediante generatione, cum eldem virtutibus quas à natura nacti funt, naturales. Inde sequitur, colum hoc attrahere posse virtutes omnes in lapidibus exliftentes, virtuté quidem unitatis, vel suæ simplicitatis, aut (ut melius dicam) magneticæ virtutis. Hac via potest artifex egregius à naturalibus corporibus virtutes elicere cœleftes, & artificialibus virtutibus includere, medijs artis operationibus hujus. Nam quicquid impositum cœlo suerit huic, solvitur, & si convenientia resolutæ rei suerint addita, siet id quod optatum est: etiam ex pluribus unum. Ex hoc opere plura colligi possunt, quæ ad opus & artificium pretiosorum lapidum attinent, mixtione materiæ & sormæ cum cœlo per aquas, &c.

· Colores funcin hoc artificio mutationes apparentes, & primus corum niger est. Hic nobis indicat formas cum coelo concubuisse, nec non hoc embryonem in utero suo concepisse. Demonstratur etiam co colore, dissolutionem sua perfectionis terminumattingere. Tandem co diminuto, alboque post apparente, naturam cum cœlo formisque transitus initium facere, nobis indicatur ad perfectionem, fed minorem: & demum cum ista & cœio formaque ad majorem, in cujus fine transitus, terminum completum, habet ipsa digestio. At ubi color iste, per ignis majorem excitationem, coperit minui, & oriri croceus, cognoscimus partes & membra fimul conjungi numero terrio, nec non in continuam aggregari quantitatem, fic ut sensualiter membrorum infantis nostri contignatio, colligatioque nobis appareat : nam sperma diffusum est per totam substantiam nostri cœli philosophici. One mox ifto colore post colligi videtur in forma rotunda formæ Lunæ haud absimili, vel circulari concludi linea. Evanelcente colore hoc, rubeus oritur, quo nostri lapidis membra partesve congregari reddimur certiores in terrio numero perfectioneque.

Nam post coloris istius ortum, certuin est infantem nostrum corpore potentiaque vegetabili completum esse. A quo tempore numerum scire dierum artificem oportet, intra quos lapis noster ab initio conceptionis, ad terminum usque rubei coloris apparitionis primo deductus est, sc sine intermissione duplex ei tempus adhibere, sed paulo vivacius. Quo completo, quod quassitum est acquiritur, utpote lapis durus multis involutus supersuitatibus, non secus ac mulieris post partum factus apparet. Media, eroceum inter scrubeum colores, digestio, generatio, mixtioque sunt, aqua, materia, forma sc cælo percepta: quorum quidem eommixtione, sub corum finem apparent mediorum, aqua, materia, forma caloque. Nam si forma se cælum adhuc ibidem essent, partes aliqua minime cum alijs colligari vellent, nec in tertio conjungi numero.

Separatio virtutum est extractio, quæ motu sit ignis, hoe in particulari magisterio, quo calore per accidens sorma, cælum, & elementa moventur & excitantur alteratione, mixtione, dissolutione, generatione, coloribus, digestione, separatione, & operatione ad minorem vel majorem perfectionem. Qui gradus, &

nredia

media separando se ab alijs, ingrediuntur alia, per istamque separationis operationem attrahitur formalis, materialis quoque virtus à sormis, & cælo ad minorem perfectionem, & ab hac ad majorem. Et hac via sorma, cœlumque vel minus perfectum, suas mutant simplices formas, in majorem vel minorem perfectionem: ipso minus perfecto existente de altera forma, quam forme & cælum per se, majoreque perfecto existente sub alia forma, quam erant minus perfectum: forma cælum, aut formæ cælumque per se. Quæ quidem perfectiones, suas virtutes proprias exitentes sub forma tertia, retinent in transformante venerio. Sitalis origo per separationem dictam non sieret, nec alteratio, neque generatio processioque minus, at opus naturæ destrueretur in lapide philosophico.

Medium istud est elementorum simplicium indicium, existentium actu in cœlo nostro, cum naturalibus elementis in formis existetibus, & quod ignis, aer, aqua, & terra oriuntur, & separamur etiam à cœlo in mixtionem cum alijs quæ dicta sunt. Et hæc o-

mnia per colores designantur.

Potentia hic idem est, quod alteratio, per quem gradum intelligitur omnes alios gradus, & media quævis inesse potentia nostro Chao primo: secundo verò elementis potentia existentibus in materia nostra. Est igitur ista potentia nilil aliud quam actus no stri cœli, de quo latius agimus in opere lapidisco. Plures norunt consicere lapidos, virtutes autem naturales eis adhibere non, quia cœlum nostrum ignorant, in quo, de quo, per quod, & cum quo lapidum complementum, & persectionis augmentum eorum consistit.

Operatio dicitur hoc opere, colorum quatuor excitatio, quibus operationum designatur varios esse modos. Primus color denotat cœlum in formas actionem suam & operationem habere, vel in minus perfectum & formam. Secundus, externum ignem actionem in cœlum,formas,& elementa cætera,mediag; naturalia & actualia habere per motum ad minorem perfectionem atq; majorem. Tertius, formas, vel minus perfectum actionem in cœlum possidere suam, hoc ipsum informando ut ad minorem & majorem perfectionem deveniat. Quartus color fignificat operationum actiones, quas habet artifex in omnia quæ supra dicta sunt, ignis per administrationem ut causam,in separatione cœli & operatione formarum, &c. Significat etiam actiones perfectorum, tam minoris, quam majoris in substantias extrinseças per projectionem, juxta suas facultates ad rubeum vel ad album, quibus informata fuerint. Medium hoc, fabricationis ritum atque modum igne fieri, mixtioneque materiæ cum formis, & cœlo philosophico, cumque suis arti convenientibus instrumentis, denotat.

Minus perfectum lapis dicitur albus, terminatus coloribus tribus, tantum, ut oculo patet: ex eis enim compositum est. Isti colores in unum acti, denotant operis completi perfectionem, coeli videlicet, elementorum, alterationis, mixtionis, dissolutionis, generationis, coloris, digestionis, separationis, operationis, & ignis. Hoc medio cognosci potest, substantiam ex coelo formaque progressam, operationum gradualium potentia. Quicunque ad scopnm hune pervenerit, sapientes omnes mundi sapientia doctrinaque vera superabit, ac medicos omnes artis hujus ignaros medicæ. Nam infirmitates nedum, & separatiollet metallorum, sed humanorum etiam corporum incurabiles ( quos vocant ) morbos.

Fermentatio propriè hoc loco dicitur minoris perfectionis. multiplicatio, ac ad majorem adductio, mixtione, dissolutione, alteratione, generatione, coloribus & digestione medijs: componendo cœlum & formam, & minus perfectum in mixtionem, ignisque regimen administrando tamdiu, donec per supra dictos gradus omnes transeat, & generationem, apque colores in majorem perfectionem, quantitate, qualitate virtuteque longe potentiorem ad rubeum & album, ac ad corporis humani fanitatem recuperandam. Ex iftis facile colligitur minus perfectum in majus transire, prædictis mediis & operationum actionibus formarum, cœli, elementorum, fermentatione, separatione, operatione & igne per debitam administrationem. Etiam artificem (ubi voluerit) semel tantum componere debere minus persecum, quoniam infinitum potest multiplicari, nec non ad majus adduci, postmodum ex isto in aliud in infinitum, sicut humanum genus spéciem suam continuat; uno generante semper alium, donec seculum erit. Non absimile de pasta farinæ dici potest: hæc enim aliam successivis producit fermentationibus. Hoc loco notandum ramen erit, minus perfectum in majus & infinitum progredi posse mediante forma cœloque tanquam fermentis: quod paucissimis, ctiam artificibus egregijs hactenus cognitum fuit.

Majus perfectum est ultima lapidis perfectio majoris, qui coloribus quatuor constat & compositur: quorum duo denotant elementa quatuor in eo esse cum virtutis omni perfectione, ac numeri in unitatem conclusione, ut in coloribus viridi rubeoque

patet exprelle.

Colores alij verò, significant cœlum, & formam ibidem existere, cum omni persectione, & unitatis simplicitate, per magisterium elementorum quatuor, & mediorum supradictorum, &c.

Ex postremo gradu hoc potest percipi, majus persectum habere potestatem, suam speciem dupliciter multiplicandi, generandique sui sibique simile, videlicet in virtute prædictis operationi-

bus,&

bus, & in substantiarum externarum transmutatione. Minore quidem longe perfectius est, virtutibus operationibusque, tam in metalloru transformatione, quam in desperatarum apud omnes infirmitatum cura, quapropter majuspersectum non immeritò yocatur.

Graduum & mediorum omnium, quædam sunt intellectualia, ut Chaos, potentia, operatio, generatio, digestio: sensualia quædam, ut vinum & prima materia, corpus, forma, elementa, minus majusque perfectum, colores, fermentatio, separatio, quia sensibus ut oculis percipiuntur. Alia verò sunt sensualia partim, & intellectualia, sicut cœlum & omnia media gradusque minoris operis. Et præterea quodvis prædictorum graduum mediorum-ve suam retinet proprietatem, sub ratione sua disferentem: quarum quidem proprietatem, aliæ sunt naturæ, perfection s artis aliæ. Media proprietatem retinentia naturæ, sunt vinum, & media quævis minoris operis, quæ se habent veluti forma universalis, & materia prima, ratione proprietatis antea dictæ. Ex duobus istis oriuntur omnia media gradusque mediante quidem artisice, non aliter quam universali sorma, & materia prima oriuntur elementa composita, mediante natura.

Postquam de gradibus & medijs majoribus dictum est, operæ pretium erit etiam de minoribus aliquid in lucem adserre, suasque definitiones ex opere minore producere: ne practicam legentibus desicere quid ad ejus intelligentiam videatur. Est igitur hoc loco forma idipsum quod in opere majore diximus este. Verum ejus est hic disserens usus, eo quod in formatione præparatur: non ad minus vel majus persectum, & à lapidis forma dissert, quia suam conditionem à forma, cœlo, elementis, alteratione, mixtione, dissolutione, generatione, coloribus, digestione, fermentatione, se

paratione,& operatione, recipit.

Materia hoc in opere diversimodè consideratur: Primò universaliter accipitur: secundò pro clave philosophorum: tertiò pro oleo: quartò pro sulphure per informantium oleum informando, scilicet in inceratione, ratione cujus lapis hic oritur.

Corpus accipitur hic pro corporibus metallorum imperfectorum, de quibus naturæ fulphur oritur, hoc operante clave philofophica: perque formam olei formantium disponitur operationibus medijs, ut solutione, & inceratione, dones fiat lapis qui

quæritur.

Clavis philosophica hoc loco, non aliter quam coelum ipsum in opere majore consideratur, & per hanc fieri debet calcinatio, dissolutio, evacuatio, multiplicatio, spiritus, argentum vivum exuberatum, sulphur naturæ, tinctura, oleum, & inceratio, mediante sublimatione & igne, donee sulphur dictum ad effectum lapidis adducatur.

T 3 Calci-

Calcinatio diversis consideratur modis. Primò, quum fit per Mercurium vulgi, sub quo Sol & Luna patiuntur. Secundò, quum fit acetum fortissimum, quo crocus elictur à Marte. Tertiò, quum sulphure autipigmento que medijs sit æs ustum ex Venere. Quartò verò, cum sit clave philosophotum, & hoc modo præparantur cumnia corpora metallorum ad solutionem, evacuationem, & alias operationes antea dictas, ingrediendum.

Dissolutio manifestæ formæ prioris, dictorum corporum est occultatio, non per se verum clave dicta mediante, quæ corporibus est vasidè congrua; situiti videmiis aquamigne corrumpi medio quidem acris, quo sine in vapores non elevatur. Differt à dissolutione majore, quod hac formæ tantum & minus perfectum

resolvantur at illa metallorum corpora quævis.

Evacuatio nihil aliud est, quam spiritum occultorum à suis corporibus extractio; ut formarum altera formentur oleorum informantium; se hac via post fermentationem, se incerationem transcant in lapidem. Quod quidem hac operatione trahitur à prædictis corporibus, est materia de qua lapis noster à potentia in actum deduci debet medijs quæ dicta sunt, operationibusque.

Multiplicatio non est aliud hic, quam evacuationum reiteratio continuatioque. Per istam operationem corpora sex ad nauseam

provocantur, & ad evomendum lapidem à suis visceribus.

Spiritus est argentum vivum à sex corporibus tractum, & in evacuationum aquis existens.

Argentum vivum exuberatum, est spiritus corporum jam per

evacuationem completam separatus.

Sulphur naturæ spiritus est corporum, per sublimationem exaltatus in sal excellentissimum quatuor colorum, pallidi scilicet, viridis, nigri, rubeique: & hic postremus ignem denotat, ac per ipsum transstum ad naturæ sulphur, quod oritur ex argento vivo exuberato, & istud indicat à spiritu suam originem ducere, nec non hunc à multiplicatione quæ ex evacuatione procedir & istam à dissolutione, hanc autem à calcinatione, quæ quidem à corporabus omnibus. Est autem sulphur hoc fissius genitus ab impersectis, ac ad induendum albas vestes purpureas dissossitus. Dissert ab isto silius qui generatur à persectis, per oleum in quo formæ continentur fisiorum impersectorum: & quod corum sulphur sit naturæ, nec non aliorum, quorum sulphura sunt arida, humiditatisque susceptiva.

Tincturæ sunt colores in opere diversis modis apparentes. Primò viridis & croceus. Secundo, rubeus & croceus, viridis

**&** niger.

Primi colores denotant iplam tincturam, qua filiphur naturæ tingi tingi debet, originem à Sole & Luna ducere, per operationum artificium, que superius dictae sunt. Alij verò significant quorum-libet imperfectorum sulphur corporum, istos inducere debere colores, ut ex eis siat lapis habens & possidens parentum suorum potestatem à quibus originem habuit. Si conjuncta non suerint sulphura bina simul tanquam fratres: qui dictis induantur coloribus, non siet id quod quaritur: poterunt nihilominus tria simul, & plura conjungi sulphura.

Oleum est forma duplicem colorem habens, utpote viridem & croceum, quibus indicatur eam à perfectis produci corporibus

mediis oportunis.

Inceracio, fermentatio, vel potius informatio verè dicitue prolis imperfectorum ad conditionem lapidis accipiendam for-

matio.

Sublimatio dicitur subtiliatio, quæ dupliciter sit, in pulverem scilicet subtilissimum, & in liquorem. Hac posteriore via, corporum spiritus media multiplicatione convertuntur in argentum vivum exuberatum: priore verò vertuntur in sulphur naturæ. Alia ratione consideratur etiam sublimatio, prout materia quæ sit propinqua magis persectioni, ur argentum vivum exuberatum magis quam spiritus, & quam istæ naturæ sulphur lapidi proximius existit.

Lapis est finis, & imperfectorum omnium perfectio corporum, & operationum, in quo ut igne quiescunt acsalamandræ. Est hic tertium quid ex materia consistens & forma, supra naturam, &

mediante natura, tum artificis industria conflatum.

Elementa confiderantur dupliciter hoc loco: priore prous ignis agens exterius: posteriore, sicut agens extrinsecus: ut ille qui tractus est à perfectis in oleum,&c.

#### Do alin differentin dictionum antea definitarum, dissifionibusque scitu necessariu.

#### CAP. VI.

Natura corrumpens aliquod individuum, primo putrefacit hoc, postea separat elementa composita, quæ sunt in eo magis proprinqua, postmodum istorum quodlibet ad summam simplicitatem adducit, & demum ad primam sui materiam: quo peracto, corruptionis rota completa est, ac à materia prima generationis rota sumit exordium, ad elementa simplicia transiens. Postremò per istorum commixtionem oriuntur elementa composita, ex quibus sit subjectum elementatum, justa propriam speciem & formam, sub qua trabuntur elementa ad individui copositionem: & hunc debet artisex metaphysicus observareprocessim, ut ubi natura sinierit, ipse per corruptionis rotationem in-

nem incipiat greffu retogrado, scilicet à fine, per medium tendens, ad principium corruptionis rotæ, medijs adhibitis, quæ funt calcinatio, dissolutio, putrefactio, divisio, purificatio, &c. Deinceps ad rotam generationis veniendum est, cujus media sunt, mixtio, inceratio, decoctio, &c. quæ optime disposita sunt instrumenta Ppidis: quibus etiam omnibus ritè peractis, habebit quod optabat artifex.

Forma hujus operis triplici statu consideratur. Primò prout est prima causa. Secundo, prout artifex. Tertio, pro mediorum

quolibet alio.

Materia consideratur etiam tot modis. Primo, pro subjecto, de quo Mercurius noster elicitur. Secundo pro elementis. Tertiò, pro fulphure naturæ.

Colum etiam triplicem hic habet confiderationem. Primam, ut cœlum majus. Secundam, ut vegetabilis Mercurius. Tertiam,

ut metallorum anima.

Dupliciter elementa confiderantur hoc loco. Primò simpliciter. Secundò compositive.

Potentia vel alteratio tot modis differt, quot sunt media di-

Mixtio significationem habet quadruplicem. Primam cœli cum forma. Secundam, aeris cum aqua. Tertiam, aquæ cum igne. Quartam, aeris cum aqua & cœlo.

Dissolutio solam unam habet considerationem, quæ est inter

cœlum & formas.

Generatio duplicem habet fignificationem. Primam, qua generantur elementa. Secundam, prout ex istis & cœlo generatur lapis.

Colores etiam duplicem habent: priorem in evacuatione corporum, & elementorum rectificatione: posteriotem, in lapidis generatione.

Minus perfectum unam folam habet, ut patet ex fenfu.

Fermentatio triplicem, primam ex virtute, secundam ex quantitate, tertiam ex utraque simul.

Separatio triplicem etiam habet operationem: primam quidem inter elementorum qualitates: secunda, purificationis & fixationis corum est: & tertia, Mercurij vegetabilis & fæcum.

Operatio tot significationes habet, quot artis hujus existunt

Majus perfectum unicam ut minus habet, sensuque patentem.

Principia mediaque philosophiæ sunt in artis hujus principijs ac medijs omnibus ut motus orbis, qui tanquam forma confiderandus est, naturales instinctus & appetitus omnes continens.

Subti-

Subtilissimum ac potissimum in opere medium, est reiteratio rotæ corruptionis metallorum, quæ sit ut sequitur.

Formis in calum politis, inhumatis, diffolutis, & per brevis artis practicam evacuatis donec ad Sulphur natura ventum lit in

metallis, tunc rota finitur corruptionis.

Reiteratio fit, quum terra sublimata ponitur in cælum, & in eo puresactione divisioneque solvitur. Posteaquamaër, ignis & aqua suerint evacuata, redigat iterum artifex terramad sui purissimam sublimationem, qua finita, sequatur generationis rota suis cum principiis medissque, donec ad sinem perducatur: & hæć est operatio subtilior alijs, licet longior, tamen persectior. Hac via minus persectum, quod lapis est non sermentatus, in magis, & sermentatum lapidem convertitur, per elementorum separationem & compositionem, quæ tales existunt. Natura nullo modo permitit elementa separari per se: nam ita masieret quodlibet solum unicam habens qualitatem, & sullum haberet, ad generatio-

nem appetinim, quod est contra naturam.

Separatio quidem elementorum, est unius in & super aliud prædominatio victoriaque, mixto non divilo modo quopiam: Color enim ignis estrubeus, & quod prius quam ad sphæram ejus ventum lit, per sphæram aeris transitur, ante rubedinem apparet citrinus color, & clarus ac diaphanus: constat ex ignis cum aëre permixtione. Priusquam etiam ad sphæram acris perveniatur,oportet per sphæram aquæ necessario facere transitum: hac tatione color albus, & aqueus apparet splendidus. Verum quia terra centrum est ac principium, à quo fieri debet ascensus, dum lapis ad. huc in ejus sphæra fuerit, niger in eo color, & qui terræ proprius est, apparet. Notaigitur separationem & conjunctionem istorum in unum, scilicet ignem. Item si priusquam niger, color apparuerit rubeus vel albus, aut eorum alius quam supra dictum est, destructum esse lapidis operationem, ob mediorum conjunctionis destructionem, credito. Notanda venit etiam differentia, quæ inter elixir & lapidem esse dicitur per crudum & crudum & cochum, Est enim elixir medicina composita ex aere, aqua & terra solum ad album. Corpus in aquam solutum, si rubeum fuerit, colorem excellentissimi refert carbunculi, quum in compositum ex anima ignis & aeris fuerit conversum, & in terræ compositum &ignis. Atsi fuerit album, viridem colorem nigredine permixtum exeret. Varij funt etiam errores artificum notandi. Primus & potissimus in eo consistit, quod haturam imitari minime norunt. Secundus, quod finem lapidis ejus initium existiment, finivilleque se putent, cum vix inceperint, ut in opinione falsa trianguli rubei. Nam compositio lapidis majoris durat annos duos, illis, qui nunquam antea compoluerunt: verum expertis per annum connum continuum eum tribus mensibus. Nonnulli rami sunt artis in amplitudine, qui mensibus quatuor aut sex absolvuntur, hos si reperire poterit artisex, bene quidem, sin minus, ingenij sui capacitatis exiguitatem deploret, cum aperte satis in hoc opusculo describantur. Jam ad minores differentias veniendum esse video.

Forma duplex est, ut pote simplex & composita. Simplex est unitas absoluta, sua que rei singularitas in seipsa consistens, & non cum alio. Composita suarum est camerarum quatuor primordialium unio.

Materia quatuor funt elementa: simpliciter, ut significatur per formam priorem: aut composite, prout posteriore denotatur. Menstruum vegetabile quod cælum aut clavis philosophica nominatur, alterum est resolutivum: resolubile quidem alterum. Refolutivum,cæleste quoddam,akerum vero non, sed magis corporeum. Cæleste est essentia quinta vini vel tartari, de cujus natura suum resolubile deducitur ad actum. Aliter vero sic definitur: Menstruum est ardens aqua persecte rectificata, cujus virtute corpora quævis dissolvuntur, putrefiunt ac purificantur, elementa leparantur eorum, & exaltatur in fal mirabile, terramque, virtute quam habet plurimum attractiva. Quiçunque aliam aquam existimant, ignari sunt ac insipidi. Resolubile menstruum, vapor est potentialis, existens in quocunque corpore metallico, sulphur & argentum vivum conjungens, quo fine minime deducitur ad actum. Ultimo sie definitur: Menstruum est medium conjungens imperfecta perfectaque metalla in lapidem. Menstruum hoc resolutivum, est calidum usque ad secundum punctum quarti gradus: quapropter ejus virtutem oportet augmentari calidis vegetabilibus, usque ad ultimum punctum gradus illius ut sunt apium fylvestre, napellus, oleander, anacardus, piper nigrum, pyretrum, euphorbium, &c. fine quibus non nisi longo rempore folvit.

## De generali practica lapidu philosophici, per cerruptionu G generationu rotas, Gt.

#### CAP. VIL

Cormarum super alterutram eceli projice tantum, ut digitis quatuor superemineat. Hoc ipsium in simum repone per dies sex naturales, ac donec forma convertatur in aquam. Postmodum excipe vas, & evaporare permittas aquam in cineribus, id est, congela quod solutum sucrat. Inde mox ad hanc terram assume cæli rursus tantum ut prius, & in simum iterum ponas per menfem cum dimidio, vel diutius ad putrefaciendum. Vas demum extrahas & ponas in surnum secretum, in quo destillare permittas aquam,

aquam, donec non stillet amplius. Deinceps in cineres ponas ad destillandum,& exibit aqua priori spissior, quam vocamus acrem. Hocperacto, fecibus affunde cæli par ut antea pondus, & in fimo tanto temporis spacio stet ut prius: inde per cineres aerem excipe donec stillare nolit amplius. Postea fiat iteratio cali fusionis super terram, & equali tempore postquam steterit in fimo, destilletur per cineres iterum, donec aeris nihil amplius exeat. Demum aeris hujus quantitatem omnem fæcibus affunde manentibus in cucurbita, vel antea super marmoreum lapidem / optime tritis, & in vase clauso per quadraginta dies in simo siat putrefactio. Tandem extracto vase, ac cineribus imposito destillentur aer & ignis ambo simul: cave tamen à rubificatione fæcum igne vehementi nimis accelerata. Deinde separabis aerem ab igne destillatione per fimum, qua hic in fundo manebit, ac ascendet ille. Verum si calor hie non sufficiat, cinerum supplebis aeris ab igne separationis opus igne lento: serveturignis & seorsum reponatur. Aerem postea refundes ad suam terram, & in fimum repones ad digerédum dies 15. & extracto vafe destillabis aerem & ignem fimul per cineres,& per fimum aut balneum unum ab altero separabis, quovis cum suo simili posito semper. Istas affusiones, inhumationes, destillationesque toties repetes, donec à terra nullus ignis exire velit amplius, terraque nigra sit aut subruffa. Tum demum aerem infimum ad digerendum pone per octo dies, & per eum calorem postea destilla quantum ascendere poterit, hoc ipsum ad suas affunde fæces, ac ad inhumationem in fimum per septimanam recondas, & postea fimo destilles, iterum quod stillatum est fæcibus reddes, ad septimam usque destillationem cum suis inhumationibus, & postea destilla per fimum: quod destillatum est redde fæcibus, id etiam facias usque ad septimam destillationem, affusiones, inhumationes & destillationes reiterando per suos dies, uti dictum est. Hactenus formatus est triangulus ex aere, cælo & simo, in cujus medio est anima aeris. Prædictis etiam operationibus in fimo f convertere poteris ignem in animam ignis , aliumque triangulum ex cælo, fimo & igne formare. Quibus omnibus peractis, elementalis rota finita ex fixione & corum exuberatione, scilicet aeris & ignis per corruptionem,&c.

Tandem accipe terram, & evacuabis eam, donoc deserta sit ac in sulphur natura conversa, formeturque triangulus ex terra, fi-mo & cineribus, in cujus medio stabit anima terra. Non prius corruptionis rota finitur, cujus instrumenta sunt calum, simus, furnus secretus, & cinerum calor, &c: Jam aggredi convenit generationis rotam ut sequitur. Ad compositum ex igne & aere, sume ad solem quatuor partes ignis, & misce cu quindecim partubus

Artificium aeris, hoc in digestionem repones diebus quindecim, postea destilla per fimum. Hanc digestionem atque destillationem toties reiterabis, donec in fundo valis maneatinstar oleisplendidi substantia quædam, in compositum unum ex aere & igne, quod Limus vocatur. Eodem hoc processu convertes ignem & terram in fuum compositum ut binus formetur quadrangulus, prior ex igne,aëre,fimo & cineribus, in cujus medio compolitum ex ighe & aere jubilabit. Posterior ex igne, simo, & cineribus etiam, cujus in medio stabit compositum exterra & igne. Jam accipe compoliti partem ex igne & aere, cui cæli lextam admi/cebis, ac in digestionem pones diebus triginta, sic triangulum formaveris ex calo, composito exigne & acre, fimoque, in cujus medio perfe-Aum hoc majus reperiturad rubeum transformans, ortum & Griginem ex cælo ducens,& composito ex igne,aere simoque. Hoc ipsum ex composito ex terra & igne quum feceris, ei partem ! unam cum dimidia cæli jungendo, triangulum habebis alterum ex calo composito ex terra & igne, fimoque, in cujus medio perfectum stabit minus ad album transmutans, &c. Si vero cælum admiscere nolucris, ut ingentem laborem evites, compositis antea datis, elementa cerabis tam diu donec fluant ut cera: ceratum hoc in digestionem decem dierum ponas, extractumque cerabis iterum toties, gutta post guttam injecta, donec facilem perceperis in eo liquationem. Materiam hanc in vase philosophico perquam optime clausam, in furnum secretum pones, ad centum & quinquaginta vel plures dies, donec videas opus completum ex indicijs infra pofitis. Hic processus est optimus in practica majore, per minoris methodum operis. Animadverte cerationem cum igne & aere fieri posse divisim ante cerationem iplis in unum non redactis. Finitur itaque generationis rota, per quam optatum aequirit, annuente Domino, bonus artifex. Ex his duobus limis varia fieri poslunt in opere metaphysico, juxta latitudinem ejus, ut in regali practica primum, & in cerationis artificio terra foliata propria seu elementorum, cerando prius acre & igne, vel dictis limis ex acre & igne factis: in quo quidem artificio generationis rota suum habet extremum, & finem, cujus indicium est nobis triangulus rubeus. Initium igitur operis corruptio, generatio vero finis: quibus operationibus corrumpitur una qualitas, tntroducitur per generationem alia, velut corrumpendo aquam & generando terram, hanc autem occultando, &

ignem aeremque manifeltando, quousque minus majusq; perfectum oriantur per media sua, quæ sunt calores simi, cinerum & furni secreti, quibus aqua in terram convertitur: & hæc in aerem & ignem. Est ergo terra medium inter aquam, ignem & aerem: & simus, cineres, surnus que secretus medium, existunt, per quod ignis & aer convertuntur in animam ignis & aeris. Quapropter ignis & aer sunt medium inter ipsam terram, animam ignis, & animam aeris. Deinde simus, cineres, surnus secretus, & cælum sunt medium per quodanima ignis, & anima aeris convertuntur in compositum ignis, & aeris, & in compositum terræ & ignis. Hac ratione cælum cæmedium inter animam ignis, animam aeris, compositum aeris & ignis, & compositum ignis & terræ. Fimus item, cineres, & simus secretus medium sunt, per quod compositum ex igne & aere, item compositum ex terra & igne conjunguntur elementis. Pariter ignis & aeris compositum, & compositum ignis & terræ medium sunt inter animam ignis, animam aeris, minus & majus persectum, &c.

## De peculiari practica lapidu ex opere minore.

### CAP. VIII.

Orpus metallicum in clavem injice philolophicam suo vase contentam, & in calore primi gradus vel fimi digeri permitte septimanam unam: at priusquam in clavem injiciatur in calcem redigendum est, ut corpus dissolvatur melius, & evacuetur medio clavis, & caloris primi gradus ex triangulo juxta naturalem ordinem. Facta corporis dissolutione, vas ponatur in destillationem calore dicto jam excitatam, & amittet clavem, ac redigetur in terram. Hanc super marmoreum lapidem optime tritam in aquam refolvi finito per fe : at fi nimium ficca terra fuerit, afpergatur clave modicum, & post dies tres incipiet in compositam aquam resolvi, quatuor elementa continentem. Aquam hanc destilla per filtrum & reitera solutionem ejus quod in filtro terræ manserit, quousque tibi quantitas aquæ bona esse yideatur. Hac operatione triangulus evacuationis fuerit absolutus, in cujus medio terra est, quæ suam aquam ebibere debet, ut sequitur: Aquam filtratam in calorem primi gradus ad digerendum ponas, & clavem ejiciet prorfus, ac in lapillos convertetur: qui quidem elixir adhuc non funt. Evacuatione prædicta triangulus alius absolvitur exaqua, calore primi gradus & clave, cujus in medio dicti lapides existunt. Istos contere subtilissime, pulverem eorum in putrefactionem pone, sic in aquam veloleum convertetur metallicum, in quo funt elementa, quorum divide qualitates, ut audisti, His divisis, purifica terram, aut subtilissimam debitis redde sublimationibus, camque demum fuis elementis imbibe, cælelti primum, aerea post aqua, & ignea postremo prout est artis, ac decoquantur in perfectionem quam audisti. Juxta processum

hunc, extrema principia mediaque hujus artis applicantur ad quod volueris opus

metaphysicum.

#### De coharentia metaphysicarum operationum utriusque prastices.

CAP. IX.

I Irum in modum cohærent horum operum instrumenta, M media scilicet intellectualia sensualibus, ut forma quæ personam refert artificis instrumentum existentis, quo natura particulare nostrum generat ovum ex intellectu, licet à forma nostra quam cælum alias vocamus diftinguenda fit, nihilominus hæc illa sine persistere non potest in artificio nostro, nec contra. Nam forma nostra cælum, est principium & sensuale medium generans, nutriens, crescere vel vegetare faciens, & elementa movens ad particularem generationem ficuti cælum majus inferiora: & à formante forma, quam per vegetabilem formam acquirit, indissolubilique nexu conjunctam & colligatam sibi habet, particulare quasitum in substantiis extrinsecis multiplicare facit: sic de cæteris quam plurimis in artis processu reconditis, artifici cognitu possibilibus & effectu. Verum forma quæ hominis est intelle-Ans, initium est, medium & finis in præparationibus, eaque denotatur croceo colore, quo quidem indicatur hominem elle majorem formam, & principalem in hoc opere metaphylico, formæ cælo potiorem. Aliæ vero formæ sunt minores istis, ut majoris minorisque perfectionis existunt. Crocei cum viridi colore permixtio coæquata, significat, inter omnes istas formas necessario concordantia, majoritatem esse, vel minoritatem citra contrarietatem in æqualitate finis ultimati. Non potest enim una trium formarum abelle, quin deficiant omnia simul. Deficiente namque cœlo, deficeret elementorum generatio, sequereturque privatio majoris minorisque perfectionis. Forma igitur intellectiva, cum forma vegetabili, & formamotus ita conjungi debent per intellectum, ut una penes aliam conditionetur: sic de reliquis gradibus & medijsusque ad majus perfectum. Forma quæ motiva nuncupatur, est universale quoddam principium in gradibus istius artis, per omnes gradus unumquemque movens ad alium, in finem usque. Motus itaque forma dici potest, omnes gradus excitans ordine, donec ad perfectionem deventum fit. Forma & materia funt principia fubstantialia multo majora, quam accidentalia fint: hæc enim funt mutationes tantum in opere, sicut colores, alteratio, digestio, &c. Veritas hujus rei demonstratur potius per minus & majus perfectum, ab immensitate virtutis corum transmutantis quam in gradibus accidentalibus. Nihilominus æqualia sunt principia, media, finisque dica, propter similitudinem finis ejusdem, ad quem omnia tendunt per catenam admirabilem.

## De prastiva philosophici lapidu excellentissima. CAP. X.

Formantium corporum alterum accipe, Mercurio vulgi, & fa-li communi permixtum & calcinatum. Argentum hoc ab eo fublimetur, aut in aqua vivum ut scis recipiatur, & sal aqua di-Postmodum elementorum divide qualitates, & ad cæli nostri libras tres, adde minoris, formæ duas uncias, ad majoris vero formæduas uncias cum dimidia cæli mediam libram accipies, ex eismie facies conjugium, ad mixtionem in vase perquam optime clauso pones, & continuo calore fovebis, doneç per dissolutionem in alterationem transeat, ac alius color incipiat oriri, scilicet niger non prorsus, at in modum obscuri mali granati. Hoc signo judicabis formam vel formam, & cælum transire per alterationem, generationem, & operationem, ac amoris colligantiam, aut vinculum esse factum interformam in cælum conversam,& hoc in illam. Deinceps continuando semper decoctionem temperatam, incipientibusque fórma & cælo, digestionem & generationem ingredi ( quæ quidem operationes durant per suos colores usque ad minus perfectum) niger ille color mortificatur, & continuatione fomenti color albus oritur. Quum sub isto colore singula fuerint, indicium hoc est, ossa nervosque pueri, vel infantis nostri cum tertio numero conjungi: quæ tamen operatio durat usque ad croceum colorem. Hoc apparente, signum est infantis corpus formatum esse, nec non suis' organis completum, incipereque præparari, ut spiritus vegetabilis ingrediatur in ipfum: & hæc operatio durabit quoad in præparatione color croceus evanescat, & rubeus oriatur. Quo tandem orto, judicabis infantis corpori vegetabilem animam inesse, nec non ejus corporis & animæ terminationis adelle finem. Tum demum artificem oportet interstitios numerare dies inter generationis initium & finem, quos cognoscere poteritad oculum à diffolutionis actus fine completo: bisque tanto tempore continuo ab ignis administratione minime cessare, finitoque spacio frigefieri permittere, jam inveniet infantem nostrum in modum ovi, quem extractum atque mundatum ponat in vas vitreum & mundum,& jterum in furnum decoctionis, qui balneum est siccum,

per sex dies naturales ignem administrando successive per eundem ut antea modu utq; manum vix tenere valeat absq; læsione, ubi vas positu fuerit. Extrahe postmodum, & preciosissime serva donec indigueris. Hujus pondus unum super duo millia prosetum, in substantis externis multiplicare generareque similem formamei, de qua duxit originem, potens est. Multiplicationis aliud arcanum habetus hoc nemper. Dicti menstrui libram unam

uncijs

uncijs duabus dictæ formæ vel formæ, vel duabus cum dimidia. juxta prædictam conditionem, & perfecti minoris una drachma folum imbues, eildem operationibus ut antea, spatio triginta dierum in majus perfectum convertere poteris igne temperato, ac regimine colorum juxta magis & minus, &c. donec videris corpus rotundum & rubeum: li tamen opus ad rubeum fuerit: at 🖪 album, cum albedine metalliginea, Notandum est igitur, diversos esse colores infantum horum, ut masculi maiorisque perfectir rubeum: feminæ perfectique minoris albi, colorem primo viridem rubore permixtum: fecundo croceum etiam rubedine splendida mixtum, qui denotat conjunctionem partium cum suo toto: tertio quidem album & splendidum, qui signum terminationis est corporis infantis: 'quarto vero album, niveum, & metalligineo colore mixtum, & hic ingressum denotat animæ suum in corpus. Isto colore tinctus à ventre matris nascitur infans, cujus pondus unum supra tria millia materiæ projectum speciem suam potest multiplicare: tertia repetitione super millia trecenta. Istius, ut prioris perfecti majoris, etiam fieri potest multiplicatio. Notandumest, in opére assignari non posse metaphysice chemico, certum aut determinatum spatium temporis. Nam aliquando noster infans oritus citius, quum videlicet calor per accidens æquo fortior exstiterit, & aliquando tardius ob remissionem ejusdem ut apparet in humano fœtu. Colores optima funt indicia hujus artificij quibus etiam regi debet. Ut quum infans metaphylicus fuerit in dissolutione, totusque liquefactus, incipit oriri color niger, eo judicabis ipfum in mixtione effe, transivisseque per alterationem. Et postquam apparet croceus color, formatum esse corpus existimabis, membrisque suis completum. Apparente vero colore postremo, rubeo videlicet, corpus cum anima junctum elle scito. Quo percepto, continuandus est ignis, ut supra dictum est, ad ortum usque. Prout hic de coloribus infantis rubei dictum est, non secus de coloribus infantis albi juxta suas qualitates intelligendum erit. His indicijs artifex opus metaphylicum aggredi poterit absque metu, seliciterque persicere. Deo tamen an**nuente ,** non aliter.

## De practica lapidu philosophici minus ardua. CAP. XI.

Ujusvis corporis calcem accipe, huic in philosophicum vas longi colli positæ, súccum philosophicæ clavis affunde, quatuor ut superemineat digitis. Postea super cineres igne lento calefactos leviter bulliat naturali die: postmodum in simo calido balneove melius ut digeratur, materiaque per subtiles partes separetur, puras videlicet ab impurioribus. Termino finito vas eximes

eximes à quo per modestam inclinationem, suis neturhetur secibus, charam in aliud aquam effundes, coopertoque vase repositum
liquorem in simam rarsum ad digerendum ponito: facta postmodum evacuatione, clavem aliam priori similem affunde, ut
superemineat sicut ante diximus: bullire facias, sc in simum reponas, ut prius, scc. Toties operationes hujusmodi reiterabis, donce
à suis spiritibus corpus evacuerur. Si tibi clavis descerit, evacuationum aquas ornues per alembicum destillabis igne lento, balnei
nempe, donce duas evacuationis partes habeas. Hujus aquæ tantam quantitatem, ut supra dictu suit, ad materiam affundas, continuando processum hunc, donce testra sit vacua: quod experieris:
Terræ parumper istius ad Solem siccatæ prius ponito super lamiq
nam ignitam; si sumum emiserit, operationes dictas iterato, quousque non sumet amplius. Evacuationis aquas humido calidoq;
loco repones ut serventur melius.

Mox atque feceris hujus experientiam, extrahe materiam ab ampulla; & in cucurbitam positam, alembico superposito per de-Mationem exficcabis. Pondera post exficcatam hanc terram. cui clavis optime rectificatæ ut scis triplum affundes, & è cucurbita galea fua roftrata cooperta, nec non ad commisfuram optime Jutata, destillabis igne lentissimo, donec iterum siccetur, ut prius, & clave priori simili rursus madefiat ut antea, destilleturqué, singulis destillationibus congregatis in ampulla clausa, &c. Has operationes toties repetes, donec in pulverem subtilissimum & inter digitos vix perceptibilem terra sit redacta. Destilla postmodum evacuationum aquas omnes per alembicum, & Maria balneum, donec in fundo vasis materia tanquam cera fusa, vel mellis instar appareat. Frigente balneo, rursum ad materiam affunde, quam per destillationem abstraxéras aquam, ut quartior digitis emineat luper eam, & expone digestioni fimi vel balnei per diem naturalem, clauso vase tamen. Destilla postea pet alembicum ut audifti,& frigente vase russum abstractam aquam redde materiæ, digere, destilla, redde, continuaq; reiterationes processis hnjus, quousq; perceperis totam una cum aqua materiam ascendisse. Hæc materia lac virginis vocatur à philosophis, & argentum vivum exuberatum. Tandem accipe terræ prædictum pulverem subtilissimum, & madefac sui medietate ponderis aquæ superius politæ, caloreque fimi digeri facito per dies octo: quibus finitis,ut prius destilla per alembicum aquam a terra, lento quidemigne. Pondere hujus iterum cognito, superfundatur aqua jam recepta, supplendo si diminuta sit per priorem exuberatam, ad ponderis ut supra terræ mediam partem. Has operationes omnes utpote humectationes, digestiones, & calcinationes, vel congelationes reiterato continuacoque, donec terra medletatem luz humi-

ARTIFICIUM humidicatis chiberit, aut fatis. Hoc ita cognosces: quum tantiflum ejus terræ nempe super laminam ignitam positæ prorsus in fumum evolaverit, bene est: sin autem; operationes prædictas reitera, donec signum hoc jam dictum assequutus sueris. Quo quidem percepto, pone super cineres ad sublimandum in phiala, modico primum igne : tandem aucto paulatim & successive, quousquetotum ad latera valis ascendat, exaltataq; materia fuerit in fal admirabile, quod philofophi lapidem, & naturæ fulphur vocant. Istud oleo perfectorum est incerandum, donec ut cera facilime fluat. Medicinam habebis tum demum perfectiam, cujus pondus unum super centum stanni pondera, sifal Jovis exstiterit, vel super quinquaginta plumbi, si de Saturno suerit, in opus hoc iplum evadot perfectiflimum, quovis naturali perfectius. Oleum namque perfectorum, virtutem habet fixativam in omnia, ex imperfectis tracta falia, qua diximus. Perfectorum demum limatorum aut foliatorum unciam unam accipe, calcinatorum ut scis. ex his que nude supra diximus. Ex his extrahito suam humiditarem, id est, suum argentum vivum, clavis per succum philosophica, prout antea narratum est. Quo peracto liquefactionis aut evacuationis artificio, vas in quo liquefactiones omnes fuerint, alembico suo coopertum ponatur in balneum, & ex co totus humor destilletur at in fundo cucurbitæ materia tamen viscosa maneat, mellis instar liquidi ac despumati viscosa. Frigesacto vase. elavis affunde philosophicæ tantum ad materiam hanc liquidam, ut super earn emineat quatuor digitis, & in digestionem fimo vel balneo factam pone diem unum integrum, aut naturalem. Et frigente post vale, dissolueum per liquefactionis artificium, in aliud vas inclinatione modesta vacuato. Postmodum vas alembico suo coopertum in balneum ponito, lentoque igne materiam exficcato: fuper quam iterum aquam istam,& clavis tantum recentis natare facito quatuor digitis, ut fupra. Digestioni demum di-Az per diem similem exponito, factaque digestione solutum eyacuato. Reiterabis totics operationes istas, donec materia tota sit in aquam claram conversa. Deinceps aquam hanc in digestionem octo diebus pones, à qua postmodum elementorum qualitates ut sequitur extrahes. Primo per ignem balnei suavissimum recipias aquæ tantum, ac isto calore poterit ascendere. Destillatione hac cessante, frigenteque vale, refunde liquorem totum jam destillatum ad suas fæces, & obturatum vas hocipsum continens in digestionem ponitofimi vel balnei. Postea per cineres &

ignem ferratura confiructum in furno registris gubernato, destilla totum oleum quod isto calore poterit ascendere. Destillatum hoo iterum destilla calore balnei: quod ascendit, aquam appellant nonnulli; quod autem in fundo remanet; aerem. Destillatam

aquam

aquam istem ad fæces affunde rursis, & in digestionem dierum septem prius positum, ab eaque tractum igne lento primum, donec aqua tota per alembicum transferit; postmodum ad quattum gradum austo, quicquid liquoris fuerit, sursum pellito, quique siccus & impalpabilis in surda cucurbitæ pulvis ( ubi tritus marmore fuerit) maneat. Lique a que un balneo positum eo calore destillabis, donec ascendes a valeat; sinita vero destillatione, manebit oleum in fundo vasis, quod ignem appellant, aliumque liquorem balneo pulsum aquam, &c.

Peracta quidem evacuatione hac, ad prædicti pulveris pondus. medietatem lui ponderis argenti vivi, prædicti scilicet addito per inbibitionem & in vase clauso pones in fimi, vel balnei digestionem diebus octo. Digestionis hujus tempore finito, singula perfice, prout in alijs reductionibus dictum fuit: hoc notato, quod materia quælibet proprium suum argentum vivum habeat. Sublimatione completa, quod sublimatum est cum ad vasis latera, tum ad summitatem ejus, in eucurbitam optime clausam pone ac in fimum calidum vel Mariæ balneum digerendum :000 diebus : quibus completis, ubi materia nondum soluta fuerit, maneat amplius, quousque in claram aquam resolvatur, quæ dicitur unguen+ tum & oleum philosophorum. Si forte resolutionis durioris extiterit , parum adde falis jam cogniti , bis terve diffoluti & congelati, quod calum est nostrum & clavis philosophica rectificata quater & solvetur optime, Hoc ipsum in omnibus tuis facito re-Colutionibus.

Postremo salis cujusvis metalli tigillo super cineres calefacti, portionem aliguam oleis jam dictis incerabis, gutta post guttam infusa, doneçad spissitudinem frigidi mellis reducatur. Amove tum ab igne, hujusque massa parumadmove candelæ slammæ, si facile fundatur, optime quidem: sin minus, incerationes iresato, donec materia sluat ante Mercurij sugam, &c. Istam, incerationem etiam saccre poteris persectorum essenia quinta, modo qui supra dictus est. Olea prædicta sunt incombustibilia. Labora diligenter igitur, & persectionis horum veritatem immunem à fallacia reperies.

De mada calum aut clasom extrabendi philosophicam à segesabilibus ut molle noso, chelidania, storibus, humapa sanguine ; nec non utrogue

VINO.

#### CAP. XII.

Ractis artificio deto qualitatibus elementorum à vegetabilibus, ab eis præsertim que ponentiu inferius, cor ii ignis tantum accipiatur, et rectifice tur co modo, quo de vino philosophico V 2 dictum dictum eft. Hac via Mercurius noster exaltatione summa præparatus erit. Mixtio tamen sieri potest çæli novi mellis, chelidoniæ, slorum rorismarini, Mercurialis, lilij rubei, sanguinis humani, &cc. eum rubei vel albi vini cælo vel rartari. Mixtio sieri potest etiam eorum quæ dicta sunt, in redam redactorum æqualiter sumtosum, cum formis juxta pode sien hoc Opusculo declaratum, &c secundum ordinem doctrima rajoris operis atque prasticam, ad minus perfectum opus hoc perduci. Indeque sieri potest alia mixtio, cæli nempe cum clave philosophica, generationis artiscio dicto. Postmodum addatur minus petfectum suprasticum ad proportionem operis majoris, & hac via transitur ad majus perfectum quod suam speciem, in substantijs externis, bis quinque numero millibus multiplicare potest, &c.

#### Alius pructicandi modus.

Quorumvis corum que dicta funt in mixtionem celi,cum celo vini rubei velalbi, tartarive per magisterium tracti separationis qualitatum ab elementis, cumque forma vel forma positum juxta majoris operis doctrinam, obstructo vase ne cælum fugiat. calore continuo balnei coquatur intermissione sine per dies aliquot. Poltmodum aperto vase, cum cælo formaque dictis, de quorumlibet aere dictorum ponatur, pro secunda cæli parte, coquaturque tot ut antea diebus. His etiam finitis, rurfum aperto vase, de cælo ignis quorumlibet corum pones tantum, quantum vini cælum fuit: obstructoque vase rursus continuo calore coquatur per alios dies quindecim. Completo mixtionis artificio, transmutari mixta videbis in minus perfectum, coloribus mediantibus, juxta quos artifex opus gubernare debet, quousque ad perfectissimum opus majus quod speciem suam in externis substantije transmutare, multiplicareque sui ponderie millibus ter valeat, &c.

# De univerfalitate Mercurii philosophici. CAP. XIII.

Quavis in elementata re Mercurius noster habeatur: in aliqua tamen ita remotus est, ut vita prius humana desiceret, quam ab ea separari queat: in alia vero tam propinguus, ut sacilima sit extractionis, prout in-illis qua supra capitulo proximo deta sunt. Aliqui scientes arcanum hoc, nempe Mercurium inesse quibus vis, à lapidibus, paleis siliginis, storibus & lignis extrahere conati sunt, at frustra, popius que vita sua sinem, quam intentionis attigerunt. Nonnulli proxima ceperunt, ut chelidoniam, storis marini, mercurialem, lilium album, & ex corum succis per balaci simique magisterium nestrum extraxere Mercurium, colore.

lore, pondere, qualitate, quantitateq, non ablimilem à Mercurio. vulgi: maximum itaque secretum invenisse putantes, cum corrofivis eum fublimarunt, ac naturam iplius corruperunt: quo fa-Aum est ut opinionis finem suz minime sint allequuti, quod artis, istius ignorarent principia, mediaque, nec non extrema, quibus mediantibus opus metaphylicum nolfrum absolvitur. At si tu Mercurium nostrum in tali specie conversum, aut vulgarem acceperis, & ipsum absque materiali quovis in aquam reduxeris (quod fieri potest, cum phlegmate medij, si acremejus ei dederis. infra vas)& fepties destillayeris , lumen perlarum habebis :, nam hoc est earum pars heterogenea, quæ lapidis nostri conditione. caret. Cavendum estigitur ad artem nostram transmutatoriam, talem fieri Mercurii ab individuis extractionem. In nonnullis individuis Mercurius noster liberum quodam modo habet a-Etum: ut in tartaro: patet ex operationibus aurifabrilibus, quum in Venere Lunæ quidpiam fuerit, & in album Vinum hoc ponatur, vel in ejus animam, Lunæ tincturam ad superficiem adducet vis Mercurij nostri. Quo revelatur vinculum ejus concordantize cum Luna: Melius ubi Venerem ignitam extinxeris in tartaro per vinum album diffoluto contrahet albedinem: at non est color iste permanens,quià deficiet ei subjectum spirituale fixum,&c. Fit etiam aliud experimentum ejus, ubi Mars in solutione pradicta sæpius extinctus fuerit, Solis & Lunæ mollitiem contrahit, &c.

Mars namq; ficcus eft, & valde remotus à Mercurio, plus quam alia corpora quævis, & ficcitas omnis vacuitatis rationem habet, quapropter in eam facile Mercurius noster, qui summe humidus

est recipitur, quo ducitur in mollitiem prædictam.

Cæli verò nostriforma est aliud individuum, in quo duz cernuntur operationes liberæ. Prior est, qua cuncta sibi imposita realiter convertit in speciem sub qua fuerit ipsum. Signum hoc est evidens admirabilis potentiæ vegetabilis, ratione cujus in a-!. lias transmutantur fubstantiæ formas. Confideret igitur artifex quidnam operari valeat, forma fua nudatus, aliaque formatus ubi: fuerit noster Mercurius: Est & alia quidem operațio pariter evidens, ut eum ea forma perfectorum corpora terantur super porphyrium, horum utrumque reducetur in amalgamationis for-. mam, à qua per pannum extrahetur Mercurius, quia hic existens in Sole & Luna, movemer ad eum qui continetur ea forma, nee non econtra. Quapropter in angulo concordantiae colligantur sic, ut in sælo nostro corpora persecta multiplicentur, &. Mercurius istorum nullo modo resistere valeat, quin cum alionexu naturali reducatur in amalgamz speciem. In alijs etiam individuis configurari possent operationes illerelli notri, quas brevitatis

vitais caula relinquimus, quod ea quæ dicta funt, etiam ad earum intelligentiam satisfaciant. Totius magisterij finis hujus est, ut noster Mercurius sit in sphæra cælica positus, aliter perperam operabitur artifex. Mirum elle videtur, quod Mercurius noster in fupercælefti loco fitus, colorem, pondus, quantitatem, & qualitatem non retineat, cum hæc omnia fint de natura ipfius: at ratio hujus est, quia sub alia forma positus est, quam ubi sub individuo latebat. Modus hic etiam habetur extrahendi Mercurium in hoc artificio, scilicet, ut vinum album vel rubeum optimum ponatur in separationem, & ex co destilletur ardens aqua, prout consuetum est. Postea rectificerur ad majorem subtilitatem quater, sed Solum ter sufficeret, ne spiritus exhalaret coburens: errarunt igitur septies rectificantes. Rectificationis indicium hoc esto, quum faccharum impófitum, una cum aqua fimul totum comburitur, nihilo relicto. Materia hæc est subjectum, de quo trahitur essentia quinta, per vas quod pellicanum dicitur: fiet operatione hac, ut per lineam diametralem, superior pars vel essentia quinta separetur ab inferiori : scilicet à secibus turbidis,&c.

Ex tartaro potest etiam extrahi Mercurius, cum calcinando videlicet in furno vitrariorum diebus tribus naturalibus: at magna quantitas ejus ponatur, nam plurimum imminuitur. Hoe adustum super lapidem tere marmoreum, & super cum relictum loco frigidissimo humidoque in aquam dissolvetur: quæ per filtri manicam est destillanda, vaseque vitreo recipienda. Poteris ex ea Mercurium extrahere duplici via: priore sicuti supra de vino dizimus, altera per artissicium separationis qualitatum ab elementis. &c.

## De quibudam annotationibus in va qua pradista sunt.

## CAP. XIV.

Mperfectorum filij corporum, spiritus eorum sunt evacuati, vel corum argentum vivum exuberatum, aut materia prima apta nata ad quamcunque formam recipiendum. Sed est inter stos spiritus differenția, & alios à perfectis evacuatos: Nam isti formales existunt, alij vero materiales. Item imperfecta pariter ac ipsa persecta converti possunt in oleum, sitque hoc modo præparatio formæ & materiæ. Necessario quidem sulphur naturæ persectorum in oleum debet converti, sed aliorum non, quod persectorum oleo debet informari: nisi tamen omnia volucris in oleum redigere, quo lucidius opus stat. Oleum simile sit per quatnor elementorum qualitatum separationem, &c.

Saturnus & Jupiter unius & ejusdem naturæ simt, quum in spintum reducuntur: ergo in spiritum, argentum vivum exuberatum, Am, subplur naturæ, tincturam, oleum, & lapidem redacti sunt similes, ipsis in quolibet istorum existentibus extra numerum. Item ipsis & alijs omnibus antiquum esse retinentibus aliam naturam habent individuatam, & aliam in sua virtute simplici multiplicata per viam generationis & processionis in spiritum, sulphur naturæ, tincturam, oleum, & lapidem. Et hoc in lapide proprius dici potest, quam in alijs, quia substantia est mustiplicata ex corum unitatibus, quæ quidem virtutem habent unam ex comnibus issis. Quandoquidem ultimatam unitatem quodlibet metallorum habet, quama antea quam in lapidem erat conversum, non habebat. Extenditur hæc unitas multiplicatione principiorum externorum, sic ut in substantijs dictis siat augumentum sua formæ, virturumque multiplicatio. Sic terminat operis doctrina minoris.

Calcinatio, dissolutio, evacuatio, multiplicatio, spiritus, alembicus, argentum vivum exuberatum, sulphur naturæ, tinctura, oleum, inceratio, sublimatio, lapis unam conditionem habent in Saturno, aliam in Marte, in Venere item aliam, sie de reliquis. Unam etiam Saturnus in quoibbet istorum conditionem habet, aliam cum Jove, aliam cum Marte, aliam cum Sole, aliam cum Venere, & cum Luma habet aliam. Item Jupiter cum singulis dictorum peculiariter aliam habet conditionem in permixtione. Pit item alia conditio miscendo Saturnum & Jovem cum Marte & Venere: vel cum istorum alterutro Jovem aut Saturnum, aut Venerem & Jovem cum Saturnum, vel cum ipso Marte. Hac ratione multiplicari poterum conditiones metallorum, unum aut plura miscendo cum alio. Quotquot modis sacta suerit mixtio, tot variabitur conditio Lapidis.

Calcinatio rursus æqualis est Solutioni, & Dissolutio Evacuationi: hæc Multiplicationi, quæ Spiritui, &c. pro constitutione subjecti, quod lapis est. Item Alembicus æqualiter se communicat omnibus juxta suum officium.

Naturæ sulphur majus est, quamargentum vivum exuberatum, & istud ac illud quam spiritus. Opus minus absque sulphure naturæ sieri minime potest, ab impersectis tracto, quia desiceret medium eorum naturam sapiens, absente quo persecta non possent impersecta suam in speciem transmutare. Hoc enim vult definitio medij, scilicet us sapis componatur ex sulphure naturæ, & argento vivo ab impersectis exuberato, cum persectorum oleo: sie us sapis medium sit participans ex utraque natura, concordantiæque ratione, quam habet cum dictis impersectis: hæc ipsi socum dant per omnes sui partes, ut in eorum parte minima, sit minima pars sapidis, quas etiam partes in eis existentes penetrat omnes, zatione substilitatis. Et quia materia sapidis quæ abstracta est ab

批

imperfectis, formata est per omnes sui partes, & colligata forma tuidam extraneæl vinculo quidem indissolubili, proprietateque vegetabili, quam à clave philosophica recipit, ita per formam istam informatur, ut in minima sui parte realiter & verè minime pars infit ejusdem formæ, deponuntque suas antiquas impersecta formas hat via, quæ iplis inerant actu, ut perfectorum formas, quæ istis insunt potentia, recipiant, ac in perfecta corpora trans. mutentur metallica. Ante dictus est operandi modus, cum sulphure naturæ de Saturno vel Jove tantum extracto, jam cum duobus, tribus, quatuor, vel omnibus, juxta voluntatem operantis mixtionem fieri posse dicimus, prout ex eis conditionem fore lapidis cupiverit artifex. Politus est etiam oleum ex perfectis eliciendi modus, quorum unus & idem est ac aliogum omnium. per calcinationem, dissolutionem, evacuationem, multiplicationem, spiritum, alembicum, argentum vivum exuberatum, sulphur nature, tincturam oleum, incerationem, sublimationem, seper, ignem. Quum duo volueris conjungere, ponas in calcinationem, clave nostra philosophica mediante: post in dissolutionem, & in reliqua prædicta, usque ad sublimationem, inclusive. Si perfecta fuerint, & in sulphur naturæ facta, ponas in multiplicationem,& si nimis durum extiterit, affunde sanguinis menstrualis ali-

quam portionem, ut in oleum convertatur. Nota quod metallorum elementa per Mercurium vegetabilem ab eistracta, materia prima dicitur corum, ad genus generalissimum fuum proxime accedens, & effentia quinta, vel cœlum etiam appellatur ipforum. Hæc verò materia converti debet (si perfe-. ctorum sit)in formarum naturam, & in illam, alia scilicet imperfectorum natura, compositumque fermentum nominatur, quod fiat ex materia prima, & metallorum natura, & oleo, gutta post guttam instillata, postea Mercurio nostro naturali inceratione, qua medium est, conjungens Mercurium cum dicta prima materia, litque hoc modo gumma philosophicum. Fermentum simplex est, cui nihil admixtum est, ut sunt elementa vel evacuata metalla per se existentia simpliciterve sumpta. Compolitum est, quum plura fimul & inter se commiscentur, Qui perfectorum & imperfectorum corpora specialiter in sui materiam primam convertere, non simplex fermentum etiam habere, neque compositum (fine quibus lapis inanis erit & vacuus) poterit. Terra quidem à corporibus metallicis in sulphur elevata natura, sal dicitur philosophorum vel Mercurius vegetabilis,& medium extrema conjungens omnia ad unum finem, id est cœlum formæ, vel clavem philosophicam perfectis corporibuse & hæcterra dicitur etiam elementa mercuriata. Minus perfectum, lapis est philosophicus non fermentatus in virtute, neque in quantitate: componitur ex. igne & acre, aut ex terra & igne.

Termentario, est operatio denotans multiplicationem duplicem, scilicet quantitatis, & virtutis. Quantitate quum fir multiplicatio, virtus minultur, & econtra. Fit etiam alia virtutis & quantitatis simul: prior, cum vulgi Mercurio: secunda, Mercurio, metallorum: tertia verò getabili Mercurio vel menstruo philosophorum, & Ermentatio sit in abbreviationem longi temporis ex forma, cœlo, & Mercurio vulgariter intellecto.

Evacuatio divitur puri ab impuro feparatio.

Multiplicatio, evacuatæ rei super terram suam est reductio, ut munditiæ spiritus oriatur.

Spiritus corporum, est res quæper solutionem à corporibus

mediante clave philosophorum evacuatur.

Argentum vivum exuberatum spiritus est corporum ascen-

dens una cum clave, transiens que per alembicum.

Sulphur naturæ terra corporum est sublimasa, & in terram soliatam conversa, quæ metallorum prima proximaque materia vocatur.

Tinctura est, ex aere & igne, vel exterra & igne. Oleum est

elementum fixum faciens ad liquationem & fixionem.

Lapis ex terra foliata, & oleo fixo jam in eam feminata, germen est.

Ignis lapidis conftat ex essentiali corporis igne, & ex coessentiali menstrui vegetabilis igne, ex quibus unicus componitur, qui momentaneè metalla transmutat omnia: juvante quidem igne prædicto vegetativa sua potentia. Elementa corporum tories destillari debent cum ipso menstruo ad magnum lapidem, quousque sint sixa, & menstrui nihil appareat cum eis actualiter. Ut ex dictorum condicione proprietateque oriatur ignis sulguris instru metalla quævis impersecta subitò comburens, essque formata aliam inducens persectam, &c.

## De abbre vatione lapidu philosophici.

### CAP. XV.

Tota vita mineralium in duabus confistit aquis, prior lapidem facit volatilem sine labore, sineque periculo, posterior sixat eum, & cum et sixatur cum periculo. Quia hæç aqua trahitur ex menstruali quodam sociente, immassato ex rebus quatuor. Hac socior in mundo nulla reperitur aqua, mortalis est, &c. Majus periculum est, ne spiritus in ablutione sugiant. Breviori tempore producitur, quam cæteri lapides.

Animalis ellequi vix finem habet, ob regimen elementorum, & major in eo feientia, quam in alio quovis lapide confistit. Lapis vegetabilis, quanquam prolixus, admodum existit, suprema conditionis etiam, debet nihilominus animalem sequi lapidem V 3 quoad

quoad ratificationem elementorum, & rectificationem: & ita

præparatus efficacior est animali. Essentia quinta, spiritus est in lapide minerali mortificativus &

vivificativus.

In animali, summa quandoque mediana corporibus humanis

existit, ut si tracta sit ex sanguine potissimum.

In vegetabili tamen lapide, spiritus essentiæ quintæ, & restitutio juventutis inest, & corporis humani ab omni corruptione conservatio.

#### ABBREVIATIO.

Recipe ardentis aquæ rectificatæ lib.z.& fermenti unc.r. poné in pellicanum, & in digestionem dierum viginti vel viginti duorum: densabitur spiritus effentiæ quintæ per fermentum,& in lapidem convertetur. Post congelationem, infimo vel balneo solves per noctem unam, & congelabis iterum. Hoc ter fiat vel fæpius, donec amplius coagulari nolit, at ficut oleum remaneat. Albo cum fermento non ita cito solvitur, sed coagulatur citius. Ista medicina transmutat non aliter quam fuerit ejus fermentum, & non altius. Si cum propria terra fermentaveris, universalis erit medicina, non tam efficax tamen, atque cum fermentorum akero. Si in prædicta aqua,decima destillatione peracta, folveris aurum,& postea siveris aquam evanescere lento calote vel igne, hoc ipium loco demum humido repolueris, per le diebus quatuor in aurum potabile solvetur, ad humanæ sanitatis conservationem. Et si cum co Mecurium septies sublimatum cum vitriolo, nt una sit auri pars & argenti septem ejus: postmodum sublimaveris totics, donce Mercurius figatur, medicinam habebis tingentem & penetrantem,&c.

Si hujus auri sic dissoluti pars una ponatur in ignem lentum per se diebus octo, cum centum partibus Mercurij, mixtum hoc totum in aurum congelabitur. Hoc ipfum ex parte spiritus aquæ provenit, quæ in auri folutione, cum eo fixatur inseparabiliter. Poteris hac via miscere mineralia vegetabilibus, & ex eis facere medicinam, hoc modo scilicet: Vegetabili destillato lapide usque ad eam destillationem, qua toto privatus sit phlegmate, quod in quintà plerunque folet contingere, accipe vitriolum perlucidum bonumque, cum æquali cinnaberis optimæ terito pondere, foleque ficcari finito postea carbonibus, donec omnis aquositas abfumta videatur. Affunde tandem aquam, & igne lento prius destilla post aucto paulatim, ut in aqua philosophorum acuta solet fieri: Spiritus effentiæ quintæ vitrioli, & cinnaberis vel antimonii,qui lapidem potiffimum conflituunt mineralem, cum fpiritu quintæ ellentiæ aque noftræ ardentis benedictæ miscetur, qui spiritus

ritus est anima lapidis vegetabilis: & hoc decies continuato (pura post quintam destillationem) hoc est; cum ista mixione semper nova materialia sint apposita & optime sicca priusquam in aquam injiciantur. Post decimam destillationem, impone aurum pondere supradicto lapidi vegetabili per se, & in surno philosophico collocabis: decem diebus complebitur sixatio tota, que in vegetabili per se vix in viginti quinque compleretur: quia spisstus unus alium densa. Excellentissimum opus est hoc ad Alehemiam transmutatoriam, non ad medicinam. Facta sixatione, procede ad solutionem in balneo per se, ut in vegetabili per se dictum est. Notandum esti, hunc lapidem ex mixtis non ita cito solvi, proutvegetabilis per se: verum citius quam lapis mineralis per se. Tenet ergo medium solutionis, quia sit novem diebus.

Oportet reiterare solutiones istas & congelationes sæpius, ut medicina melius penetret. Ex plumbo philosophorum extrahitur oleum aurei coloris, quo cum si mineralem vel mixtum, aut animalem post sixationem primam solveris, tribus aut quatuor diebus, vel vicibus, lapidem, excusabetis à labore solutionum &

congelationum.

Si bene hoc sciveris ab aqueitate separare, juxtaque modum operatus successivamentos airea positum, poteris diebus triginta lapidem absolvere. Hoc autem oleum in vegetabili per se non necessarium, quod in eo solutiones cito siant: si tamen ibidem sieret sublimatio, credo lapidem ampliari posse.

## De preciosorum lapidum fabricatione per metaphysicam ariem.

#### CAP. XVI.

MErcurialem aquam extrahe, id est, Mercurium nostrum in quintam effentiam vegetabilem resolve. Hanc in duas partes divide, quarum una sit quarta pars ejus, altera vero tres quartæ Trib è quartis unam accipe cum dimidia, nec non prima quarta mediam partem, quæ fimul totius mediam partem efficiun, & ita manebunt tres octavæ sub terram sepeliendæ, & una octava pars aeri cum cæteris, pront audietur, exponenda. In alterius mediæ partis aliquota parte, solve Lunæ partem aliquam, & postquam soluta fuerit solutionem istam destilla per situum. Quod solutnm est serva. Si quid in manica filtred facum remanserit, abjice tanquam inutile. Reliquos planetas omnes in aquæ Mercurialis residui parte conveniente solves, & cum eis ut prius de Luna didum est, facies. Quamlibet solutionem filtratam per se destillabis iterum in balneo Mariæ, vaporoso tamen, donec tota humiditas afcenderit, inq; receptaculum se receperit. Postmodum hujus liquoris tertiam partem fecibus fuis, quas in cucurbita reliquit, affundes.

316

affundes, & resolutum hoc servabis, & perse. Deinceps soluti. duas tertias illas in phialam longi colli pones, & tertiam cum fecibus in aliam sigillatis ambabus Hermetis sigillo. Tandem phialam que feces continet, in terram subdio sepelies totam præter extremitatem colli, quæ parum emineat: aliamque duas terrias aquæ claræ continentem in gerem pones & in altum, ut gere tangatur, ne tamen aliquo lapidis jactu casuve frangi queat. Idipsium de cæteris aliorum planetarum folutionibus facies. Phialis etiam duabus includes Mercurialem aquam servatam, & sigillabis tit prius: in una, quæ ad aerem eft ponenda, sit octava dicta, & in altera quæ sepelienda est in terram, sint octavæ prædictæ septem. Hoc negotio solutionem philosophicam absolvisti. Jam ad congelationem veniendum est: Anno revoluto jubeas à vitrorum artificibus duplex vas tibi confici, quod sphæræ formam divisæ per medium habeat, superiusque vas inferiori sic aptatum sit, utab. co deponi reponique valeat, quoties opus fuerit. Quo peracto, confice tibi formulas cereas vacuas, vaforum aut cymbarum instar, quæ liquore possint impleri, natareque super aquam. Non-. nulli has in formam, qua scindi solent preciosi lapides, conficiunt in hunc modum: Accipiunt ferrum ab una fuarum extremitatum scissum arque politum uti lapidem fore cupiunt: hoe in oleum. immergunt, poîtmodum in ceram liquefactam, & poîtremò in 2quam frigidam. Ubi jam in volutum est cera, circumquaque scindunt eam ceram, ut à ferro forma liberetur. Hac via scisso. rum instarsibi lapides parant. At ego vix credo fieri posse, ut exactères fiat. Quapropter in rotundam, aut semirotundam formam quocunque modo suaderem fieri, postea scindi naturalitm inftar. Erue demum à terra phialas, & alias ab aere depone. Deinde sphærici tui vasis partem inferiorem aqua Mercuriali terrea. quæ medietatem ejus impleat imbues, & super cam natare for.. mas facies. Polimodum si Mercurialem, Solarem, Lunarem, Jovialem, Saturnium, Venereum, aut Martialem volueris lapidem, formas tuas paulò minus imple cereas, quorumvis distorum panetarum coelo, hoc est, aqua sua acrea: non ad summum. tamen implebis, ne fortallis effluant aquæ. Tandem superiorifua parte sphæricum vas conteges, & ita clausum aliquot horas maneat, quousque videris a quas in formis aliquantulum densatas. Hoc percepto vas aperies & formas invertes, ut pasta fixativam? aquam tangat. Relinque sie in umbra donee durescat in lat Didem.

Sed ifte processus ad artem magis transmutatoriam, quamad medicinam facere videtur, ob terræ cum cœlo fimul infulionem. Quo fit ut lapides hac ratione facti, fint obscuriores illis, qui hoc-

modo fabricamun.

Cujus 🔨

Digitized by Google

Cnjuslibet metalli pars vel aqua terrea, vel esseniae quinta sixativa, ponatur in vasis inferiorem partem, & per se, formis quoque supernaturalibus vacuis, claudatur superiori parte, clausumque vas per quartam horae partem relinquatur, ut sormae vapore quodatu invisibili sixativoque repleantur. Postmodum aperto vase, formae coelo seu aqua repleantur aerea tantum, & rursus clauso, procedatur ut supra.

Poterunt etiam omnes aquæ terreæ in vas inferius mixtæ fimul effundi, formæque coelicis etiam aquis mixtis implem, procedendo ficut prius, schabebitur lapis unicus Planetas in fe com-

plectens omnes.

Aliqui duorum aut trium planetarum vapores aftea dictos, juxta proportionem ex arbitrio depromptam fimul commifcent, ut vulgariter hic infra denominatos lapides preciofos fabricent, coloribusque fuis adornent, hoc modo feilicet:

Carbunculus fit ex cœlo Solis, & ex ejusdem aqua terrea.

Adamas ex Lunæ cœlo, & ex ejus terra.

Sapphirus ex Lunæ cœlo, terraque Jovis terræ mixtis.

Smaragdus fit ex cœlo Martis, & Solis terra.

Myacinthus ex cœlo terraque Martis, cum Solis terra mixis. Eliotropia, fit ex cælo Veneris, & ex cœlo terraque Martis, cum

terra Lunæ permixtis.

Alamandina fit ex cœlo terraque Martis.

Pallax fit ex cœlo terraque Lunæ, cum æquali pondere terræ Solis.

Berillus ex Lunæ Jovisque cœlis æqualibus, cum terra Lunæ. Unio fit ex una parte cœli terræque Jovis cum partibus Lunæ cœli quinis.

Solaris fit ex cœlo terraque Solaribus, Lunaris ex cœlo terraque fuis: Jovialis ex utraque fui parte: Venereus item "Saturnius, Martius, & Mercurialis ex fuis, ut alij, partibus conflabunt.

Multi possunt alij lapides ad imitationem fieri naturalium hac arte: quos recensere longum foret. Verum quisque juxta suam experientiam in coloribus eorum, quoscunque volet fabricare, necnon si bonus mathematicus suerit, suis brevi temporis (ut etiam requiritur hoc loco) spacio characteribus insculpere, prius-

quam aspectus repentini transeant, optime poterit.

Quid aliud restat, præterquam lapidum, & metallorum vires omnium diligenter investigare particulares; ac ad medicinam applicare? Sapientes olim insculptis lapidibus tempore constellationum, atque metallis collo tantum appensis, aut gestatis, plerosque morbos curarunt absque superstitione. Unde quæso virtus hæc, nisi partim à matéria, partim à characteribus & potissimum à virtutibus in materiam per cœlum inditis, & copiosus assuentibus, quæ per constellationes, mediantibus applicationibus,

Digitized by Google

de sua potentia deducuntur in actum? Nil mirum sauè considerantibus mudi superioris ad inferiore, & istus ad illum maximam confeederationem. Siquidem hic inferius apud nos moveri nihil potest arte, quod superius itidem non commoveatur. Non alicer quam fi membrum aliquod in humano corpore læfum fuerit uxori correspondens in ejus viri corpore, etsi non actu lædatur, posentia tamen, ac naturali compassione quadam, ob naturalis amorem atque divini conjugij, dolorem percipit. Quantò magis in ipfamet natura hoc ipfum fieri necessum est, quæ conjugio divino constat ex mundo superiore, & inferiore, sic à Deo quidem ordi matis, ut unus eorum nihil contineat, quod non fibi correspondens habeat alter. Cum igitur minor mundus, homo videlicet, corpore vitalique spiritu, sit ad magni similitudinem creatus, rationali quidem ad imaginem Dei quicquid in majore fuerit, in minore fore constat. Et sicuti nunquam in superiori cœlo cesfant motus, hominis etiam spiritus vitalis, quiescente corpore, vel dormiente, motus exercere suos non cessat, imò potius operatur, quam vigilante. Pariter si membrum aliquod in corpore tangitur hominis, mox ad spiritum hujusmodi tactus pervenit, ut supra, **de coelo** dictum est.

Simile conjugium ergo videmus inter spiritum, & corpus hoiminis esse, quale diximus inter coelum & terram. Iterum qualiscunque siet in coelo motus, in hominem influit, aut in elementa ad psum ejusdem. Quapropter mirandum non ess, si fieri valeant arte lápides preciosis non absimiles, quibus morbi curari possum homisum, ubi sub aspectibus (ut ajum) selicibus sabricati sint. Quanto magis quum resoluti suerint in suos liquores, & intra cor-

pus adhibiti,remedia futura funt potentiffima.

De plurium unionum aut precioforum lapidum om unicum reductione.

CAP. XVII.

A Ccipe minorisperfecti, cujus antea mentionem fecimus, & ipfum apertifiimis verbis extrahere docuimus, aliquam partem. Hoe in alembicum parvum fuper cineres pones, igneque lentifiimo prius destillabis, donec eo calore levi non destillet amplius. Animadvertendum est prius, digestione per balneum refolvi debere perfectum hoe minus, ante primam destillationem nunc positam. Amoto postea recipiente clausoque admoveatur aliud, optimeque lutetur in commissura, fortiorique destilletur igne donec ascendere poterit. Secundum hunc liquorem in vas novum ponito, destillatum fuerit ad suas fæces, quæ quidem viscosæ sunt, ac dissolvuntur istis affusionibus. Verum tertio destilletur in cineribus. Postea destillatum novum in vas iterum positum destilletur in balneo Mariæ quater, singulis vicibus amovendo

vendo fæces, easque per se reserando, quousque hæc aqua fit clarissima, nec non splendens unionum instar orientalium. Istius ufus hic est: Uniones pulcherrimos, licet parvos, in vas vitreum. pone mundissimum, quibus assunde parum istius aquæ jam ultimo destillatæ, ut supernatet aliquantulum: claudatur vas optime: post horas tres videbis uniones in pastam albistimam resolutos,& in superficie natabit aqua valde clara, quam per modestissianam inclinationem in aliud vasculum essundes absque turbatione. Relicta quidem in eodem vitro palta, ponatur in balneum Maria: cooperto vale per dies tres : excipe demum. Formam ribi rotundam & argenteam intus obductam auro, divifam per diamerrum, ut illæ funt in quibus tormentorum globuli funduntur, ab aurifabro jubeto parari, tantæ concavitatis, quantos uniones fore cupias. Ad utriusque partis orificium aureum filum protendatur subtilissimum in diametrum, ut pro sui medietate cavet utramque, sic ut prottudi retrahique valeat. Postmodum utraque formæ pars media pasta repleatur,& hoc aurea spatula fiat : inde- 4 que mox protenso filo conjungantur, agiteturque filum huc & il-Aperta forma ponantur uluc tractibus, ut forati fint uniones. niones in argenteam patinam vel auream, & non tangantur mamibus, coopertaque patina fibi fimili ficcentur in umbra, ne Sol Formatos omnes filo dicto penetrabis, ut non tanganeur manibus, & in vitreo vafe claram aquam de qua fuperius diximus continente suspendantur,& occluso vase ponantur ad aerem extra Solem diebus octo, post ad Solem tribus, agitando vas singulis ternis horis modeste satis. Liquoris hujus vapore perficientur,& congelabuntur uniones,&c.

Eodem hocprocessu poterunt carbunculi, rubinive plures unus steri, tanta quantitatis ac volet artifex, Mercurio rubeo tamen, uti supra diximus, dissoluto semel tantum. Si reliquorum colorum lapides soumare velis, cum albo Mercurio seceris, quia color albus omnium est susceptivus, &c. Congelationem, ad opus issud, ex præcedentibus invenire poterit industrius artisex, ista

longe præftantiorem.

De his qua ad hanc arrem apprime necessaria sunt.

CAP. XVIII.

Ria potifismum in hac arte consideratu dignissima funt. Primum, ut materiam ad hanc rem idoneam eligamus. Secundum, ut clavem habeamus philosophicam, arcem qua reseremus fortissimam, in qua virtutes à natura minerales omnes recondization, ne deprædentur sures, ut à philosophis veris habeantur, qui clavem hanc fabricare norunt arte mirabili. Tertium, ut virtutes jam acquisitæ metaphysico magisterio praparentur, cælestiumque virtutum digna siant receptacula. Cognisa materia

Digitized by Google

429

moxinde clavis est necessaria, qua sine prorsus ad naturalem phi-

· losophiam nullus patet aditus.

Postquam introierimus', arcænobis tres apparent. Una, the-. faurus ingens alijs longe felicior, ad humani corporismedicinam, continetur sub aquis aeris & cælestibus: alijs duabus continentur aquæ cum aereis terreæ simul, cum ad ingentes divitias, urpote metallorum transmutationem, tum ad morborum curam: tertia quidem similes continentur aque, sed ad preciosorum lapidum fabricationem. Ex tribus istis fontibus scaturiunt unda mundo felices, quibus admiranda patrantur in rorum natura. Cælestes aquæ mineralibus imprægnanæ vurtutibus aeri quum expolitæ fuerint per integri circuli revolutionem, latius imprægnantur cælestibus viribus, quibus ad resolutionem omnium, solidisti--morum etiam corporum, aptæfiunt. Inferiores tamen cæleftes etiam, at expositæ ventri terræ, virtutes easdem accipiunt eodem -tempore, sed alio medio, nempe terreo, quo coagulandi vim ac-- quirunt omnia & fuum argentum vivum. Inter fulphura quæque hoc unum excellentissimum, ut etiam argentum vivum quod pofuimus,præstantissimum,& philosophicum existit. Quanquam & alia reperiuntur philosophica, non tamen in tanta subtilifate puritateque sublimata. Sunt igitur aquæ philosophorum istæ cæteras inter maximæ, videliget formalis una coelestis & superior, -altera materialis & inferior, quæ tamen ambæ nascuntur -ex eadem radice, nec nili per industriam & applicationem ad artificium hoc different. Ut confirmetur quod per patrem Hermetern nobis prædicatum est, utpote: Quod est superius, est sicut id quod est inferius, ad perpetranda miracula rei unius. Hic videmus primum artis hujus excellentissimæ restauratorem, duo sub unitatis contenta similitudine ponere, quibus miranda fiunt ex naturalibus opera supernaturali magisterio. Prius vocat superius, id est exleste, per quod calestes aquas intelligere possumus. Alterum inferius nominat, idque possumus ad aquas referre terreas, quas unam & eandem aquam effe dicit: nam ex una & eadem fubstantia funt, & natura non different, sed accidente solum, id est, præparatione. Per medium aëris namque, superiores vim solutivam acquirunt, inferiores verò terra medio coagulativam, qua quidem actiones, accidentia funt, non substantiæ. Vide qui hoc Hermeris dictum exponat Joa. Trithemius, naturalium philosophorum excellentissimus. Unarius (inquit) non est numerus, & ex ipio numerus omnis confurgit. Antequam enim aqua cæleitis, cujus mentionem fecimus, in duas partes divideretur, una fuit, nec per separationem in vasa duo divisa: verum per introductiopem diversorum accidentium, ut audistis. Hac ratione tantum, unarius factus est binarius numerorum omnium primus, ut ait idem Frithemius.Est numerus,& numeratur, quia natura simplex cst,&

idanes composities. Ideoque numerari non potest, quià da non est numerus. Intelligatur de unitate, quam alio Mermes explicat per fimilitudinem, dicens: Eft fieut id, &c. fiche aucem ab Hermete per superius & inferius denotatur. charge (ait Jo. Trithemins) binarius, & ternarius ad unitatem consenibilis erit. Idem Hermes, at alijs verbis, nempe: Ad perande meratula roi unius. Apprime norandum est hoc loco, madis unimatem ab utroque fic intelligi. Rerum omacturale quodvis, in specie numeratur, in quovis indiviparticulari non numeratur: nisi consideretur ex elementis profit man nature, runc numeratur. Non aliter Hermes unitaminimume per finterius ocipierius, ocipie Trithemius per omnis conditutionem ab unario. Longe diversa ratione post distribution: unus aeductione superioris & infe-cel si ditudinem miraculo positam: alter abjectione bisainternation ejusdem in unitatem pet ternarium. Mira control de de la control de la figuritari di propositi di prop Attenerare velis, non aliter quam ab uiro feis inchoan-

Health momeri perfecta confiummatio est, quia tunc sit regrafia di la contra denarium non est numerus simplex,
birrant la contra denarium non est numerus simplex,
birrant la contra sidem nostram christianam supergrafia de la contra sidem nostram christianam superside si pointantes. Nos autem hæc de nobis judicantes,
para la contra sidem nostram christianam superside si pointantes. Nos autem hæc de nobis judicantes,
para la contra præmismus ignorantiam, non miramur.

La contra si potentis in testian serio si in testian si potentis et imbus,
de contra si manurant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant, sucritque in eo cum lumine
la contra si ex hantira in naturant si sucrita si

am a

ARTIFICIUM lam admirabilem, & miracula patrantem adipisci volet, scipsista à binario in ternarium reducat oportet, per quaternarij gradus, antequam in rebus alijs naturalibus id facere præfumat. Homo figuidem naturaliter unus est, & non numeratur, at supernaturaliter in duo numeratur: ut in spiritum & corpus, que binarium in in eo constituunt. Verum ob corruptionem primam, istud illum superat, quo fit, ut ninil admirandum producere spiritus valeat. Quod si debeat in hac vita, superandus eripper ternarium binatius, id est, corpus ad spiritus naturam conformandum est. & spiritus ita corpori conjungendus, ut in eo pacem habeat. Que facto, jam ternarius ortus in unitate secunda persectaque jubilat: nam ex duobus dictis prioribus, per corum conjunctionem fa-Aum est unum tertium. Hæc tamen conjunctio fieri debet per gradus quaternarij hoc est, per elementorum, ex quibus conthat compus transmutationem in unicum & purissimum elementum, hoc modo: Primo ex terra tui corporis aqua fiat: hocelt, ex lapideo fegnique tuo corde, molle fiat vigilansque ad Dei, tui quoque notitiam: ut spiritus imagines in illud non aliter quam in ceram figillo characteres imprimi queant. Postmodum ex hac aqua fiat aer: id est, attolle sursum in cælum, ad eum qui te creavit humiliatum jam cor tuum, aerisinftar ad fuprema femper tendens, oraque pulsans ut aperiatur ingenium tuum, ad intelligendum ea quæ Dei funt. Postremo ex aere hoc fiat ignis: hoc est, desiderium tui cordis omne convertatur in amorem ( cui comparatur ignis ob ardorem ) Dei proximique tui hic in terris, ut flamma hæc non extinguatur unquam. Sic fietut per fimilitudinem tuus binarius, id est, spiritus & corpus, in unum temarium perfecte jungatur, per quaternarium ejusque gradus, ut audivisti. Jam habes, optime lector, Clavis philosophiæ speculativæ manifestationem, liberali quidem animo tibi, studiosis eriam rerum abditarum omnibus in lucem editam, quæ tam occulte fervatur ænigmatibus antiquorum. Ad hujus fimilitudinem, philosophiæ chemisticæ clavem fabricare tibi necessum est. Jam quid obstabit, quin anigmatica scripta hac in arte valeas intelligere, ne falso cum cæteris judices artis istius professores, etsi miranda 'faciant, esse necromanticos, at magos & yere sapientes. Utque videas quam paucis, ea quæ tot & tam variis velarunt involucris antiqui recentesque magi, tibi nunc exposuerim: nonnulla quæ Trithemiùs inter modernos éjus rei scriptores omnium sagacifli-Videbis in arte hac spemus scripsit, apponere minime pigebit. Arorum aut superstitionis ( quod falso dicuntignari ) nihil prorsus adesse, nec ejus quidpiam, quod sit contra religionem veram Sed antea memini in titulo feu inferiptione hujus libelli, me fecific mentionem graduum detem Philosophiæ speculati-🗫 leu adeptæ quorum expolisimus leptem - 🖈 gmun eft igi-

tui hoc

The loco lub finem addere decadem corum ad hunc mo

in generat cognitionem. Cognitio parit amorem. Amor direm. Similitudo frequentiam, five communionem, aut tratera. Communio fiduciam. Fiducia virtutem. Virtus m. Dignitas potentiam, & potentia Miraculum efficit, dent, à quovis initiato philosopho facile perceptibiles! philosophiæ nostræ adeptæ finem nunc facerem, driionerent verba Trithemij de hac arte prolata dere visum est. Adepta philosophia (inquit) na-etuando principiis naturæ innixa in sua simplicitate t, tot mendaciis & impuritatibus totque deceptiqhis reditula est, ut nemo nisi in utraque doctissimus sit, qui al-Residence possit, intelligere queat. Quantos errantes in ipla sovi vîros, alioquin doctissimos: quorum nulli tem mendentes perdiderunt: nonnulli mendentes perdiderunt: nonnulli mendentes amittunt: alij medicinam ex ipla cupjentes Traffic Trangos labores nihil proficiunt: alij mirandorum Traffic Traffic policius and nullam experientiam pervetige: dir futura prædicere gestientes, pro veris falsa il dan opiniones fui capitis ventofas ingerunt, ab addareonieriote, quæ non intelligunt bona veraque mi pertre emeiunt. Nota tria principia in magia ista nta, îme quorum perfecta notitia, millus operantem Primari principium in uno confillit, non à quo, come is mirandorum naturalium virtus producitur in olo distrilis, quia purum ab uno procedens non A diplum à ternario & quaternario in proprettis, at compleatur denarius: per ipfum en regient ad unum, fimul descensus in quatuor, monadem. Impossibile est compleri denatium, nist in made læta convertitur. Omnes hoc princicipinin Hionadis Ignorantes, nihil in ternario pro-Critin quaternatium pertingunt. Nam eth fapienhabeant, liderů curhis, virtutes, potestates, opemétates perfecte cognoscant, ipiorumque imadilla, efecretifima quæque ad plenum intelliinca nat andorum confequi pollunt in fuis operaand dispes quotquor vidi in adepta l'inloiophia hites, and hihil confequutifunt, aut ad vana, frivotongas & inutiles operationes, desperadt. Hincipium vero lecundum, ordine, non digni324A 1

tate quidem, à primo l'eparatum, quod unum existens sacie terri rium, est quod operatur miranda per binarium. In uno carre unum, & non est unum, est simplex, & in quaternario componidate quo purificato per ignem in fole, aqua pura egreditur, & pfin ad fuam fimplicitatem reverfum, complementum operanti, mo ftrabit occultorum." Hic centrum est adeptæ philosophiae nai ralis, cujus circumferentia fibi unita circulum repræfentat inclusfus ordo in infinitum: virtus ejus fuper omnia purificata 💸 🏗 plex minor omnibut quaternario super gradu composite. ternarius autem Pythagoricus numerus ternario fuffultis, Hodinem gradumque observat, purificatus purusque in uno all be narium in ternario miranda & occulta natura potest operari. est quaternarius, in cujus mensura ternarius binario consina in uno cuncta facit, quæ mirabiliter facit. Ternarius enim metrico rus ad unitatem reductus per aspectum, omnia in se contince : quæ vult potest. Principium tertium per se non est principlian sed inter ipsum & binarium est finis omnis scientize & altie and flicæ, ac infallibile medij centru: in alio quam in ipfo facilità erratur, quoniam paucissimi vivunt in terris, qui profitne intelligant. Varium est composition, & per septenariita narium octies multiplicatum confurgens & manens france. iplo est consummatio numeri, graduum, & ordinis : pes libels mnes philosophi, occultorum naturæ veri inquisitores, attet effectus consequuti sunt: per ipsum ad simplex elementure nario reductum subito fiunt infirmitatum cura miracia naturaliter omnium ægritudinum: opusque in adepta 💅 phia naturali & preternaturali operantis confequitur effection cundum dispositionem quaternarij. Prædictio futuro in tra iplum verificatur occultorumque infinuatio, non aliunde, per ipsum à natura percipitur. Hoc unico medio scerent turæ aperitur Alchemistis, sine quo nec intellectus artis tur, nec operationis effectus invenitur. Errant, crede mile omnes, qui sine istis tribus principiis quicquam operati i naturæ scientijs se posse confidunt. Major autem est, quod sapientes olim secretis naturæ imbuti, have tacuerunt, vel nimia obscuritate involverunt ut non mili milibus intelligi vere queant. Secreta est hujus institution losophia cælestisque, in qua si quis scire & intelligere velle aliquid, hominum tumultus fugiat necessum est, munduste rat, cælum non oculis tantum, sed mente contempletur. . Salrina Dei ubi vul spirat, que vult illuminat, que suo numine obratibraverit, in omnem veritaris cognitionem inducit: quod qui pers perit, Deo gratias agat, studeatque fructibus operum bonqueta correspondere pro viribus accepus, accepisseque se recognostar. & ita non inveniet unde superbiden. Ille autem cui scire ista sublimia

Digitized by Google

it donates non fuerit, aut focordiam fuam intelligat, quis on laboravit ut scirct: aut misericordiam Creatoris landet, qua a reas publicatem impedimenta fore voluit ut nesciret, aut si non Melivera, Deum libi non extitiffe debitorem tantæ donationis stip , fr non murmuret. Amicus es, tibi consulentem amicom tatti, & factum intelliges. Propinquorum victor ignem invidia non acrem calca mortalium, Dei immortalis odio pericuhum quinanur levitas. Fuge synodum hominum mundana curantium, affociare vero cœlestia meditantibus, In nidulo hirundidan falus me; periculum in stereore gallinarum. Velum raptum à vento persequeris, fatigaberis in septenario, sed per temarium in unitate confurges iterum, & felicem te reperies. Si operationes tura appredi coeperis à fole, quem tibi natura videtur abscondere nt à ginchis ad verum folem, qui Deus est, per studium cogrationis, purificara ab inferioribus mente, in desiderio anima fervore landulfumi amoris converteris, & aliud oftendet. Quia man amous as longa, tempus vero breve est, præstatque Crea-Antique verte de la companie de la c a) altris, the ingenio & natura speciali conditione disposite pervis line superiore genitione perfecta, nihil proficiunt in adepta philosophia con interes. Hac philosophia naturalis non solum escapa philosophia attualis, sedetiam intellectum ipsius hominis in accompany attables, sedetiam intellectum ipsius hominis in accompany praestat.

vicenus nomen ejus hodie hominibus invisum & odio-prodes in ea studentes una sententia damnent, omnernque busto de la contractioni adversum penitus & contractioni se contractioni di primam puritatem sua reducereur lines runcus denuo amabilis & maxime utilis Principibus. Non est unius diei negocium, nec viri pauperis. pascinevuditi: uhi & scientia profundissima in omni pene prita requiritur, & opes, ut volumina multorum comportari pr. Quad quidem ut fiat/quandoque faxit omnipotens Deus Murarea ta sen flosenlos ex sacra scriptura colligere pro viriand cropinionibus hominum, fentina maloru omnium, tos, abiestos prorfus ad fontem veritatis convertamus nos oc ignaviæ, finem tandem imponentes buic

pulculo, fruamur cognitione veritatis per Jelum Christum.

Tracia-

#### TRACTATUS

# DE NATURAE LUCE PHY-SICA EX GENESI DESUMPTA,

IUXTA SAPIENTIAM THEO-PHRASTI PARACELSI

# Argumentum Totius opusculi.

😽 Vmmuni atque pracipuum arcanum totius Phialosophia naturalis, in unico immensitatis atera centro fundatum, priscos non confiderasse Phylicos mirum est. Fortaffe quod manifestioribus intenti, ea que penitus abdita funt , preterierint, vel potius datum non fit eu, Deum a suis operibus nosse luculentius. Quod quidem hisce postremis temporibus revelare suis lesus Chris stus voluit. De quo etiam primus omnium (quod sciam) Paracelsus libro ad Athenienses, vel ad istorum discipulos scribens, sub involucro docet mysterium magnum increatum effe matrem & primam materiam creaturarung omnium naturalium. Et quia dignatum est sese unire quandog transiturarum rerum in universum etiam unico centro creato. Cuncta sunt (inquit) in primam suam essentiam reditura, non tamen in suam primam materiam, vel in mysterium magnum: sed in id solum quod ante ipsum extitit, videlicet bonum, vel malune, id est, in Vnarii similitudinem, aut Binarii. Non est etiain hoc mysterium unquam in eo statu redituru, in quo fuit creationis tempore. Hec primum principium in tria prima principia naturalia divisum est, quorum terrium rursus in quatuor, duobus alius nihilominus sub triade sacra manentibus. Vnum enim per unum divisum est in firmamentum & elementum, sub unionis conjugio tamen permanent virtute lucis animam & corpus corum vivi-Verum in iftis data opera obscurus esse voluit

Marattafas, licer non omnibus, illis tamen, ques jadicabat. accanicefumodi esse indignos, O prasertim eis qui talta... consequere soletit: metnens forfitan; ne fi quandoque hac . intelligerent, abuterentur. Non animadvertit interea per latam viam aberrantes, ad veram semitam ex Dei pracepeo reducendos. Ego contra, quod viderem Deum ese clavem & reserantem arcana sua dignus, pariter indignu claudentem: non hasitavi diutius, quin qua prodesse bonis poffunt, quatenus bicet propalanda fint, & non propeer malos supprimenda. Noveret enim ipse cujus sunt, etiame ab omnibus tueri, qui profanare studuerint, & auferre, quoties ei videbitur. Dixit porro: Habentidabitutt. Inon babenti etiam quod babet auferetur ab co. Promite claris admodum verbis, qua sub anigmate traditasime, nedum à Paracelso, verum etiam ab antiquisimis auctoritas & spagiricis physicis, enucleare visum est opportunum: quo fi quando fieri queat, mutui cessent odiorum leveres, & invidiarum conceptiones ex obscuris traditionibus orta. Nec aliu auctoritatibus, ad probandum naftra fundamenta Physices, uti judicavimus equum esse, praterquam ejus qui naturam ipfam condidit, & retum sahnsum Genefin per Moysen nos docuit in principio fundation effe. Quapropter eandem physice duntaxas (wi noffra fert vocatio) tractandam suscepimus, & non theologice: ne forte que extra nostram professionem vagarines existimet. Theologis ightur ac più viris suas interpretationes relinquimus integras, imo hac parte nullatenas lesas volumus, quin potius amplectimur physico mode thologice. Tandem ut videatur & plerosque alsos, cum vetuftisimos, tum recentiones etiam spargicos adepta philosophia professores, in eadem fuisse sententia, testes adfere Hermeten Trismegistum, atque Io. Trithemium, quorum scripta prorsum à Genesi desumta, pro viribu ingenij luculenter ac diversimode, jam physice medaspargirice, & subinde moraliter explicui. Que singulases

Laut ex priore tractatu videre est, ad vitam longam & fizmam incorrupta natura confervandam & inftaurandam faciunt. Posteriore vero trastatu vita brevis origo, & mortis occasio ex eadem Genesi per corruptam à serpente binario naturam demonstratur: utroque pariter ad corruptioni resistandum, varia docentur, varioque modo verissima remedia.

# Exclamatio auctoris ad Deum.

Summa bonitas, immenfa fapientia, æterne Deus, fie-

ri haudquaquam potest, ut humanus intellectus absmum punctum inexhauftætuæ fapientiæ confiderare, taceo quidem ut exprimere titubante lingua, vel tremerite calamo feribere valeat: ni justu tui facratistimi spiritus, idipsum in cordibus homină imprimentis, fiat: quos etiam admonere tacite, & Indies exhortari non cellat ad veritatis confessionem in omnibus. Quandoquidem attentari vel effici à quopiam in terris viventium hoc si debeat, lumine divini tui splendoris illustretur inprimis necessum est, út ignorantiæ suæ tenebras agnoscat, ingenueque fateatur ab els nulla ratione liberari posse alia, quam ma potentia. Et si forte suasu calumniatoris, à seipso quærat auxihum, in profundiorem captivitatis lacum se mergi comperiet: cum per seipsum nunquam alind medium liberationis inveniat, quam laqueum quo seipsum irretivit ab initio recedens ab obedientia, quam tibi foli Creatori fuo debebat. Inobedientiæ hujus indies adhuc evidentissima nobis ob oculos proponuntur exempla, per ea quæ hactenus infidelium scripta produnt ex humana Apientia, præserrim circa tractationem facultatum, artium & kientiarum omnium, in quibus nil nisi vias à veri scopo declinantesquærunt ac docent. Id ipfum quidem non aliunde ortum habet, quam ex suis principijs & fundamentis, quæ non hauserunt, ut oportuit, ex vero fonte veritatis, centro scientiarum omnium, sed ex opposito falsoque mendaciorum centro Dualitate videlicet. Et quod peffirmum est, hos suos errores pertinacissime desendere munireque studuerunt, contra quoscunque pios boposque viros, qui devios ad veri centrum ex Deo revocare conantur. Quibus ut reluctentur atrocius, valla fabricarunt atque propugnacula, quo melius falitatem pellime fundatorum suo-

tum principiorum fuorum contegant, ac tucantur. Utilludek

Digitized by Google

Committem primum & potentissimum: Contra negantem principsa (inquiunt) non est disputandum. Quid mirum? ad cum fabrefacta modum, ut semel concedantur, in errorem confusionemque incidere sit nécessarium eum qui assenserit. Hac via solent male causos homines irretire caprioleque fallere tenebrarum filij, qui semper in sua natione, filiis lucis prudentiores extiterunt: Etenim à patre suo, serpente nimirum didicerunt quam habont fapientiam. Verum ubi ab eis qui veritatem sectantur, ac suam à centro veli tenent sapientiam, superati sunt; mox ad calumnias refugium quærentes, appellant cos alinos, qui illorum fucum & errores Mundo palam faciunt. O hominum infania, qui non vident quocunque se vertant, in maximam ignominiam impingere fe? Utinam afini conditionibus ornaremur omnes, quo montrorum inter equos & afinos præter naturam generatorum, mulorum atque mularum calumnias feire possemus cum patientia. Suos isti bajulatores præferunt suis parentibus. Quandoquidem natura comparatum est, ut magnetica virtute simile semper trahatur à fibi fimili, Haud digni funt infideles nobiscum, ad imitàtionem illius qui fumma lapientia est, asinum equitare, quo fit ut monstra sibi delegerint. Non caret suo præsagio sane monstrorum equitatio. Non mirum, si quandoque animosos excitare voluisti asinos tuos, o domine Deus, qui contra monstrosos ejuscomodi fœrus dum in superbiam & ignorantiam ram pertinaciter acti sæviunt, calcitrare moti sint. Si genus hoc hominum esser asino dignum, utique sese submitteret jugo patientiæ, quod fræno haud indiget vel capiftro. Hoc ipfum etiam imitarentur in afino, nempe suos gressus, ut ille, pedetentim examinarent cum patienria & modestia, ne laberentur in ignorantiam: hoc est, sua fundamenta diligentius contarentur, num solidis constarent lapidibus à rupe veri desumtis. Porro rogentur in posterum ad Lydium lapidem quanquam inviti venire, judiciumque sui, non sine maxima confusione videre & audire. Honoratius fore non vident, ingenue fuum errotem fateri,& poenitentia duci ad veri centrum, ac vitæ semitam, quam pertinaciter in co perseverantes, per latam viam ad interitum & perditionem ferri. Quod quidem ut faciant, rogamus te Deum omnipotentem, istorum hominum oculos aperire digneris, utque mens corum fiat oculus, & spiritu divino tuæ gratiæ tracti, redeant ad centrum veræ tuæ sapientiæ. De cujus fonte vivas haurjant aquas, abjecta sordium scaturigine: quibus hactenus submersi, proh dolor, adhuc in eis pertinacius persistunt, quanto magis hominibus veris innotescunt, & ab his admonentur crebrius. Bone Deus potens & misericors, nosti quantis periculis ægri lint ob fallæ medicinæ infidelium introduchienem expositi, præsertim hac tempestate præ cunctis comuptillima

EXCLAMAT. Auct. AD DEUM.

prissima, qua nedum in medicina corporis, verum etiam in ca que falutem anima concernit, omnia contra veritatem certare totis conatibus videntur, etsi frustra. Per te siguidem reddimur certiores: quotquot ejus tuæ sapientiæ centri suerunt olimac erunt in posterum ignari, nunquam veri quidpiam tractasse vel tractaturos esse: imo contra, quicquid unquam conati sunt, hoc ipsum non solum in sui ruinam & perniciem tendere, sed etiam corum qui illorum vestigia sequuntur: idque verbo tuo, dum afferis nobis in persona filij tui dicentis: Ego sum via, veritas, & vita. Inde constantissime colligimus nostris in actionibus, artibus, ac scientiis omnibus, à centro veri progressum ad sanitatem & vitam facere nos debere cum in hoc mundo, tum in futuro fæculo. Pri-· mo verbo, charitas in fratres: secundo, fundamentum ac finis actionum & operum nostrum: tertio vero, utraque salus in unitatis centro quærenda præfiguratur. Nollemus per homines hæc nobis obtrudi ad calumnias, ac si essemus immemores ejus quod polliciti fumus in præfatione. Quandoquidem exclamando ad te Deum, ac de misero statu infidelium conquerendo, rogamus divinam clementiam tuam, ut velit cos ad suum ovile revocare nobiscum. Dum corum ctiam tecensemus errores, non propterea afficimus injuriis. Seductis enim ac feducentibus, non eft in fuis peccatis diffimulandum nec abblandiendum, quin pottus Idipíum & nobis errantibus, ulcus ubi dolet eis aperiendum. missi crudelius contingat unquam, æqui bonique libenter & cum gratiarum actione confulemus. Cæterum habemus testimonaum certiflimum ô pater omnipotens, medicum & medicinam te ereaffe, ac velle propter hanc illum esse honorandum. Quod nemo vere Christianus in dubium revocat, modo vera tarnen, & Quarum differentia, non melius neque non falsa medicina sit. exactius, quam à suis principiis petenda. Propugnaculum igitur infidelium restringamus ad hunc modum: Contra negantem prencipia, non est disputandum, nisi de principi. Adquorum: examinationem (Deo duce) feliciter nos conferamus,

à creatione Mundi Physicam nostram inchoantes.

CREA-

Digitized by Google

# CREATIO MUNDI EX

IN GENESI.

#### DE MVNDO INTELLIGIBILA.

Dies unus.

N principio creavit Deus calum & terram. Terra autem erat onanis & vacua, & tenebra erans super faciem abysis, & spirisus Domini serebatur super aquas.

Dixitque Deus: Fiat lux, & fatta est lux. Et vidst Deus lucem quodesser bona, & divisit Deus lucem à tenebru: vocavet que Deus lucem diem, & tenebrus nottem.

Et fattum est bespere & mane dies unus.

## DE MVNDO VISIBILI.

Dies fecundus.

Dixit quoq, Dem: Eins firmamentum en medicaquarum, Es dissidat aquat ab aquat. Et fecis Dem firmamentum dissifique aquat qua erant sub firmamento, ab aquit qua erant super firmamentum, Es factum est stat. Vocasisque Dem firmmamentum calum. Et factum est sespere & mane dies secundus.

#### Dies tertius,

Dixit vero Dem: Congregentur aqua qua sunt sub calo in locum unum, & apparent arida. Et factum est sta. Vo-cavitá, Dem aridam terram, & congregationes aquarum appellavit maria. Et vidit Dem quod esserbonum. Dixit quod, Dem: Germinet igra herbam virentem, producentem semen sum juxta suam speciem, & arborem facientem frustum, & babentem semen juxta speciem suam, & factum est sta. Et produxit terra herbam virentem producentem semen juxta speciem suam, & arborem facientem semen juxta speciem suam, & habontem semen juxta speciem suam. & habontem semen juxta speciem suam. Vidita dem quod esse sonum. Et satum est vesse & mane dies tersim.

#### Dies quartus.

Dixit quoq. Deus: Fiant luminaria in firmamento cali, & dividant diem & nottem & fint in figna, & tempora, & dies & annos. Et luceant in firmamento cali, & illuminent terram. Et factum eft eta.

Fecit-

Perisque Deus duo luminaria magna, luminare május, us praesses dies; Es luminare minus, us praesses notis, Es stellas. Esposuis ea Deus in shrmamento celis, us sluminarent terram; Es praessent dies ac notis, Es dividerés lucem à tenebrit. Es vidis Deus quod essen bonum. Es fattum est vespere Es mane dies quarens.

# Dies quintus.

Dixis quoque Dem: Producant aqua reptile anima weepth, & volatile super terram, substrummento cæli. Creasit ergo Dem cete grandia, & omnom animam viventem reptantem, quam produxerant aqua juxta speciem suam. Es vidit Dem quod esset bonum. Es benedixit illu Dem, dicens: Crescite & multiplicamini, & replete aqua qua sunt sub sirmamento. & volatile multiplices in terra. Et sactum est vespere & mane dies quintum.

#### Dies sextus.

Dixis quoque Dom: Producat terra animam discentem feicundum sportem suam jumenta & repista atque bestiar serra secundum speciem suam & fattum est ita.

Pecis ergo Dem befrin terra fecundum speciem sunm. CS. Jumenta secundum speciem sunm. Vidita Dem qued esses

bonum.

Dixis quoq, Dem: Faciamm bominem ad imaginem & fimilisudinem nostram, & dominetur pi/cibm maru , ac Sotasilibm cali, asque jumensu & toti terra, omniq, repsili fu-

per terram.

Creavisitaque Deu hominem ad imaginem suam, ad imaginé Dei creavis illum, masculum & seminam creavis illos. Es benedizis en Dem, dizisty, ad eos Dom: Crescise & midisplicamini & repleso terram, & subjecte eam, aty, dominamini piscibus maru, ac volatili cell, & omni besta reptants super terram.

Dixitá, Dem: Ecce dedi Sobn omnem herbam producensem semen in terra, & omne lignum factens fructum, & habens semen suum, ut sint Sobn in escam, & omni bestra terra, eunctuá, Solucribiu cali, atque omnibus reptantibus super terram, in quibus est anima Sivens, omne oliu berba erte in oscam, & factum est ita. Vidita, Deus omne quod fecerat & ecce eras Valdo bonum. Et factum est Sespere & mane dies sextus.

Et quevet die soptime ab omni opere sua qued fecerat.

EXPLI



# XP LLGATIO, DVORVM PRImorum capitum Genescos juxta Physicam.

IRPUTATION & haudquaquam indiget, Spiritum Dei veram nos docere Phylicam ex ore Moylis in facra Genesi. Quis enim ausis erit negare, tum primum naturam ipfam à creatione Mundi habuiffe inithe par affirmare alibi quam in coolo, & in elementis existere? phiram Dei Moyfen hoc loco nihil omninò exfeipfo loqui Alum, que ex ore Dei audiverat, purè ac sincere populo Inadica retuliffe Christianus omnis fatebitur. Si quis forfitan in him e à com fidelium explodendus non immerito censebiture miditare audiendus latius, nec ad colloquium pium & verè Chrifliation admittendus, nisi resipuerit. In docendo igitur Moyses ex Dei presepto populum Ifraeliticum à Deo electum, exordium facità Physica, per creationis Mundi, naturæque primæ visibilis cressalle damationem : quo melius ac facilius, per admirationont from magnificarum operum Dei, recentiores ocrudes adhuc hios discipulos traherer ad altiora, scilicet ad supernaturalia, & in furnesi fili Createris cognitionem adduceret. Ergo ab initio docei un pristiquem altissimus Deus hominem ultimam suam ungan procreatet ad imaginem & fimilitudinem fuam ipfum renestrila creare domicilium ejus, & in illo quicquid usin empirordine pulcherrimo creatam, numeris, menfura, pon-li dipo fisam, admirando quodam ornavis, artificio. Qui-llos ex infirumentis quodammodo feu primis ideis & forde ser infrumentis quodammodo seuprimis ideis & for-la crevir in hoc opere suo. Unde non inconsultè, neque in telligimus, homines fundamentorum artium & scientiapene principia, medicinæ præfertim ( quæ prima fefe obini post lapsum necessaria) summa cum reverentia 🎉 actione haurire debusse : maxime quod videamus ereatorem his mediis ulum fuisse, cum tamen eis nullaret. Potuit enim cuncta creasse nutusolo, qui Deus inorens. Verum ut nobis hominibus de se nihil potenmemplarie deret, ad cujus normam, quicquid in hoc Munpar operaturi aprè conferremus, omnemque sapientiam maronte sapientia Deo, cenon aliunde ortam agnosceremiss esque omnem ferremus acceptam gratiam, sic facere statuit. Quappapter ex divinis ejalmodidimulacris, nostra principia cum ra, tum Medica, ut equum est, orta sumtaque docebimus:

per diceffum ejus ab unitate, fanitatem in hac fola omnent fiftere; ac hanc in illa querendam effe necessarium est. Jais deamus in quos morbos inciderie: in confusionem videliet intriusque mortis apprehensionem. Ergo spiritu & corpore materiusque mortis apprehensionem.

affectus, quod sentiret se in utramque mortem exitum facere, timuit vocem Domini, & abscondit se non quærens remedium. Duplici tamen ut servaretur medicina fuit opus, Misericordia Dei, videlicet, ac pane. Sub hoc posteriore corporis medela continetur, sub his correctionis & punitionis verbis à Domino prolatis: In sudore Guless ins vescern pane ino. Panis hic non solum intelligendus, quo suffentatur corpus in alimentum, verum criam quicquid ad vitam naturalem est necessarium. Morbido maleque fano corpori medela ad vitam ejus, panis est, quo si destitutum erir, non secus atque si carear cibo, morti sit obnoxium. Maximo fanè dispendio panem benedictionis, pro pane sudoris, doloris, ans xietatis & curæ commutavimus. Panis itaque Medicinæ (non ille qui per hanc artem acquiritur, fed qui ad recuperandam fanitatem est necessarius) alio soco minimè quarendus, quam co in quo nobis depenit, utputa infelicitatis & unitatis horto, quem brevibus explicandum, Physice duntaxat, susceptimus. Antea tetigimus mundum ipsum ad imaginem & similitudinem unitatis à Deo conditum esse. Quandoquidem sua rotunditate mirum in mos dum absoluta, ejus pura meraque simplicitas absq; multitudine, qua dotatus est ab initio suæ creationis, aperte nobis innotescit. Videmus enim corpus sphæricum, quantumeunque, & quaqua versum agitatum in plano, solum in unico punctulo quiescere, quod habet pro suo fundamento, quodque tanquam centrum fuum oceultum, ad superficiem circumquag; manifestu facit. Ut hine non malè concludere quis posset , omnem sphæram suo centro nihilo majorem esse, cum aliud nil quam idipsum referat, ac ubique sui semper similis, unitatis vetò consortio potiatur. In co. mysterio magnalia quædam arcana, cum naturalia, tum supernaturalia latent, item artium & scientiarum cum fundamentis multa, fapientia. Si mundus igitur in unione fuo permansiffer, non erat opus medico neque medicina. Omnis itaque medicinæ finis eft; ut ad unionem ægrum reducaeur, super quam Physices & Medicinæ vera principia fundavimus. Reliquum erit ut inceptum, inb suxilio divini numinis, pro viribus nostris exequamur.

# DE PRINCIPIO CREATIONIS.

#### In principio creavit Dem celum & terram.

Ariza funt opiniones apud nonnullos de principio creationis Mundi. Sunt interalios, qui negant hoc ad tempus quoquo modo referri posse, quia nondum existeret, quodque a vespere & mane prius ortum habuit. Alij volunt ordinem denotare, ac si dictum esset, primum omnium. Verum hæc verba, in principio videlicet, videntur cum pro tempore, tum pro ordine, extra omnium loquendi modum & rationem interpretandas.

**5**36.

Cum potius in ea lignificatione temporis Moyfes dixiffet a primeine, ut ctiam habent eliquot vulgares interpretationes, vel in premis premo &c. Locumeriam designare minimè videntur. Nam vebum Dei Deum ipfum aliquo loco includere velle, nefas. Etiam ante mundi creationem nullus potuit effe vel assignari locus. Infinita signidem immensitatis divinæ amplitudo, nullos terminos habet, quo fit ut locus in infinito non lit, qui dicitur à limitum citcumscriptione. Quid ergo sibi velle videtur Moyses per principium? Idem sancapparet, (sub correctione tamen dictum) quod Divus Joan. cap. 1. simili nee diversa phrasi utens in candem sententiam; hoc folo dempto, quod ista tractatio magis Theologica sit quam illa, que potissimum naturalis esse videtur ac Physica. Verbum itaque Dei Deus nullo contineri loco poteft, ut superius dictum, sed omnia potius in se comprehendit & concludit, ut esiamà nullo excludatur. Proinde si Dens in principio creationis fuit (quod piè credendum) oportet necessariò principium hoc non fuisse locum. Aliquid tamen suit hoc principium, in quo Dei verbum æternum creavit cœlum & terram. Benè recteque locutum fuisse Moysen restatur Divus Joan. idem quod ille sonans eisdemque verbis. Alioqui potuitlet argui hoc loco de impropria locutione, vel interpretum errore. Tutifumum fuerit igitur non aliter intelligere, quam ipsamet verba sonant, juxta puram & me-Major pass interpretum afferit Moyfen acram fimplicitatem. commodare suum sermonem ad imbecillitatem ingenij rudis adhuc populi Ifraelitici Ecclesizeque recentis. Concedimus quidem. Verum qui factum sit, ut non etiam pude ac simpliciter eos de hoc principio instruxerit, non videmus, ni fortè, quia non décuit indignos æquè atque alios tanti mysterij fuisse participes. Credendum itaque Moysen simplicates narrasse omnia quæ audiverat à Domino, populumque suum non defraudasse: at si qua peculiari dono Dei per intellectum fuit assecutus, ea doctoribus etiam revelasse, quæ non apertè scripta sunt, minimè dubium. Præclara siquidem ingenia tunc temporis quum Moyses doceret Gemesin, extitisse apud ipsuminter filios Brael, testantur sacree scripturæ, qui longè majora ferre potuissent, quam indoctus popula Quidautem privatim docuit cos, integrum alijs ejulmodi mysteriorum studiosis viris, ut hoc de negotio judicent, relinquo. Quod quidem & mihi audire cum cetteris que ad hanc rem pertinent, pergratum atque jucundum foret. Si tamen venia minus dignum sit apud homines, non facundum homunculum de tam abstrusis juxta Physicas rationes investigare ( quæ minus etiam periculi secum essi adferant quam theologicæ) parcat Omnipotens Deus, qui corda scrutatur hominum. Scit enim me nonambitionis, non invidize, neque vindictes causa, sed invande potius pro tapro talentulo quod accepi à Domino, Reipub mysteriorum & arcanorum studios gratia, fideliter id omne facere quod possum. Alias ante aliquot annos declaravi scriptis editis, quid meo judicio videretur esse principium creationis mundi: Quemadmodum & hoc loco repetere minime gravabor, & suculentius, submittens me scriptaq; mea nihilominus debitæ correctioni sanius interpretantis.

Scripsit etiam antea præceptor ille noster, nunquam satis laudatus Paracelsus, ab exordio mox suæ Philosophiæ ad Athenienses his ferme verbis: Omnium quacreata funt, & funt obnoxia corruptioni, unicum fuit principium, in quo conclusa fuerunt omnes creatura, qua universa regio capit atherea: - sic tamen,utomnium unica materia duntakat existerit, & non unscusque sua. Materia hat rerum omnium est mysterium magnum, non perceptibile quid, non ulbus essentia Gelformas nulling prioprietatu, inclinationu, similium ve : item absque ullo colore, & elementari natura. Quam late se extendit arberea regio tota , tam ampla fuit spbara mysterij magni. Hoc mater fuit elementorum, ftellarum, arborum, creaturarum carnu, ac reliquarum omnium sensibilium & insensibilium, omniumque corruptibilium rerum. Singula fuam ex co myfterio duxerunt originem, non successive, ut unica creatione tantum: substantia, materia, forma, essentiu, natura, & inclinatio, data funt à Domino. Mysterium magnum creati nullicu similitudinem habuit,nec etiam creatum fuit. Fust nibilominus materia prima, ex qua res omnes mortales G corruptibiles orta funt. Increatum sestur mysterium hoc, fuit ab altissimo opifice Deo praparatum, ut es simile nunquam futurum sit, nec spsum unquam redsturum, nt fuit. Et Counter reditura fint in fram primam effentiam, non tamen en mysterium magnum, neque in primam suam materiam. Nam quod corruptum fuit, reftitus non potest, nec restituitur, sed bene redit in idipfam, quod ante mysterium magnum ex-18881. Ex comyfterio magno increato, prodieruni multa alia myfteria specialia. Creavit igitur summum arcanum, sumneuma bonum conditoris omnium, hocin uno increato simul omnea, non effentialiter neque qualitative, sed in co fuerunt quemadmodum in trunco quopiam imago non Gisibilu, priusquam auferatur omne quod superfluum est lignum : tum demum & non prim apparet. Non aliter de mysterio mugno cen/endum, quam in fui separatione carnalium & infensibileum quodq, suam in formam fuisse redactum. Nibiliamen eines quod abscissum est, persit, nec abjectum fuit, sed quodlibes su formam & effenteam factum. Admirandes admiodum opifex

opifen Dem, qui minimum & ineprisimum in utilitatem ad ducit, eig, visam tribuit, qued nullus unquam efficier atter. Concludens it aque maximum arcanum boc ipsum effe dicis. Quia aternum cum transituro conjungere se dignatum est.o. musa funt in primam fuam effentiam reditura, & non in premam fuam materiam. Hæcille. Hujus tanti viri philofophia admodum rara, quod captum Athenienijum discipulorum superet, ad calumnias & convitia sese totos convertentes, non tam hominibus quam Deo bellum gerunt. Non vident interim ista longe altius esse petita, quam ab infidelium somnija & vanis opinionibus, quorum fundamenta figmenta funt hominum tantummodo. Paracelfus autem ex narratione Genescos à Deoper Moysen tradita fidelibus, sua deducit primorum principiorum Phylices fundamenta, à primo rerum omnium principio faciens exordium: quod quidemalio nomine mysterium magnum appellare voluit: ac si Moysen pro viribus à Deo sibi concessis, imitaretur ad hune modum: In mysterio magno increato creavit Deus cœlum & terram. Non dicit etiam Moyses creationis principium fuille creatum, led in eo creationem omnem factam elle afferit.

Uttandem ad principij declarationem veniamus: Quis ignorat quæso vel minimum ædificium indigere suo principio, à quo in perfectionem assurgit, ac tale fundamentum esse, in quo vel fuper quod extruitur? Si principium igitur omnis ædifici), fundamentum sit ejus, quid obstabit, quin opificij tanti, quantum cernimus esse mundum hunc universum, dicamus principium Physieum fuille fundamentum ejus, in quo & supernaturale principium esse, super quod creatum est atque fundatum? Nonne duobus fundamentis opus esse scitur in omnibus manufactis ædificijs: unum ex eadem materia ex qua constant : alterum super quod illa quiescunt,&sime quo persistere non possunt? Oportet igitur hæc duo conjuncta simul esse, licet etiam diversæ conditionis existant atque naturæ. Unum portò pars est ædificij, ut sunt primo jacti fuper fundum lapides: alterum verò extra ædificium, at fine quo illud etiam consistere non potest, ut est fundum, quo totius Asucturæ pondus intentatur. Creationis igitur mundi princi-Interrogabit fortaffe quispium est ejusdem fundamentum. piam, utrum istorum statuamus pro principio? Sat superque per u ca quæ dicta funt, responsum est: utrumque videlicet conjunctum. alteri, ut aut unum esse oporteat, aut ruere quod superædifica tum est. Nec satis per ea quæ dicta sunt hactenus, apertè innotescit, quid creationis tam admirandum sit principium. Libenter abstineremà propalatione sacratissimi hujus mysterij magni increati. Verum aliud quid me facere lieet ac decet, quam quo fata trahunt obtemperatissimè sequi? Fateor ingenuè hoc loco, me lidin

saihil psæterquam sub divino distante spiritu, scriptorem & monitorum ejus exaratorem agere, velut è profundissimo somno excitatum. Quid miser homo de se promere, præter meram ignoaratiam potest? aut quid habet quo glorietur potius, quàm à Deo
gratiam assecutum esservitio dignum ejus, & obsequio, cui soli
gloria convenit? Faxit igitur qui potest, velleque solus habet, ut
ejus dustus felici, comitibus que sidis, inchoatum hoc opus eo sine
perficiam, ad quem nutu suo dirigere voluerit. Minime dubitandum quin hoc siar ad vindicias veritatis ab iis oppresse, qui sasso
sactiverunt, & in liberationem eorum,
qui his ducibus ita eæcutiverunt, ut apertis etiam oculis, mente
nihil prorsus percipiant: nunc verò utrobique sucem videant ejus, qui sux est, & sucem inaccessibilem inhabitat: cui soli honor
sit, laus & gloria in æternum.

Animadvertite igitur fideles, ad ea, quæ fub integumento potius latere plurimos aquum esset, quam promulgari paucissimis. Et ni me stimulus in animo quodammodo cogeret ad exprimendum, effari haudquaquam ausus essem. Ut tamen aliquando videant homines erga Deum & naturam ingrati, quam atrociter ha-Crenus veritati restiterint, a diutius sub silentio præterire, periculosum fore duximus: no forte pertinacius in hoc errore persistentes, etiam alios multos, alioqui natura bonos, corrumpant, ac in similes errores attrahant. Æternum ergo sapientiæ verbum æternæ,in immensi & infiniti sui centro æterno, finiti & quando+ que transituri centrum collocare voluit, ut in co sibi materiam præparet absque ulla præjacente materia quapiam, ad mundi creacionem idoneam. O admiranda sapientia, que ex punctulo vix intelligibili, quicquid unquam ingentis machine hujus, vaste ponderosæque molis à creatione factum est, solo verbo potuit excitare! Quis satis admirari poterit, omne quod grave dici potest ac onerosum, hoc uno solo puncto, puncti virtute sola sine molestia gestari, firme figi, ac supra omnem constantiam retineri, citraque ullam vacillationem sustentari? Sed quis non magis quam mirabitut, stupefiet, dum considerabit medium absque terminis vel extremis affignari? quod præter omhem geometricam zationem, imò supra captum angelorum (ut interim de hominibus taceam ) factum esse scitur al eo cui soli nota sunt omnia; Divinitati nihil fimilius centro. Nam ut ipfa incomprehenfibilis, invisibilis, non mensurabilis, infinita, indeterminata, & si quid ultra dici potest, omnia similiter in centro quadrare convenireque certum est. Hoc enim quia locum nullum occupat, ob quantitatis carentiam, comprehendi non potest, videri, nec mensurari. Tum etiam cum ea de causa infinitum sit, & absque terminis, locum non occupat, nec depingi potest, vel imitatione fingi. Nihilominus omnia quæ locum etiam non implent ob carentiam corpulentiæ, ut funt spiritus omnes, centro comprehendi possunt, quod utraque sint incomprehensibilia. Quapropter verba creationis, in principio videlicet, ad locum referri Physice nequeunt, etsi ad centrum sitrelatum principium.

Nec prætereundum esse judico mirabilem admodum centri naturam, quod ad sphæræformationem attinet ex Physica. Ex eo namque ab omni parte fluentibus æqualibus lineis sese mutuo contingentibus, exfurget inde folidum corpus sphæricum, tot centrorum in superfieie, quod fluxerunt è centro linea. Patet inde sphæram quantumvis ingentem carere basi, ac in plano minimè, nisi retenta, quiescere posse. Non absurdum igitur concludimus ex his, sphæram omnem è centro suo natam esse naturaliter & Physico modo, per sui centri immoti radios extensos ad justam superficiem, id est, æqualiter finitam atque determinatam. Et quanquam ista vobis, ut inaudita prius, admodum rudia videri possunt: talia tamen est quod existimetis, ut quæ præclara mentis acie præditis etiam, per totum vitæ curriculum, abundè satis exhibeant contemplationis atque studij, nec dum quidem cos vix millesimam centri partem assequi postibutate. Sanè quicunque centri naturam probe cognitam haber ( ut ait vir quidam excellentissimus in a depta Philosophia) ipsum nihil corum quæ in cœlo & in terra funt naturalia latere quoquo modo posset. Ut igitur centri nullus est finis, virtutum ejus etiam & arcanorum abyssus infinita nullo calamo fatis describitur. Quare tantisper ab eo describendo tractandoque nobis erit quiescendum, quoad cætera quæ de mundi creatione putamus esse notatu digna, contemplati fuerimus ex Physica. Solum hoc addemus, centri videlicet, nec non corum quæ prodire queunt ex ipfo, rudem & impolitam adhuc imaginem proponi, quam politioris ornatus cultoribus exhibemus decorandam. Sat nobis modo fuerit, si qualemcunque semitam arcanorum naturæstudiosis, qua pateat iter ad altiora, Aatuerimus. Janitores sumus, sis tu lector optime qui penitius in abditiora penetres, aut is quem te constituat ille, cujus est unumquemque ad suæ vitæ munus & officium revocare.

#### Creasit Deus calum & terram.

Pus est solius Dei creatio. Quis enim alius ex nulla præjacente materia vel substantia, materiam excitare potest? certè nullus angelorum neque hominum. Cum igitur Moyses dicat,
in principio Deum creasse cœlum & terram, nec subdat ex qua
materia, tacitè nobis innuit, cœlum & terram fuisse reru omnium
primam materiam, ex centro (ut auditum est) per verbum Dei excitatama Nec repugnat sententiæ patrum asserentium, ex nihlo
cœlum

341

ecclum & terram effe creata. Nam respectu coeli & terræ persecham essentiam, sormam, & materiam habentium, quod his carere intelligitur, uti centrum, censetur etiam pro nihilo.

Cæterum operis omnis excellentia potissimu ex eo judicatur, cum in ipso videntur primis ultima, & è contra, mutuo sibi correspondere. Divini porrò hujus opisicij duo principalia membra corporis unius mundi videlicet, perbellè referunt hominis creationem unius in duo postmodum à Domino divisi. Verum quia partes ex uno & eodem sunt, in unum rursus convenire plurimum appetunt: hoe in operante tertio, nempe vinculo naturæ per mutuum unitatis suæ naturalis amorem & appetitum.

#### Terra erat inanis & Gacua.

Uzenam fuerit mundi materia prima, dictum est prius; jam pro parte qualis extiterit, indicatur. Per inanitatem quid aliud hoc loco præter inopiam & indigentiam, copia quandoque supplendam, intelligi posse videmus; & per vacuitatem, ultra locum, sterilitatem ac infæcundum statum etiam in meliorem conditionem redigendum, ut patet ex sequentibus? Et quamvis terræ hic solummodo siat mentio, nihilominus sub ea appellatione comprehenditur universa regio elementaris, quæ postmodum sub sir mamento locum obtinuit. Conjectura quadam ejus occasio nobis apparet, quod elementum hoc præ cæteris suapte natura stinius: tum etiam progignendis creaturis ad vitam hominis necessarija, ac deferendis magis idoneum, magisque notum præ cæteris.

# Et tenebra erant super faciem abysi.

Carius materiæ mundi primæ status innotescit, ut quæ sucrit abyssus persusa tenebris, cœlum atque terram permixta simul in se complexa. Quis non ex his adhuc intelligit omnia sub unitate prius comprehensa, & in unica massa tantisper delituisse, donec à summo creatore manifestata sint per separationem?

## Et frittus Domini ferebatur super aquas.

DE materia prima concludit Moyses, innuens cœlum, terram, & totam abyssum aquas suisse. Unde maniseste liquet ea omnia solum unicum quid extitisse specimen aquarum referens, super quas spiritus Domini serebatur. Sunt qui interpretantur Moysen per abyssum & aquas, unum & idem intellexisse: quod sanè probabile est. Nam adhue nulla suit mundi sacta dustinctio, donec Deus creasset lucem, eamque postmodum à tenebris divisisse. Unde colligitur per omnia quæ dicta sunt, unicam

PH T

massamintelliği, usque ad primani divisionem, lucis nimirum à tenebris.

#### Dixit quoque Dem : Fiat lux, & facta est lux.

A Bíoluta mundi materia & forma primordialibus, Deus creare voluit lucem. Est enim spiritus in quo vita rerum naturalium, à Domino conditore posita est. Hac sanè fuit opus ad supplendum ea quæ de terra dicta sunt & abysso, hujus videlicet illustrationem, & illius inanitatem & vacuitatem replendas. Primum
igitur cœli & elementorum suit ornamentum, tertium quoque
idealis mundi membrum & potissimum, Ideo primo loco nobis à summo conditore commendatur & approbatur bona his
verbis:

## Et bidit Dem lucom, qued effet bona.

Assitare quis hoc loco posset, an etiam Deus non viderit celum & terram esse bona. Verum quicunque pia mente verba hæc intuetur, intelligit pariter oinnia quæ solus bonus Deus
éreavit, esse non nisi bona. Porro quod unum altero magis bohum sit, non propterea derogatur dignitati minus boni. Singula
siquidem unius & ejusdem corporis membra, sortita sunt in eo
peculiare munus & officium ex voluntate sui conditoris, ut unum
alteri non invideat. Hoc ipsum etiam de charitate legitur, spe sideque majorem esse. Proinde non sequitur reliquas duas esse
iminoris existimationis. Etenim alibi legitur side sola hominem
salvari. Ergo videre Dei bonum (ut vir probus quidam insquit) ess
inobis approbare bonum.

#### Et disossit lucem à tenebris.

On ablimile dubium occurrere potest, urrum tenebræ non fuerint à Deo probatæ, cum ab eis lux bona dividatur. A bon no quidem quod dividitur, videtur esse maluin, uti habetur desse paratione ovium ab hoedis. In Genesi autem divisio non aliter intelligenda, quam infra legitur de divisione aquarum ab aquis, superiorum ab inferioribus, coel à terra, viri à muliere, & similium. Manet enim ibidem vinculum unionis & copula per mutuam appetentiam inde quidem ottam, quod ex uno & eòdem partes divise sint, & non ex diversis natæ.

# Appellavisque lucem diem, & tenebras noctem.

Scitur ex luce diem oriri, ac per illius impedimentum introduci noctem: impeditur autem lux per interpolitionem opaci corporis vel denli, ut lphæra terræ noctis umbram efficiens. Lucem igitur tenebris obducere, diem est claudere, non lecus atque, luce hierem propelli, diem est introduci.

# Es fastum oft Sespere & mane dies unu.

🕆 Ivilio partium in unione permanentium exponitur. Per mane siquidem lux atque dies intelligitur artificialis, & per vesperam, nox atque tenebræ, quæ simul ambæ partes diem unicum maturalem constituunt. De tenebris etiam intelligendum est naturalibus, quas infervire Deus nobis voluit. Alienæ funt prorfus à cenebris exterioribus extra vel præter naturam ortis, in quas angelus malus dejectus esse legitur. Cæterum quod ad unum diem attinet, sententia doctorum piorumque virorum est, hunc nobis furnma cum reverentia considerandum esse, ut qui in creatione mundi intelligibilis, per conceptum in mente divina sie absolutus, & non alijs quinque diebus annumeratus, quibus hunc senfualem & visibilem mundum, ad exemplar illius idealis conditum esse, materialiter tamen volunt, & ideò ab altero die prius inchoatum. Est enim primus numerus, dualitatis videlicet, materiæ repræsentativus, ut unitas formæ, vel potius ideæ primæ. Trinitas verò fœrus est unitatis, uti quaternarius dualitatis. Mundum itaque volunt sub uno die divinitus, & non primo, creatum esse idea. liter unum,&postmodum sub numero primo per ordinem materialiter idez suz reprzsentativum. Impium namque videtur, arintatem, sub numerum & ordinem velle concludere, licet unitatibus constare numerum humana ratio doceat, non propterea censendum unitatem in serie numerorum esse connumerandam. Different enimunitates ab unitate, non minus quam confusio multitudinis à simplicitare. Plures unitates quia multitudinem efficient, ut hanc, nec illas ullo modo potest unitas admittere. Quapropter dixit Moyles sub vespere & mane factum esse diem unum, & non primum, ut habent multæ versiones: nec dubitandum inadvertentia quadam interpretum id accidiffe. Hactenus de creatione mundi intelligibilis, cui locum affignare alibi quam in infinito verbo Dei locum non admittente, nefas. tandem ad illius exemplar & imaginem conditi, fundamentum ac principium in mysterio magno increato habente, est quod modo loquamur.

# DE MVNDO VISIBILI ET sub sensum cadente.

# DIES SECVNDVS.

Dixit quoque Deus: Fiat firmamentum in medio aquarum, & dividat aquas ab aquis. Et divifit aquas qua funt fubfirmamento, ab aquis qua funt fupra firmamentum. Et vocavit Deus firmamentum cœlum. Et factum est vespere & mane dies secundus.

FIAR

## Fiat firmamentum.

Reatio mundi visibilis à Moyse narratur facta suisse die se-✓ cundo primum, qui primus numeralium non immeritò dici potest. Nam creationis materialis mundi historia, ab co die sumit exordium. Moyle porro docente cœlum per firmamenti creationem factum fuisse in medio aquarum. Hoc quidem aptissimè correspondet ei quod supra de aquis dictum, scilicet spiritum Domini latum fuille super aquas. Unde satis aperte constat, ormnia prius aquas extitisse, quas altissimus conditor assumpserat, sibique præparaverat in materiæ suæ materialis creationis primam. Medium etiam hic non ut æquidistantiam ab extremis intelligendum, atqui potius velut sequestrationem, quemadmodum inter contratiantes conciliatorem, sive moderatorem dicimus esse medium, ne confundantur amicitiæ leges, Haud secus hic ne permiscerentur de cætero inferiores aquæ superioribus, medium creatum est à Domino firmamentum. Idipsum eo docet Moyses, inquiens ex ore Domini, & devidat aquat ab aqua; ac si dixisset dividat coelum ab elementis.

Et divisit aquai qua sunt sub firmamento.

Sta divisio non inconcinnè respondet ei , quæ de luce facta fueratàtenebris: ea tamen ratione qua purum ab impuro dividi intelligitur. Quid queso luce purius, ecquid impurius tenebris Inter ea que creata sunt ? Secundo loco longe lateque cœlum est purius omnibus elementis. Proinde videmus primam divisionem corum qua sub aquarum unitate comprehendebantur, fuisse lucis à tenebris uno die factam, atque secundam cœli videlicet ab elementis altero die subsecutam. Inde per contemplationes Phyficas, Chemiæ primum fundamentum ortum habet. Ejus figuidem artis potissimum exercitium versatur circa divisionem puri ab impuro quorumlibet à natura productorum. Ex his igitur quæ dicta funt, constat, per purum intelligi lucem atque cœlum: & per impurum terram & elementa firmamenti medio divisa divinitus. Quapropter toto cœlo (quod ajunt) errare videntur,qui docent aliam elementorum divisionem, quam omnium simul, in fuo naturali vinculo manentium, à puro suo cœlo quod eis permixtum fiuit à natura. Exin haud temeré confiderarunt Phyfico chemistæ (non illi qui sine veræ Physices cognitione curruntin vanum)omne corpus à natura procreatum, ab hac eadem sibi ob oculos esse positum, haud secus atque aquas tenebrosas in eo latentes, quas per firmamentum igneum & artificiale suum dividere possent in superiores puras, & inferiores impuras.

Porrò divilio hæc, divilionem arque differentiam fecum adfert, que modo videtur inter priscos Physicos, & Paracellum. Iste suz

Physices

Phylices fundamenta ejecit super Genesis partem superiorem potissimum: Illi verò fluitant super aquas inferiores tantum, ex quibus quatuor quas vocant qualitates primas, pro columnis ædificij sui stabiliunt in quatuor elementis inferioribus. Nihilominus fateri coguntur tria prima sua principia Physica, formam scilicet, materiam & privationem, cum tamen nihil minus quam veram formam doceant. Quidautem per privationem intelligant aliud, quam lucis naturalis privationem, haud quaquam percipi potest. Contra Paracelsus hanc naturæ lucem ( qua videntur illi privati) totis conatibus & pro viribus amplectitur, ut per cam in abdita naturæ mysteria nec non arcana penetret. Si formærationem etiam aliquam habent, cur eam non docent à sua materia separari, ac tanquam à tetro carcere liberari, quo liberè valeat a gere? Si verò modum ignorant ac artem, quare quæso vituperant? Fatuum porrò videtur ut laudare, pariter & contemnere quod ignotum est. Atque mentis est prorsus insanæ præter causam & occasionem affici. Sed aliò nos revocat animus.

Antea diximus cœli divisionemab elementis arti Chemicæ dedisse initium. Restat modo enucleemus quid per cœlum suum intellexerint hujus artis veri professores. Non aliud sanè quam idipsum quod Paracelsus per suum Mercurium sulphureum. Postquam enim à suis constitarum aquatum corporibus superiores aquas diviserint medio sui firmamenti artificialis, utramque partem seorsum reponunt, usque dum in usum veniant, quem audire quandoque licebit ex sequentibus. Sat modo suerit primi nostri principii, Mercurii videlicet, sontem aperuisse ex quo dessuxit. Quin etiam cœli divisionem ab elementis penitius intuebimur. Ea cumprimis necessaria fuit ad successivam generationem & propagationem corum, quæ Deus verbi sui virtute ac sapientia primum creavit in elementis. Nihil enim in seipso generare potest, sed in alio tantum quod ex seipso fuerit. Quocirca aquæ primordiales necessario divisæ fuerunt, ut illa postrema Adami ab

# Vocasity, Deus firmamentum culum.

Eva divisio primæ corresponderet illi,& è contra.

Firmamentum pro toto coelo naturali habendum est, à Lunæ fitu elementis proximo, usque ad extremam universi creati naturalis concavitatem, & non solum pro stellarum fixarum (quas vocant) altitudine, ut infideles docent.

Planetas, quos etiam erraticas stellas dici volunt, in sirmamento sitos juxta Moysis sententiam asserimus: cui uni soli plus sidei tribuendum est, quam insidelium scholis omnibus. Docent isti coelorum uimiam ex suis opinionibus multitudinem. Cum Paulus camen Apostolus duos duntaxat esse naturales clare satis in-

nuar,

muat, dum raptum le profest in tertium cœlum. Hoc ipsum suisse supernaturale quivis pius & merè Christianus judicabit ex eo, quod ibidem supernaturalia cum vidisse, tum audivisse ac didicisse debuit, & non naturalia. Reliquos ergo duos sub cœlo supernaturali collocatos, naturales esse quis dubitabit? unum incorruptibile, qualitatis omnis, mutationum & viciflitudinum expers; alterum verò corruptibile,& in media regione situm, in quo mutationes omnes, & qualitatum alterationes, atq; meteoricæ generationes fiunt? Posterius enim hoc à Moyse vocatur cœlum apertissime die sexto; quum dicit, me dominetur piscibus maris & Volacilibre cals. Situs planetarum altiores demissioresve. tot cœlos non constituent, sed in unico cœlo cum cæteris astris liberè moventur, ex ordine, quo ab initio suæ creationis, digito fui conditoris agitati funt, quem etiam ordinem atque motum servabunt inviolabilem in finem usque sæculi. Non clavis neque malleis corpori cuipiam cælico affixi circumaguntur, ut satis innuere videntur infideles, licet admodum tacite, qui quod ante pedes est non vident, interea, quæ in cælo fiunt ad unguem recitare volunt Astronomi. Sed quin aperte fatentur, quum de fixis in firmamenti concavitate docent potius æquidistantes perpetuo moveri? Quanto magis hoc mirabile, imo ut fere impossibile videtur humano captui nostro, tanto sanctius atque firmius, ac majori cum veneratione tanti opificis admirandum est nobis Christianis artificium, qui hæc arcana Dei ad lancem intellectus humani (quod faciunt infideles) nolumus, neque debemus revocare, ut sciamus qua ratione id omne fiat, quod à Domino factum est. Satis nobis fuerit fateri, omnia esse in sua potestate, ac ipsum quacunque voluit fecisse.

Et faltum eft vespere & mane dies seaundm.

Uod prius de uno die diximus ex aliquorum sententia, obiter hoc die secundo repetere non crit supervacaneum. Licet
enim hic dies dicatur à Moyse secundus, id juxta seriem & nume,
rotum ordinem intelligi minime videtur, ut audivimus. At potius dicitur secundus, ut dierum creationis perfectus numerus ille
senarius compleatur, qui nobis mundi perfectionem indicet, haud
secus atque septenarius cæli cum elementis copulam: item in
supernaturalibus mentis cum corpore pacem, & in unione quietem æternam.

# DIES TERTIVS,

Dixit quoque Deus, Congregentur aqua qua sunt sub firmamento, in locum unum, & appareat arida & qua sequuntur.

Hoc

Oc die qui dicitur tertius, creatum fuit secundum membrum mundi visibilis, scilicet elementum, sub aridæ nomine, quod antea terra dicitur. Ac si dixisset Moyses, in principio mundi creavit Deus superiorem eius partem cælum & inseriorem terram elementaram. Quæri posset cur Moyses ab initio magis terræ pro reliquis etiam elementis, quam aquæ, ignis, & aeris fecerië mentionem ? Ratio quidem in promtu est, factum esse, quia terra infimum est elementorum omnium, quo nec alio melius inferior mundi pars denotari potuit. Tum eilam quod solum hoc inter cætera stabile sit atque fixum, ex cujus centro, tanquam ex fonte vel fundamento, reliqua pullulare videantur,& in altum afsurgere, ignis quidem artisteio. Quis ignorat, nisi veræ Physices ignarus, ignem elementum inferius, in centro terree primam originis fuæradicem habere, ex quo tandem furfum indefesse propria sui natura surgit in altum ad firmamenti concavitatem, atque corpora terræ & aquæ penetrans, at transiens, hujus ut illius puriores fabtilioresque partes secum in aerem versas in mediam regionem attollit? quo quum venerit, non altius penetrare potest, hoc impediente firmamento? Proinde fit ut debilis jam fa-Etus ejuncalor ob nimiam extensionem, frigoreque terræ & aquæ fubtilium, ac regionis mediæ, victus fuccumbat, ac una cum aere, terraque in aquam densatione versus ignis, graviaq; simul omnia facta rurium in terram & aquam decidant, coque redeant unde prodierant. Motum hunc Physiochemistæ circularem vocant eumque suis in operationibus ut cateros imitantur. Quatuor igitur elementa ignis artificio volarilia facta, recipiunt ad hunc modum à superioribus astrorum masculea naturæ semina, per influxum aç impressionem in media regione contingentem ( demonstrantibus idipsum meteoricis generationibus) eaque postmodum sui lapsu dicto, deferent in quatuor suas etiam matrices, ut fuos concipiant fœtus ac producant, ab exordio fuæ fœcundationis ordinatos per summum conditorem, ad omnium propagationem quæ generantur ex eis. Hujus generationis quatuor sunt patres, totidemque matres: alterius vero quæ per solum influxum lit,unicus est pater,& unica mater, fol & luna videlicet in genere, verum in specie multa sunt media generationum, ac tot quot funt altralia reliqua corpora.

Caterum quid sapientes Chemista per suam terram elementatam intelligant in arte sua, minime subticebo. Idipsum nimirum est quod Paracelsus per suum sal inculcare nobis voluit. In eo siquidem quatuor elementa, ut in proprio suo domicilio sedem habent at que manssonem. Quod quidem experimento facili ad

oculum demonstrari potest, ut infra latius.

Addam

Addam quod ad congregationem aquarum attinet, istam difcretionem sola congregatione fieri, & non per divisionem, ut ea

quæ fuit ad rum ab aquis.

Hæc porro nullam de cætero permixtionem partium divisarum corpoream admittit, at bene spiritualem per influxum, uti diximus: illa vero corpoream permixtionem fuarum partium fieri finit, non tamen adeo absolutam, quin utrique parti sua forma locusque penetrare terram, eique permisceri, sed in plures reducere minime posse: huic providente sagacissima natura Dei filia, per ignis artificium in centro terrae suum officium exercentis. Quod quidem ignorasse videntur prisci Physici: alioqui sese in Ætneas flammas non conjecissent, ut celebratus ille Physicus & medicus sui temporis Empedocles. Nec sese Physices historiographus flammis ejusdem & fumo suffocandum exhibuisset Cajus ille Plinius, naturæ secretarius olim existimatus. Ambo quod arcanum hoc naturæ non possent ingenio assequi, nec ejus flagrationis scrutari causas, non minus quam desperabundi, sese totos in impiam oblationem Vulcano devoverunt miseri. Quo factum ut Ethnicos non secus atque Ethnicos vocare tales nonnunquam liceat homines.

Et apparent arida, &c.

Mutatio nominis terræ in aridam pro unico elemento, terræ ficilicet, luculenter satis indicat Moysen exponere velle, quo sensu terram accipiat, inquiens, Greavis Dem calum & terram, terra erat inami & vacua: non solum pro unico elemento, vel pro omnibus elementis in centro terræ commune centrum habentibus, atque super increatum centrum sundatis. Alioqui dixisset ut prius, Et appareat terra. Mentem suam clarius patefacit dicens, aridam appellavis terram. Ac si diceret, per aridam intelligere vos volo terram, quæ apparuit ex aquarum congregatione in locum unum ex quatuor elementis.

Congregationes aquarum Socasist maria.

N Ulla fontium scaturiginis, aut eorum quæ ex eis oriuntur, uti fluviorum, aliorumve sacta mentione, marium duntaxat nomine, cunctas inseriores aquas insignivit Moyses. Proinde facile hine suerit conjecturam sacere ab issis illas oriri, nec non per potos terræq; meatus scatusire, ac in suam originem resluere, suamque salsedinem in terra dimittere, transitu quoque per eam sacto in dulcedinem transmutari, subterraneo igne idipsum efficiente, ut videlicet elevetur vapor dulcis, sale penes terram sibi propriam temanente. Quod quidem apparet ex Chemicis oculariter, in aquæ marinæ vel muriæ cujusvis destillationibus, stislatum dulce sursum seria subsidente sale. Sunt igitur materia, sontes, ac sluminas la

na lacus, &c. ex uno & eodem loco, globo, & sphæra una sua promanantia, sub firmamento aquarum congregatione simul unita. Carnei non vident quod mentales oculi, corpore terræ hoc ipsum impediente, cujus in superficie, licet maria, sinus, lacus, & id genus alia, divisa nobis appareant vel segregata: nihilominus in unum & idem centrum suum coire, nedum ista, verum etiam alia cuncta, sunt qui vident paucissimi, ut ab his docetur verbis, in locum unum.

Dixitá, Dem Producat terra, & que feq.

🛮 Æc verba referri debent ad ea , quæ fupra de creatione mentali dicta funt, Terra erat inanu & Vacua. Ac si diceret Moyles: Elementa vel mundi pars inferior, five aquæ sub firmamento, erant adhuc informes, nudæ, ac steriles, & absque ulla virtute, donec die secundo forma Deus dedisset illis suo verbo, cum per aquarum congregationem, tum per fœcunditatis inditionem. Hujus nuditatem viridi vestivit amictu, & sterilitatem fœcunditate replevit altissimus die tertio, à vegetabilibus, idque minoribus, ut herbis, ad maximas arbores progressum faciens, itidem ab infinito elemento, terra scilicet, ad aquas & aerem, Terræ primum. ornamentu ex eis esse videtur, qua insensata radicem oris loco in terra defixam habent, qua recipiunt alimentum, uti per os ani-Naturæ siquidem vegetabilium nutricis ubera terra funt,& eisdem aqua lac præbet. Quatenus autem sexu carent,datum est eis semen in seipsis; tum que motu libero destituta sunt, coire simul nequeunt ut locomotiva. Proinde maxime delirare videntur Physici, qui sexum vegetabilibus per suas appellationes maris & feminæ tribuunt. Externarum namque formarum in naturalibus, aliqua tamen cum vel modica differentia, fimilitudo duorum, ut vegetabilium, non debet pro sexibus judicari, vel magis ad diversas referri species. Nonnulli hunc errorem volentes evitare, in longe majorem inciderunt, his sub uno & codem nomine majus & minus adscribentes. Quoniam hoc ipfo fatentur per imprudentiam ignorare, cum nominibus rerum naturalium. carum vires atque virtutes, à quibus potius nomina dedisse quam ab exterioribus formis oportuit. Fatuum esse videtur, assignare masculum specie differentem à sua matrice. Terra porço matrix est & mater omnium vegetabilium, at semen eorum est pater. Videte quæso qua specie convenire possunt istorum parentes. Non sic de animantibus & locomonivis, quorum uterque parens Tpecie cum altero convenit.

DIES

# DIES QUARTUS

Dixit autem Deus: Fiant luminaria in firmamento cali, & dividant diem & nostem.

Y Uod superiori loco sub idea dictum, fiat lux, repetit Moyses, at sub materia factum fuisse. Quandoquidem aliud esse viderur lux, aliud vero luminare. Non fecus atque spiritus & corpus, etsi conjuncta sint in unum, non est tamen unum quod alterum. Eadem ratione fere se quodammodo habent lux & lumipare, (ut crasso tandem utar exemplo) qua flamma & oleum in lucerna, nisi quod in istis consumtive, in illis vero perdurabilius. Patet equidem prius creatam esse lucem, quam luminare. Postquam igitur altissimus Deus terram ornasset vegetanti virore,cæ-Ium decorare voluit luminaribus innumeris, ut etiam ex ordine priori dictum fuerat. Terra erat inanu & Gacua; moxinde Subjungitur, Et tenebra erant Superfaciem abysi. Notandum in hoc ordine mirum latere mysterium. Volult enim summus rerum conditor prius creare vegetantia, quam solem & reliqua luminaria, ne fortaffis homines impij ab his illa creata, vel inde primarias vires atque virtutes fuille fortita crederent, & creaturis ad hunc modum tribuerent, quod Creatori soli convenit. In eum nihilominus errorem incidit major pars hominum, ut ab eis infidelibus videre est, qui solem & stellas adorant, vero Deo neglecto, vel fibi faltem ignoto. Nos vero Christiani virtutes omnes cum naturales, tum supernaturales, unicæ virtuti, solique Deo serimus acceptas in omnibus. Et quamvis fatemur (ut æquum est) cuncta primum à Deo solo fuisse ut creata, pariter & animata, fuisque dotata virtutibus: in propagationem tamen corum qua post creationem generari debebant in elementis, videmus ipsum uti velle suis medijs, utputa superiorum luminarium virtutibus. ex ipío etiam procedentibus, ut legitur.

Et sint in stationes & tempora. Nunquid stationes temporum; dierum & annorum juxta vicissitudines, productionis rerum ex terra sunt cause secundæ, à prima tamen causa, Deo videlicet pendentes? Patet ex eo: Ve luceane su sirmamento eali, & illuminent eterram. Quis quæso dubitat lucem naturalem esse vitam naturalium, & supernaturalem illam, esse vitam spiritualem? Assert enim nobis Christus; se lucem esse mundi, ac vitam. Item Joan. Erat lux vera (inquit) quæ illuminat omnem hominem venientem in hune mundum, id est, vivisicat. A simili terram illuminari à supernaturali, vivisicari est naturaliter: non secus atque illuminari à supernaturali, spiritualiter vivisicari est. Per lanc sententiam nihil derogatur Majestati divinæ, cum unica & eadem

radem sit virtus, quæ luminaria illuminat, & quæ terram per illa. Est itaque lux idea vitæ, tenebræ vero mortis imago. Dictum equidem, Et tenebra erant super sacrem abyss. Quid aliud per hoc intelligendum putamus, quam abyssum eo tempore adhuc suisse vitæ naturalis & supernaturalis ac lucis expertem, Deumque tum primum creasse vitam naturalium supernaturalem, quum dizit, Feat lux, & quæ sequintur.

#### Et dividant diem & nottem.

Dem quod antea, Di Gisis Dem lucem à tenebru, appella Git qu lucem diem, & cenebras noctem. At quamvis ista videantur esse ut sunt contraria, lux tenebræ, dies & nox, in unum tamen convenire diem Deus voluit ac justit his verbis, Et factum est vespere & mane dies unus. Etenim Physicus ac naturalis dies constare scitur ex artificiali die cum sua nocte conjuncto. Mirum admodum,& summa consideratione dignum, in mundi creatione Deum voluisse in unum convenire contraria, uti cælum lucidum cum tenebrosis elementis in mundum unum tantum, qui etiam prodiret ex uno principio per divisionem in contraria. Hinc porro nobis dilucide veneranda trinitas in unitate lucens, in omnibus rebus naturalibus innotescere potest. Quoniam quod duo contraria conjungere debet in unum, hoc ipsum oportet esse tertium quid utriusque particeps. Idipfum est natura vinculum, amorque mutuus in natura fitus, ut appetentia partium ex unitate naturali provenientium, in cam rurium redeundi. Deus enim est pacis auctor, & reconciliationis in omnibus. Unde quæso hæc igitur, si nulla sit contrarietas? Intelligenti pauca, præsertim quod fobriam tractationem ac tacitam hic locus maxime requirat. Proinde non profanandum arcanum cum altiori loco potius quam in Physicis conveniat.

# Et sint in signa, in stationes, in dies, & annos.

Ultiplicem luminarium utilitatem conspicimus, ut ab annotationibus signorum in eis apparentium, quæ partim & potissimum nos admonent iræ Dei propter nostra peccata commotæ, & ad resipiscentiam nos incitantis: partim observationibus ad agriculturam: item dierum & annorum notationibus ad annales & alios usus, qui faciunt in societatis necessitudinisque hominum inter se conservationem. Nec desint qui per signa velimt Astronomiam intelligi, ut quæ ab ejusmodi signis petenda sit in suturorum prædictionem. Verum hæc opinio per Christum resintatur, cum dicat Apostolis, sua non interesse nosse etiannon intuam quam artem derivare vult, quam signatam vocat, sed potius à Physio-

Digitized by Google

Phyliognomia quadam & observantia notarum impressarum sive insculptarum à superioribus in inferiora qua que per influxum, à quibus etiam rerum ejusmodi vires atque virtutes nobis innotescunt. Non docetur hæc ars in scholis infidèlium, neque ex hominum vanis opinionibus vel fomniis, at ex luce naturæ, quæ per supernaturalem sit illustrata: proinde ab hac petendum ut il-Sunt nihilominus media quædam hominibus lam obtineamus. bonæ voluntatis à Domino concessa, quibus ad ea percipiendum & intelligendum animus ipforum optime disponitur, & ab omni liberatur impedimento quo remorari posset. Verum enimyero pigris & acediolis hominibus raro vel nunquam contingere lolent: & præfertim eis prorsus denegantur, qui talia contemnunt ex ignorantia. Dupliciter autem inferiorum nota confideranda funt, vel ab exterioribus signis, ut per internorum examinationem, quam docet Anatomia Vulcanica.

Viluceant in firmamento, & illuminent terram.

IN superioribus hic locus satis superque declaratus est, ubi lucem ad vitam comparayimus, & illuminationem ad vivisicationem: quare prætereundus.

Fecit Deus duo luminaria magna. Cc.

De omnibus in genere luminaribus prius dictum est ad hune modum: Fiant luminaria in sirmamento celi: modo vero de duobus potissimum, eisque principibus, sole & luna, sermonem instituit Moyses. Postquam igitur Deus in sirmamento lucem posissifet, ut per medium luminaris majoris in ipso nedum luceret, sed etiam per diem illuminaret elementa, alioqui suapte natura tenebrosa: noluit ea noctu luce destituta. Quapropret sua providentia creavit etiam luminare minus, quod à majori tamen lucem acciperet, qua quidem umbrarum terræ tenebræ per noctem illustratentur: Ut quæ à sole interdiu siccitates elementis introductæ essent ob ejus calorem, noctu à luna rore cæli vicissim irrigarentur, & istius humectatione, ut illius somento cunsta propagarentur, ex Dei virtute solum, sed per media que dicta sunt.

Et fellas.

B interpolitionem quæ est inter luminarium duorum creationem, & stellarum, utpote, ut praessent diei & nosti: oriri posset dubium an & stellarum legendum esset potius, quam & stellar. Ac si hic sensus esset, ut præessent etiam luminaria magna reliquis minoribus, & præsertim lunæ respectu sui muneris & osticij. Utrumvis legatur, parum aut nihil a vero scopo aberratum esse videtur in Physica, sed in Theologia stellas potius legendum esse Nam

Mam stellarum omnium & lunæ sol ipse rex atque dominus effe scitur, ideo quia lucem istis omnibus præbet, nec aliunde mutuari possunt. Est enim sol sons atque subjectum lucis omnis naturalis: hanc lunæ distribuit alioqui suapte natura opacæ, non minus quam reliquæstellæomnes, quæpariter quam habent lucem,ut luna, recipiunt à sole. Nec satis fuisse videtur astra lucem à sole habere immediate, quin imo Deus voluit ut mediate per lunam enam folis virtutem universalem aut generalem acciperent, quam juxta fuam naturam & conditionem, quodque postmodum ad fuam speciem peculiarem in elementis producendam disponeret. Quis non animadvertit singulis oftenis atque vigenis diebus lunam adire folem (fuo modo ) ut ab eo tanquam à fonte hauriat universalem formam atque vitam naturalem, eamque ab iplo recedens, ac per fingula cæli domicilia transitum faciens, deferat in cuncta reliqua luminaria minora? Ista vero (ut antea dictum)generalem formam quam acceperunt, præparant atque disponunt ad singularem speciem & cuique peculiarem, camque per influxum radiorum fuorum cælum & aera penetrantium, protrudunt in elementa. Unde quæso, si non hine, specierum in ipfa natura tantam varietatem cernere licet omnibus nobis per individua quæque. Nosse tamen quæ producta naturaliter fuis in cœlo correspondeant astris, hoc opus, hic labor est, circa spagiricam Astronomiam applicandus. Legitur in sacris scripturis, Salomonem appius de minimo vegetabili ad maximum Libani lignum disputare solitum. Quid sibi hoc velit, judicent qui Sublimato sunt ingenio præditi. Sapientissimum hunc virum atque regem potentissimum à Deo supernaturaliter illustratum, etiam in naturalibus, de hac aliquando scripsisse tam admiranda Physica, nemo potestin dubium revocare. Sed injuria temporis, hominumque pravitas ad malum & mendacij partem semper & ubique prona, hoc etiam virtutis naturalis radio mundum privare conata, hactenus delitescere fecit veram naturalis sapientiæ lucem, ut è hominum memoria pene deleta sit veritas, nedum in Physica, verumetiam in omnibus alijs artibus quibuscunque. Faxit autem omnipotens Deus ut quandoque nostri misertus, ejus Salomonicæ Phylices faltem aliquot scintillas rursum excitari, pullulareque mundo jubeat per suos angelos, per quos etiam Salomoni revelare voluit ab ejus infantia. Sed quid? hominum erga Deum ingratifudo tanta est, ut omne donum bonum è superis à datore luminum, si quandoque ad nos fluere manareque contingat unicum, ab eis spretum abjiciatur, accepto receptoque potius infidelium diabolico somnio quopiam ètenebris exterioribus allato. Hic status est humani generis. Eo deventum est noc ferreo feculo, ut omnes fere clamirent à primo statim veritatis confrectu.

4 Pars

conspectu, ut olim de Christo Jesu veritatis omnis auctore: Tolle liune de medio, liberum da Barrabam.

Es posuit ea infirmamento cali, ut lucerent super terram.

Ausam explicat Moyles cur Deus posuerit luminaria in sirmamento cæli; ut tenebræ videlicet, quæ divisæ suerant à luce & in elementis positæ illustrarentur. Tenebras abyssi vero positas suisse in elementis, res ipsa docet ab umbra terræ noctem in Inseriori regione sub sirmamento efficiente: Non altius enim attollitur pyramidis umbræ noctis acumen, quam regio capit elementaris. Proinde nullatenus impedire lucem potest per totam sirmamenti sphæram.

Fecit, & posuit,& quæ sequuntur.

Sta repetitio non aliter intelligenda venit, quam id ipfum quod passim occurrit, Feat, & fattum est; ac si diceretur: Non prius concepit aut statuit Deus facere, quam factum sit. Hoc ipso nobis demonstratur Deum non indigere tempore, ad exequendas suas conceptiones, sed istas ut causas & effectus esse simul & codem momento in divina mente sitas. Etsi videmus Deum quandoque ulum fuisse aliquo temporis intervallo, ut co quod est inter dies creationis mundi ab uno ad fextum, factum potius effe putemus in nostri doctrinam, quo melius intelligamus opera domini, & penitius queamus corum excellenciam contemplari. A. lioqui nobis imperceptibilia forent momentanea, cum nec ea qua tempore funt ordinata, valemus intelligere. Præterea his admonemur etiam, fingula cum ordine, tum judicio maturo no-Ara facere & exequi: quin etiam ut mundi perfectionem, quemadmodum supra diximus, à senario perfecto consideremus, & admiremur cum veneratione. Quietis quoque sanctificationem à septenario, mentis eum corpore unionem denotante, vel aterni cum defuturo, revereamur & observemus. Et potissimum, ne antea tetigimus, ut nos alioqui natura volubiles & inflabiles ingenio cogitationibusque nec non leviter optima quæque & falutaria obiter transcurrentes, aliquo temporis spacio retineret actentos in corum contemplatione. Quid enim dele@abilius, quam dies & noctes animo totaque mente in tam admirandis operibus Dei versari oblectarique? Non sine fructu sane redibunt ejusmodi cogitationum meditationes: imo potius mentem & ingenium acuent ad cuncta percipiendum que feire ac intelligere nos oporteat in omnibus. Hactenus de luce le minarium, juxta quam Paracelfus naturæ fulphur in nasuralibus conformare studuit. Absoluto igitur die quarto exeationis mundi, hujus tria prima sive principalia membra creata sunt, videlicet die

fecundo firmamentum calum appellatum, servio generale elementum sub appellatione terras; quarto yero lux in firmamenti luminari majore polita. Quibus ex fidelium scrutatorum naturalis sapientiæ sententia, convenire videmus animam mundi. corpus, & spiritum ejus, longe melius quam ex opinionibus infidelium, fuam privationem, materiam, & formam: unde prima Phyfices principia petenda fint. Reliqua fane quæ facta funt in creatione mundi, in istorum trium primorum supplementum & ornatum esse videntur: uti vegetabilia, ad nudam inanitatem terræ vestiendam: animantia vero, adaquarum & aeris vacuitatem implendam: luminaria tandem, ad abyllum illustrandam. Postrema autem omnium creatura homo, ad his omnibus fruendum & imperandum in fummi conditoris gloriam & hono-Creatis ergo cunctis vegetantibus in animam germinantem sub diei quarræ finem, deinceps greata fuerunt animantia die

# DIES QVINTVS.

quintaut sequitur.

Producant aqua reptile anima viventus de volatile super terram, sub firmamente cali.

IFFERENTIA videtur mox ab exordio creationis animantium, quæ est inter istorum vitam & vegetantium. Horum vita vel anima germinans & virens quid dicitur: Illorum vero vivens vivum effe docetur hoc loco, quicquid per fe libero conatu movetur, ut verba sonant, reptile & volatile. Propterea non elt inferendum vegetabilia non vivere. Nam & ipla moven tur juxta conditionem fuæ naturæ, libero etlam & non violento motu, licet non de loco ad locum, ut ab corum incremento, & propagatione videre licet. Præterea notandum, quod altiffimus jubeat aquas producere volatile, & non terram, neque in terra, sed super terram, & sub firmamento, hoc intelligi de media regione aeris & ignis elementaris. Aer enim aliud nihil est, quam aqua resoluta per ignem in ea solutione persistens verbo Deil Acris igitur & ignis creationis hor verbo, fuper terram, & fub firmamento, satis aperta mentio sacta est intelligentibus; tum volatilia etiam exigne (fine quo aer perfiftere non poreft) pro parse etiam esse producta. Impossibile signidem est naturaliter acrem elementum esse posse, præter elementum ignem, ut etiam nulla ratione potest elementum aqua ab elemento terra sejungi; mili præter næuram flat. Nullus ignis in chalybe vilibilis, nullus item in cott, attamen ex istorum duorum crebra concustione, apparet nostris oculis ignis visibilis verum elementum accensum in aere; quem haber loso fomenti. Si ergo Moyfes tacitam facit. mentie-

mentionem'aeris, de igne pariter subticere nullatentis potest, quod hic illius sit potitsima causa naturalis. Hac ratione pars inferior aquarum sub firmamento, perbelle divisa est in quatuor elementa. Cæterum ut redeamus ad animantia, aves ex aquis prodiisse docetur hoc loco. Ecquis dubitat ex eis quæ dicta funt, aerem fua natura proximius ad aquas accedere, quam ad ipfius terræ naturam? Ut ergo videmus reptilia vel natatilia replere aquas inferiores terra: proximas, pari modo volatilia replent aquas aereas supra terram & tub firmamento igni proximas, & intermedias. Replent etiam reptantia super terram aerem dictum, sed non supra terram ut volatilia funt elevata. Haud secus ac superius di-Aum, tacite Moysen secisse mentionem ignis & aeris, sub aliis duobus elementis aqua & terra, possumus etiam intelligere omnia quæ ex terra &aqua generata funt,per congregationem aquarum, & aridæ manifestatione, tam öcculta quam manifesta. Moysentamen non aperte locutum fuille de iis, quæ in occulto istorum duerum elementorum erant à Deo creata simul una cum ipsis, ratio hæc ipla videri potelt. Cum ejus potissima hæc estet intentio, ut populum Ifraeliticum adhuc rudem, per ea quæ fenfibus erant expolita, magis in admitationem & cognitionem creatoris corum facilius traheret ab excellentia creaturaru, docuit eos longe prastantiorem eum esse, qui ex nihilo condiderat illa quæ videbant ob oculos exposita, & quibus fruebantur. Si vero de his quælatebant in aquarum atque terræ centro locutus fuisset, obscurior erat instructio, ob non admodum evidentem demonstrationem. Tum etiam non fuit ad Moysis institutum opus statim ab initio fingula particulatim adducere, cum ista successive ex aliorum intellectu, vel per seipsa fiant intelligibilia. Quisterram persecte pronunciare potest, vel aquas, nisi pariter & omnia quæ suæ sum substantiæ intelligat? Lapides porro & metalla sunt progenitura utriusque elementi, juxta majorem unius quam alterius participationem. Constant enim ambo ex mixtione terræ & aquæ. Verum in generatione lapidum, terræ virtus prævaluit, ut in metallorum structura virtus aquea. Adhæè nobis occurrit opinio majoris partis infidelium Phylicorum, afferentium lapides arque metalla nullatenus ad medicinam apta nec idonea, quocunque modo etiam præparata, ut sua vegetabilia & animantia: addusta primum hac ratione quod magis dura fint, & à natura compactiora, quam ut stomacho digeri queant, quanto minus in hominis substantiam converti, vel aliquatenus vitæ suæ facultatibus associari. Quis non videt hæc puerilia magis quam responso digna? Simile est nobis quod eis obtrudere liceret, ut lignum suum quod fanctum & guaiacum vocant, & pleraque alia fua cum vegetabilin, tum animantia dura pariter & compacta, nihilominus ab cis in me-

pantamara. Si dicant le non administrate corto administrate corto administrate con fuis Graniban depathan: Ubi questo viderunt veros Chemicos, Alland etam distile videantut, quo metalloru ulium, distile videantut, quo metalloru ulium, Maturam tamen (mquiumt) ad fustentaria zeris præbuille devoranda? Sed iterum ad ilta. ini metalla non, sed bene vegetantia acalia sci. constant en Respondentis ex ore sui ipsius aphorismi amedicamenta. Quare metalla erunt coad medicamentum (ajunt) quod transit in alimendicamentum (ajunt) quod transit in alimeh-dicamentum. Nullum quum ipsis argumenti.

Aligementi aliquam insidelitum anchoram con-dicamenti vocant, aut aliam. Sub similibus integu-nicis destructiones artium porius quam distin-cion qui lapides atque metalla quam mortua cor-luit aimen vegetabilibus vitam tribuant. Videte lus samen vegetabilibus vitam tribuant. Videte nocére studentes Chemistis, in Deum in-lasphemiam. Quidnam de Deo dici posset posset quam auctorem vitæ, mortem aut quic-tri créasse? Nunquid mors primum per diaacta est in hominem postremam omnium igitur ante creationem istius, in præceden-de la lucrumt, nec pourerunt impedire.

le la lucrumt, nec pourerunt impedire.

le la lucrumt, nec pourerunt impedire.

le la lucrumt principia, membraque

le mentali divinoque, mundo videlicet

le la lucrumt imaginem hic

le la lucrumt imaginem hic

le la lucrumt imaginem hic

le la lucrumt in lucrumt imaginem hic

le la lucrumt in lucrumt in lucrumt il lucrum Month effaccilemaliter arcefforia. Triridelicerab politate vitaque mundi genimanianer, Beietz gitur Dualitate tan-Cinhas naturalis, ad lui parentis naturam sed lize lacins in sequentibus ac diverse

PHYSICA

diversimode, quo l'adiosorum ingenia sicilius valeant alcana retum omnium, ad fummum illud arcanum bonum ili brinnibus & per omnia, tanquam ad omnis vitæ centrum referre. Ut ad metalla tandem redeamus & lapides: Quanto hac centro viciniora funt, tanto vitæ natúrali magis affinia judicanda. tra quo vegetabilia funt illis à dicto centro magis remota, hoc info minus funt ejusdem vitæ parricipia: quanquam ex manifesto id non apparet. Nonne caleftes radij omnes majorim fuminarium atque minorum quorquot fum, ad centrum ut ad fuum naturale principium aspicium ac reflectuntur? Quo igitur arctius in unum convenient, to magis ac magis unitatis naturalis vires atque virtutes induunt. Intelligenti hace pauca fufficient hactemus. Quod si mundus ea, quæ sibi ob oculos versanur non videt nec intelligit, que delitescunt in penetralibus nature, suis oculis non manifesta, quomodo bércipiet? Hinc fit ut omnia qua ad superficiem non apparent jut nulla existimet. La de causa pariter ad cælum non anhelat, nec reformidat infernum, quod neutrum horum videat. Mens vero cui hæc omnia funt pervia, clara ac manisesta, pluris facit illis quæ palam sunt omnibus. Mundo sua placita relinquenda sunt, qui nihil magis affectat quatri decipi shabeat igitur quod optat. Si huic dicarur, centrum minterahum perfectiorem elle medicinam, quam fit centrum vegetabilium, dubium non est quin rideat. Verum si plus in suo Reubarbaro virtutum inesse medicinalium à quopiam audiat, quam in omubus metallis atque mineralibus, applaudit huić opinioni, ac fr de cielo delapla effet. Quidmirum? etiam ad cam quam apente videt veritatem & experientiam, incredulus est mundus. Appro-Babime quæ vel totis ingenij viribus non percipit? Si'de metallorum ac mineralium referandis corporibus, & ab eis venandis instaurandæ vitæ arcanis intellexissent, vel tantillum scripsissent Athenienses infideles, quod Paracelsus: hihlt unquam fuisser corum sectatoribus dignius, laudatius, neque ullis temporibus acceptius. In quantos clamores erupifient, ut aliud nil audire lieuisset, quam o Gracia veneranda vetustas, cui tot seculis do-Aorum hominum coetus hactenus affentitur. Nupera valeant · modernorum inventa, que neminem preter luos auctores laudare videmus. In hunc fastum nihilominus intumescunt, tametsi potissima naturæ mysteria reliquerint integra, & intacta ha@anus. Verum si quid auctoritatis per vetuftatem & applaulum acquiritur: que major ad cam accedet, quam fibi àdéciolit auctor ille mendacij natus ante naturalis mundi fundationem, cui etiam maxima pars hominum affentitur? Inveterata tamen ejus fallacia, veteribus non ita arque modo recentioribus cognita fiit olim. Ortus est porro his nostris temporibus multo luculentius

Charles Charles quibus ia ipfanaura nibil ann acculum, five an acculum, five more and acculum, five more and accumper venice, palagique fieri con accumper a five more an accumper accumper accumper acque in Phylician, & creditata a accumper accumper accumper accumper accumper accumper accumper accumper accumper accumpentation accumped accumpentation accumped acc

TYCI SERMONIS ET VERIDICI,

etiebrial termesem Trismeziftum reliti.

positio.

Telegregistus cognomine Mercurius, in doctrina Times distribut hanc difficilem admodum provinciam and a second countries in the second countries of rectrated de la common. Ego tamen quou nun-me se la common de  common de la common del la common de la common del la common de la common del la common del la common de la common de la common del la common de alla duo rerum genera relimitation de la companio del companio de la companio del companio de la companio del compan hoc de negotio magis quam ego incruma distributamen cupit medicinam illam univerdistributamen cupit medicinam illam univerdistributamen dictorum genere tractam, quae
laignani corporis mederi morbis valeat, cocius gratiam, quicquid apud me fuerit abcett enim sebus omnibus à natura producitaminationes virtures effe. Quapropter ad
the naturalis cognizionem, horum trium
Z \* /

PHYSICA

generum anatomia vulcanica plena noutia valde necessaria est. Quos abdita naturælatent mysteria mirari nil mirū est , hujusmodi mediciham inveniri posse, quæ sit adeo universalis, ut omnibus indifferenter possit mederi morbis, quando quidem unica tantuen ala (quod ajunt) eaque plurimum aggravata sursum feruntur. Manifestissima vix dum corum ingenia ferre queunt, quibus adhucà juventute imbuta fixe admodum retinent, ut quanturn vis meliora non admittant si parumper sint occultiora. Proinde relinquendi funt in fua tabetcentia ubi pertinaces fuerint. Hos autem in præsentiarum missos sacimus, & veritaris alumnos alloquimur. Cuique porro sua rei virtus inest, ac suum etiam virus habet, à quo repurgari potest arte Chemistica, sed ob magis ac minus, probanda funt omnia, nec nifi quæ optima funt retinenda: sic artificium hoc ab intolerabili nonnunquam sublevatur onere, quod incumbit circa Solis & Lunæ artificialem ab omnibus rebus extractionemi. Si patris Hermetis opinionem igitur secutus, Solem suæ Lunæ conjunxeris,& igne suavi sætu eoru in sua terra nutrieris, medicinam illam perficies de qua loquitur inquiens, fugiet à le binnu obscursius, & c. Verum enimvero priusqua opus hoc aggrediaris, est quod ipsum te reducas ad unitatis simplicitaté ex arte Chemistica moraliter usurpata, qua discas primum à teip fo fugare mentis omnem obscuritatein, & postmodum illuminatus ab alto, lucem percipies ac medicinam quæ pellere potell à corpore menteque tuis tenebras; & ignorantiam. Quam igitur ego tibi propono philosophiam moralem, summa cum attentione mentis addiscas ex sequentibus, ac diligenter in teipso prius exerceas moraliter oportet, si rerum quas pater Hermes hoc loco docet, peritus evadere cupias. Facilioribus clarióribusque· verbis doceri nullo modo posses, cum in hac, tum in expositione Hermetis artificij brevisermone contenti, quo docet in hac vita caduca nullam artem potius expetendant effe, quam istam, qua docerur corporum naturalium à binario suo separatio, & per ternarium in unionem adductio. Non sanè melius exemplar dari potuit humanæ refurrectionis, quam ab isto documento. Siquidem innuit auctor corpora naturalia retum insensatarum à fuis spiritibus divisa, repurgataque, rursus illis in resurrectionem, id est, perfectionem conjungi posse. Veluti corpora humana morte separantur à suis spiritibus animabusve, ut postmodum nutu solius Dei, per meliorem priore conjunctionem relurgant in vitam æternam. Haud aliter etiam docet artificiali corruptione corporum insensatorum (quæ mors dicitur Chemistica) separare spiritus & animas eorum, in sui ternarij ad unitatis reductionem, hoc est, ad potiorem vitam, licet non perpetuam, excellentiorem tamen ea, quam à natura prius habebant. Insensata siquidem vivunt in seiplis

ipfis occuko motu, quæ poitquam ad unionem pervenerint, mamifestissimè vitam hanc per suas operationes in aliena corpora parefaciunt, ut & illa vivere faciant fine fui corruptione, donec ultimus corum naturæ incorruptæ terminus advenerit. Nec folum id an infensata corpora rationalium, quod ad caducam vitam attimet, aliter non. Est igitur scopus istius Hermetica doctrina, medicina quædam universalis, quænedum insensatorum corpora, sed hominum etiam corruptiones at que morbos omnes indifferenter auferat, illaque admodum disponat, ut ad ultimum & constitutum à Deo terminum vitæ longæ vivant: qui quidem variis accidentibus & petulantia hominum ferè semper abbreviatur. Non parum sanè se fecisse putent homines, si tot ac tam varias corruptiones amoverint. Quandoquidem ultra quod fanitatem / corporis hac ratione fibi conciliare valeant, mentis etiam tenebras omnes atque velamina tollunt, quibus amotis facile veritatem etiam percipiunt cum creaturarum, tum conditoris omnium Dei, ad cujus gloriam, proximorumque salutem diligentius exquirunt, petunt, & non frustra pulsant, quoniam inveniunt, accipiunt, & intromittuntur. Nequaquam isto medicamento salutem acquiri dicimus, at folum co disponi corpora nostra, ut rationem & mentem à Deo datam non impediant, in ejus gloriam ac nostri salutem anhelantem. Purioris etenim ac sincerioris Christianæ philosophiæ sectatorum opinio est, corpora nostra voluntariè mori posse, manente vita naturali, spiritusque nostros sive animas intellectualiter ac supra naturam à suis corporibus distrahi,non dissoluto Physico. Præter & supra naturam autem distrahuntur, speculativa solum vel meditativa facultate, item castigatione corporis in appetitum suorum nedum frænatione, verum Tandem spiritus divini cum anima conjunetiam castratione. Aione confœderationeque per terrenorum abjectionem, & perpetuorum ac cœleftium amplexum, hæc tria-conjunguntur in unum. Et hac via per similitudinem ejus qui solus in trinitate per-

fonarum Deus est unus, ei propinquiores conformiores que reddimur ad æternam vitam & ejus gloriam,

cui laus in perpetuum.

## DE MEDIO SPAGIRICO DISPOSITIONES, ad adepta philosophia veram cognitionem, & lucu natura purum conspectum.

#### HERMETIS TRISMEGISTS.

Cum expolitionibus Gerardi Doin.

V Erum est sine mendacio, cersum, & Gerisimum. Quod est suferim, est sicus id quod est superime. Es quod est superime, est sicus id quod est suferime, ad perpetranda miracula vei unim.

Es sicur resemmes fuerums ab uno, medisasione unim: se munes res nata fuerums ab bac una re, adaptatione.).

Pater equi est Sol, mater ejus Luna. Portavit illud ventus in ventre suo. Nutrix ejus terra est. Pater omnis Thelesmi totisus mundi est bic Virim ejus integra est, si versa sucrit in terram.

Separabu terram ab igne subtile à spiss, sua siter magne cum ingenio. Ascendit à terra in calum, iterumque descendit interram, & recipit vim superiorum, & infaciorum.

Sie babebu gloriam rotim mundi. Ideò fugiet à 18 amnii obscuritai.

Hac eft corren forrituding forritudo forriu. Quia Gincet omnom rem subsilem omnemq, folidam penetrabit.

Sic mundou creatou est.

Hinc erunt adaptationes merabiles, quarum modus est his. It ag, vecasus sum Hermes Trismezestus, habens tres partes Philosophi etorius mundi.

Campletum est quod dexi de operatione folis.

#### ARGUMENTUM IN TABULAM Smaragdinam Hermetju.

Plid alind foncte videntur hæç verba, quam idipfum quod Moyfes docet ab initio Physicæ Genesis: ac si dicertet Hermes ad hune modum: Spagiricum artiscium docetur meditatione creationis mundi. In qua videmus aquas inferiores suisse quas, sicut aquæ superiores sue sur aquas superiores suisse aquas sicut aquæ superiores fuerunt aquaçõe aquas superiores videntes aquas, sicut aquæ inferiores fuerunt id quod superiores videntes aquæ, idque factum ad perpetranda mirabilia quædam opera unius rei. Et sicut res omnes procedunt ab uno creatore Deoconceptione mentali primum unius mundi dunaxat, sic etiam

onmes res nata fuerunt postmodum materialiter ab hoc und mundo, per adaptationem. Hactenus comparatione quadam ad fimilitudinem creationis mundi facta, fuum artificium spagiricum docet habuille primum exordium, deinde ad Practicam à Theorica descendens, inquit: Pater ejus rei quam vos docere volo, sive medicinæ univerfalis,eft folterrenus,imò potius igneus,& aquea luna. Portavit hanc medicinam igneam aer in ventre suo, & nutrivit eam terra. Cognoscitur ejus persectio, quum sub finem operis terræformam intensam acceperit. Ecce jam habes summarium præparationis omnis, quæ toti mundo adaptari quadantenus potest imitatione, cujus etiam exitum practices habeto. Separabis inferiores aquas à suis tenebris jam liberas, etsi adhuc spiffas, ab aquis superioribus atque subtilioribus, idque suavi admodum igne,& industria maxima. Quo tandem siat ut ejusmodi spagirica fœtura terrestris, coelicam naturam induat per ascenfum, & deinceps fuo descensu , centri naturam terreni recipiat in manifesto, retenta nihilominus in occulto coelestis centri natura, quam per ascensum acquisierat. Si quæsit ex toto mundo gloria quaepiam temporalis, in isto comperies artificio, quo quidem: obscuritatem, cum corporis tum mentis, à te propulsare protinus valeas omnem. In hoc porrò medicamento, vis & fortitudo fortis fupra omnem medendi modum latet. Quandoquidem fubtilem ac spiritualem in humana mente morbum vincit, & omnia corporis vitia tam interna quam externa, quantumeunque solida, penetrat ac pellit. Siquidem ad eum factum est modum istud medicamentum, quo mundus creatus est. Proinde per id mirabiles cure morborum fient, quarum hoc loco faciendi modum ac viam habes, à me Hermete Trismegisto, per traditionem istius arrificij spagirici sub verborum sermone brevi. Sum itaque hac de daula vocatus Hermes Trismegistus, quia triplicem totius mundi Philosophiam naturalem esse doceo completam, in operatione folis spagifici. Sed quia brevius hec fortè videbuntur expleta, minime gravabor in studiosorum virtutis naturalis veritatisque gratiam, fusius elucidare pro viribus, quæ nulla charta fatis explicari poffunt, ob corum adeo fublimem excellentiam.

# IN HERMETIS TRISMEGISTI VERBA, clarior expositio.

A Veritate suz doctrinz sermonem simm orditur Hermes, ac fi loqueretur: En fratres veritatem vobis propono contemplandam. Inde post veritatem definire videtur à contrario, verim esse, quod mendacio caret innuens, his verbis, since mendacio verim ess. Exadverso mendaciomedici potest omne

id quod est veritatis experis. Quanquam sane melios qui definitio dari non potest, nihilominus ob universalitem, aon ab iis mui facris & abditis naturæ mysterijs vix dum inigiari f intelligi potest. Quamobrem elucidatione plurimum indi quam à divisione sumendam esse deduximus. Bifariam. fumi verum potest. Modo physico sumprum, non caret the cio. Unde constat auctorem hoc non intelligere, sed vernge bis proponere spagiricum, id est, à mendacio repurgatum quidem natura verax est, & ex altera parte mendax, & incor Veritatem in sui creatione per De bilis, & corrupta. obtinuir, falsitatem vero ex accessorio, cui quod locum i etiam habere cogitur. Nec potest natura per se verum situa lo luo vindicare aut leparare, nili spagirico sit adjuta mami Patet igitur Phylicam verlari tam in fallitate natura, quan lius veritate: spagiricam artem verò, in sola resuma salo turalium à suo repurgatam mendacio. Itaque veritas 🖈 rei propriè dicitur ejus incorrupta natura. Non ca qui plurimis quispiam existimet, Hermetem hoc loce vulga tum elle locutum fuis filiis ac fi voluillet eis in puere fime veritatem loqui, sed etiam sub rudi sermone quibusvis un non fub quavis diffinctiuncula, maximum natura mys clusisse: hac de causa widelicet, ut qui non sunt epue filianon percipiant, & audientes non intelligant. Etenim tius occultari non possunt, quam sub manifesto corriec tuerint. Idiplum videmus pallim in natura faigre volgif in omnibus, utpote fub vili pretiofum, ne reperiatue abcontegere. Quantum auri vilis arena, lutum, & spretila lant oculis ea cernentibus, quæ manus abjicit igação conculcatinscius? Quam occulte steriles in superficies; opibus ditavit incognitis, quas negavit fertilibus? Quid co runtur adhuc mortales anxii? Cum Deus omnia deseri bus, dicens: Quærite, at regnum Dei primum, & omnig Est itaque negligentia cujusque sus paus inopiæ potissima causa. Quanquam Deus woluit page plures divitibus, nt in allos ifti fuam charitatem exerces in pes ut Christum sequantur tollentes crucem suam : ipse in terris omnium effe voluit paupertimus. Hinc fit et omni lapide vel arena quavis aurum non habeatur', & feere quæ continent illud, non fit omnibus datum collitus ? riter divites omnes fierent. Sed redeamus unde par rerum naturalium veritatem, quam docet pater Hernies. girica quærendam,& à vili nec non abjecto margaritam randam. Certum & verissimum (inquit) quodvis elimi aliud in se continet quam elementa, quod quidem comis

nimè

nime notum est, sed paucissimis, & longe paucioribus certum. Exempli gratia: Plerisque notum est, aliquos lapides, & nonnullam arenam aurum in se continere, verum nemini certo constat. præterquam illi soli, qui ejus rei periculum secit, & per experientram artis extraxit: hie folus dicere potest id certum esse. Quod quidem auctor hoc loco vult nobis artem spagiricam auctoritate quadam reliquas omnes excellente, quæ est experientia, probare, ac si loqueretur: Ego ipse sum expertus hanc artem spagiricam veram esse, certam & verissimam. Quippe qui non hominum auctoritatibus vel scriptis, at experimento solo certitudinem istius artis didici. Notandum igitur, quod supra verum & sine mendacio physico pro parte dixerat, hoc insum altius repetere spagirico modo, non secus atque diceret: Physicis corporibus inest quædam veritas aut virtus incorruptibilis occulta, de qua per spagiricum artificium certior factus sum, eam fore medicinam certam & verissimam, si modo liberetur à suis compedibus, & à Ex his luce clarius apparet, naturatetro carcere quo detinetur. les Philosophos, opinione veritatis ab indicio quopiam exterioris Physiognomiæ rerum naturalium, aut alicujus effectus apparen-'tia falfa, vel scriptorum auctoritatibus duci tantum: spagiricos verò Phyficos effe folius experientiæ discipulos, à qua veritatis etiam certitudinem addiscunt. Binæ sunt enim viæ, quas Philosophos ingredi contingit, opinio & experimentum. Harum alteri duntaxat innixi, sese cum alijs doctrina sua, vel opera falli necesfum est. Quicunque tamen utramque rimati judicarint alteram ex altera, hi fuo labore non frustrabuntur, nec alij quibus operam ferent aut confilium. Opinio quidem dubia proponit, Philosophicis tamen coloribus apparentia vera, quæ demum experientia verificati debent. Quod est superem (inquit) est sient ed quod est inferius, & è contra. Protestatus de veritate prius, ad ejus probationem ex vera phylica Genesi deductam, progreditur. Est verum, inquit, elementa hæc inferiora unius & ejusdem esse, subflantiæ, cujus & cælum ipsum, nec aliter differre quam per accidens, uti corruptibile & incorruptibile, purum & impurum, grave & leve, serenum & opacum, agens & patiens, mas & fœmi na,&c. quæ omnia funt accidentia, non fubstantiæ. Cœlum porrò est incorruptibile, hinc sit ut corum quæ corruptibilia sunt ( elementa pura) nullum altius attollatur, quam ad firmamenti concavitatem in qua graditur lunæ corpus. Ejus rei causam este dicimus, quia non habet patiens in suum agens absolutam potestatem, at benè contra, quo fit ut cœlum elementis per influxum, & non hæc illi commisceri queant. Sed quamvis elementa patientia dicamus, intelligendum respectu cœli, siquidem in sese mutuo per corruptionis motum agere possint. Utignis in terram & in

aquam agir, & in ignem aqua. Verum actiones & palliones illa nihil permanentis per le pollunt efficere in elementis, ablque adminiculo cœli. Videturex aqua per ignem subtiliatione quadam actem fieri generarique, qui tamen rurfus in aquam, & ignis per hanc & aërem devictus in seipsum, & co redire cogitur un-Non perinde videmus fieri de cœlieis actionibus de farrexerat. in elementa, quoniam ex illis, in istis generantur corpora naturalia, qua per naturam, in coelum aut in elementa rurfus non revertuntur, nec nisi contra naturam, uti morte vel magisterio. Sunt & aliz generationes meteoricis non ablimiles (tametli tales hactenus existimatæ non fuerint) non in cœlo, sed in elementis acre & igne sub terra facta, qua haud secus atque atherea juvantur à coelestibus actionibus & impressionibus ad mineralium generationes, lapidum & metallorum. Cæterum cum non possit in cœlo generatio persecta, non magis quam in masculo fieri, ner eriam elementis absque cœlo, non magis quam in fœmina fine masculo, sed utrumque sit generationis pars altera. Fuit igitur ifta differentia necessaria divisione duorum ab uno facta, sicuti postea narrabitur amplius. Dicet forte quispiam, si ergo cerlum & elementa sunt inter se differentia, qui fit ut auctor eadem esse dicat? Loquitur de identitate substantiæ, non accidentium. quemadmodum explicat in fequentibus. Est enim substantiarum generare. & non accidentium, licet ista nihilominus adminiculo fint, generationemque naturalem promoveant, nihil tamen operari per le, non magis quam abique iubitantiis iubliftere pol-Ejusmodi fimilitudinem sub unitate substantiæ concludit inquiens: Adperperranda moracula res unins. Jam (pagirisè explicatea, que physice prius proposuerat, ad hunc fere modum: Oporter admirandorum spagiricum artificem, habere cosli notitiam & elementorum perfectifilmam , identitatis corum,& conveniencia, prinfiguam ad unicum totius Philosophia scopium, & medicinæ terminum universalis pervenire queat, quo medicamentum hoc generalissimum fabricet miracula patrans univerficatis per unum, quod folum possit indifferenter omnibus medeti morbis,tam incurabilibus (quos vocant) quam alijs quibufcunque. Non est sant mirandum, etsi paucissimi sint viri medici, qui hanc artem credere possint, cum summa sit admiratione digna, his etiam qui sunt cam experti, ut Hermeti, ac alijs, quid autem ignaris erit? Verum fi quis confideret magnalia Dei naturæ per ipfum inclufa, licet admiretur aliquantifper, tamen cum veneratione maxima non impossibilem indicabit, si verè sit Christianus. Impossibile nihilominus, ut aliquis mortalium hanc artem intelligat, nisi divino lumine prius illustretur; tum etiam fabricando (ut ajunt) miracula yiderit in ea prodere le , quæ doctiffimorum mun-

rean mundi fapientum occulta funt oculis & menti. Illustratus yerò di vina permissione, quempiam alium verbis Philosophicis nonnunquam etiam illustrare quodammode potest, que qui postmodum nondum intellexerit, aut non electum se putet, aut electionis horam non adesse. Nam evenire quandoque solet, ut post multos annos, labores & studia maximis impensis etiam perpessi cum patientia, nonnulli sint electi, multis pullationibus, orationibus, & investigatione sedula præmissis. Dicit enim primus spagirorum Dux: Pulsate & aperietur vobis, petite dabitur, quærite à regno Dei, & invenietis. Paucissimi tamen inveniuntur, qui non perræsi laborum in finem usqueperseverant. Proinde fit ut ab istis nonnunquam ars immeritò malè audiat, ac in hanc, quam fibi culpam adicribere potius debuillent, rejiciant. Ne igitur quibusvis opella mea hac in re defecisse quoquo modo videatur ex instituto, adferam in medium paucula quædam, quæ mihi concredita funt hactenus ad intelligentiam istius excellentissima præ cæreris scientiæ, patrum antiquorum unicam & universalem me-Audite igitur qui aures ad audiendum hadicmam docentis. Oportet hujusmodi medicinam ut cœlum esse incorrupribilem, penetrativam, & agilem, quæ non secus ac istud in elementa, in omne corpus phylicum agat. Videamus igitur quænam sit operatio coeli in elementis. Certum estea non vivere, nisi vita brevi, longæque vitæ esse mortua per se, quam à maledictione propeer hominis peccatum una cum co amiserunt. Non maledixit Deus cœlo propter hominis transgressionem, quo fa-Chum ut vitam longam retineat. Hac ratione mortua funt elementa, quia longa sanaque vira destituta, tendunt etiam ad mortem viszbrevis, maledictionem terræ videlicet, quæ tantisper iplis est reliqua, donec ejus inimicissimæ mortis initia, morbi videlicet, undique prementia finem cursus attigerint in suis produ-Sunt igitur sicuti cadaver ab anima separatum, ctis omnibus. prout parte longæ vitæ, quam nisi cœlum circumquaque influat in iplorum centrum, ab eo lurlum alcendere nequeunt igne medio,nec femina spriritualia cœli, matricibus suis etiam in media regione spiritualibus factis, concipere, ut in corporeas matrices Siquidem extrema contraria fine medio utrinque participe, hullatenus conveniunt. Rerum itaque naturalium vita longa & fana, cœlum est. Item vita mortis est propulsatio, & mortis initium, deliquium vitæ. Quicunque medicus igitur ægris corporibus, incorruptibile vitæ longæ fanæque cœlum spagiricum, intrinseco languentique vite brevis codo noverit conjungere, vitam brevem (dante Deo) sanam instaurabit per miraculum unius. Nam languens & conjunctum incorruptibile, utrumque cœlum unu & idem est per substantiam, quo fit ut per substantiæ similitudinem quettim, quod corpuptis esperimentem prins, obtinet victoriam, & inimicos facile supprimit. Cærerum anamarre sieri queat, ut cælum tractemus mostris manifest, & administremus ægris corporibus, audietur infra manifestius, & spagirice.

Quod calum igitur est inferius, idem est sicus calum un eft superius, & è contra, ad perpetranda miracula residente. medicina Gidelicei univer/alis. Satis clare docetur cottum esram potentia hic apud nos elle, nec folum apud nos, verum chima in nobis, & in omnibus rebus à natura productis. festius dici posset, quam cali superioris incorruptibilis vires, these virtures pallim in inferioribus istis rebus naturalibus, ur in inferioribus reconditas, & à nobis referatione per clavem spagiricam ha posse, item istas virtutes inferiores à superioribus impresses set fluxum, vocari cælum inferius? Vultis audire fufius : Lieuteurporis & animæ per spiritum, vita est, & istorum dissolutio men. Quanto magis igitur ad unionem vergit medicina reastorità gis ad vitam accedit à morte procul discedens, Rufin and nullam multitudinem admittit. Si causa vitæ sit unica antio ctiam effectus ejus, & unica medicina potest esse vita influtari va; cum nihil aliud sit vita, quam unio qua dicta est. Cate Hermetem Trismegistum de unione idealis mundi & faithe dicinæ disserentem per similitudinem etiam coapration diamus.

Et sicut res empes fuerunt ab uno meditatione a omnes res nata fuerunt ab hac una re adaptatione. cus enim ac res omnes ab uno DEO mentaliter creation ditatione vel conceptione unius mundi per ideam par mnes res productæ funtab hoc uno mundo præmeditate & materia, fervata similitudine prioris exemplaris, act quadam in ordinem redacta. Item ut unus est Deus ta non plures, unum etiam per unum ex nihilo mundum i fua prius creare voluit, ac subinde in effectum productie continerentur omnia quæ crearet in ipso: Deus ut estet? bus unus. Verum declarare vifum est, cur hoc loco feme nonnullorum aliorum commentariorum fequi nolicering plerisque alijs. Percepi ex ferie verborum, non esse 🛣 opinionem, ut per unum in hac particula, ab uno, globus fum, quem Chaos appellant, intelligamus, sed potius um creatorem. Cum postea subdat, fuerune ab bac many meditata & in effectu adducta puta) nata per adam Non dicit ab uno, ut antea dixerat, fuerunt ab une ne unius (pitta) rei vel mundi. Præterea notanda eli 🗓 rentia, quam fecit amor inter effe & nasci. Quando dile tura

in mulla res habet effe quod est, sed ab ea solum res omnis proritur vel nascitur ex co quod esse habet ex nihilo; per verbum fram Dei ejusque virtutem, & non ex verbo substantiam habet: hoc ipsum est prima visibilis creatura, nempe natura. Auctoris vero sententia depravata mihi videtur, mutilataque per omillionem unius dictionis, creata videlicet, negligentia potius quan typographiæ, traductorum, & ad hunc modum restituendamesse duco: Sieut res omnes creata fuerunt ab uno, mediracione, Ge. Innuit igitur his verbis Hermes medicinam hanc universalem, ad imitationem creationis mundi fiendam, non commonendam, ut infra dilucidius, Sec mundas (inquit) creatus . Hac particula meam etiam confirmat opinionem, non perpegun neque temere me quod mutilum videbatur, restituisse. ver dem, elle ad imitationem creationis mundi cum inchoatum, turi criam completum, & ideo per fimilitudinem supernaturale, charnyis ex naturalibus fiat. Porto concludit auctor ex mundi creatione supernaturali, physicam generationem, fimilitudine quadem unitatis naturalis ad supernaturalem facta, & non unitatis Gagiriei artificij: nondum enim ad iltius operationem per-At compendiose prius earn firmissimis argumentis contra esos vis detractores, & ignaros corroborare conatur quam ne filij lui reproborum etiam reprobantium nugis remoreput. Subditenim: Sicomnes res nata fuerunt ab hacunare. Creasarum rerum docet unicum fuisse genus generalissimum, à cue actiqua genera, species, & individua nata sunt, indiesque propagaprus in finem usque seculi. Non est quod quispiam putet rena misem hoc loco, ad creatorem referri debere, sed ad creaturangemam scilicet naturam primitivam: quod etiam præpolitio, Inc. deslotare videtur. Nam si genitivus unius ibidem meditariene main, teferatur Id ablativum ab uno, (quod præter omnem rationem effet, potius enim dixisset, fuerunt ab uno metione ejusdem) certum est eum pariter dicere debuisse postea, speceres nata funt ab hoc une. Hæctantum à me dicta funt, recorem admoneam à dubia philosophorum phrasi ( quam bologiam vocant) summe cavendum esse: non quod metern ad hunc modum scripsisse dicam, sed sortallis ejus inecupates nudam auctoris sententiam alijs invidentes omnibus preterquam sibi, dubiam commentarijs ac interpretationibus radidisse. Quod facile percipient quotquot alia commentaria tantes acute rem ipsam perpenderinti utpote sui lapidis, quem mot, interpretationem textulonge difficiliorem effe, & obscuinem intellectu. Cæterum guid unum, & una res apud Hermesem entiterint est quod interpretemur è re medica, & non metal370

Jaria, sed humana. Deus itaque hoc unum est, quod ante omnia fecula folum effe, vel ens trinum in unitate fuit ab æterno, quodo; creare voluit unum, eatenus sibi simile quatenus unum, hocest, naturam unam, primam visibilem creaturam, & mundum unum: hic enim spiritu, anima, & corpore, constat. Est multorum philofophorum sententia, spiritum rerum naturalium esse medium inter animam & corpus, alij volunt animam esse medium inter illa, hac inducti ratione, quod spiritus sit anima subtilior, & aptius extremum ad corpus crassissimum comparatum, ut anima sit isto subtilior, & spissior ipso spiritu. Mea sententia judicium litis adhuc fub judice relinquente, suaderem interea, ut non separaretur spiritus ab anima non magis, quam lux à suo luminari, aut hoc à suo firmamento. Verum sub firmamento, quoniam vita rerum naturalium à solo motu corporum sensibus percipitur magis quam ab ipfa caufa motus, quæ est ignis æthereus, hoc argumento spiritum esse dicunt, anima subtiliorem, quæ per motum sub sensum cadit, non ille. Tantisper igitur hoc loco, posteriore hac opinione fruar, donec alia melioro ecurrat. Nam si juxta Hermetem concedatur spissum & subtile elle extrema, ut verba somant: Separabu serram ab igne, tum quod antea, porcavie allud Genem su Genere (no,sd eft, aer, necessario sequetur ignem esse extremum & spiritum Hermeti, quod aeri, in quo gestatur, fit longe fubrilior. Magis enimaeri convenit anima quam igni, fiquidem in illo fix effectus vitæ motivæ, per caufam igni propriam. Pariformiter omnis causa motus, est subtilior suo motu & effectu. Exempli gratia: Si faber domum extruere debeat, tria potissimum illi necessaria sunt, ars aut ingenium pro spiritu: motus aut operatio pro anima: deinceps materià pro corpore. Diceret forte quispiam motum hoc loco esse accidens, concedimus in artificialibus, at in naturalibus negamus, quia motus ifte utrique substantiæ spiritus & corporis commiscetur substantialiter. At in artificiali motu, cui nulla fuffragatur natura, deducto ad fuum effectum opificio, cellat in eo motus omnis. Concludentes igitur dicimus nullum quoquo modo fieri posse motura absque motore & moto. Tria sunt itaque necessaria sac ad vitam naturalem, ut spiritus movens, anima motus ipse, & corpus motum, quæ fimul conjuncta, naturale quid unum efficiunt. Summaria Hermetis similitudinis coaptatio, ad suz mentis conceptus approbationem haceft. Non absimili modo quo Deus primo creavit unum mundum sola meditatione, parisonniter creavit unum mundum, ex quo quidem res omnes natæ funt adaptatione. Sub meditatione simplicitatem unitatis in creatione mentali denotare vult, & postmodum per adaptationem innuere dispofitionem vel ordinem fub numero, menfura, & pondere materia convr-

convenientibus. Cum igitur primum ordinis membrum sit nuznerus, & primus numerus duo, si mundi materia universalis per ordinem disponenda sit, in duo primum crat (ut æquum est) dividenda, ut in Genesi docetur, scilicet in celum & terram. Maxime quod primus numerus duo, materia prima conveniat, Hoc ipfin docet Hermes quiens : Qued eft inferem, eft siene ed quod est superius. His itaque verbis constat Hermetem Trismegikum ab Hebræis Genelin edoctum fuiste, licet Ægyprius fuerit, ut August testatur lib. de civitate Dei, Suidas, &c. Proinde conditor naturæ massam unam suo nomine creatan in duo divisit, in calum superius, & in terram inferiorem partem, art quod cælum quidem in se ipso non poterat, in sua consorte zerra gigneret, perinde ac Adam in Eva, quo pervenuste corresponderent ultima primis, & his illa. Fuit igitur divisso valde necessaria, ut ea generario que sub uno recens olim creato concludebatur, de potentia deduceretur in actum. Sub isto binario spirituali & corporco, terrium quid latuit quod vinculum est facrati matrimonij. Hoc ipsum est medium usque huc in omnibus perdurans, ac luorum amborum extremorum particeps, line quibus iplum minime, nec ipla line hoc suo medio este postunt, quod funt, ex tribus unum, Verum obtrudet quispiam; sententiam elle philosophorum omnium artem intelligentium, non fieri transitum nisi per medium, sed prioris extremi perfecti, ad imperfectum perficiendum. Docere tamen hic videtur Hermes fumendum esse motus initium, ab imperfecto ad perfectum, ad summam perfectionem acquirendam. Sequetur etiam à contrario, ut qui contra sententiam Hermetis niteretur à persecto ad imperfectum progredi, talem effe consecuturum opus imperfechum; quia præpositir Hermes inferius superiori. Respondezur fatuum esse putare hoc loco doceri transitum ab auctore. cum nondum ad artis tractationem pervenerit, nihilo minus in arte ab initio talis est observandus ordo. Certum est enim elementa hacinferiora coelo esse imperfectiora, ut etiam à simplicibus elementis suis in calum suum adductis constat per unitatem alienam à compositione. Sed qui a jam in inscrioribus verfamur, & ad superiora scandere nequimus, in hoc negotium est, nt ea manibus contrectemus, necessarium nobiserit ab inferioribus istis, quæ sum præ foribus, ad sua superiora sibi naturaliter permixta, conscendere. Utifta semperà sequenzibus dilucidiora fiant, non mili corum que prepoluimus erit nobis reallumen. Haud aliter quam apud nos ars nulla suo carere potest artifice, materia, nec instrumentis; naturale magisterium neceffario suis & sibi congruis indiget. Ab artificis ingenio vel artificio primum exordiamur, quod est movens causa. Uti lignum &

ipsa dolabra nihil efficiunt, nisi faber illa moverit ad actum: czlum & elementa generare nihil poterunt, nisi faber, aut fabri cæleftes in inftrumento cælo, motum ut animam excitent, medium instrumentum inter fabrum & materiam elementorum. At qua ratione medium hoc instrumentale, vinculum sit extremorumvidearnus. Motus hic est duplex & thus, aut ut melius întelligatur dupliciter unus, elementaris & æthereus. Dicamus igitur cum Hermete: Quod inferiora movet, idem est quod movet superiora spiritus videlicet, quo miracula unius rei multa patrentur, cum phylico, tum spagirico modo. Verum ipse motus excitatur in instrumento, animæ videlicet, ac effectum habet in materia & elementis. Necessarium est igitur animam ut instrumentum, esse medium, quo binæ partes extremitatesque in unum conveniant. Exempli causa, sabrum naturalem sabris apud nos ferrariis non inconcinne comparemus. Ferro primum isti, & malleis diversis majoribus & minoribus indigent, incude pariter & igne. Officina vero focaria fabri naturalis, terræ centrum est, in quo naturalis ignis inferior sui motus actionis habet initium, uti noster à cote & chalybe,&c. Attamen æthereus illi datus est, uti no-Aris habitus magisterij per ingenium & assiduitatem acquisitus. Qui tamen ambo substantia non, sed accidente solo partim inter se differunt, partim conveniunt ut motu, quo rursum differunt, ut circulari, & recto. Similiter animadvertendum. ut incus fabris in terris instrumentum inferius est, & mallei superiora funt instrumenta activa naturali fabro solidior elementorum substantia, uti lapides atque terra incudis & materiæ nutricis vicem gerunt: stelle vero malleorum officium habent. Item inferiorum substantiam volatilem in regione media, superiorum semina concipientem, matricem in utero suo gestantem esse dicimus. Nec follium hoc loco nos oblivisci oportuit, qui naturales vente funt. Adaptat ergo natura materiam fuam, priufquam informet. vel motum animamve tribuat. Proinde concludentes mundi nexum à duplicibus corpore, anima, & spiritu superioribus, pariter ac inferioribus, accidente solum differentibus, substantia tamen fimilibus, fieri dicimus & perfici. Hæc ut melius adhuc intelligantur, operæpretium fuerit naturæ magisterium dilucidius explicare. Mundum universum constare pluribus partibus generalissimis, quam tribus, quis philosophorum, nisi temerarius nug tor quispiam', audebit affirmare? Sunt enimforma, lux aut vita naturæ, & materia, prima rerum omnium principia. Quocirca } mundum quicunque voluerit in substantia cognoscere, tria primum hæc libi notissima fore necessum est. A definitionibus igitur eorum erit inchoandum. Universalis porro naturat materia Actur, elementaris regio tota, que licet in elementa quatuor di-

vidatur, ignem, aerem, aquam atque terram, duo tamen habentur præcipua, ignis & aqua. Quoniam aliud nihil esse videtur aer, quam aqua per virtutem spiritus domini super aquas' in creatione mundi gliscentis, resoluta: terra vero per congregationes aquarum inferiorum aqua densata, & exiccata. Bifariam aliter dividuntur in duo manifesta,terram, & aquam ; & in alia duo occulta fub illis, ut aer & ignis. Sub aqua namque delitefeit aer donec ignis actionibus manifestetur, & ignis sub terra, usque dum hominis appareat artificio, vel alias naturaliter per spiracula quedam emergat, ut in monte Aetna, Puteolis, cæterisque locis. Conatur ignis ex propria natura, dum potest, aquam in se convertere, anod ut facilius perficiat, duobus utitur mediis, secundum ambas utriusque qualitates contrarias: priore, ut calore suo frigiditatem: posteriore, ut siccitate sui caloris, humiditatem absumat. Videmus quippe nubes ignis calore suspensas, inter aquam & ignem tenere medium. Quoniam si calor ignis, qui circa suas extremitates remissior est, quam in sue sphæræ meditullio (in quo maxime intensus) vincatur aquæ resolutæ frigiditate, hujusmedi medium in alterum extremorum vincens convertitur, & ignis, sic disponente natura, suo conatu frustratus, dum unum absumere nititur, codem generat alterum, quod rurium in id ex quo generatum est redit. Hæcenim circulatio generationis est potissima causa. Non absimile videmus ignem visibilem in corporibus à natura compositis exercere. Lignum exemplo sit admotum igni. quod priulquam omne humidum aqueum ejus in aerein lit conversum, non flagrat ejus sulphur: illo tamen absumto, pariter & ignis in aerem, & deinceps in seipsum redit, lighi partibus solidioribus in cinerem vel terram decidentibus. Propterea dicendum non est ejusmodi ligni elementa fuisse consumta, sed potius quodlibet elementum à suo separatum composito, ad propriam suam spliæram redisse. Hac de re facta est apud philosophos dubiosa quæstio, utrum plus absumeret ignis quam generaret? Sanum dici videtur æquales ignis esse operationes ætherei & elementaris. Nam fi plus absumeretur elementari, quam generaretur æthereo, posset assignari vacuum in rerum natura, quod absurdum est. Si verò plus generaret æthereus, quam absumeret elementaris, su. perfluum non posset jam suo determinato loco contineri. Alterutro modo, vel alvum naturæ folvi, aut comprimi foret necesse. Brevibus tamen respondebitur ac tutius, nihil ab igne consumi, sed per transmutationis modum, quod ab uno recedit elemento, hoc ipsum ad aliud accedere. Perinde natura sagax indies ex elementis ad hunc modum transmutatis, & forma, novas excitare formas folicite procurat, ut per generationem informetur, quod per corruptionem est dispositum; sitque operatio naturae

Рнүзіса juxta exleites actionum & impressionum motus. Solent plerios nimium curiosi Physiologi nondum experti rerum naturalium nobis hoc argumentum obtrudere, quo Chemistarum quintam effentiam oppugnent, verum non expugnabunt niti validius adferant. Corpora (inquiunt) quatuor constant elementis vel essentijs, ubi quintum igitur elementum vel esse quintum? Fatemur corpora constare quatuor elementis materialiter; nec tamen admittimus ex istis solum esse composita, sed etiam sorma; que sane aliquid eft, & potissima pars cujusvis compositi, post vinculum naturæ quo formæ fuæ conglutinantur elementa. Non possunt e nim spissum & subtile propter mutuam inter se repugnantiam, in unum per seipsa convenire. Quapropter necessarium suit per vitte medium componi, quo facilius conjungerentur. Hoc natura vinculo cuncta componit, quod philosophi solent nobis anigmate tradere. Fac pacem(aiunt) inter inimicos, & totum habebis magisterium. Elementa vero concludentes, dicimus illa tripartita, ut fimplicia, composita, & decomposita. Simplicia sunt quæ nec cors. rampuntur, nec patiuntur inter se ullam compositionem:non quidem ex eis, sed per ipsa omnia alia elementa inferiora suas vires exertent, quas etiam ab illis fortiuntur. Composita sunt ea quæ patiuntur corruptionem, & componuntur. Decompolita vero func illa, quæ jam in compolitione percorruptionem & generationem tonvenerunt. Quicunq, hæc in illa, impura in pura, composita in simplicia noverit convertere, maximus erit admirandorum operum artifex. Cæterum ad formam devenientes, hant dicimus(non quod dat effe rei, vel nomenclaturam, cum infidelib.) fed quod ætheream regionem superiorem & inferiorem elementarem movet ad actum, & motus potentiam conceptivam. Per elemetorum in sele mutuam transmutationem, aptat natura materiam, illi formam tanquam semen in matricem includens : hujus virtute prægnans, veluti matris uterus, fœtum è potentia producit in actum specificum. Id sibi philosophi volunt: Forma (inquiunt) deducitur de potentia materiæ. Potens est enim ipsa materia parere, quià forma generatur in illa. Agit igitur forma in materiam, quod à luce natura accepits videlicet motum atque vitam, seque mediam præbet ut artificem. Cæterum lux & vita naturæ, spiritus est universalis actionis in elementa per formam. Hic enim ex universali forma naturæ, specificas indies formas, à Deo tamen primo creatas, quæ corruptela deficiunt, renovare non cessat. Artificium ejulmodi duplici perficitur instrumento, dispositione, &

influxu. Natura movens, corrumpendo materiam per actionem In centro excitatam, cam disponit ad formæpotentiam in regiohe media susceptivam, & cælestium influxuum, quæ deinceps Ino determinato tempore prorumpunt inserius in sormat speci-

ficass

ficas, juxta conditionem luminarium in superiori dispositione formarum concurrentium, ex dicto nonnullorum: Secundum materiæ dispositionem agit forma. Verum obliti dispositionis etiam formarum, vel non intellectæ, transcurrunt, cam sub silentio prætereuntes. Reliquum erit ut modo videamusaquid Hermes loquatur de genealogia spagiricæ prolis. Pater (inquit) ejus eft fol &c Quid fol & luna fint in calo superiori, non est quod explicemus, cum vel plebeis etiam notissimum sit, actiones tamen & virtutes corum pauci funt qui intelligunt, quapropter illas narrandi hoc loco datur occasio: harum enim vera cognitione, mens legentis ad altiora pervenire potest, nimitum spagirica. Solitaque cælestis est luminare diei magnum à Deo positum in medio cæli. Cur autem cæli medium locum occupet, res per se clara, ut scilicer omnia supra & infra se luminaria illuminet. mundumq; universum radijs suis in centrum usque focundet, in quod quidem oculi sui centrum, & aliorum luminarium assidue defixum est. Ut fons vitæ corporis humani, centrum est cordis ejus, vel id potius quod in eo delitefeit arcanum, in quo viget calor maturalis, reliqua membra calefaciens, illuminans, & vivificans: haud fecus fol mundi partes omnes superiores & inferiores calore lumineque suo vivificat naturaliter, mediate tamen id efficit. Eapropter mundi cor à calore, & oculus à lumine dicitur. Quippe qui cuncta lustrat etiam abditissima quævis penetralia in centrum usque terræ. In illo cælicæ virtutes omnes naturales recondiræfunt. In fumma corpus est omnium quæ in condito cælo sunt & in terra nobilissimum. Justa ratione igitur primus post Deum pater ac parens omnium vocatus est cum in eo quorumvis seminaria virtus atque formalis delitescit. Masculinum & univerfale femen primum & potissimum est ejus naturæ sulphur, generationum prima pars omnium, ac potissima causa. Proinde à Paracelfo prolatum est, sol & homo per hominem generant hominem, quod à sole vita naturalis creaturarum omnium mediate ducat originem,& ex ejus vița sit omnis vita caduca. Si sol igitur vivit, necessarium est ut in aliquo vivat, scilicet in humido suo radicali, aëre purissimo ac simplicissimo, qui calorem illius, humose suo contemperat. Fatuum esset cumplurimis credere, solem esse duntagat ignem cælestem. Vita siquidem consistit in unione spiritus cum corpore per medium anima, qua ab hac unione movetur ad actum vitæ naturalis. Alioqui solem non vivere concluderetur contra veritatem, cum unio naturalis interduo semper fiat, ex quorum concordia tertium quid resultat upum vel unitum. Imo quod magis est, unicum dicimus elemenrum esse solem, in quo cuncta continentur elementa simplicia, Licuti in calo & reliquis corporibus calestibus, at in illo perfectius,

proptervitam quam aliis infundit, cum superioribus, tum inferio. ribus. Sol itaque pater est virile semen omnium naturaliter generatorum, & luna mater, ut infra. Denique docet Hermes lunamesse matrem & uxorem solis, quæ fætum spagiricum à Sole conceptum in sua matrice uteroque vento gestat in aere, terramque nutricem, &c. primamque rerum generationem in cælo primum concipi, & deinceps in terris perfici, quod infra. Non enim sol immediate suos influxus vitales imprimit in inferiora, sed per lunam quæ ter atque decies quotannis à viro suo per conjunctiones concipit, fœtumque pariens demittit; ut audietur postea. Uti indies tamen parit, etiam virtutes indies à viro suo concipit, non aliter & stellæ quævis, licet in congressu foccundius, ob majorem contiguitatem. Conceptiones & partus ejusmodi non per contactum, ut in terris, at per folos influxus & spirituales fiunt aspectus. Ut quum nobis plena conspicitur, minus virtutum à sole concipit, quam ubi latens omnino fuerit soli conjuncta, propter majorem distantiam, at plus in oppositione quam inter. laterales aspectus. Ideo quia potentiores influxus & radij solis recti funt obliquis. Existimandum non est igitur ex illo vulgari proverbio defectum pati lunam, cum eo tempore maxime virtutibus imbuatur folaribus. At quia tum nobis conspicua non est, cum ob solare jubar omne lumen naturale vincens & obfuscans, tum quia media pars tantum quæ opaca est nobia, obversatur, privata videtur lumine cum plurimum tamen ejus contineat, à fole quoque plus accipiat, quam in oppositione dum plena prorsus apparet. Non prætereundum esse duximus, quæ de duobus istis luminaribus magnis ratione divini sui matrimonij per creationem ex Genesi consideratu digna sunt, ex sedula sui conjugij,& inviolata nullis unquam temporibus observatione, juxta sibi divinitus præscriptum ordinem. Bina hæc etsi divisa corpora, tamen ex una funt eadem fubstantia, non secus atque cælum & terra ex unica duntaxat abysso; uti hic etiam apud nos, vir & mulier unus homo fuit, factus duo, postmodum in carne rursum una conjunctus. Solis autem virtutum à luna conceptio, perfecta nondum est generatio, sed initium tantum ejus, que inferioribus debet perfici. Estigitur luna medium per quod superiora semina indunur inferiorum matricibus, unde postmodum crassiora pariunt elémentata, quæ mixta vel decomposita. Ut spagirico modo repetamus ista paulo altius. Si sol igitur & luna vitam infundunt in inferiora, sequitur ambo per vitam, & potentialiter illis inesfe,quæ quidem potentia per spagiricam arrem elicitur ex quibusvis rebus naturalibus. Nam vita solis & sunæ est unio per Jovem, & longa sataque vita merito dici potest. Si verò per Saturnum fiat unio Mercurij & Martis, ægra brevisque vita flet. Qua propter

propter ubi quodvis compositum in suum Mercurium, Saturnum & Martem reduxeris, ab his quoque Solem & Lunam extraxeris, mediaque Jovis utriusque temperie conjunxeris, unum efficies ex tribus istis excellentius, quam antea per naturam compositum fuerat, sub alia forma tamen. Etenim destructa semel forma Physica, non est alicujus artis candem restituere, sed longe meliorem oculis carneis tantum alteratam apparentem. Quanam industria id fiat, natura nos docet à suis quotidianis operationibus, mostris etiam oculis cernentibus ut auctor docet: PortaGet (inquit) Sente in Sentre suo. Superius utcunque hunc locum tetigimus, quod fatis effe posset acutis ingenijs: quo tamen prodes fe valcam omnibus, impigre hanc rem tractare volo, cum fit notatu dignissima, plurimumque faciat è re legentium spagirorum obscuriora scripta. Quo quidem tendit omne meum studium, ut conatus studiosoru hominum abstrusioris hujus philosophiæ, quantum in me est promoveam; sciens enim dum alios instrucre conor, ac participes facere mei talenti, meipfum exercens erudio laboribus, gratia verò lumenque pendet à superis. Sol & Luna inferiora quidem; è centro furfum attolluntur inferioris naturæ magisterio, donec ad superiora deveniant in mediam regionem. ibidem existentia superioris solis virtutes in superiorem lunam infusas ( quia similia natura similibus gaudent ) ut matrices inferiores, superiore semina concipiunt; quod uxoris hoc sit munus & officium. Jam clarissime vobis apparet quod Hermes antea docuit his verbis ab exordio : Quod est inferim , est sicut id quod eft superem, & qua sequuntur. Etenim sol & luna in calo superiori,& in inferiori, substantia sunt similia, licet accidente differant, per vitam scilicet longam & brevem. Sub Marte igitur vulcanicas artes exercente in officina sua focaria, centro terræ videlicet, inferior sol delitescir universalis, qui sui parentis impetu per ventum extra cavernas subterraneas erumpit. Ejusmodi follibus Vulcanus, at potius Archeus (ut Paracelfice loquar) elementorum partes puriores & subtiliores in cœlum à se pellit, utpote solem inferiorem ignis & terræ purissimam substantiam continentem, & lunam etiam inferiorem subtilissimam & purissimam aquæ substantiam sub aeris forma delitescentem, in ejus utero gestantem (ut verba fonant. Portavit illud ventus in Genire (us) quo semen inferius universale & sæmineum per aera delatum, jungatur superiori semini univerfali masculino, & singulis specificatis seminibus alijs in utero venti, & in aeris matrice. Certum est ex aqua & igne constare acrem, item ex igne & acre, colum, & sub ignis appellatione purishmam terræ substantiam comprehendi cum igne simul ascendentem, & sub aëris nuncupatione purissimam aqua substantiam, juxta vicissitudines transmutatio.

num unius in aliud, ex jam dicto naturali artificio. Projnde venser & uterus maturæ est, matrix conflata ex omnium inseroruma elementorum substantia purissima, in volatilem aerem conversa. in qua concipitur per medium lunæ, femen univerfale folis, etiam per alia luminaria specificatum, ad specierum variam distinctionem. Postquam igitur auctor Hermes tria proposuit elementa. duo sub nominibus solis & lunæ, tertium verò sub appellatione venti, jam sub nutricis comparatione, & proprio nomine terram subdit, camque dicit esse nutricem fœtus naturæ prius in aëre concepti, & ab ejus uberibus omnis foetus ad alimentum & suas vitæ suftentationem, lac illud mercuriale sugat, scilicet erassiorem aquæ substantiam inferjus apud terram manentem. Pars itaque volatilis (ut auditum est) elementorum, ut imprægnata, mox ad suam partem fixam rediens, parturit foetum ac nutrit ex fixa sub-Spagiri naturales ciufstantia, donec ad perfectionem veniat. modi generationum vices non fomnolente, non obiter, nec in vanum contemplati, suam artem spagiricam non melius, sed solidius didicisse potuissent. Quapropter ut ipsi spagiricum solem generent, naturam imitati, compositum à natura suas in partes dissolvunt, per fuum Vulcanicum Archeum, è centro folem & lunam artificialiter in utero venti pellunt in altum, & postmodum in sua terra nutriunt,&c. Haud secus enim, quam omne quod generatur à terra sumit nutrimentum, sœtus etiam spagirieus nutrimentum habet à spagirica terra: hæc dupliciter intelligitur, aliquando pro inferiore parte valis accipitur, ut superior pro coelo. Quandoque Jupiter spagiricus, qui fixus est, & à sudoribus repurgatus, pro terra nobis est foliata, in qua & ex qua, pars volatilis, qua post ascensum in cœlum, in eam descendere coasta est, nutritur & per-Theoricam artis spagiricae concludens auctor inquit: Pater omnis Thetesms totius munds est bic. Acsi diceret arcanum istud quod vobis propono, pater est, origo, & fons arcanorum & mysteriorum omnium præcipui & maximi inter cætera totius mundi arcana: quapropter non omnibus propalandum, & minime prophanis hominibus, & vix facris initiatis mysterijs: etiam illis admodum sub brevi colloquio. Quid enim excellentius, aut homini philosopho dignius, quam per integræ naturæ superioris & inferioris cognitionem & usum, fieri-vitæ longæ participem, procul ab hac profligatis ac pulsis omnibus vitæ brevis corruptionibus, atque mentis obstaculis & impedimentis, quibus olim obtenebrata cæcutichat? Nunquid longe præstantius quibufvis poematum figmentis, ad idololatriam porius quam ad unius Dei cognitionem excogitatis? Tametsi ab aliquibus allegorice perperam, ac si multa præclara mysteria complecterentur, interpretata fint: nihil minus tamen quam unius Dei solius magnalia,

gnalia, tot somniatis Deiculorum ac meretricularum nominibus cecinerunt. Licet Ovidius aliquid subodorasse videtur in sua Metamorphofi, plurima nihilominus frivola ac impia magis immifcuit, ad hanc remenihil prorfus conferentia. Quid quæto scripta profunt infidelium ad falutein? certe nihil, imo potius a veritatis studio ( dum his attenti nugis ) homines revocant. Pluris tamen fiunt hoc ferreo seculo, quam piorum seripta virorum ununt Deum profitentium in omnibus. Num præstaret juventutem (à qua, si mundus reformari debeat, initium potissimum habeat maxime necessarium est) addiscere quæ Dei solius sunt opera, quam hominum somnia? Physica sanè si ritè ut æquum est doceatur ex facra Genesi mundi, in cognitionem Dei per conditoris magnalia ducit, indeque ad adeptam philosophiam & cœlestem sapientiam præparat animos & mentes hominum. Proinde si quis profunde meditatus fueritae sublimate; cuneta quæ Deus Opt Max.in creatione mundi fecerit in hominum gratiam & utilitatem, tum demum intelliget patrem arcanorum omnium, & excellentissimum Thelesmisacri mysterium, ac artis divinæ potius quam humanæ fecretiffimum opus spagiricum, cujus pater, id eft, supremum arcanum, est hic in isto brevi veridico. Cæterum theoricam fuam concludens, nos docet auctor finem operis spagirici cognoscere, quò sciamus quando cessandum sit opere. Và ejas (inquit) integra eff. fi ver/a fuerst in terram. Antea audivirmus elementum inferiorum fubriliores partes cœlicis virtutibus imprægnari, ac deinceps in terram & aquam reverti, nec prius ejusmodi virtutum conceptiones suum effectum generationis consequi, modò vero docetur à fimili, complementum operis Ut quum id quod portavit ventus in ventre sub, verfurt, aut converlum fuerit in terram, completum erit opus. Longa siquidem & indefessa coctione liquida (licet etiam non evaporent, sed rerenta ) inspissantur, & successu temporis exiccantur in pulverem vel terram: vulgo videretur abfurdum, at qui hujus rei fecerunt periculum foli credere possunt. Verum tempus longum est actædiosum, & summa exspectandum patientia. Totum hujus rei negotium prolixitatis, in electione & præparatione magis apræ materiæ potissimum consistit. Quædam enim sunt remota, alia remotiora, nonnulla remotissima. Alia propinqua alia propinquiora, maxime que propinqua perfectioni. Quæ singula pagirico artifici cognitu maxime necellaria lunt, priulquam agagrediatur opus, alioqui fuum deplorabit errorem. Hactenus

de theorica hujus artis instructos discipulos suos

-/ ad Practicam deinceps invitat,

ut infra.

### DE PRACTICA OPERIS SPAGIrici ad medicinam vitæ longæ parandam.

Separabu terram ab igne, subtile à spisso, &c.

Ostquam theorice demo nstravit spagiricam artem, approbans eam à similitudine creationis mundi, practice tandem ( ut est rationi consonum) à separatione rem aggreditur Hermes, non immemor abyssi per firmamentum divisionis inferiorum aquarum à superioribus. Separabu (inquit) terram ab 19ne, ut à viro fœminam, quo generare valeant. Oportet siquidem in omni generatione duo prius convenire, ut agens & patiens, superius & inferus quod antea, cum in sacra Genesi, tum in spagirica vocata: nec tantum duo, sed quæ ab uno separata sint, vel divisa. Et ejusmodi separatio propriè dicitur à spagiricis philosophis elementorum divisio puriorum ab impurioribus. Docet auctor primam operationem esse præparationem & mundificationem partium in hac arte convenientium. Nonnulli putant elementorum quatuor separationem hic intelligendam, quod nemini quidem negatum velim, si de spagirica separatione loquatur, & non de vulgari. Quandoquidem sub ignis appellatione duo alia continentur elementa, schicet aer & aqua. Nullus enimignis est aeris expers, nec aeraquæ, cum aer sit aquaper ignem resoluta, quo sursum ascendere coacta est: terra vero partim ascendit, partim inferius fixa manet. Nonnulli putant particulam hanc, subtile à spisso, referri ad priorem, nempè, separabis terram ab igne: verum ego. fum ejus opinionis, quæ magis ad mentem auctoris videtur accedere,peculiarem esse purificationem ac magis philosophicam illa priore: poterit qui volet credere, qui non; minime cogitur. Sub. tile namque dicitur à philosophis spagiricis omne quod æthereum est, aut per ætherei virtutes in subrilitatem adductum. Nam uti supra dictum, aethereum & elementa unum esse per substantiam, remotis etiam ab eis utrinque accidentibus, quibus solum differunt, in unum facile redibunt. Est igitur auctoris sententia, per separationem subtilis à spisso, subtiliari spissum elementare, ac in retherei lubtilitatem spagiricè redigi posse. Hæc spagirica separatio, solutio etiam esse dicitur, quæ nisi præcedat, nulla pariter compolitio spagirica fieri potest. Quapropter ista posterior separatio peroptime consideranda est, ne cum priori confundatur. Ex ordine dictionum in orationibus (etsi nulla conjunctio sit intermedia ) patet, auctoris menti meam opinionem esse conformem. Cum prius dixerit, separabu terram ab igne, si hanc sententiam per cam quæ subsequitur exposuisset (ut nonnulli volunt ) debuisfet etfet etiam dixisse spissum à subtili, & non subtile à spisso. Quia terra spission est igne, quem etiam illa præcessit in priore oratione, aut in posteriore ordo invertitur substantivorum. Quo satis apparet non esse candem loquutionem, niss per comparationem diversarum tamen operationum. Nec dici potest adjectivas esse ejustiodi dictiones, quod spissam rem dixisset. Hic unus est philosophis occultandi modus manifestissimus, à quo reliquos ejus generis addiscas.

Statim atque materiam & operandi modum indicavit, ordine convenientissimo postmodum addit instrumentum spagiricum, & ejus temperamentum occultissimis verbis: Sua Giter (inquit) cum ingenio magno. Qui filij funt Hermetis, facile percipiunt quid per hæc verba velit, & non alij. Spagirorum enim, ut etiam · naturæ proprium instrumentum est ignis, qui penes istos artifices multifariam consideratur. Est ignis internus, aut externus. Internus est cuilibet substantiæ proprius, & naturaliter insitus, cujus eriam oportet ut artifex habeat optimam rationem. Externus vero, aut violentus est, aut per quatuor gradus temperatus, vel naturali similis ac remississimus, qualem sibi natura poscit in rerum generatione. Utuntur igne violento Chemilia, vel inter calcimandum, ficciora fublimandum, aut metalla fua liquandum : igne temperato per suos gradus, inter destillandum ascensorie, vel descensorie: naturali simili, quum putrefaciunt, digerunt, congelant, aut circulatorie folvunt, atque fixant. Patris vero Hermetis documentum est, ut filij sui postremo, quo naturam in suis operationibus imitari valeant, itantur, quod per adverbium, suaviter, apparet. Altera pars, cum ingenio magno videlicet, ignem hunc denotat summa diligentia & industria construendum esse juxta calorem naturalem. Varia est ignis ejusmodi struendi ratio, cuilibet pro ingenij sui capacitate relinquenda, modo suavis, continuus, & interruptus sit. Aliqui solent varijs fornaculis ingeniose fabrefactis continuatum istiusmodi calorem ad amussim sibi parare: & nonnulli varia materia suum ignem excitare: quorum omnium auctor hoc loco non meminit, quod brevitati studens ænigmaticæ, recenfere quæ apud alios fcriptores nusquam non traduntur, supervacaneum esse ducat. Proinde reliqua prosequitur ex ordine. Ascendet (inquit) à pre in cælum. Circulatoria destillatio pulcherrime declaratur, nec non vas spagiricum ad similitudinem vasis naturalis esse **co**nstruendum. Videmus enim totum cœlum & elementa similitudinem habere sphærici corporis, in cujus centro viget ignis calor inferioris, materiam fubtiliorem elementorum in aera sursum pellentis, & una secum attollentis, ut antea diximus. Haud secus vult Hermes nos habere vas idoneum ad il-

lius imitationem. Cum tamen impossibile nobis foret artificia. le quodpiam vas extruere, quo instar naturæ valeremus ignema in ejus centro accensum artificialiter continere in meditullio, suspensum, idque varijs de gausis, præsertim quia noster ignis artificialis præter liberum aerem & nudum, in occluso vase statim extingueretur: necessarium igitur fuit nostrum ignem poni extra nostrum vas, & sub ejus rotundi fundi centro, instar solis naturalis. Integrum istius ignis mag sterium in co potissimum consistit, ut sit cotinuus in codem statu levis & vaporosus, instar ejus qui in mundi centro, naturale magisterium ascentus in cœlum à terra, fine intermissione indies exercet: un exprioribus verbis, Cum magno ingenso, nimirum naturali igni ( qui dicitur ingenium elle naturæ) perfimili. Quorundam philosophorum occurrit opinio reprobantium, igne subterranco generari metalla, aliqua etiam ex parte, sed affirmantium etiam cælesti solum igne generationem heri: non vident interim quinam Hermeti nedum contradicant verum etiam toti naturæ. Sol enim cælestis non intrat materialiter in compositionem rerum naturalium, at solum potentialiter per influxum & impressione formæ; sed ignis elementaris est potissima pars substantiæ generatorum & materiæ. Huic igni comparandus est internus, id est, Hermotis materiæ naturaliter insitus. Patris Hermeris opinio hæc est: Igne subtus adfundi centrum valis extrinsecus agente in centrum materiæ, ab hoc foetum spagiricum ad superiora propellit, ut verba habent: Ascendor a rere. rain calum, hoc est, ab inferiori parte vasis ( quæ terra nonnunquam vocatur) ad superiorem, quæ cælum etiam aliquando nuncupatur à Philosophis. Potest aliter ad hunc modum hic locus intelligi. Solis & Lunæ fætus afcendit, ideft, convertitur aut resolvigur ejus terrea substantia spissa, in cælum, id est, in subtilissimam substantiam cælesti similem Deinceps auctor, postquam suis filijs spagiricam solutionem demonstravit, cosque docuit, quonam instrumento & artificio perficitur, mox inde fixationem hibdit his verbis: Iterumque descendu in terram, ac si dicèret: Posteaquam aliquandiu sub cælestium virtutum internarum obedientia, spagirorum soluta substantia per ascensus artificium steterit, suo tempore-determinato maturitatis, ad suam terram redit, hocat, spiritus ute rursum fit corporeus, quiprius è corpore fa-Aus Thit spiritus: ænigmate hoc olim involutum est à philosophis; Fac fixum (inquiunt) volatile, & rurius volatile fixum, & totum habebis magisterium. Sunt nihilominus alize multae solutiones & congelationes Chemicæ in isto magisterio necessariæ, quæ præparationes porius appellandæ funt. Fatuum est fane credere maseriam hanc spagiricam non esse prius chemice præparandam stque subtiliandam, quam ad opus spagiricum assumatur. Hoc iplum

ipfum docent quotquot funt philosophi naturales ex spagirica, schicet præparationes esse necessarias, quas operationes vocaverunt mundificationes, subtiliationes, solutiones, & congelationes. Corpus igitur in spiritum solvi necessarium est, & spiritum in corpus redigi, si tamén imitari naturam debeat artifex. enim fieri naturaliter, ut in nubem aqua resolvatur, & nubes iterum in aquam congeletur, ut fiat quod sequitur: Et sic recipit Som [upersorum & inferiorum Concludit auctor suam pra-Aicamhis verbis, quæ congrue correspondent primis theoricis Dropositionibus: Quod est supersus, est sicut id quod est infersus, & econtra: Nam per singularem numerum, vim, eumque non geminatum, indicat candem effe potentiam naturæ superioris, quæ inferioris eft, & econtra, non quidem diversam, alioqui dixifict vires, aut fingularem numerum geminaffet: quin potius docere voluit (ut etiam superiora confirmaret, nempe, Ad perpetranda miracula rei unius) vim & potentiam in unione superiorum cum inferioribus effe maximam, ac ad miraculum ufque spagiricæ philosophiæ. Proinde absoluta practica hujus artis, docet filios suos ac discipulos utilitatem ejus medicinæ, & usum duobus modis: priore, his verbis, sec babebu gloriam tetime munds Nam istius gloria mundi consistere videtur in opibus. Non enim spernunt veri etiam philosophi divitias omnino, sed abusum carum: imo selicem & gloriosum existimant in hocmundo divitem, qui fuas opes largitur egenis & pauperibus: licet obolus vidure mulierculæ de vietu suo diminutus magis acceptus Deo fuerit, quam opulentorum ingens pecunia superflua, nihilominus quo subventum sit abunde pauperibus, & non obolo solo, D. O. M. nomullis quandaque suis hominibus divitias hac arte donoque suo impertivit, ut non existimarent cum plezisque ( ut ... illis quibus contingunt à parentibus) sibi solis possidendas. Ve-, rum enimyero, quod hujus partis hactenus paucam admodum fecerim professionem, alijs fusius copiosiusque hune locum elucidandum libemissime cedens relinquo, posterioremque partem, quæmedicinam corporis humani ac intellectus concernit, affu mens, hunc libellum in studiosorum utilitatem & omnis Reip. commodum profecutus, declarabo, & quæ in hanc rem facere videbuntur, pro imbecillitate ingenij. Cum igitur Deus pauperibus non folum auro vel argento per charitatem fraternam subventum esse velit, verum etiam remedijs ad tollendas eorum infirmitates adhibitis, ut Christus in Evangelio testatur per reprehensionem: Infirmus(inquit)fui, & non visitastis me; posteriorem itaque hanc docet medicinæ fuæ fpagiricæ maximā utilitatem Hermes, in corporis & mentis clarificatione stam, inquiens : Ideo fugret à te omnis obscuritas. Haud aliter quam duplicem nimirma

corporis & mentis infirmitatem esse scimus, duplicem etiam spagiricam esse medicinam oportet essectu solo, non autem essentia. Dicit enim, à re fugiet omnis obscuritas, non dicit à metallis. Per obscuritatem nihil aliud intelligitur quam tenebræ morborum & ægritudinum corporis atque mentis. Omne fiquidem corpus infirmum tenebrofum, colore nedum, verum etiam fanguine, lotio, sudore, cæterisque omnibus obscuritatem refert: contra fanum splendorem ac serenitatem undique palam facit. Mens au-Ctoris est in summa, docere eos qui medicamentum spagiricum adepti fuerint, minima portiuncula, ut quæ vel granulum finapis referat, quoquomodo sumpta, curare morbos omnes indifferenter, ob unionis simplicitatem in medicamento efficientem, ut ei nulla multitudinis morborum varietas resistere valeat. Cæterum variæ funt mentis obscuritates & infirmitates, ut vesania, mania, furia, stoliditas, & reliqua id genus, quibus obtenebratur & inquinatur animus; hoc uno medicamento spagirico perfectissime curantur. Nec solum animo sanitatem restituit, verum etiam ingenium atque mentem hominum acuit, ut omnia sibi sint ad miraculum intellectu perceptuque facilima, cosque nihil corum lateat. que funt in superioribus & inferioribus. Summatim, omnia corpora rerum naturalium & hominum, iltorumque mens & animus, ad extremam hujus mundi perfectionem hac arte possunt adduci. Deo dante tamen artis inventionem, quæ describitur ab Hermete. Nihil in rerum natura fortius isto medicamento reperiri potest, ideo dicit auctor: Hac est totim fortiendini fortetudo fortis. Ac si diceret: Hæc est totius naturæ virium atque virtutum omnium vis & efficacia potentissima, ac velut supra nasuram. Ideo non immerito metaphylicum opus dici posset éx naturalibus ortum spagirico magisterio. Rationem reddit au-Aor tantæ fortitudinis (inquiens) Quia vincit omnem rem subtilem, omnemque folidam penetrabit. Quotquot ferme fuerunt hactenus Hermetis interpretes, hoc loco sententiam ejus ad metalla detorserunt ad hunc modum: Quia (inquiunt) vincet, id est, coagulabit omnem rem subtilem (puta Mercurium, vel argentum vulgi vivum) omnemque folidam penetrabit, hoc est, omne metallum durum perfectum & imperfectum, ut funt Sol, Luna, Saturnus, Jupiter, Mars, & Venus, ad maximam atque mlnorem perfectionem adducet spagiricam & naturalem. Verum quia hoc negotium è re medica tractandum & illustrandum suscepi cuique suam opinionem relinquens integram, ex institutó munus & officium prosequar, & in hunc modum interpretabor. Quia (inquam) vincet, id est, expellet omnem rem subtilem, hoc est, spiritales tenebras mentem occupantes, omnemque rem solidam penetrabit, omne videlicet crassum durumque corporis vitium,

ting à solidissimis etiam partibus, per penetrationem spiritualem abit, Uti sipra gloriam mundi ad opes, & obscuritatem a marous retulinus, hoc loco fubtile pro spiritu, & solidu pro corpare accipimus. Postquam igitur auctor spagirici magisterij prachicam absolvit, enumerata etiam utilitate, usu, & ejus virtutum excellentia, deinceps ignorare suos discipulos noluit, unde hoc tam arduum opus desumptum sit. Proinde admonet cos his verbis: Sie mundau cettarus est, Quasi diceret, spagiricum artificium à mundi creatione perdiscendum. Non quod velit ex nilito fleri, ut ifte factus eft, sed ex jam creatis à Depalocet summaim pérfectionem in eis creatam & politam cælitus', de potentia ad actium productre. Quaproper creatio hic pro mundi creationis ordine fuencoda eff, ut talis sit verborum sensus: Spagiricum artineiran eundem servat ordine aut similem ei quo mundus creatus eft. Exenim opus hoc divinum esse potius quam humaentite atte naturale, quod nihil homo de suo huc adferat præter terhim, s natura nil nili id, in quo jam agere defierat, faten-Tr. Rifiquum erit ut hoc loco Genelis feriem intueamur. in ca: Creafit Dom calum & terram. Hermes ait, the voice hum & terram à Deo creata, & in compole o pofue perentia rurlus in actum deducere, ab inferiori supe dividendo, drunum ex duobus tertium generet per fimilitu-Sayara git aquas sub firmamento ab aquis supra fire coque sequintur. Quid multis, totam si Genesin the strong divini luminis contemplatus fueris, spagiricam es. Nec fatis Hermeti visum est, quin ultra progrescula hujus operis deveniat, inquiens. Hunc erunt mirabiles, quarum modus est bie, Ac si diceret, ins observatione, videbis mirabiles mutationum in ciclo nostris vicissinaines, & compositiones, quathe fric, in imitatione videliget ejusmodi divinæ crea-Rudem & ignarum existimare videtur eum philomes, qui mundi creationem intelligeret, has autem tationes. Proinde orandus est Deus ut seriem lage dignetur, qua cognita, spagiricum artificium note potest. Cæterum auctor insatiabili desideblete docendi filios ac discipulos, materiam eos ladua divinum opus hoc perficitur. It aque vocatus termes Trismegistim. Quali loqueretur, hac ratione Hermes quia spagiricæ sapientiæ sum interpres, ruia quod vobis artificium annuncio , fub terna-ticonclufo. Numero namque Deus impare gaufors & origo folus est ternarius. Unarius autem transia unum in duo divifum, per fuam fimplicitafrem vincit animatque indissolubili nexu. Duo duobus minime conjungi possunt, quia in unum & alterum per se solubilia. Necessarium hoc loco foret maxime ternarium & unarium copiosius declarate, verum quod in sequentibus ad approbationem artis id reservamus, tantisper supersedendum esse duximus, reliquam autem clausulam de materia trastantem enucleandam suscipiamus interea. Habens (inquit) tres partes philosophia torium mundi. Ac si diceret, se compertissimum habere mundum universum tribus potissimum quaqua versum constare partibus. Tametsi mundus totus in duas partes visibiles divisus esse videatur, latet nihilominus sub istis tertia non conspicua, ob suam simplicitatem unitati pariter invisibili dicata Utraque tamen distartum partium ætherea & elementaris videlicet, rursum in tres partes subdividirur, corpus, animam & spiritum, ut hæc in cælo & in terris nasturaliter sita sint.

Prioris divisionis in ætheream & elementarem regionem, sub occulto vinculo factæ, membrum postremum, quia materiale magis, binario hac de causa destinatum est. Quo sactum ut in quatuor elementa subdivisun fuerit. Duo namque, nil nisi quatuor ex prima fœtura generant. Spiritualiter autem in quatuor quaditates primas, idque sub binario quamlibet divisam cernere licer, quod infra latius. Potest etiam triplex mundi totius philosophia dici, ratione cgassioris & decompositæ materiæ. Tria sunt enim genera generalissima, quibus omnia quæ sub sensum cadunt, comprehenduntur, ut funt mineralia, vegetalia, & animalia, quorum omnium arcana Hermeti fuerunt experimento notissima. Ut ab postrema conclusione suæ spagiricæ philosophiæ testatur, se complevisse omnia, his verbis : Completum est quod dexe de opevatione solis. Quasi loqueretur ad hunc modum: Ego sum expertus quod loquer, occomplevi quod vobis annuncio, nimirum folis operationem, id est, universalis medicinæ spagiricæ magisterium esse verum, sine mendacio certum & verislimum, ut respondeant ultima primis. Non fine causa igitur medicinam hanc solemartificialem vocat, nam uti sol naturalis quibusvis rebus vitam naturalem naturaliter influit, haud aliter fol spagirious deficientem hanc vitam refocillat & revocat, pellendo morabs cam à fuo domicilio pellere paratos. Hæc est illa vera medicina patrum antiquorum, & longæ vitæ radix, universale remedium quod medetur indifferenter morbis omnibus, vitales spiritus-adauges item à corruptione vindicat omne corpus, atque præferyat. Quotquot funt hujus artis ignari, licet ex academijs doctistimi, solent eam artem improbare. Quid mirum, cum tale nunquarh fuis in scholis audiverint? Inde non sequitur esse damnandam, quod ignorent eam docti viri. Multa quidem nostro seculo prodicrunt in lucem, quæ prifcis ignota fuere plurimis, non fecus ac plurima Jam delitefeunt nobis, que patribus antiquis erant familiarithira Quid

Quid non temporis injuria nec non nominum ignavia tranfi in oblivionem? Cæteroqui corum ambitione, qui libi folis bene cupientes, reliquis invident etiam ea quæ absolijs fuffurati funt arcana scripta, supprimitur veritas. Propterea non deperit prorsum, at postquam aliquando sepulta jacuerit illis eo tempore, hoc alijs emerget nutu Dei, cujus in pectore quiescunt ab æterno cum ejus sapientia cunctæ laudabiles artes ac bonæ. Distribuit enim bonorum largitor omnium Deus dona fua quibus vult, etiam aufert ab ingratis,qui abutuntur illis. Dubium non est,quin Deus anti- 🔧 🗸 quis patribus medicinam aliquam revelaverit per spiritum sanetum fuum, qua fuæ carnis corruptionem tuerentur, & potissie mum ijs, quibus cum locutus est, & fœdus inijt. Sed postquam hominum sapiendi per seipsos vanus appetitus induxit eos ad quærendum à seipsis, ac in alijs quam in co, in quo solo salus omnis est, caecutivit mens corum, & in labyrinthum ducta, jam hanc, modo aliam herbam, cras istam & aliam radicem, postridie mixtum quid experiverunt, ut indies experientes abique judicio nunquam scopum attigerint, nec suz doctrinz ullam habuerint cercitudinem. Quod etiam ablurdum maximè videtur, homines sua forte nunquam funt contenti. Dedit omnipotens Deus unicuiq; garioni quod voluit campossidere, tam in alimentum, quam ad Alioqui si hæc à longinquis petenda, non nisi medicamentum. divitibus contingent, pauperibus vero moriendum ellet ob inopiam. Contra Deus istorum longè majorem curam habet, quam illorum unquam habuit: extant facra pattim tettimonia. Sed no-Ara nos contemnere docer inimicus ille calumniator, alienaque semper appetere, ac ea quæ minus præ manibus sunt, quo nostros appetitus infatiabiles reddat. Habemus apud nos quotquot fumus omnes, & ubicunque deginus, imò in nobis, licet mon à nobis,omne quod extra nos quærimus ab alijs: quoquo modo dictum. Videamus qui pro parte Gentiles & infideles hoc loco nos Christianos arguant. Natura naturam (inquiunt) sibi simi-. lem appetit , & congauderfuæ naturæ , fiquidem alienæ fi jungatur,naturæ destruitur opus. Mirabile dictum ijs, qui non profunde confiderant quid natura fit, at illis, qui cam norunt, verius effe hac in re nihil poteft. Sed redeamus unde nos diverterat oratiopis digrettio, & nostræ mentis opinionem copiosius approbemus, qua veram Phylicam afferimus ex Genesi, nec non veram medicinam spagiricam ortum habuisse, nec aliunde, neque aliter 'quam per folam contemplationem divinitus afflatam. Videamus igitur, quemadmodum Joan. Trithemius naturalium philoso-

phorum nostri seculi excellentissimus, applaudat Hermeti per omnia juxta Genesin, ut patet ex se-

quentibus.

Вb



## DE SPAGIRICO ARTIFICIO 10.

Trithemii sententia.

Vnarim (inquit) non est numerus, & exipsonumerus omnu consurgis.



Ntequam enim aqua univerfalis abyffi, cujus mentio facta est in Genesi, divideretur, una fuit. Hac divisione tantum unarius binarium essicit numerorum omnium primum, non per substantiam, sed per acci-

dens. Eft numerus & numeratur, & non eft numerus, & non numeratur. Non numeratur quia natura simplex, & numeratur quatenus accidentibus componitur. Eatenus autem numerare non potest, que a ante splum non est numerus. Intelligitur de unitate quam Hermes alijs verbis, & per fimilitudinem à Genesi sumtam explicat. Quod (inquit) est superiou, & qua sequuntur. Binarius enim ab Hermete per inferius & superius denotatur, Reisciatur (ait Trithemius) binarius, & ternarius ad unitatem convertibilis erit. Idiplum Hermes alijs verbis : Ad perpetranda (inquit) miracula unim rei. Apprime notandum hoc loco unitatem ab utroque duobus modis intelligi. Siquidem Hermes unitatem numerat, ut diximus, per inferius, & fu-, perius. Trithemius vero per numeri primi constitutionem ab unario. Longo diversa ratione post uterque metitur unitatem: Unus reductione superioris & inferioris ad similitudinem in miraculo positam: Alter abjectione binarij, conversione que ternarij in unarium. Ambo sane mira ratione conveniunt in candem Cententiam. Est igitur ipsa, naturalis tamen, unitas divisibilis, sed potius numerabilis in binarium, & ternarius in alteram unitatem revertibilis, quæ fecunda dicitur unitas, ultra quam progredi non licet. Omnis itaque naturæ confiftens limitibus operatio mirandorum, ab unitate per binarium in ternarium descendit, non prius tamen quam à quaternario per ordinem graduum in simplicitate consurgat. Nam si quatuor numerare velis, non aliter quam uno scis inchoandum, at dicis unum, duo, tria, quatuor, quæ simul fumta faciunt decem. Hæc omnis numeri perfecta confummatio est, quia tunc fit regressus ad unum, & ultra denarium non est numerus simplex. Mirantur hujus connexionis profunda nescientes, quibus principijs in operatione mirandorum utamur, falso nos vel dæmonum adjutorio, vel qualibet contra fidem nostram" Christianam superstitione inniti opinantes. Nos autem hac de nobis judicantes propter eorum quæ præmisimus ignorantiam, non miramur. Quoniam sieut sacratissima testatur scriptura de interna cognitione Dei, quam nemo intelligit alter, quam qui accipit:

cipit: ita his vel imbui, vel uti nemo potest, nisi divino munere lumen fingulare acceperit intelligendi ex natura in naturam, fueritque in eo cum lumine ignis, cum igne ventus, cum vento potestas, cum potestate scientia sanæ mentis integritas. Profundorum igitur hæc est radix & fundamentum creaturarum omnium. Prima divisio naturalis radicem scientiæ consummatæproducit, eujus annotatio ista est: Quatuor sunt matres corum quæ in ordine novissimo, & quatuor sunt patres corum qui in principio: horum omnium nexus, & primum connexum, & ultimum simplex,purum,unicum,folum omnia tingit. Terra fimplex elemen- · tum purum,& primum ab uno procedens, non componitur, non mutatur, non patitur connexionem, fed manet quod est incorruptibile, & in uno confiftit unum, & non unuit, non est numerus. & est numerus, no numeratur, & numeratur, inter ipsum & unum non est numerus. In unitate manet unum, & per complexum esficit ternarium; quem octies complectens mirabili natura omnia reducit ad unum: virtus ejus à nullo magiltrorum per omnia explicari potest. Non est ipsum quod colimus Deus; creatura est animi hominis imago, nec viva, nec mortua, per quam in omni scientia mirabilis effectus fit. Et dico tibi amice in summa veritate Dei, quoniam quicunque hujus puræ simplicitatis simplici notiția fublimatus est, in omni scientia naturali consummatus crit, perficietque opera miranda, & stupendos inveniet esfectus. Bonum simplex unicum est, & per ipsum non solum similia, sed & dissimilia multa fluunt. Terra composita elementum natura purum, simplex & unicum: sed quia compositum necessario sit multiplex, varium & impurum, reducibile tamen per ignem, in aquam: ab hac in ignem, & ab ifto in unum simplex, & est numerus, & numeratur, & non est numerus, & numeratur. Non numeratur, quia natura simplex est, & accidente compositum. Idcirco non potest numerari, quia non est anté ipsum numerus. Numeratur ab unitate unum non absolutum, sed inclusum; & dicitur unum exclusum, unum inclusum, unumque per unum ab uno, scilicet. ab anima mundi, fitque ternarius: elle cum uno vult naturaliter, /unum per se potens, in uno impotens, in altero impotens, in sphæra semper volvitur, in unoquoque manet igne unum, sed non sic imaginatur. Si per ignem purificatum ad simplicitatem suam congrua lotione reducatur, omnia mysteria scientiae profundae operaripotest. Terra de composito elementum est, & non est elementum, per quod binarius in ternarium reducitur, quatuor ab uno gradibus distantem. Mira continct, varium est, & multiplex, corruptibile,& tamen extra unitatis circulum non vagatur: hujus cum ternario per binarium in uno secretorum omnium magistenum est. Et quæcunque humanitus adinventa mirabiliter conftant .

, frant, ejus funt potestati subjecta, & fleri possunt operatione perfecta. Observat numerum, gradum, & ordinem, quibus omnis mirabilium natura operatio constat. Miranda sunt qua potens est facere, & plus quam creditur plura, qua nec Deo injuriam, nec anima maculam inferunt. Per ipfum mirabilia fitunt opera: per infum omnium humanarum adinventionum plena cognitio tell, & operatio effectiva in quacunque re obscura: quia virtus ejus intellectu procedens non errare permittit per tres gradus operantem. Discernit omnia que homines dicunt. Seduci in errorem per ipsum inchoata operatio minime potest. and Astronomi, quicquid Mathematici; quicquid Magi, quicquid învidentes naturæpersecutores Alchemistæ, quicquid dæmonibus deteriores Necromantici promittunt, novit dilcernere, intelligere, rectificare, in mnire; fuisque principijs aprata fine malitia per-ficere; hoc ipfum eft elementum non elementum, per numerum à se remotum, cum sibi conjuncto in unitatem simpliciter reduflum. Sine hujus medij, finis, principijque cognitione per numeros, gradus & ordines, nec magus imaginibus virtutem daret fine crimine, vel etiam cum scelere dare posset: nec Alchemista naturam imitari, nec homo spiritus compellere; nec futura prædicere vates naturæ, nec quilquam curiosus experimentorum capere rationem. Omnis itaque naturæ consistens limitibus operatio mirandorum, ab unitate per binarium in ternarium descendit; non prius tamen, quam à quaternario per ordinem graduum in simplicitate consurgat, &c. quod supra. Sapientia naturalis igitur, quæ aliquando naturæ principijs innina constabat in sua simplicitate pura, tot mendacijs & impuritatibus, totque deceptionibus confusa est, ut nemo nisi in utraque naturali & supernaturali scientia doctissimus sit, qui alteram ex altera discernere possit, intelligere eam possit. Quantos (inquit) errantes in philosophia naturali folus ego novi viros, alioquin doctiffimos, quorum nonnulli tempus & lubstantiam Alchemiæ impendentes perdiderunt; nonnulli vitam cum rebus amittunt: alii medicinam ex ipfa cupientes elicerespost longos labores nihil efficient: alij mirandorum effectuum secreta perserutantes, ad nullam experientiam pervenire potuerunt: alij futura dicere gestientes, pro veris falsa loquuntur: hi dum opiniones sui capitis ventosas ingerunt, ab expertis dudum conscriptis quænon intelligunt: bona veraque, mala & falsa imperire efficiunt. Proinde notanda sunt atque discenda primum in ista philosophia naturali, spagirica, occulta, tria hæc principia, fine quorum perfectanotitia, nullus operantem sequitur effectus. Primum principium in uno consistit, non à quo, sed per quod omnis mirandorum naturalium virtus producitur in effectum; de quo diximus: quia purum ab uno pro-

cedens non componitur, neque mutatur. Ad ipfum à ternario A quaternario fit ad monadem progressus: ut compleatur denarius: per iplum enim est numeri regressus ad unum, simul descensus in quatuor, & ascensus in monadem. Impossibile est compleri denarium nisi per ipsum: monas in triade læta conver-Omnes hoe principium post principium monadis ignorantes, nil in ternario perficiunt, nec ad facrum quaternarium pertingunt. Nam etsi philosophorum libros omnes habeant, syderum curlus, virtutes, potestates, operationes, & proprietates perfecte cognoscant, ipsorumque imagines, annulos, sigilla & sectetistima quæque ad plenum intelligant: nullum tamen mirandornm confequi possiunt in suis operationibus effectum, sine hujus principii à principio cognitione in principium. Unde omnes quotquot vidi in philosophia naturali operantes, aut nihil consequiti sunt, aut ad vana, frivola & superstitiosa, post longas & inutiles operationes, desperatione prolapsi sunt. Principium vero secundum, ordine, non dignitate quidem, à primo separatum, quod unum existelis facit ternarium, est quod operatur miranda per binarium. In uno est enim unum & non est unum, est simplex, & quaternario componitur: quo purificato per ignem in Iole, aqua pura egreditur, & ipfum ad fuam fimplicitatem teverfum, complementum operanti monstrabit occultorum. Hic centrum est sapientiæ naturalis, cujus circumferentia sibi unita, circulum repræsentat immensus ordo in infinitum: virtus ejus sueper omnia purificata, & simplex minor omnibus quaternario Super gradu composità. Quaternarius autem Pythagoricus numerus ternario fuffultus, si ordinem gradumque observat, purificatus purusque in uno, ad binarium in ternario, miranda & occulta natura potest operari. Hic est quaternarius in cujus mensura ternarius binario conjunctus in uno cuncta facit, quæ Ternarius enim numerus ad unitatem redumirabiliter facit. Etus per aspectum, omnia in se continet, & quæ vust porest. Principium tertium per se non ast principium, sed interipsum & binarium oft finis omnis scientiæ & artis mysticæ, ac infallibile medij centrum: in alio quam in iplo facilius non erratur, quoniam pauciflimi vivunt in terris, qui profunda ejus intelligant. Varium est, compositum & per septenarium in ternarium octics multiplicatum consurgens & manens fixum. In ipso est consummatio numeri, graduum & ordinis, per hoc omnes philosophi occultorum naturæ veri inquisitores, mirabiles effectus consequuti sunt, per ipsum ad simplex elementum in ternario reductum, subito fiunt infirmitatim curæ miraculosæ, & na, turaliter omnium ægritudinum: opusque in sapientia natura-17, & præternaturali operantis, confequitur effectum. Fugiunt

392

dæmones secundum dispositionem quaternarij. Prædictio suturorum per ipsum verificatur, occultorumque insinuațio non aliunde, quam per ipsum à natura percipitur. Hoc unico medio secretum naturæ aperitur Alchemistis, sine quo nec intellectus artis acquiritur, nec operantis effectus invenitur. Errant crede mihi (inquit) errant omnes qui fine istis tribus principijs quicquam operari in occultis naturæ scientiis se posse confidunt: major autem causa erroris est, quod sapientes olim secretis naturæ imbuti, his de vel penitus tacuerunt, vel nimia obscuritate involverunt, ut non nisi à sibi similibus vere intelligi queant. Secreta est huius institutionis philosophia cælestisque, in qua si quis scire cintelligere vere cupit aliquid, hominum tumultus fugiat necellum est, rnundum deserat, cælum non oculis tantum, sed mente ætiam. contempletur, Spiritus Dei ubi vult spirat, quem vult illuminat; quem suo numine obumbraverit; in omnem veritatis cognitioa nem inducit: quod qui acceperit, Deo grafias agat, studeatque fructibus operum bonorum correspondere po viribus acceptis; accepisseque se recognoscat, & ita non inveniet unde superbiat. Ille autem cui scire ista sublimia donatum non fuerit, aut socordiam ham intelligat, quia non laboravit ut sciret; aut misericordiam creatoris laudet qua in ejus utilitatem impedimenta esse voluit ut nesciret: aut si non acquisiverit, Deum sibi non extitisse debitorem tantæ donationis fateatur, & non murmuret. Amicus es (inquit) amicum tibi consuleasem audi , & factum intelliges. Propinquorum victor ignem invidiæ, non aerem calca mortalium Dei immortalis odio: periculum minatur levitas. Fuge synodum hominum mundana curantium, associare verò cœlestia meditantibus. In nidulo hirundinum falus tua, periculum in stercore gallinarum. Velum raptum à vento persequers, fatigaberis in septenario, sed per ternarium in unitate consurges iterum, & felicem te reperies. Si operationes tuas aggredi cœperis à sole, quem tibi natura videtur abscondere, ut à cunctis ad verum solem qui Deus est, per studium cognitionis, purificata ab inferioribus mente, in desiderio animæ, fervore sanctissimi amoris converteris,& alium oftendet. Quia divini amoris ars longa, tempus verò breve est, præstatque creatorem quam creaturam in veritate semper dilige. Cæterum apertius ut videatur Trithemius Hermetis arti subscribere, hac sunt ejus verba. Verum ( ut Hermes inquit ) sine mendacio certum, & unitatis cognitione certifimum. Quod est inferius, est sicut id quod est superius, & econtra: quia folis unitatique constat omnis numerus, ad perpetranda miracula unius rei multa. Nonne res omnes ab una re fluunt bonitate unius; & quicquid unitati conjungitur, non potest esse diversum, sed fructificat simplicitate, & aptatione u-

Digitized by Google

nius?

nius? Quidex unitate nasc tur, nonne ternarius? Accipe, Unarius est simplex, binarius compositus, ternarius verò ad unitatis reducitur simplicitatem. 'Non sum Trithemius mentis triplicis, sed in una mente numero gaudens ternario, qui verè parit mirabilem fœtum. Pater ejus est fol, mater verò luna. Portavit semen suntero ventus, terranucrivit. Pater omnu perfectionu totim mundi est hic. Virtus ejus integra & immensa: si versum fuerst in terram. Separabis terram ab igne , subtile à fila, & ternarius jam sibi redditus cum ingenio & suavitate magna, à terra conscendet in cœlum, iterumque virtute & pulcritudine decoratus revertetur ad terram, & recipit Sim Superiorem Ginferiorem, eritque jam potens & gloriosus inclaritate unitatis,omnem aptus producere numerum, & fugiet omnu obsenretas. Ad unitatem igitur reducendus est omnino ternarius, si imens harum rerum velit peitectum intellectum consegui. Una: rius enim non est numerus, at ex ipso numerus omnis consurgit. Binarius ab unitare recedens, primus est numerus compositus. Rejiciatur itaque binarius, & ternarius ad unitatis simplicitatent convertibilis erit. Solis unitatibus constat omnis numerus. Nonne res omnes ab unitate fluunt bonitate unius, ut supra, & quicquid unitati conjungitur, non potest esse diversum, sed fructum edit simplicitate & agratione unius? Quid ex unitate nascitur, nonne ternarius! Umarius igitur est simplex, binarius compositus, ternarius verò ad unitatis reducitur simplicitatem. Unum est enim principium purum. Binarius ab unitate recedens componitur, quia impossibile est esse duo principia. Solus ergo ternarius facratus & virtute potens, binario superato suum in principium, non natura, sed similitudinis participatione revertitur, in quo sine contradictione mysteria omnia arcani pulcerrime ordinati, mens intelligit. Hac est fortitudinis totius pulcerrima virtus, qua vincit omnia mundana. Verùm enimverò homini cuivis in hac arte per naturalem sapientiam operari volenti cum utilitate, subjecta necessaria. In primis necessarium est, ut à natura sit ad istam artem non folum inclinatus, sed etiam dispositus, aut saltem præceptoris magisterio disponibilis, per rectificationem à ternario in unitatem per binarium divifum. Secundo oportet linguae suffi-Cientem habere notitiam, ut vulgaris non capiat tantam scientiæ iplius naturalis sapientiæ majestatem. Astronomicæ fundamentum etiam inflitutionis scire necessum est, aut saltem alium ad votum habere qui sciat. Tertio necessaria copia librorum in hac scientia, solum corum qui sunt emendatissimi, quales hodie paucissimi reperiuntur, vel ut præ manibus, vel in promptu sit aliquis, qui veraciter corundem emendare vitia, non augere possit. Quarto præceptor doctiflimus & expertiflimus in hac arte necessarius,

est, quod hae scientia tantis involuta sit mysterije, ut sine dostore peritissimo non queat apprehendi: nisi Deus omnipotens . mentem fingulari dono velit illuminare : quod rariffimè fieri con-Quinto requiritur universi totius superiorum & inferiorum divisionis cognitio ab uno usque in quaternarium in ternario quiescentem. Item oporter ordinem ascensus & descensus, gradum, numerum , inflexum & reflexum , esse & non esse in unum & tria: hoc vero scire difficilimum est, quie omnis mirandorum essectuum radix, quocunque modo fiant in sapientia tam naturali quam supernaturali, hujus principij sundamento innititur: quocirca omnis qui hunc ordinem apprehendit, ipfumque modum intellegerit, confummatus erit in omni scientia, sapientiæ profunda, mirandosque in operatione consequetur effectus. At quià hæc scire difficilimum, paucissimi cum utilitate, multi vero fine fructu laborant in spagirica sapientia. Sexto convenientem vivendi modum ut cognoscat oporter, ordinemque laborandi, temporis horam, opus, operisque dominum, rd est, planeram, cum aptum, formam, materiam, & materia; commixtionem, purum & impurum, simplex & compositum, simile ac diversum, conjunctorumque nexum: & post hac omnia suamet infins mensuramanime, virtutem, & banitatem ineundi potentia. Septimo ut sciat sub cujus planetæ dominio, spiritus horæ diei, temporisque sit quælibet res mundi secundum hibstantiam, accidens, & effection, maxime per quem operantur. Inferiora namque superioribus subjecta sunt, & sola similitudine. quæ substantia, accidente, potentia, virtute, numero, gradu, ac proprietate constat perapplicationem unius adaliud, modo in arte firmato, mirandorum in sapientia naturali fit utilis operatio. Octavo necesse at scire in sapientia hac, & operantem intelligere, propriesatem intelligentiarum omnem, gradus, loca, sive locationes, nomina, verbave, & officia seu opera, quemadmodum se habent ad extrema in ordine, quomodoque per eas operandum sit in qualibet intentione universali: aut primum necessaria est scientia, per quam cermperficiuntur, quemadmodum caro ne putrescat sale Nono in his quæ solus perficere non potest, socios oportet eum habere, vel natura dignos, vel institutione dignificatos: quia sociorum indignitas operationis effectum impedit in omnibus operationibus sapientiæ, tam naturalis quant supernaturalis. Decimo oportet in arte hac operantem firmum esse confidentia, & de consequatione effectus nullatenus dubitare vel hæsitare: non ob id quod credulitas aliquid conducat in his, sed quod bæsitatio firmitatem operantis animæ per medium in extremum frangit debilemque facit, fine cujus virtute stabili, monfit à superioribus influxus optatus, Undecimo oportet volentem

lentem in sapientia naturali cum fructu operari; secretissimè confervare omnia, nullique hominum protectum, vel defectum operationis, nec operationem ipfam, neque voluntatem, net artem, nequetempus revelare; nili præceptori vel discipulo. Quia hæc scientia publicum fingit, divulgataque rarò persectos fructus edit. Hæc noftra philosophia cœleftis eft, non terrena, ut summuny illud principium quod Deum nuncupamus, intuitu mentis per fidem & cognitionem fideliter aspiciamus patrem, & filium, & spiritum sanctum, unum principium, unum Deum, unumque furnmum bonum in trinitate personarum sempiternum existentem vere credentes, purè cognoscentes & cum serventissimi amoris & servitutis cultu semper adorantes, à quo sunt omnia qua uspiam esse possunt. Ad hanc nisi mens animata consurgat, nihil corum quæ pulcra funt intelligat, fed in fua tabefeet ignorantia. Non est vulgaris hie ascensus, neque horum est ad eum imitatio sufficiens, qui una duntaxat ala sursum feruntur, sed omnino paucissimis familiaris, illis videlicet qui semet in unitatem non temere nec perperam reduxerunt. Multi quidem conan+ tur, sed non omnium est in mente ternarius. Nonne suspecturi cœlum necessario primum caput elevamus, reducimusque postea quam suspeximus? Solis licet oculis intueri solem, aures non vident. Ut igitur conscendat animus, non auris fiat, sed oculus & cor, fiatque ex ternario unitas participatione bonitatis ad principium, quia unum est bonum omnipotens, non duo neque plura. Nisi enim siat unitas, non siet similitudinis in mente conjunctio, neque boni participatio, & fine his nulla transcensio: nisi enim hæc præcedant, superiorum intelligentiam, neque inferiorum propriam consequi poterit quis operationem. Res autem tam univerfales quam fingulares necessario, ac rerum conditiones, quædam funt manifestæ, quædam manifestiores, & quædam manifestissimæ. Et aliæ sunt occultæ, aliæ occultiores, & alize occultiffimæ tam sensui quam rationi: quam diversitatem operatur return natura. Hinc fit quod quidam homines evadunt cæteris sapientiores. Magis autem sapiens dicitur, qui minus perceptibilia percipit. Ad istorum intelligentiam est quod aperiamus aditum. Proinde quicunque ad adeptam philosophiam cum naturalem tum supernaturalem anhelat, ad alterutramque per alteram aditum fibi parare potest, tutius tamen progredietur, si seipsum à binario in ternarium reducat per quaternij gradus. prinsquam in rebus naturalibus idipsum efficere tentet aut præfumat. Quamvis etiam è converso per medium spagirice medicinæ, ad supernaturalem pervenire possit, hæc via tamen altera magis erronea, nec in ulla magis quam in ista contingit errare : quare per aliam gradiendum elle potius fuaferim omnibus. congre

396 congrederale#o

congredere lector optime, & animum attentum non fecus ac attres crige.

## ELVCIDATIO CLARIOR interpretu.

I Omo naturaliter unus est & non numeratur, ac supernatura-I liter in duo numeratur, ut in spiritum & corpus, qui binarium Verum ob primævam corruptionem istud in ipfo constituunt. superat alterum, quo sit ut nihil admirandum producere spiritus valet. Quod ut efficiat in hac vita, superandus erit per ternarium binarius, id est, corpus ad spiritus naturam conformandum, & spiritus ita corpori conjungendus, ut in eo deinceps pacem habeat. Quo facto jam ternarius ortus in unitate secunda perfecte jubilat, Nam ex duobus dictis, & prioribus per unionem factum est unum tertium. Hæc tamen conjunctio fieri debet per gradus quaternarij, hoc est, per elementorum, ex quibus constat corpus, transmutationem in unicum & purissimum elementum, ad hunc modum. Primo quidem ex terra tui corporis aqua fiat, hoc est : Lapideum, terreum segneque tutim cor molle reddatur, ac vigilans ad cognitionem DEI sui nec non sui ipsius adipiscendam, quo quidem spiritus imagines, & contemplationes in illud, non aliter quam in ceram sigilli characteres, imprimi queant. Postmodum ex ista aqua fiat aer, hoc est, attolle sursum in cœlum ad eum qui creavit contritum cor tuum & humaliatum, aeris instar ad suprema semper tendentis, & orando pulsa ut aperiatur tibi ingenium ad intelligendum ea quæ Det funt. Postremo ex acre hoc fiat ignis, id est, tui cordis jam sublimati omne desiderium convertatur in amorem ( cui comparatur ignis ob ardorem ) DEI & proximi tui hic in terris, ut flamma hæc non extinguatur unquam. Hoc ipso fiet ut per similitudinem tuus binarius, spiritus & corpus videlicet, in unum ternarium perfecte jungatur, per quaternarij tres gradus ut audisti. Jam habes amice lector meditativæ philosophiæ clavem, quæ viam aperit afcenfus ad fuperos,& nemo contra claudit. Alteram vero descensus, quæ claudit quod nemo postmodum aperire potest, audies in sequentibus. Quum de cœlo, in quod jam à terra furium ascendisti: rursum ab eo in terram descendere te oportet, ad superiorum vim,& inferiorum accipiendam. Ecce quam paucis ea quæ tot ac tam varijs ænigmatum involucris antiqui recentesque spagiri velare conati sunt, liberali quidem animo tibi, studiosis quoque rerum abditarum omnibus elucidare volui meis lucubratiunculis. Nec fatigatus plura tibi quæ ad hanc philosophiam maxime conducunt, aperire gravabor, modo vigil & attentus animadvertas; è re tua himirum fuerit. Numerorum ordinem,& gradus audi latius.

Nume-

Numerus ordine constat, & mensura. Ordo quoque sine numero, & mensura esse non potest. Mensura autem & numero constat, & ordine. Unitas hic & ternarius numerum' non admittunt, sed omnem exuti multitudinem, innata sibi puritate simplicissima in ordine primo consistunt. Hæc est ad superos via, per quam antiqui sapientes intelligibiliter profecti rationis ductu, plurima perceperunt, quæ ultra humanam comprehensionem à no-Aris nunc reputantur sapientibus. Vis audire plenius: Studium generat cognitionem, cognitio amorem parit, amor similitudinem, similitudo communionem, communio virtutem, virtus dignitatem, dignitas potentiam, & potentia facit miraculum. Hoc iter unicum ad finem adeptie philosophiæ perfectionum, tam divinarum, quam naturalium, à quibus arcetur, & confunditur procul omne luperstinosum, præstigiosum, atque diabolicum. Cum ergo finis meditativæ scientiæ, veladeptæscientiæsit veritas, & spagiricæ practicæ finis, opus, tantum scimus, quantum de cognitione Dei omnipotentis apprehendimus, qui solus est veritas: tantum vero cognoscimus quantum diligimus. Scientia enim vera & salutaris, Dei parit cognitionem, cognitio amorem, amor frequentiam, frequentia familiaritatem, familiaritas fiduciam, fiducia omnium quæ postulaveris impetrationem. Scientia quippe virtutis cultum pracedit, quia nemo potest fideliter appetere quod ignorat. Cognitio veri & amor recti certifimum ad felicitatem parant introitum. Præcedit autem ficut diximus amorem cognitio, quod nemo pollit ignotum vere amare. Propterea dixit patri Dominus noster Jesus Christus in Evangelio: Hæc est vitaæterna, ut cognoscant te solum Deum, & quem missiti Jesum Christum. Quidnam aliud est illa supercœlestis beatorum spirituum amœnitatis fruitio, quam divinæ majestatis cognitio & amor? Salutaris enim fcientiæ cognito annexum sibi habet amorem, nec potest mens intellectualis sempiternæ fruitionis habere confortium, si aut cognitio fuerit sine amore, aut amor sine cognitione. Dæmones guidem mali cognoscunt, sed quia non habent amorem, ad fruitionem, quæ ex utroque & non altero folo nascitur, minime perringunt. Amorem unius summæ veritatis Gentiles quidam, & extra Christianismum positi hodic, forsitan multi habere videntur, sed quia non cognoscunt patrem universitatis folum verum Deum, & quem ille misit dominum nostrum Jesum Christum, in suis cogitationibus evanuerunt, & ad fruitionem fummæ bonitatis nequaquam pervoniunt. Dicit autem ipse salvator noster Dominus Jesus Christus, de illis qui ipsum in mundum venisse non cognoscunt per sidem in sancto Evangelio: Qui non credit, jam judicatus est, Vera enim cognitio ex fide est, & amor ex cognitione. Homo ergo fide carens nullam habet cognitio-

gnitionem. Qui autem non habet cognitionem, ainq qui non habet amorem, fruitione fruitratus est. . Il quod ipse dominus Jesus in cœlum ascensurus suis discip lavit dicens: Euntes in mundum universum prædicate lium omni creaturæ. Qui crediderit & baptizatus fuerit, fa rit : qui verò non crediderit, condemnabitur. Prima itag Deum via est scientia sive cognitio per fidem, sine quanti vabirur. Ad hanc scientiam veram, omnes aliæ scientiæ still referri debent: qued nisi fiat, inani stultoque labore confir tur isti sapientes, qui sua studia distinguunt ab illis qua disti Scientia sapientiaque vera quam proposuimus, scienteta fa compunctione plurimum afficit, non extollit, superbire pon li ac gementem efficit, juxta viri fapientis dictum: Qui addir fei riam, addit & dolorem, eo quod in multa scientia multa 🛍 gnatio. Provideamus igitur, ut studia nostra vera sint, diffica pus habemus: Hactenus ille. Ut per hæc ea quæ fupra y posui de ascensu ternarij à binario per quaternarium, luc patefaciam, notate: Primus gradus ascensus ad supero dium fider, hoc enim disponitur cor hominis ad solutions chiam. Secundus gradus est cognitio DEI per sidem, qu nitur contritum cor ad ascensum in aerem elevatum. mélioris vitæ. Tertius gradus est amor ex cognition D dem & spem, ad amorem & charitatem disponens agre firum cor, & ad igneam flagrationem deliderit per limite conjunctionis cum DEO. Quartus est frequentia, qua co amor continuo cultu, per crebras contemplationes of conjunctas, fovetur in augmentum fidei, spei, & amoris ceptorum, in fupernis verfante corde his propernodula. Quintus gradus est familiaritas, quæ per frequentiam, ejter convertationum cum divinis acquaitur. Sextus ell'fice nos intrepide jam per fidem, spem & charitatem freque cultas, audemus offerre nostras petitiones corám Deo, fi tudine multa ac indubia nos obtentutos, quod à parie pimus. Septimus est impetratio desideratæ petitionis ne I B S u C H R I S T I factæ, qua fruimur ad cius glorià lutem nostri. Jam demum apti sumus ad intelligentia rum omnium, tam naturalium quam supernaturalium philosophià Deo creati replemur omni sapientia. No tique, ficuti primo, fecundo, & tertio gradibus, cor no & fordida corruptibilique terra recedens furfum afcen fecus per quartum, quintum, fextum, & feptimum, in rei terram incorruptibilem, folidam, confrancem, atque pi quibusvis infultibus inimici refiftere,& non amplius fepari ab unitate cui conjuncta ell, descendit. Paulò imministis

Trithensius ante scalam hanc in novem gradus distribuit, quos ut supra, vel ad adeptam philosophiam, vel ad spagiricam interpretari licet: quod sanè haud aliter se habeant ambæ unius & eiusdem sapientiæ, partes, quam Theorica superioris scientiæ aut supernaturalis, & Practica inferioris sapientiæ naturalis. Verum quia ex supernaturalium cognitione pendet omnis cognitio naturalium arcanorum, dictos gradus susius ac dilucidius interpretabimur ex meditativa philosophia, ad hunc modum.

## DE PHILOSOPHIA Méditativa.

DHILOSOPHIA meditativa est benè compositæ mentis à 🖣 corpore voluntaria distractio, qua facilius circa veritatis cognitionem versari quest animus. Ad verè meditandum requiritur etiam bona corporis dispositio, quæ mentem non impediat: hæc duplici via potest acquiri, natura scilicet, vel arte. Quæ naturalis est, arte juvari potest, & etiam acquiri quod à natura hac in parte negatum est: præcipue rationis usu, tandem sobrietate victus, & pagiricis medicinis; horum uno vel omnibus simul adhibitis remedijs. Mens igitur benè dicitur esse composita, quoties animus cum anima tali vinculo junctus est, ut corporis appetitus & cordis affectus frænare valeat. Corporis, verò bona dispositio est, à corruptionum vitifs immunitas, coque melior, quo majorem temperaturam ejus partes componentes nactæ funt vel adeptæ: tum minus quæ sua sunt appetit, mentique sit. obedientius Quicquid enim appetit, corruptum eft, verum nihil appetere potest, nisi per facultates animæ: quæ motrix est ejus: hæc autem ex prima sui natura nisi corrupta fuisset, moveret simpliciter absque boni vel mali conceptione. Sod quia in ipsam intravit malitia prius, per corpus conatur eam exequi, nisi resistat amimus: hichil nifi bonum fuadet. Est igitur anima inter bonum a malum sita, suamque boni habet optionem, non per se quidem, sed per bonum quo privatum suerat, sibi redditum, & mali per se, perq; malum: permittente bono, & non aliter, tale malu fieri propter continuam & affiduam refiftentiam, quam facit anima corpopore tracta, contra tractum animi ad bonitatem folummodo moventis : Ut ista melius deducantus ex animi sententia , notandum hoc loco, cur hominem tribus constare partibus asseramus. Cercum est animam & spiritum indifferenter usurpari; nos verò nullam aliam inter illa differentiam ponimus: quam respectu accidentium. Ut quum anima sequitur spiritus domini tractium, & acquieleit

Digitized by Google

mulescit illi seipsamabnegans, animini & spiritum vino fontru cui adhierescit. Contra fi resistat Spiritur. monium in cam falutis imprimenti, & seipsam dilione. dens, animam absolute vocamus; nec aliter hac nostratelligi cupimus, ne forte ab aliquibus infimulemur aliqui tatis, à qua procul abest animus, ac tantum, ut contra, nit hane totis viribus allicere. Animus igitur nobis efficie vitæ æternæ,& anima organum animi vel spiritus, utcom gamum est animæ: quæ vita corporis est per unionem? lem, ut animæ vita spiritus est per supernaturalem union de li anima spiritui per assensum vel consensum magis acti quam corpori, mens exurgit, & internus homo per spitaculus tæ æternæ ad imaginem Dei creatus olim, ac modo renatus verso guum adhæret anima suo corpori magis obtembera quam fpiritui, externus Romo relinquitur, ac tenebrarum ex rum contra naturam abyflus. Tribus criam delectarura ratione videlicet, intellectu, & memoria, atio speculario ginem intellectui repræsentat: hic cam arcanæ conserv exhibet memoriæ. Ratio prima est mentis æternæ per inviolabilis ordo: cujus homo factus est particeps 🚓 mo Det simul & intellectus, que memoria, que quide rum arca confervatrix dici potest. Anima furfus di primis facultatibus constat, scilicet motu, & sensu Mora ralis, vel per accidens. Seníus est auditæ, degulatæ, vel tactærei, per cujusque proprium organium bra verò corporis per quæ sensus ab anima peres suum propria vocamus organa. Sensuum alustin per teritorum notitiam, præsentium rerum repræsentat moriam révocat: & hanc animalia bruta cum horifi muriem habent. Nam illa præsentibus oblatis dynta fensu recolunt. Est tamen alia radix memoriæ longe e me nulla repræsentatione media, sed spiritus nune ledula tantum agitatione, dictam colit memoriam, petuò facit. Hæc memoriæ continuatio ration quitur,& of homini soli contingens. Ergo sensis eit animalis: ratio verò particulariter intellestica biuta non intelligunt extra fenfum præfentem : anim lia verò, per intellectum ratione motum, atque fenfun riore fine, vel medio. Iterum animus & corpus in oppolita funt extrema & contraria, quæ conjungi a per mediam animam de utroque participantem in quia alterum extremorum est perfectum, alterum ve ctum, si motus fiat à perfecto primum, per medium transit ad imperfecti perfectionem. & è contra. Hac

omnia condidit sub tribus, in unum ut convenirent. Ipse namque pacis est auctor, unionis, & concordiæ, quæ fine contrarietate duorum ut minimum, fieri nequit. Proinde duo semper sunt inimici, ulque dum perternatium in unum conveniant /& per unum fiant amici. Rurfum animus omnibus est æqualis, sçd non æqualiter ab omnibus recipitur. Mens itaque non omnibus æqua necæqualis. Pauciffimi fiquidem illi funt qui cum animo conjunctam habent animam: multi qui plus vel minus de mente participant: plurimi autem qui corpus in anima colentes, & hanc in corpore, non agnoscunt animum, nec ejus monita percipiunt: his nulla mens, at infania est illis pro ratione, & sapientia. Mens itaque benè recipitur, quoties animus & anima convenientia, simul à corpore sunt adeò strictè recepta, ut ex his tribus unum fiat confonum & inseparabile. Porrò hæc amicitia nullo modo fieri porest alio, quam per divisionem, qua sine unio nullatenus adimpletur. ' Unum enim sua propria natura solum est, quod si solum manet, impossibile fuerit cum altero jungi, vel uniri. Si tamen alteri cuipiam uniendum sit, alterum ex hoc uno, vel ab uno diviium elle necessum est, cum nihil sit præter id unum. Et quoniam partes unius ex uno symbolizant, vel sympathiam habent cum uho,in unum facile coveniunt, coque minus, quo per intervalla iimilitudinis in claritate magis remote funt ab uno. Quapropter mentis à gorpore distractio necessaria est, ut ejus & sui domicilis hat unio. Verum enimverò cum unio perfectionem utriusque partium requirat, ab extremo perfecto (quod antea) per medium fieri debet ad imperfectum transitus, ut istud perficiatur. Per ejuscemodi mentis à corpore distractionem, quam voluntariam mortem nonnulli vocant, acquirunt anima & animus fimul juncta potentiam ac dominium in fuum corpus, quam folus animus non ita uberam habebat, ob reluctans medium per quod supernaturalis transitus fieri debuit. Non conveniunt enim inimicia ili per neuvam sequestrationem ex parte discordiæ, at bene participem pro parte reconciliationis cum utroque. Hoc ipfo labefit Aftronomia judiciaria, quæ dispositionem astroruminclinare docet. Astra quandoquidem hominum mentibus, propter quos creata funt, nullatenus potestatem habent in iplis longe præstantiorem & principem creaturam: quod ignobilius in excellentius non agar, etfi conetur. Si tamen humana corpora vincant animam, camos reducant in corruptibilis corporis servitutem, inficias non iero, qua tum astrorum corpora sunt hominum corporibus nobiliora, duas actiones in ista per influxum imprimere posse. Summatim, mens sapientis dominabitur astris, insipientis verò nedum istis, verum etiam inferioribus, & ærumnis quibuscunque subjicitur. Sapiens autem qui mentem adeptus eam excolit: infipiens contra

PHILOSOPHIA qui corpus in anima, vel hanc in corpore diligit, animo neglecta; ut ex verbo Dei: Qui diligit animam suam (intellige in corpore) perdet eam & qui odit animam fnam (modé qui fupra) in æternum custodit eam. Diligere dicitur is animam suam in corpore, qui pravos omnes appetitus sui corporis exequitur : Item, qui non exequitur cos, attamen vanitatum cogitationibus imaginarijs delectarus, corpus hic in anima fua videtur diligere. Contra quidem, oditanimam suam in corpore, qui corporis frænat noxios appetitus, & corpus in anima, qui vanas imaginationum fuarum cogitationes protinus pellit & eradicat. Hoc iter ad unionemi prioremanima yidelicet cum spiritu & ad mentem consequendam: quain tandem, live spiritum, five animam vocemus, appellatione unius, non excludimus alterum, propter unionem jam factam. Attamen fumme notandum nullam unionem effe perfectam, nisi fueritinseparabilis. Possunt nihilominus unionis initia jaci, quæ - mox non confequentur effecturi, non obstat quin mens adhuc imperfecta magis aut minus appelletur, Qui verò perfectam adepti funt mentem paticissimi : qui inchoatam habent, multi : & qui nullam, plurimi. Catefum & bona corporis dispositio adveram contemplationem est valde utilis, etsi non perinde necessaria. Corpus nimirum ex sui corrupta natura, qua morbidum totum effectum eft, plurimum aggravat animam & impedit, quò minus spiritus actiones percipere possit. Nonnullis autem à natura contingit magis idoncos effe alijs, ad eam separationem obeundam: quippe quibus ad naturalem corruptionem in ipforum formatione, per accidens nulla prorfus; vel pauca faltem accessit corruptio. Minus apri sunt qui præter ortivam corruptionem, & accelloriam, ex propria petulantia, victusque dilloluta ferie, fuam rationent impediunt: ut illi qui mundanis agitati euris, ea quæ funt extra mundum perpetua negligunt, & qui profuffus utuntur eis, que natura edit folum in necellitatem, quam par fit. Proinde uti per acettionem alicujus impeditur quidpiam, non secus ejusdem amotione juvari potest. Fiunt itaque in hant rem nonnulla médicina per spagiricam artem pra cateris excellentissimam, à proprije semotæ corporibus, quæ per naturalem vim agendi, quam à natura habent in proprium corpus, & post amotiosem luz partis agentis, retinent, idiplum in alienum corpus objectum exequi possunt, imò longè execllentius, quam datum fuit eis naturalitet in propria corpora perficere. Quidquid autem reperitur in perum natura formam & materiam habens, desiderat in suo genere maxime perfici: innatus appetitus hic, est perfedionis omnium potissima causa. Cum etiam natura sibi simili

nature jungi gaudeat, ac delectetur in ea, vincente mente per fibi Simile medicamentum incorruptum adjuta , in dispositione, cor-

Digitized by Google

pont,

40

poris, hoc in candem condescendere naturam cogitur, sicuti prius a contrario, vincente corpore fibi fimilibus corroborato corrumpentibus, anima cogebatur. Quod ne cuipiam videatur absurdum, adjiciam. Quodvis nutrimentum in sanguinem mutatut nutriti ejusdem complexionalis naturæ, cujus fuit nutrimentum : exemplo docetur in eis qui ferocium animalium camibus aluntur allique, quos etiam contingit fieri ferocifilmos. Natura quidem nihil assumit in alimentum nisi quod subtilius, crassa & faculenta materia femota, & in exerementis ejecta: & iterum nutrimenti superflui quodvis adhuc aliud excrementum per poros in sudorem, vel per vesicam, nares, aut lacrymas ejicit. Hog movit Paracellum dicere, quodvis humani corporis membrum stomachum habere proprium, in quo decoquitur nutrimetum; & fit in eo separatio superflui à necessario. Si autem per membri cujuspiam debilitatem ejusmodi superfluitas commode nequeat ejiei, superfluum ob malam digestionem, carnes vel osa hoc loco præter naturæ confuetudinem, vel in tumorem, vel in excrefeentiam nutrit, extendit, vel incurvat. Verum enimyerò in spagiricis medicamentis, craffi nihil relinquitur, neque superflui: quapropter pars quavis corporistotum hoc medicamentum affumit, ac fine separatione transmutat in fibi similem naturam, & vice versa medicamentum similem proprietatem imprimit quam habet, utpote corruptionis & superfluitatis expertem,ut omnis est incorrupta natura. Cæterum incorrupta natura, est vicæ longæ balfamum naturale quibufvis corporibus naturaliter infitum, & spagirico medicamento natura simile, per quod corum calor & humor etiam naturales, vel radicales, quantum fieri porest, è corruptione præservantur, & quo deficiente corpus omne leprofum efficitur, convalescenteque per augmentum ab extrinfecis, quod jam ob ejus balfami paucitatem corruptum erat, in excrementum ejicitur. Differt igitur spagiricum medicamentum à vulgari & hactenus usurpato, quod hoc una cum fuo corpore fuisque corruptionibus trajectum in stomachum, non fecus quam cibus omnis decoquitur & feparatur, non fine fastidio maximo naufeaque naturæ: illud verò summa delectatione præter omnem concoctionem & leparationem transmutatur illico in humidum radicale, calidum & ballamum naturalia. Sibi fimilibus enim istas physici corporis tres partes potillimas, tum nutriri, tum instaurari oportet. Hine fit quod cibi potusque quotidiani cum suis sumantur corporibus, quia videlicet à natura sunt in nutrimentum elementorum etiam ordinati, & non in medicamentum. Quodvis enim elementum fibi fimili fustentatur elemento, sed omnia conveniunt, & in temperie confervantur ab enterea substantia, eui nostrum balsa-Ca

mum, & focios quantum licet conformia reddimus. Est enim in humano corpore quædam fubstantia conformis æthereæ, quæ reliquas elementares partes in eo præservat, & continuare facit: Spiritus itaque spagirici medicamenti cum anima sua junctus. & à corpore crasso & impuro separatus, postmodum ei purificato rurfum per animam unitus, mentales imò spiritales, aut vitales partes in fibi fimilem fubstantiam nutrit,& instaurat, corpus quoque physicum etsi corruptum corrigit, & ab omni corruptione tuetur. Spagiricam autem nostram medicinam esse corpoream non negamus, sed spiritalem dicimus esse factam, quam spagiricus induit, ubi fixum fit volatile, & volatile fixum. Phylicum fane corpus excellentiori corpore curari non potest, quam spagyrico, neq; mens humana componi melius quam dispositione spagirica & meditativa, post divinæ gratiæ donum tamen. Ex his omnibus concludimus meditativam philosophiam in superatione corpo-'his unione mentali facta, consistere. Sed prior hæe unio nondum fophum efficit, nec nisi mentalem sophiæ discipulum: unio verò mentis cum corpore secunda, sophum exhibet, completam illam & beatam unionem tertiam cum unitate prima separantem & expectantem. Faxit omnipotens Deus, ut tales efficiamur omnes, & iple lit in omnibus unus! Cateroqui unde lit petenda mens, eft ctiam quod sciatur. Est enim ut fides, verè Dei donum gratuitum, fic & virtutes omnes. Inde no fequitur, ad eas acquirendas non effe laborandum, quoniam Deus ignaves & segnes haudquaquam exaudit, imò potius corum orationes, tanquam blasphemias rejicit. Magna sanè foret hominum insania panem à Deo petere, arare tamen & serere nolle: non minor esset desiderare mentem & expectare, nulla prorfus ad cam acquirendam adhibita diligentia: maxima profectò, si quis tam ignarus, ut putaret labore suo, gratia Dei non implorata prius, hanc acquiri posse. Diligentes benedictione sua replet, dum salutaria petunt, negligentes Deus son exaudit etiamsi petant. Petere verè dicitur quis non solum ore, sed corde, & affectu quid cum exigit. Quocirca priusquam ad primum meditativæ philosophiæ gradum veniamus, admonendos esse discipulos putavi auxilij divini implorationis, deinceps accuratissimæ diligentiæ in disponendo se ad ejusmodi gratiam rectpiendam. De hac dispositione tantum hoc loco disseritur, gratia verò petenda est desuper à datore luminum Deo Opt. Max. Et quia hujus artificiatæ dispositionis tres sunt potissimæ partes, ut. pore spagirica, moralis, & meditativa, necessarium suit in hac tra-Aatione, quaqua via, modo hac, nunc illa progredi. Impossibile eft énim vitæ malæ hominem possidere thesaurum sapientiæ filis teconditum, & malè sanum ad eum acquirendum vel inquirendumimultò minus ad inveniendum aptum esse. Porrò in huma-

Pop

mo corpore latet quædam substantia coelestis naturæ paudssimis nota, quæ nullo penitus indiget medicamento, sed ipsamet est sibi medicamentum incorruptum. Verum quia sui corporis corruptionibus obruitur & impeditur, quo minus actiones suas exerceat, philosophi divino quodam afilatu cognoverunt, hanc virtutem cœlestemque vigorem à suis compedibus liberari posse, non contrario, ut infideles docent, at suo simili. Cum igitur tale quid five in homine, five extra ipfum inveniatur, quod huic est confor, me fubstantiæ, concluserunt sapientes similia similibus esse corroboranda, pace potius, quam bello, conmariisque effe pellenda contraria. Ad corporis igitur bonam dispositionem artificiatam. utimur spagirico medicamento, quo remedio corruptionem ejus ad naturalem digestionem, & sic per expulsionem arceamus, hoe operante natura per formam intrinfecus roboratam. Hæc eft præparatio nostri corporis physici spagirico artificio sacta, per quam ad separationem facilius pervenimus absque corrumpentium impedimento. Inde colliget studiosus lector, à meditativa primum philosophia, per spagiricam ad veram & adeptam sapientiam tuțillimum fieri transitum. Jam ad voluntariam divisionem ut veniamus. Completa ergo corporis præparatione, facilè separatur. à reliquis partibus, cum ei quicquid præter physicam necessita. tem appetierit ab anima, fuafu quidem animi, denegatum fuerit. Ex ea separatione resultat unio prima spiritus & animæ per studium philosophiæ moralis continuatum. Erant hæc studiosis proponenda, ut cognoscerent qua ratione moralia spagiricis, physicis, & meditativis immifeuerimus, & quemadmodum fingula fibi corcespondentibus comparantur, ne fortè sub labyrintho hæren-. tibus introitum ad rem capellendam præftruxille dicerer lectoribus. Sed ad primum gradum meditativæ philosophiæ nos invitat animus, qui circa studium in meditatione versatur. Meditativum studium est, inquisitio sedula veri, & oblivio mundani quantumvis necellarii, juxta verbum domini: Primum quærite regnum Dei, non foliciti quid edatis autbibatis, neque quo induamini, scit enimpater vester qui in cælis est, quoniam his omnibus opus sit: omnia quibus indigetis adjicientur vobis, ubi verbo Dei intenti solum obtemperabitis. Si ergo etiam necessaria nobis, ad vere meditandum abjicienda funt, & animo prorfum abigenda procul, quanto magis mundanæ curæ vanitatumque super-Huæ cogitationes bonum semen suffocantes, toties quoties inter meditandum infurgunt, viriliter propellendæ funt verbis domini, quæ nos docuit in hanc rem efficacissimis: Abi hinc à me protinus Satana, nihil mihi tecum est commune, Dei totus esse cupio, cui me etiam dedicavi. Sed operæ pretium fuerit intelligere quid verum, quid item necessarium. Verum itaque est este, à

quo nihil abelle, cuique mhil adelle, muko minus obelle potest nihil. Hoc solum est verbum Dei, circa quod tota nostra meditatio versari debet, si cuneta que in calo de terra sunt arcana nobis ntilia & licita, velimus intelligere. Necessarium vero id omne quo carere minime possumus, ur sunt victus & amichus. Superfluum eft, quirquid non necessarium. Mundanum eft nedum id omne, sed quequid nos solicitat per cupiditates corporis à diabolo fûggestas, & instras, ur lolium inter bona grana, quo nos à veritate Perbi Dei retrahat li pollit, ne perlistamus in ea. At veritas est fumma vitrus, & iliexpugnabile castrum, paucissimis adhæremibus amicis, innumeris tamen obsessium inimicis, quod paulo minus quam torus modus nunc odio prosequitur; quamvis ab agno folo & immaculato propugnatum infuperabile tamen: pignus indubium & certum ijs qui 🗗 ad illud in afylum conferunt, criam entiffimum refugium. Hac in arce verus, oc inclubitatus contineeur ille the saurus, qui non erosus à tineis, neque perfossus à furibus conservatur in aternum, & asportatur hinebolt mortem, cateris opibus arque diviriis torius mundi deficientibus co tempore praferrim & in hihilum redituris, quod ex nihilo creatæ lint, vulgo nihilominus ricciossimæ, quoniam non intelligit animalis homo, quid libi ad ruinam politum lit, vel ad lalutem. Veritatis itaque perfetuus thesaurus est, res Illa mundo vilissima, phurintuiti spreta,non tamen odibilis, sed amabilis sapientibus supra gemmas Schurum: omnium amatrix: ab omnibus ut ihimica rejecta: ubique reperibilis, à paucissimis & ferme nullis inventa : per vicos acclamans omnibus i Venite ad me omnes qui viam quæritis, ego vos ducam in veram femitam. Hæe est res illa à veris tam infigniter prædicata fobientibut, quæ vincit omnia, nec ab ulla re unquam vincitur: corpus & cor omne durum penetrans,omne molle consolidans, & ad omni quantum vis duro resistendum confirmant. Nobis omnibus le facit obviam, oc non videmus earn, vociferans & alta voce dicens : Ego fum via veritatis, transite per me omnes, quia non est alius ad vitam, quam per me, qui sum verum ostium, transitus, at nolumus eam audire. Odorem suavitatis emiteit, sed non percipimus. Dapibus sese nobis liberaliter etiam in fuavitatem offert indies; & non deguftamus. Blande pes ad falusem trahit, at reflictantes, & tractum non lentific fingentes, obiter præterimus. Quoniam facti lumus licut lapides, oculos habentes, & non videntes: aures habentes, & non audientes: nares, non olfacientes : ore linguaque muniti, non guillantes neque loquentes; manibus of pedibus nil operantes nec ambulantes. O milerum tale genus hominum quod lapidibus non est priestantius, imo longe infelicius, quoniam ipsi , & non illi rationem daturi sunt operationum suarum! Transmutemini (inquit veritàs) è lapidibus mor-

enis in vivos homines & sapientes. Ego sum (ait) vera medicina corrigens ac transmyrans, id quod non est amplius, in id quod fuit ante corruptionem, & in multo melius, item id quod non est, in id quod effe debet. Ecce præ foribus fum conscientiæ vestræ noctes ac dies pulsans, & non aperitis mihi tamen expecto mitis, nec à yobis irruratà recedo, fed patienter injurias vestras sustineo, cupiens per patientiam, ad cam exhortando vos adducere. Venite iterum atq; sæpius iterum venite quæso, quicunque sapientiam queritis,& emite gratis, non auro neque argento, minus laboribus proprijs, quod effertur vobis ultro. Sonora vox, suavis, oc grata philosophantium auribus. O fons divitiarum inexhaustibilis veritatem & justiciam sicientibus! O desolatorum afflictibus præsentaneum folatium! Quid ultra quæritis mortales anxij! Cut infinitis animos veltros curis exagitatis mileri? Que veltra vos esezcat dementia? .cum in vobis id elle vult, non ex vobis, omne quod extra vos, & non apud vos quæritis. Proprium hoc effe foet vulgi vitium, ut propria contemnens, aliena que funt semper appetat. Propriam pro nobis appropriato vel ufurpato fumimus. Etenim ex nobis iplis nihil habemus boni, sed si qui habere boni possumus, ab eo qui solus est bonus serimus acceptum. Contra quicquid habemus mali, nobis iplis ufurpavimus ex alieno malo per in bedientiam. Proprium igitur nihil est homini ex suo pra-Rerquam malum quod possidet: quod ex bono bonum habet, non ex seipso, sed contribute proprium habet ex bono, modo receperit. Lucet in nobis licet obscurè vita lux hominum, tanquam in tenebris, quæ non ex nobis quærenda, tamen in, & non à nobis, fed ab co culus est, qui cuam in nobis habitationem facere dignatur, quoties velle nobis contingit. Hic eam lucem plantavit in nobis, ut in cius lumine qui lucem inaecessibilem inhabitat, videremus lumen: hoc ipio quoque certeras ejus precelleremus creaturas : illi nimitaum fimile hac ratione facti, quod feintillam fui lumidis dederit nobis, Estigitur veritas non innobis quarenda, sed in imagine Dei que in nobis est. Ceteroqui, quo definitioni verifaciamus fatis, Uni quid adest questo, quid etiam deest, aut contra unum nitiootest, cum nihil vere præter unum exiftat? Quis ignorat perfectum effe nihil præter id unum, quod nec in aliquo diminutum,nec superflui quid admittit, sed abundans virtuce ac potenția tribuere poselt omnibus deficiencibus, & leusper ex æquo abundare ! Quid enim tale poteft elle præter id folum quod omni dat effe quod est, & effe non recipit ab alio, at plum elle torum elt quod elle potelt ac debet, cuique nihil obest, quia præter ipsum nihil est? Quicquid igitur extra veritatem eft, vere non est, quià sola veritas affud unum est omne, vere quod eft. Fallitas autem econtra, que quia non est, nuit quod esse YETO,

408

vero continium est, & esse non debet, nec sist per essentia verte privationem est, minil estaliud; quam quod vere non esta Unde concludunt aliqui peccatum & mortem tale nihil effe, quia non procedunt ab eo esse vero, sed ab essentia vera privatione. Proinde peccatum est privatio boni, que causa mortis esticiens est. quia mors est privatio vite, que vita boni finis est. Ex bones quidem veritatis stimulus resultat, cui non prævalebunt aculei mortis,& comra quem cuique quantum cunque duro, durum est calcitrate. Veritati quicunque quidpiam adjicese vellet, falfum pro verò palliatione quadam substituere cogeretur, ideo quod ventas perfectionis amictu folo circumfuka, videri fine pallio non vere-Quod si noster primus ille parens amichum hune justiule non exuifier, nec fulfiet veritus videti midus, qualis antes non vi-Hebatur nec erat, sed omni decore veritatis munitus. Privatus autein veritall amicht perenni; fallum quaffreit pallium à frondibus arborum, quo fassus in scipso suum errorem, ut coram Domino dixit audus sum Domine. Cujus misertus Deus, quod veritatem amififfe per inobedientiam vereletur ac fateretur, pro terrenæ felicimeis amichi perdito, æternæ gloriæ-vestem miprialem gratiș ilh dare Ratuit, per proprium filium: qui veritatis viam & hobis ac vitam effe afferult oftendique manifefte, sum fua mone quam non meruerat, mortem à nobis perpetuam, qua messo ple-Eti debebamus omnes abstulit. Videte fratres igitur quantus sit veritaris effectus, ur etiam erga fuos inimicos, modo recognofeant cam, fit benefica placidaque. Cum Adamo quidem peccavimus omnes, at nostrum paucissimi ac fere nulli qui cum ipso nudiestem fuam aperte fateantur, quinimo potrus quisque quoque capit videri nedum, sed esse perfectior, licet omnium ipse sit imperfectissimus, bysloque coccines & purpura insigniter palliatus, maxime ntidus. Vitium hoc hæreditavimus à primi parentis appetitu primo, quod caro aoltra præ ciberis maxime, jure vel injurla, feire, fapere, ac possidere, or velut idolum honorari desideret: quod potistimum hoc seculo hominum est studium, ipsis, ut Adamo fuit, exitiofillimum. Nee defunt inter nos, qui ad deteriorem, polt Adami lapfum, partem le conferant, sec lecus ac ille faciem demini fugientes, latebras tenebrarum quæritant exteriorum: que diffidentia, ut plurimum in desperationem tendit, potissimum etlam indiget poenitentia, qua revertatur ad lucem veritatis. Rutfus veritas nulli potentiæ fublicitur, vel mundanæ fortitudini, quapropter nihil ei poterit obesse, cum ipsamet sit omnis socitudo vera totius mundi potentiam superans. Quodi corpus verittem possidentis in mille frustra secezur, nil patitur ojus animus, ime potius in co martyrio gaudet: ca demum est virtus & pofentia, quam panci admodum funt adepti., Comites habet justitiam &

chem Sepietaterbinisparabili unionis nexu conjunctas Pietas auzem est gratia divinitus prolapsa, quæ docet unumquemque seipfum vere, ut est, cognoscere. initia vero retributio & restitutio cujusque cuique quod fuum est : quisquis virtutes istas vere pollidet, omnium est dirissimus. Operatur etiam pietas pacem & miscricordiam, de quibus omnibus postea suo loco dicetur amplius. Reliquum erit ut necessiratem intueamur. Victu fanc & amichu carere non possumus, ergo ut supra diximus, necessaris. Delicijs cum eiborum, tum potuum, vestium quoque luxu & ap. paratu carere quivis, etiam ille qui possidet, potest: non sunt igitur necessaria, sed potius superflua. Qui porto necessitatem obfervant philosophicam, funt procissimi: vulgarem autem quis sion vel idiota quivis invite sustinet, coque solo carere cupit, quod assequi quocunque jure vel injuria nequit? Verum quia vulgus omnia judicat superficialiter ac secundum apparentiam, & junta centrum fere nulli, odiofa quum fub lacero cortice prodit in me Plus possunt hac tempestate splendida dium veritas redditur. vestis, armilla ; torques, monilia, quam ipla vetitas & sapientia. Quid minum, cum fapientia summa sit facta mundo stukitia, hacc vero contra sapientia? testantur sacræ scripturæ. Ventas ipla Christus & vera sapientia tollitur à mundi sapientibus, quia ex mundo non est, attamen superat mundum. Barrabas autem latro potius eligitur, quia fuit ex mundo viriofus. Cur itaque miramur, fi mundus verarum artium professores, cum veritatem ipsam sit persequutus, tanquam venenum abhorret? Fatentur ipsimet fapientes illi mundi fequaces, cum doccant veritatem parere odiumic obsequium amicos: si hoc leco subticuissent obsequium adaffequendam amicitiam effe præftandum, excufari potuiffent. ut conquesti de odioveritatis. Sed per hoc parasitari videntur ad ambitionem potius, quam ad virtutem & veritatem libere obsequi hominibus absque ulla spe lucri, vel alterius amicitiæ quæstus. Hac autem hoe loco funt adducenda, quippe qua à nostris meditationibus aliena, ut diabolicum fermentum excludere oporteat. Videmus hoc ferreo seculo, sequid in lucem adferatur ex vemis meditationibus par indubijs verz philosophiz fontibus, quod etiam in utilitatem faciat ombis Reip. fi non Græcorum & infidelium doctrine false consonum sit, ab eis pressertim rejicitur, qui faccum illius hausere studij, quod inapis illa philosophorum infidelium schola commenta est. Dicite quæso vos viri judiciosi, qui fieri possit, ut infidelis carens omni lumine vero, lucem veritatis adferat alija? Humanam habueruge sapiemiam & mundanam, quæ stultitia maxima reputatur apud Deum, quia non est ex Deo; attamen parens omnis filium torquet ad eam addiscendam per mediam wtatem. Postmodum si talem contingat philosophum

41è

ementitum, cum verò & meditativo conferre fopho, moz eminapit in convicia, contemnens omne bonum ac verum quod à fuo pudagogo non audierie: actihil veri bonique esset, prater id quod ab infidelibus veritatem ignorantibus ortum eft. Blus poceft enim speculativa mens adjuta lumine veritatis, unico anno vel momento consequi, quam assiduus ocimprobus labor mominis. absque hoc lumine quarentis lucem, ab his qui luce carent omni. Cærerum videamus quænam sie insidelium philosophorum do-Arina moralis. Summum bonum ponunt bene vivere, quod in hanestum partiuntur, & utile. Honorum ambitiones, & laudes maxime reputant honestas, denique divitiarum partum & confervationem quocunque jure, vel injuria , bello , vel ludore , voca utilia: patet quoniam existis omnibus post mortem aliud n expectant, quam sus posteritati, per memoriam su suotumque geftorum famam, honores, arque favores reliquiffe. Refurrectionem partim ita negantes, partim ignorantes, poematum mille fabulas præter omnem veritasem, cujus etiam fuerunt expertes, in hominum berniciem, & fui ipfius exitium excogitarunt miferi. Ecce propter quam doctrinam oportet verarum attium professores ijs maxime odio elle, qui lle quibusvis artibus of facultatibus plus reportable nomen atque titulos gerunt. Tameth veritatem cis ob oculos ponat experientia: nili per opiniones corum qui veritatem nunquam funt experti comprobatum fit, pro fallo verum reiteitur, de makimo clamore fatuus existimatur, quisquis veritatem se profiteri velle dicat. Si quisetiam vanos auctores merito detestetur, mox corum discipuli minantur in suis Universitalibus clusmodi viros, vel afficere supplicio, vel summo dedecore, quod equitationem afini vocant. Interim non vident ipli fibi maximum effe folarium per vicos indies afinorum equitare monfira Sodomitica, & præter naturam coacte per maktiam hominum, genita, contragi pracceptum Dei, quo vetitum fuit olim, ne pallores diversarum specierum animalia coire paterentur. Quie tandem subticebitur ob corum minas ipla veritas, quia, ut ajunt, suis profesioribus odium parit, & reticentibus obsequiosis amicitiam? Ablit, poulus obire mortem philosophum decet, quam negare weritatem. In omnibus est observanda, ut sammum spud Christianos bonum. Beauquibus damm est cælitus in ea perseverare in finem usque, quod pancissimis (hei miserum) contingit Rogemus itaque Deum, ut hujus solius nos facial participes. jam de studio per voluntariam separationem meditatione factam in animo dictum, non secusalocemur per eam de studio spagirico flendum. Etenim in co requiritur inquistio retum naturalium Veritatis, que in carum occuko latet. Verum itaque spagiticum, rerum est à natura productarum centrum in quo virsus omnis & ciusdem

einstein rei veritas atque potentia delitefeit, per hanc attem ad actum deducenda. Quod ut fiat, earum divisio necessaria superiozis ab inferiori,& utnusque partium repurgatio, tum demum per operationum spagirica media in unum reductio, vel unio. Proinde Rudium spagiricum, & primus gradus ad spagiricam unionem est, rei divisio, vel separatio. Duplex est igitur elementorum separatio, est puriorum ab impurioribus, or hac est vere spagirica; altera ve-To qualitatum est elementalium, & vulgara est omnibus ac fami Liaris. Natura tamen operatur per folam commixtionem fub duabus tantum operationibus, alteratione videlicet, atq; animatione. De singulis ageinus in sequentibus; jam de separatione puri ab impute est quod loquamur. Fit in quibusdam corporibus per se, & in alijs cum vehiculo. Quanquam omnibus corporibus à hatura productis inest essentia cælestis, quam quintam appellant; 🖦 mullo tamen zq; abundare dicunt philosophi, àtque in vino. Quase prætulerunt hot ob faciliorem etiam separationem Non quod præftantior fit ea fubitantia de fuo corpore, quam de quovis alio tracta. Nam universalis est virtus, nec nisi propter varietatem Subjectoritin (in eis adhue bærens ) diverfa, libera tamen ad fuam unitatem redit. Hoe est unum exarcanis natura, per quod ad aktiora pertigerum spagiri. Ceterum animadvertendum ne seducamur appellatione vini, duplex est enim, philosophicum & vulgare. Philosophicum de quovis corpore natura potett elici. Vulgare ab cenopolis venditur. Separabis igitur quium voles à corpore quovis phritum & animam. Prius de vino philosophico per exemplum doceamus. Grana tritici, hordei, vel filiginis, aqua fontana vel pluviali, aut alia quavis macerata ut intumescant, actumulentur in accryum, ac maneant ulque dum post aliquot dies incalescant, ac germinent. Quo percepto distendantur, & aliquantimer exiccari finatur humor fuperfluus aque, postmodum mola terantur craffiuscule, & in vale ligneo politæ huic farinæ affundatur aqua ferventiffima, & cooperiatur vas. Poftquam refrixerit ac quieverit ejusmodi liquor, per letaceum vel saccum coletur à farina minime turbidus. Tum demum ad candem farinam affundas aliam aquam ferventem, ut prius oc cola: procellum hunc affulionum & colationum toties repetas, ulque dum perceperis omnem granorum fubstantiam in aquas effe receptam: quod experieris gustu postremo colati liquoris, & farinæ. Tandem colatos liquores omnes effervere facias dum per evaporationem in mellis spisstrudinem adducantur. Hac via tibi parasti vinum philosophicum ex grano, quod pariter ex omnibus alijs seminibus habere potes, necnon ex aridioribus quam ut per feipfa valeant præter adultionem separari. Dicitur ad hunc modum facta separatio per vehiculum. Caterum à dicto vino philosophico, per SI2

destillationem separabis animam cum spiritu sursum ascendente sem à suo corpore, ac toties ejusmodi spiritum & animam sublimabis, donec ab omni phlegmate separetur, ac liberetur. Corpus in umbra, vel ad ignem exiccatum igne violentissimo reducas in cineres aridifimos, ad quos aqua affusa fervens bulliat cum eis aliquandiu, quo habeas lixivium asperrimum: quod ubi quievezit per inclinationem satis modestam à cineribus, non turbatum, fed clarum separabis. Ad cineres alia aqua ferventi affusa ut prius. aliud rurfus lixivium para, quod addito priori colato, idque totics facito per lixivia, donce alperitatis nibil amplius in cineribus esse reliquum percipias. Collecta lixivia per maticam lineam, (filtrum appellant) in limpidissimum liquorem transire facito, & hunc vitreis organis evaporare, quo habeas tartarum nostrum, es fal naturæ retum omnium. Hoc super marmoreum lapidem humido loco & frigido refolvi poterit in aquam tartaream. quam igitut effentiam quintam à vino philosophico, aut vulgari cujusvis coloris, modo merum & vehementissimum existat, habueris optime rectificatum ut audivitti, fuccum hunc reducas ad fummam simplicitatem continuis & affiduis rotationis motibus. Finito rota circulo, videbis iterum ab impuro puru separatum, ac natare superius aeris colore serenissimo transparens, & lucidum. Hocab impuro separato per inclinationem & serva. Cælum hactenus spagiricum videris, quod stellis inferioribus non aliter ac supernum luperioribus munitum est, adornare potes. Milabunturne jam infideles imitati Phylicos, cælum & stellas manibus contrectare nos, aut ut reliqua omnia negabunt incognita fibi ? Parvi sane refert quid faciant. Nullus livor aut invidia remorabitur institutum, quo prodesse bonis conamur omnibus, & studiosis veri. Proinde latius extendamus nos, ad hunc modum progreffi ut copimus. Sunt intur stella nobis inferiores, individua. quævisà natura hoc in mundo inferiori producta conjunctione videlicetearum & cæli,tanguam superiorum cum inferioribus elementis. Jam audio vocem multorum in nos frementium hæc resonantem: Vah (inquiune) apage, similes tollantur homines qui cælum terræ se conjungere posse dicunt. At clamitent altius quantum volent, altiora his & majora cogentur audire. Cælum itaque est materia cælestis & universalis forma, continens in se formas omnes distinctas, ab unica tamen universali forma procedentes. Quapropter quicunque noverit individua, per, spagiricam artem in genus generalissimum adduci posse, ac postmodum ei speciales virtutes, unicam aut plures infigi, medicinam universadem facile reperiet, quæ coeruptiones & morbos particularites, aut universaliter ac indifferenter omnes tollere potens erit. Cum enim unicum sie omitium corruptionum generalissimum exorduum

dium, & virtutum innovantium, instaurantium, & ahlmantium. fons universaliter unicus, quis nisi mente privus medicinam similem in dubium revocabit? Ad hæcplura. Tractis artificio dato qualitatibus elementorum à vegetabilibus, præfertim ab his quæ ponentur inferius, corum igneæ qualitaris substantia tantum rechificetur, modo quó fupra vinum philosophicum. Hac via Mercurius noster exaltatione summa præparatus erit. Mixtio tamen fieri poterit cæli novi, mellis, chelidoniæ, florum rorismarini, Mercurialis, lilij rubei, fanguinis humani,&c. cum rubei yel albi vini cælo, vel tartari. Fieri potest eriam mixtio corum quæ dicta funcin cælum redactorum, & æqualiter mixtorum fimul cum formis proportionate, juxta ordinem operis majoris atque practicam, & ad minus opus perfectum adduci, quod infra. Indeque porest & aliafieri mixtio, cæli nompe cum clave philosophica ge-Postmodum si addatur minus perfectura nerationis artificio. juxta proportionem operis majoris, ea via pervenietur ad majus, perfectum, quod suam speciem in substantijs externis bis quinque numero millibus adauget. Verum quod ilta vix intelligibilia fint, nisi vocum artis habeatur plena cognitio, has in secundo subsequenti gradu definire duximus, ubi prius meditativam cognitionem absolverimus. Est igitur meditativa cognitio quædam opinionum de veritate quorumvis conceptarum, per expertam certitudinem indubia refolutio. Opinio autem est veritătis in animo hærens atque dubia præfumtio. Experientia vero est veritatis manifesta demonstratio. Et resolutio dubij depositio. Non pos fumus de quovis dubio certiores fieri, quam experiendo, nec melius quam in nobis ipsis. Quapropter quæ de veritate superius dicta fuerunt verificemus à nobis facientes periculum. Diximus antea pietatem in cognitione fuiipfius confiftere, hinc fit ut etiam ab ea meditativam cognitionem incipiamus elucidare, Nemo se cognoscere vere potest, nisi primum videat ac sciat ex sedula meditatione, cum facrarum feripturarum inquifitione, quid nam ipfe fit, magis quam quis, à quo dependet vel cujus fit, & in quem fihem factus & creatus, item, à quo, & per quem. His cognitis inclpit ofiri pietas ipfa,quæ circa duo versatur, ittpura creatorem, & creaturam. Impossibile est enim creaturam se persecte cognoscere, aliter quam per fuum creatorem. Nihil est ex seipso. Qui potest ergo quis effectus sin prius quam cause fieri certior ? Nonne præcedit omne principium medium fuum, & finem, aut à fine fem aggredietur quispiam? Deus autem est sine principio & fine, per se existens ab æterno, repletus omni gloria, quam solus possidere notuit, fed chis nos mera fua liberalitate statuit apud seipsum facere participes, acad ejus imaginem creare : primum'iuæ liberalitatis exemplar, atque mysterium non ignorandum nobis, neque

**#4** 

leviter pratereundum. Attamen vix tinus arcanim hoc Thenoscit ex veritate, alioqui non adeò nos præberemus ingratos, stinpidos & ignavos ad arcana Dei serutanda per seripturas seil. Audite fratres. Sicuti de vilissimo luto contemtibili ac spreto ab omnibus creatifumus, haud fecus propter materiam primam ex qua coffamus, ad vile quodyis proni magis, quam ad cum qui nos ex vili preciolissimas creaturas, paulo minus angelis gloria & honore decoratas, creaverat olim. Admiramini igitur quotouot mecum estis mortales mileri, no abs re factium elle credentes dit fummus rerum conditor vilifimam omnijum materiam fibi delegerit, ex qua postremam & absolutissimam creaturam excitare yoluit, alijs complurimis ac omnibus preciofis, ut auro, gemmis, & id genus cateris ad hanc rem omissis, que tamen cuncta propter hanc unam & in ejus usum ac utilitatem sunt condita: sed enim ut agnoscentes quidnam, & ex quo sumus, ab clationis superbia nos contineremus. Quod quidem secus omning facientes, nemo nostrum non pauperem quem Deus eligit, odit, cum tamen ex eadem maffa unde prodimus omnes, etiam iple confeet: hine fie ut personarum non sit acceptor Deus, sed pauperratis & humilitatis amator, ac inimicus elatz fuperbiz. Czterum nemo creatorem cognoscere melius potest, quam à suis creaturis, ut ex opere suo Videamus igitur quis ille sit qui de vilissimo noscitur artifex. phtuit excitare preciolissimum; nullum alium reperiemus prais ter eum qui creavit utrunque. Nullus enim potuit unquam, nec poterit aquam in vinum convertere alius, quam ille tolus, qui vinum & aquam creaverat. Præclarius quid fecit, quum terram in animam viventem transmutavit, imo quod maximum eft, fupremo beatitudinis dono, scilicet imagine similitudineque fua dotavit eam, per quam darum est omnibus salvos fieri, qui dopuin hoe cum gratiarum actione recognoscentes, libenter accipiunt. Sed nolentibus accipere gratis quid dabitur? certe nihil? habeant igitur ifti quod fuum eft, ut fervetur justitiz locus. Proprium cuique fuum est, quod elegit à principio, damnatio videlicet, Gratuitum eft eternæ falutis donum, his qui cum gratietum actione recipiunt. Cum itaque pretium vile charumque finnes, videat quisque nostrum utrum istorum potius optare debess: res per se clarior, quam elificidatione indigeat. Reliquum crit, ut perpendamus in quem finem creati fimus. Creavit enim omnipotens Deus primum hominem ad imaginem & similirudinem suam, ut ipli Deo foret ad gloriam, & effet immortalis, non anxius, millius indigus, semper in Deo gaudens, terrenis passionisus minimosubjectus. Veruin quia tantum munus non agnovit, vilifecit: cognovit tamen quoniam perfectus ellet è domino factus & lapiens, at in ea cognitione non permantit. Confideremus igitur quan-

Digitized by Google

tum

tum boni cognitio pollicebatur in simplicitate, quantumque mali tanti muneris & verbi Dei vilipendium attulerit, cum ex immortali perpetuo mox reddiderit moribundum. Qui moriturenim secunda morte, semper in agone, mortis degit & nunquam desinit mori: hinc fit ut perpetua dicatur, non fecus ac vita comra dieitur æterna, quam Deo vivimus inæternum, eam siquidem nunquam finemus vivere. Cum enim primus parens una secum nos omnes Deprebelles fecitinimicos, mileneordia motus ofininotens Deus, patern inire nobiseum induratis statuit, qui paeis est auctor. Quis crit æque lapideus, qui cum divinæ bonitatis hoc mysterium animo revolverit; cum inimico sup, licer etiam ab coreceperit maximam injuriam, non reconcilietur? Quinam igitur fit ut immicorum inter mortales neuter, offendens vel offensam passus alterum aggredi velit reconciliationis ergo! Profecto non alia de caufa, quam quia neimo feipfum, negue Deum, neque proximam æquipollentem creatifram cognovit, quo fit etiam ut pacem non amplectatui is, qui eamignorat. Est enim pax misericordiæradix. Nam qui pacem non habet, non exercebit milericordiam, nec etjam affequetur donec habeat. Non est quod hoc loco pateiri & mileristordiam confundamus, quià pàx est mifericordiæ cana, ut pacis catifa pietas. Si ergo cognoscere velimus utrum cum Deo patem habeamus, examinemus conscientiam prius, ut nos ipfor judicemus ex indicio, si cum proximo tam inimico, quam alio quopiam nobiscum ex æquo conveniar absq; invidia, vel odio. An non confiderandum eknobis, quod fummus rerum conditor homini vermiculo diaboli mancipio, per pacis amplexum suz miléricodiam secerit? Non expectavit ut qui delictum in ipfum commiserat, ut æquum fuerat, adiret misericordiam pollulaturus, quinimo iple in quem illaca fuit omnis ingratitudinis injuria, criminis auctorem ab ejus etiam facie fugieneem & abscondentem se, blande vocat, non durius corripit, amò pollicetur morbi sceleris medelam, misericordiam se pacem. O miseri inortales, quotquot misericordiam expectamus a Deo confequi, coram quo miferiam nostram factit, ut ore, non agnoscimuis! Unde quaso misericordia, quam ex delitti vera confef sione per cordis contritionem in emendationem vitæ pristinæ fada, movetur ad compassionem? Caterum quoties nostram fratrumque nostrorum miseriam non ignorabimus, at pari compensabimus pondere, seculi hujus bonis omnibus opimiores facti, aternatum divitiarum nos abundantiores non existimabimus illis, qui prorfum opibus mundi destituti sunt. Quis mortales inter hoe vere considerat, bonorumque vel opum sibi solum in hoc mando concreditorum communione, fratrem egenum non folabituriDa considerantem que dicta sunt, et ego mox eum ostendam

416

qui arcana Del hæc intelligat. 'Necdum istis omnibus Deus tantum erga nos amorem fuum fatis explicuelle voluit, quinimo fua nos acculante justinia (cui quiden nihil unquam diminutum esse poteft, son magis quam ejus mifericofdiæ) nobis potius quam proprie filio pepercit, in quo pax & justitia se mutuo sunt osculasæ. Cur vicissim nos non osculamur in Christo facti patres ac fratres, cum nos miseros vermiculos summus rerum conditor in filio suo dignatur, osculari, & iterum præstantiores, quam antea greaturas instaurare, ex miferrimis proprio malo factis olim. Quotquot Doum agnoscunt in filio, pariter & filium in patre per forritum fanctum qui non reluctantur fratrem criam agnoscumt & non alij. Hæc funt vera & indubia veræ philosophiæ fundamenta: sed quia nondum omnibus cognita, licer audita multis, adhuc in aliquorum non bene refolutorum animis posses hærere due bium, an imaginario prædictorum amorem veritaris in nobis excitare queat. Operæ precium fuerit illis ambiguitatem hanc per seiplos, & in seiplis experimento facto deponere hunc in modum; Confideret unusquisque penes se diligenter ea quæjam dicta sunt abjectis mundanis ab animo curis omnibus, alijsque distrahentibus opgitationibus, degustataque sapius ruminet animo sincero, sic paulatim aliquot feintillas divinæ illustrationis, oculis suis mentalibus magis ac magis indies perlucere maximo gaudio percipiet, ac deinceps perfeverantia ruminationis in tantam lucem excrescere, ut successibus quævis innotescant care sibi fuerint necessaria, nec amplius in veritate quovis hærebit modo: sed pietatis exercitio, justitiæque paulatim affuescens ritu viaque præmissis, animi tranquillitatem sentiet, qua tandem alledus, intelliget majorem in co delectationem elle, quam in corpore plus millies. Non prius enim incipit vera cognitio, quam perennium & labilium, cum vitæ, tum interitus comparațione, seligat anima cum animo jungi, delectatione hujus majori tracta quam corporis. Ex ea fiquidem cognitione mens oritur, & corporis voluntaria separatio completur, cum anima respiciens ex una parte corporis fæditatatenn& interitum; ex altera præstantiam & selicitatem animi perpetuam, cum isto (divino afflatu) connecti cupit, altero neglecto penitus, ut folum dein appetat quod à Deo conclufum este videt ad ejus gloriam, & ipsius salutem: corpus tàndem in amborum jam unitorum unionem condescendere cogitur, & obedire. Hax est admirabilis illa philosophorum transmutatio corporis in spiritum, ochujus in corpus, de qua dictum nobis relinquitur à fapientibus, fac fixum volatile, & volatile fixum, quo nostrum habeas magisterium, ad hunc modum intellige: Fac de pertinaci cerpore tractabili, quod per animi præstantiam cum anima convenientem, constantissimum fiat corpus ad omnia susti**a**cndum

nendum examina. Probatur enim aurum igne, quo reprobatur etiam omne quodaurum non est. O præstantissimum philosophorum aurum, quo ditantur philosophiæ filij, non illo quod cuditur! Adeste qui thesauros tam vario conatu quæritis, reprobatum lapidem angularem cognoscite, qui factus est in caput anguli, priusquam quæritis. Mirum est quem appetere posse quid ignoturn,& quærere id cujus veritatem ignorat, quod nihil spei polliceri queat ejus quod quærit. Sapiens quærit solum quod amat, sed non potest amare quod non cognoscit, alioqui insepiens esse dicetur, cum ex cognitione ventas, & amor ejus nascitur. Frustra laborant omnes abditorum naturæ secretorum indagatores, cum aliam ingressi viam terrenorum virtutes per terrena detegere conantur. Discite igitur cælum, non per terram, sed hujus per illius virtutes cognoscere. Nemo enim ascendit in calum quod quaritis,nifi qui de cælo quod non quæritis descendit illuminet eum. Incorruptibilem quæritis medicinam quæ corpora nedum à corruptione transmutet in verum temperamentum, sed etiam temperata dutissime conserver: talem alibi quam in calo reperite non poteritis unquam. Cælum enim virtute sua per invisibiles radios, in terra centrum undique concurrentes, omnia penetrat elementa & elementata, generat, ac fovet. Fœtus hie utriusque parentis videlieet elementorum & cæli, naturam in se retinet, ut in eo parens uterque potentia, & actu sit reperibilis. Quis hærebit adhuc nisi lapis in generatione spaguica? Disce autem ex teiplo quicquid eft, & in calo, & in terra cognoscere, præsertim quod hoc omne propter te creatum sit. Ignoras cielum & elementa prius unum fuisse, divino quoque artificio, ab invicem esse divifa, ut & te, & reliqua omnia generarent naturaliter? Si hoc nosti, reliquum te fugere non potest. In omni generatione igitur . ejusmodi leparatio est necessaria, qualem de te supra dixi fiendam, priusquam ad veræ philosophiæ ftudia velum applices. Ex alijs nunquam unum facies quod quæris, nisi prius ex teipso fiat unum quod audisti latiusque audies in sequentibus. Nam talis est voluntas Dei, ut pij pium confequantur opus quod quærunt, & perfecti perficiant aliud cui fuerint intenti. Malæ voluntatis hominibus, nihil præterid, quod seminaverint datur metere: imo quod magis est, persepe bonum corum semen in lolium propter malitiam convertitur. Fac igitur ut talis evadas, quale tuum esse vis opus quod quæficris. Tandem aggredere cognitionem spaguicam, quæ talis est. Inprimis opus est cognoscere singulas di-

ctiones hujus artis, primis opus en cognojecte inguias

haberi queat. 😓

## DE PHILOSOPHIA CHEMICA ad Meditativam comparata.

PRIMO ut incipiamus, Chaos spagiricum, est formarum particularium,& materiarum suarum cum universali forma fuaque materia confusio. Quod quidem varijs consideratur modis. Pro confusione intellectus hominum non intelligentium hanc artem. Secundo, pro confusione partium istud extremuny constituentium. Tertio, pro confusione qua se habent consuse cum extremis media quæque, & successivè unum ad alterum potentia, nec non unum ad omnia, quovis in quibusvis, & his in quolibet existentibus. Quarto, velut medium natura tenet inter elementa & elementara, non secus in arte medium, existimatur artifex inter chaos, operationes, medicinam perfectam, & perfectiffimam. Ex istis quatuor modis intelligi facile porest, medicinas dictas de sua potentia in actum deduct mediantibus matetia, forma, cœlo, & operationibus intermediis. Motumamque per artificem excitato, chaos transit ad secundum extremum, quod est medicina perfecta, & ista ad perfectissimam, juxta mediorum ordinem & dispositionem ad alterutrum. Ut rem acutius intelligatis, Chaos noftrum est universale quid, omnia qua nos operamur in se concludens, à cujus ventre debet ingeniosus artifex elicere materiam suam, formam, cælum, & elementa, ut ex istis medicinas conficiat quæ dictæ sunt, Materia vero spagiri. ca dicitur prima & univerfalis materia, five Mercurius ad vegetationem movens, & particularem formæ materiam primam extrahens à formante, & tribus modis consideratur. Primo quidemut subjectum passivum, quod sub artificis excitatione per media requisita motum patitur: ex quorum omnium operationibus oritur cælum de sua materia. Secundo consideratur uc quodvis corpus ægrum, quod formam patitur medicinarum, ut res elementares formam vegetabilem. Tertio pro formantis materia, veluti materia prima subjecta cæli actionibus, nam aliter formæ vim obtinet, ut infra. Hac ratione cælum, quod subjection fit illarum formarum actionibus, quibus in albam vel rubeam tin-Auram evadit, materiæ rationem etiam habere dici poteft, quum dictas formas formantium, ad medicinas perfection, vel perfectiffimam actione fua movet, quod etiam infra lanus audietur. Ex éo nostri chaos optima cognitio habetur, quoniam una & eadem Substantia, diversis tamen rationibus, ad aliam substantiam se pasfive habet, & ad candem active, &ce diverso. Paucissimi hactehus materiæ spagiricæ cognitionem habuerunt, ex qua cælunt fragiricum exfurgit. Eft enim ad hanc habenda ratio simplicis, & com-

& compositi ad simplicitatem redacti per alterationem, mixtionem,&c. Forma autem rerum est virtus generativa, qua sibi simile quodque producere potest, ut hominis forma latet in homine, & non in alio, arboris in arbore nec non in metallo metalli. Cruda non debet opus ingredi, sed per sublimanonem evacuara ad latera sublimatorij valis, ut ab inani superfluaque terra sua Dupliciter hoc in opere consideratur, ut causa dirigens artis istius media per intellectum, quo quidem regimine, perfecta medicina perfectiffimaque prodeunt in lucem, & ad modum deducuntur mediorum intellectualium, quæ funt veluti quædam instrumenta sensualia quibus artificium ad perfectionem ducitur. Similis forma dicitur hujus operis artifex. Unde patet media causativa cum naturalibus maximam habere concordiam. Aliter etiam confideramus formam, ut agens in materiam perfectionis formationem ad album, vel ad rubeum; cujus virtute quasvis alias formas extrinsecas minoris facultaris ejusmodi medicinæ transmutant in fibi fimilem. Non possunt etiam ambæ quas diximus formæ per se magisterium adimplere, sed funt veluti malculus à quo sperma dejicitur in ventrem, & matricem cæli nostri. Cæterum Cælum est Mercurius noster cælestis coloris, quo significatur eum esse de natura cælesti, & hac de causa ob incorruptibilitatem intellectualis dicitur, ac eo modo quo cælum ipsum intelligere, ut homo qui sensualis est, & intellectualis. Habet enim proprietatem in se spiritus incorruptibilis, qui est yelut anima habens in se conditiones corporis, quoniam generat & producit ex eo semen, ut semina: hac via differt ab alijs magisterijs istud opus ingredientibus. Et quià senfu percipitur Mercurius dicitur sensualis. Hic,ut causa movens éducit potentiam in forma alterutrius formantis existentem, ad actum rubeum velalbum, camque non secus in utero suo gestat, quam uxor infantem à viro suo conceptum. Ex eo colligi potest, cælum nostrum actionem habere in alterutram formam, & in cælum istarum ac rerum omnium in eis occultum, de potentia in actum deducendi manifestum. Nam in eo virtus cum generandi, tum nutriendi confistit, velut in menstruali sanguine masculini seminis: hac de causa menstruum in hac arte vocatur, & ccehum ratione motus. Non aliter siquidem atque cœlum supernum, universalem formam, & materiam primam, ac elementa, nec non species ad elementa elementata composita, & individua promovet,nostrum cœlum etiam formas nostras ad elementa quatuor movet, ac deinceps ad medicinam perfectam, & plusquam perfectam. Aliquoties vocatur fanguis, quia nutritivum est, quo vegetare crescereque facit dictas formas, donec ad suam perfectionem veniant, velliti languis menstrualis embryonem a modico fenime

semine magnam in quantitatem, servata singularum partium difcretione, per nutritiones & alterationes medij cujusvis in aliud quantitatis & formæ quarumlibet in aliam (existentibus hujusmodi medijs & qualitatibus in quavis alteratione) in formas à primis diversas, donec ensaliquod driatur in continua quantitate conflatum ex varijs & discretis in corpus unum, anima spirituque vivum. Non aliter de spagirico socioningit, qui generaturex coelo proprietatem vegetabilem habente, cujus etiam similitudinem transfundit in medicinam perfectam & plusquam perfectam. lut vegetativa matrix in filium quem concipit ac parit : iftam etiam proprietatem retinet ut ejus parens. Itidem medicina perfecta & plus quam perfecta retinent proprietatem suorum parentum, cœli videlicet ac elementorum, quam perfectionis suæ similæudinem transfundit in substantias externas, & in suam speciem transmutat. Hac de causa Mercurius vegetabilis dicitur natus ex duabus substantijs, uti ex muliere masculi semen concipiente, ac formam alteram aliamque virtutem quam ante conceptionis initium habebat; & ex masculi semine elementa reputantur in hac arte quatuor colores apparentes: item aliter quatifor modis etiam considerantur. Primò, sieut à cœlo de materia tracta sunt. Secundo, ut elementa simplicia cœli de crassióribus elementis rotationis circulo separata sunt. Tertio modo sunt in formis existentia naturaliter, & cum coelo junguntur. Quarto verò uti separantur à forma cœloque, alteratione, mixtione, dissolutione, & genefatione medijs, per magisterium separationis qualitatum suarum. & ex dictis partibus aerea tantum assumitur, & exuberatur per rotationis artificium, & ita formis in cœlum commiscetur. Notandum est igitur elementa posse de formis educi per cœlum ante conjunctionem, ut corum materia prima cœlumye magis ad genus generalissimum accedens, habeatur,&c.

Diffolutio est cognitio, vel coitus maris cum seemina spagiricus, & istius ab illo concipientis id omne quod concipere debet. Hoc esto generationis particularis initium, quo conjugij nostri spagirici essectus sensualites percipitur, & unio duplicis seminis in

embryonem.

Alteratio est unius in alterum per similitudinem conversio. Dupliciter consideratur juxta duplicem operationem, in quantum per sesiat. Priore modo ut formæ in cœlum, & istud in sormas alterantur. Posteriore verò intelligitur formas & cœlum ist simpliciter esse conversa, ut in tertium numerum ist converti queant, scilicet in medicinam persectam, & plus quampersectam. Istæ alterationes vel conversiones dicuntur simplices. Aliæ reperiuntur quæ siunt per accidens, ut quum eximpersectis sit medicina persecta per projectionem, alterationem, & transmitationem Mixtio

Digitized by Google

Mixtio fitex duobus coloribus, pallido & azureo, ut exeis cognoscatur formas & cœlum in opere majore commiscent sine
quovis alio, ut in generatione hominis aliud nihil admiscetur viro, sœminæ, vel seminibus eorum: & hoc loco sit conjugium inter formas & cœlum. Fit etiam alia mixtio, qua quidem aer &
ignis, utriusque istorum uti formæ, cœli, alterationis, mixtionis,
dissolutionis, generationis mediis, & cæli materiæ commiscentur
formis.

Digestio dicitur concepti seminis à semine somentum, quo medio quidem oritur medicina persecta & plus quam persecta. Necessarium enim est ut in cœlo sormæ tam diu digeratur, donec ad medicinam ventum sit priorem, & deinceps ubi visum erit arti-

fici,usque ad alterampersectiorem.

Hinc potest colligi duplicem esse digestionem, priorem qua sie à formis & cœlo trassitus, ad medicinam perfectam, & posteriorem qua transeundum est ab hac & cœlo ad perfectiorem. Hac via sunt alia media necessaria prioribus non absimilia, mixtio videlicet alteratio, dissolutio, generatio, & operatio: nisi quia ex prioribus imperfectius quid oriatur quam ex posterioribus. At mox atque per digestionem croceus color apparuerit, formas denotabit; azurinus verò cœlum nostrum; & qui medij sunt interistos designant conjunctionis medium cœli cum formis, connectens illud ad perfectam medicinam, vel istas ad perfectissimam.

Generatio diversimode consideratur. Est enim in genere occultarum formarum manifestatio. Primo modo consideratur, ut est gradus generans perfectam medicinam ex cœlo & formis. Secundo quatenus ex perfecta & cœlo generat perfectissimam. Tertio quum incipit à dissolutione per alterationem, & digestionem ad medicinam transire perfectam & in ea terminum facit, finemque minoris perfectionis attingit; aut verò quum hinc transiens majoris perfectionis ultimum gradum acquirit, hac posteriore facile percipi potest majoris perfectionis magisterium natura potius quam atificio promoveri: ab isto nihilominus excitari in minore persectione, in qua hoc magis quam illa profuit. In posteriore verò magisterio, generatio nonaliter sit quam soctus in matrice, vel avis in ovo: quapropter & ovum philosophorum appellatur suo modo. Istud artificium melius intelligi haudquaquam potest, co quod resultat ex mixtione materiæ cum formis ad pretiofos lapides, rubinos, faphiros, & uniones, qui funt in urero cœlì nostri philosophici, médiante generatione cum cisdem virtutibus quas naturales à natura nacti fuerunt. Inde sequitur cœlum hoc attrahere posse virtutes omnes in lapidibus existentes, virtute quidem unitatis, aut suz simplicitatis magnetica. Hac via poteris ingeniolus artifex à naturalibus corporibus virtutes

Digitized by Google

elicere cœleftes, & artificialibus virturibus includere mediis huits artis operationibus. Nam quiequid huic cœlo fuerit impolitum folvitur: item si covenientia rei solutæ fuerint addita, siet idipsum quod o, tabitur, etiam ex pluribus unum. Ex eo quidem opere plura colligi possur, quæ ad opus lapidum pretiosorum compositionis attinen, ruxtione materia, & sormæ per aquas, &cc.

· Colores in hog artificio funt mutationes apparentes, & primus corum niger est: hic indicat formas cum colo concubuisse, & issud embi yonem in utero suo concenisse. Eodem etiam colore demonstratur dissolutionem suæ persectionis terminum attingere. Tandem eo diminuto, & albo sentim emergente, nobis indicatur naturam cum coelo & formis initium facere transitus ad minorem perfectionem, & exin cum illa, & cœlo formaque ad majorem: in cujus transitus/fine digestio completum habet terminum. Sed quum per ignis majorem excitationem diminui coé perit, ac oriri croccus, cognoscitur partes & membra simul confungi numero tertio, & in continuam quantitatem aggregari, ad eum etiam modum ut sensualiter infantis nostri membroruni contignatio, vel colligatio nobis appareat: nam sperma diffusum est per totam substantiam coeli nostri philos hici. Orto mox isto colore, paulo post colligi videtur in rotundam formam lunæ formæ non ablimilem, aut circulari linea concludi. Evanescente colore hoc, rubeus oritur, quo nostri lapidis membra partesve in tertio numero ad perfectionem congregari, reddimur certiores. Etenim post ortum istius coloris, certum est infantem nostrum corpore potentiaque vegetabili completum esse. A quo tempore numerum dierum artificem scire oportet, intra quos scetus noster ab initio conceptionis primo deductus est, usque ad terminum apparitionis rubei coloris, & fine intermissione duplex tempus er adhibere, sed paulo vivacius. Quo completo, quod questitum eft acquiritur, utpote lapis durus multis involutus superfluitatibus, non lecus atque mulieris fœtus post partum apparet. Media verò inter croceum & rubeum colorem digestio, generatio, & mixtio funt, & ea quæ percipiuntur ab aqua materia, forma, & coclo quorum quidem commixtione sub corum mediorum Tihem apparent aqua, materia, forma sine materia & coelo. Nam si forma& cœlum a dhuc ibidem essent, partes aliquæ minimè cum alijs colligari vellent, nec in tertio numero conjungi.

Separatio est virtutum extractio, quae motu sit ignis in hoc particulari magisterio, quo calore per accidens forma, cœlum, & elementa moventur, & excitantur alteratione, mixtione, generatione, coloribus, digestione, separatione, & operatione ad minorem, vel majorem persectionem. Quia gradus & media, separation se ab alijs, ingrediuntur alia, & peristam separationis operations.

rationem

nationem attrahitur formalis & materialis virtus à formis, & colo ad minorem perfectionem, & ab hac majorem. Et hac via formæ, cœlum, vel minus perfectum, mutant suas formas simplices in majorem vel minorem perfectione in iplo minus perfecto existente de altera forma, quam formæ,& cœlum per se; & maiore perfecto existente sub alia forma, quam erant minus perfe-Crum, forma, coelum aut formæ & coelum per fe. Quæ quidem perfectiones, suas virtutes proprias existentes sub forma tertia, retinent in transformante veneno. Si talis origo per separationem dictam non fieret, nec alteratio, neque generatio, nec procellio, sedopus natura destrueretur in hoc opere philosophico. Medium istud est elementorum simplicium indicium existentium actu in coelo nostro, cum naturalibus elementis existentibus in formis: itemque ignis, aer, aqua, & terra griuntur, & sepa-Ramen etiam à cœlo in mixtionem cum alifs que dicta sunt: & hæc orinia colores designant. Potentia hoc loco idem est quod alteratio, & per istum gradum intelligitur omnes alios gradus, & media quævis inesse potentia in nostro chao primo: secundo verò in elementis potentia existentibus in materia nostra. igitur istapotentia tihil aliud quam actus nostri cœli, de quo latius agitur in opere lapidifico, ubi dicitur plures scire lapides conacere, qui virtutes eis indere naturales ignorant, de quo, per quod, & cum quo lapidum complementum, & perfectionis corum augmenum conlistit.

Operatio est, in hoc opere, quatuor colorum excitatio quibus designatur varios esse modos operationum. Primus color denotat coelum in formas actionem fuam & operationem habere, vel in minus perfectum, & formam. Secundus innuit ignem externum habere actionem in coelum, formas & elementa cætera, mediague naturalia & actualia, per monum ad minorem perfe-Tertius formas vel minus perfectum Etionem atque majorem, habere fuam actionem in cœlum, istud informando, quo ad minorem & majorem perfectionem deveniat. Quartus color fignificat operationum actiones, quas habet artifex in omnia quæ fupra dicta sunt per ignis administrationem, ut per causam in separatione cœli, & operatione formarum: fignificat etiam actiones. perfectorum, tam minoris quam majoris, in fubstantias extrinse. secas per projectionem, juxta suas facultates ad rubeum, vel ad album,quibus informata fuerint. Medium hoc denotat modum, & ritum ejusmodi fabricationis igne fieri permixtione materia; cum formis, & coelo philosophico, & cum suis instrumentis arti

convenientibus.
Perfectum minus dicitur lapis albus terminatus tribus coloribus duntaxat, etiam ad oculum apparentibus, ex quibus componi-

Digitized by Google

tur. Isti colores in unicum redacti denotant operis complementum, & ejus perfectionem, cœli videlicet, elementorum, alterationis, mixtionis, dissolutionis, generationis, coloris, digestionis, separationis, operationis, & ignis medijs. Isto medio cognosci potest substantiam ex cœlo & forma progressam esse potentia gradualium operationum. Quicunque hunc scopum pertigerit, omnes mundi sapientes doctrina & sapientia longe lateque superabit, atq. medicos omnes. Nam infirmitates ac lepram metallorum nedum, sed humanorum etiam corporum incurabiles, ut vocant, omnes facilime curabit.

Fermentatio propriè dicitur minoris perfectionis multiplicatio, & ad majorem adductio, idque mixtione, dissolutione, alteratione, generatione, coloribus, & digestione medils, componendo cœlum, formam & minus perfectum in mixtionem, per ignis regimen tam diu administratum, donec per dictos gradus omnes transeat, & per generationem atque colores in majorem perfectionem, quantitate, qualitate, & virtute longe potentiorem, ad rubeum & album ac ad fanitatem hominibus recuperandum. Ex istis facile colligitur minus perfectum prædictis medijs in majus transire, operationum actionibus formarum, cœli, elementorum fermentatione, separatione, operatione, & igne medijs per debitam administrationem; item intelligitur artificem non nisi semel tantum componere debere minus perfectum (ni voluerit) quoniam in infinitum potest multiplicari, ac ad majus perduci, & ex isto in aliud absque fine; non aliter quam genus humanum speciem suam propagat, uno generante semper alium, donec seculum erit. Non absimile de farina videtur, per proprium fermentum in infinitam pastam transmutari fermento similem. Notandum etiam, minus perfectum in majus progredi in infinitum, mediante forma, & coelo, tanquam fermentis: quod pauciffimis etiam artificibus hactenus cognitum fuit.

Perfectum majus est ultima perfectio in opere majore. Quatuor componitur & constat coloribus, quorum duo denotant elementa quatuor in ipso existere cum virtutis omni perfectione atque numeri in unitatem conclusione, ut in colore viridi & rubeo apparet: reliqui autem significant cœlum & formam ibidem existere tum omni perfectione, ac unitatis simplicitate per magisterium quatuor elementorum, & mediorum quæ dicta sunt. Exhoc postremo gradu potest percipi, perfectum majus habere potestatem multiplicandi suam speciem dupliciter, ac spi sibique simile generadi, videlicet in virtute per prædictas operationes, & in substantia externa per trassituationem. Minore multo perfectius quod existat virtutibus ac operationibus, cum in metallorum transmutatione, tum in morborum cura desperatorum etiam,

non immeritò majus vocatur perfectum. Caterum graduum ac rnediorum omnium, quædam funt intellectualia, ut chaos, potentia, operatio, generatio, digeftio: alia fenfualia, ut vinum, & prima arrateria, corpus, forma, elementa, minus majusque perfectum, colores, fermentatio, separatio, quia sensibus uti oculis percipiuntur: Nonnulla verò partim funt sensualia, & partim intellectualià, sicut cœlum & omnia media gradusque minoris operis. Et præterea quodvis prædictorum graduum mediorumve fuas retimet proprietates sub ratione differenti : quarum quidem proprietatum aliæ sunt naturæ, aliæ autem artis persectionis. Media nature proprietatem retinentia funt, vinum, & media que vis minoris operis, quod se habent veluti forma universalis, & materia prima, ratione retente proprietatis antedictæ. Ex duobus autem istis oriuntur omnia media gradusque mediante quidem artifice, non áliter quam ab universali forma & à materia prima oriuntur elementa composita mediante natura.

Postquam de gradibus, & medijs majoribus dictum est, operæ pretium erit etiam de minoribus aliquid in lucem adferre, suasqi definitiones ex opere minore producere, ne lectoribus quid ad

istorum intelligentiam deficere videatur.

Forma igitur hoc loco, idipfum est quod in opere majore dixiarius: verum hic ejus est usus differens, quod in formationem præparatur, & non ad minus, vel majus perfectum. Item à lapidis
forma differt, quia suam conditionem à forma, cœlo, elementis,
alteratione, mixtione, dissolutione, generatione, coloribus, digefione, fermentatione, separatione, & operatione recipit.

Materia hoc in opere diversimodè consideratur. Primò univerfaliter accipitur: secundò pro clave philosophorum: tertiò pro oleo: quatrò pro sulphure per informantium oleum informando,

scilicet inceratione oritur operis perfectio.

Corpus accipitur hic pro corporibus imperfectorum metallorum, de quibus naturæ fulphur oritur, hoc operante clave philosophica, & per formam olei formantium disponitur operationibus medijs, ut solutione & inceratione, donce sit opus quod

quæritur.

Clavis philosophica hoc loco non aliter quam cœlum ipsum in opere majore consideratur, & per hanc fieri debet calcinatio, dissolutio, evacuatio, multiplicatio, spiritus, argentum vivum exuberatum, sulphur naturæ, tinctura, oleum, & inceratio, mediante sublimatione, & igne, donec sulphur dictum ad effectum operis perfecti adducatur.

Calcinatio diversis modis consideratur. Primo quum sit per Mercurium vulgi sub quo Sol & Luna patiuntur. Secundo quum sit per acetum fortissimum, quo crocus elicitur à Marte. Tertio,

quun

quum per fulphur, & auripigmentum fit æs ustum à Vencre. Quarto quum fit per clavem philosophorum, & hoc modo præparantur omnia corpora metallorum ad solutionem, evacuationem, & alias operationes autea dictas ingrediendum.

Dissolutio est manifestæ formæ prædictorum corporum occultatio, non per se seccio dicta mediante, quæ corporibus est valdè congrua: sicuti videmus aquam igne corrumpi medio quidem aeris, sine quo in vaporés non elevatur. Differt à dissolutione majore, quod ista, formæ tantum, & minus perfectum resol-

yantur; at illa, metallorum corpora quævis.

Evacuatio nihil aliud est, quam spirituum occultorum à suis corporibus extractio, ut formarum alterutra sormentur oleorum informantium, & hac via per sermentationem & incerationem transcant in perfectum opus. Quod quidem hac operatione trahitur à prædictis corponibus, est materia de qua perfectum opus nostrum à potentia deduci debet in actum, medijs & operationibus quæ dictæ sunt.

Multiplicatio non est aliud, quam evacuationum iseratio, & continuatio. Per istam operationem corpora sex ad nauseam provocamus, & ad evomendum stetum nostrum à suis visce-

provocamus,

Spiritus est argentum vivum exuberatum, & est spiritus corpo-

rum jam per evacuationem completam separatus.

Sulphur naturæ spiritus est corporum per sublimationem exaltatus in sal excellentissimum quatuor colorum, pallidi scilicet, viridis, nigri, & rubei: & hic postremus ignem denotat, & per hunc colore sieri transitum ad naturæ sulphur, quod oritur exargento vivo exuberato, & istud indicat se à suis spiritubus originem ducere, nec non à multiplicatione quæ ex evacuatione procedit: & istam à dissolutione, hanc autem à calcinatione, quæ à corporibus omnibus. Est autem sulphur hoc silius genitus ab impersectis, ac dispositus ad induendum albas vestes & purpureas, Dissertab isto silius qui generatur à persectis, per oleum in quo formæ continentur siliorum impersectorum: item quod eorum sulphur sit naturæ, & aliorum sulphur est humiditatis susceptivum, quiri andum.

Tincture sunt colores in opere diversis modis apparentes; primò viridis & croceus: secundo tubeus & croceus, viridis & niger, Primò colores denotant ipsam tincturam, qua sulphur naturæ tingi debet, originem à Sole & Luna ducere, per operationum qua superius: ostæ sunt arcificium. Alij verò significant quorumli; bet impertectorum sulphura corporam eos colores induere debere, ut ex eis siat sætus habens & possidens parentum suorum potestatem, à quibus habuit originem. Si conjuncta non sucrit.

Digitized by Google

fulphura bina fimul, tanquam fratres qui dictis induantur coloribus, non fiet id quod quæritur: poterunt nihilominus tria fimul, & phura conjungi.

Oleum est forma duplicem colorem habens, viridem, & croceum quibus indicatur cam à perfectis produci corporibus suis

medils opportunis.

Inceratio est fermentatio, vel potius informatio, prolis imper-

fectorum ad conditionem fœtus perfecti accipiendam.

Sublimatio, est subtiliatio qua dam, qua duplici sit modo, in pulverem impalpabilem, vel in liquorem. Hae posteriore via, corporum spiritus multiplicatione media convertuntur in argentum vivum exuberatum: priore verò vertuntur in sulphur natura. Alia ratione consideratui etiam sublimatio, ut materia qua sit propinqua magis aliis persectioni, ut argentum vivum exuberatum magis quam spiritus, e quam illud propinquius est naturae sulphur persecto setui.

Lapis est finis & imperfectorum omnium perfectio corporum, & operationum, in quo permanent, ut in igne quiescunt salamandræ. Est hic tertium quid ex materia consistens & forma supra naturam, & medianto natura, nec non artificis industria

conflatum.

Elementa considerantur dupliciter hoc loco: priore modo, ut ignis agens exterius: posteriore sicut agens intrinsecus, ut ille

qui tractus est à perfectis in oleum,&c.

Jam habes optime lector quæ faciunt ad cognitionem spagificam, per similitudinem sumptam à cognitione meditativa. Reliquum erit ad tertium gradum philosophiæ meditativæ pro-

grediamur.

Tertius gradus meditativa philosophia dicitur, ex cognitione productus amor philosophicus, estque secretorum ab uno rurfus in unum per pacem unio. Pax verò partium est in toto per unionem concordia. Unionem apprime diligit Deus, quia unus est, & quicquid creavit unquam, sub unione conclusit. determinato per unum indefinitum facto, procedunt omnia quæ finita sunt, ac rursus ad id unum instinctu naturali quæque tendunt: à quo si quapiam declinaverint, à philosophis sub secreto binario contineri censentur, & per ternarium ad unionem redu-Creavit Deus cœlum & terram, ac omnia quæ in cis funt occulto modo simul unita, manisesto verò secreta. Et ut antea de Genesi diximus, sub appellatione terræ cotinentur elementa,quæ quidem à cœlo tali fœdetis amore complectuntur, qua-Iem inter alias creaturas rarò videre licet. Videmus animalia bruta quæque, binà fimul ejufdem speciei conjuncta divino quidem ordine, ac ea strictiori vinculo, que purioribus constant elemen!

tis, ut sunt volatilia: reliqua minus conveniunt pro materia de qua sunt conflata puritate minori, tamen conveniunt licet promiscuè magis, non tamen extra suam speciem naturaliter. Animalis homo cateris omnibus animantibus irregularius animal in observando Roc ordine Dei conspicitur. Attamen ut firmius istius vinculum esset, Deus à masculi substantia secrevit substantiam færninæ, quod in nullis alijs factum est. Uniri siquidem propriè dicantur ea, quæ fiunt ab una & eadem substantia divisa, ut unius ful flantia fit fubflantia alterius, quod etiam de cœlo & elementis audivimus in Genesi, aliter conjungi tantum dicuntur, quæ bina. & bina conveniunt. Hac ratione præ cæteris humana generatio reverenda est, quia fit inter duos, qui una & eadem sunt substantia, non folum una species: & potissimum quum divino matrimonio fiunt unum, testante scriptura facra, & erune due en carne una: quorum nexus est indissolubililis. Aliter nobis existimandum non est, quam uxoris maritum, & istius illam, alterum alterius dimidiam esse corporis unius partem inseparabilem ante mortem alterius. Cum viderimus eos alio modo se gerentes, non unitos judiçabîmus, sed tantum conjunctos, vel turpis lucri, vel illiciti potius appetitus extinguendi, aut alia quacunque caufa, cujus ignis ubi refrixerit, frigent omnia simul. Non talis est amor philosophicus, nam inextinguibili prorsum, accensus igne, haudquaquam extinguitur. Quicunque enim per spiritum uniuntur spiritus, in unione manent ; quæ verò per corpus juncta sunt, facile solvuntur corpora. Est & parentum erga natos, & horum erga parentes proprius & reciprocus amor, qui nulla ratione philosophico amori comparari potest. Quis enim pro filio pater, aut pro patre filius, pro fratre, sorore, vel amico, frater, soror, vel amicus, vel minimæ suæ juncturæ corporis pati jacturam vellet? Quis ille, qui pro seipso mortem promeritam etiam obire libenter, quantò minus pro quopiam alio, patienterque sustinebit? Ubi tandem quærendus amor? Certe non alibi, quam unde procesfit: Sic DEus dilexit mundum intellige homines, ut proprium filium nasci voluerit hominem, qui pro nobis hominibus impijs mori posser, morteque sua mortem, qua nos plecti debeamus, justitice DEI persolvere. Non potuit enim filius DEI mori, sedhomo factus mortuus est persectus homo filius hominis, justusque solus justitiam complevit. O admirandus amor Det erga homines! Non ex mundana sapientia tam felices undæ promanant, quas (dum nos vana figmentorum humanorum studia detinent præterimus,ô miseri mortales! ad aliam nostros animos philosophiam vocat amor iste divinus, quo per assiduam meditationem beneficiorum DE I erganos anima nostra conjungitur spiritus divini monitis, ad eis acquiescendum. Non absimulis autem

eft amor naturalis inter insensatorum partes primas, & inimicitia, quales in hominis præcipuis tribus antea dictis. Verum in illis, non magis quàm in iftis, unio vera fieri non potest, nisi prius ablata corruptione. Quapropter pacem inter inlmicos est quod facias, ut amici conveniant in unum. In omnibus corporibus imperfectis,& ab ultimata sua perfectione deficientibus, sunt etiam inimicitia & amicitia fimili innatæ. Si tollatur inimicitia hominis ingenio vel industria, necesse est ad perfectionem ultimam unionis arte pervenire. Separabis igitur per ignem ab unoquoque corpore suas partes, impuras mundifica; postmodum puris pura misce, levioribusque graviora sublimato prius, hoc ipso fiet ut fixum reddatur volatile, corporeum quoque spirituale. Summatim elementis inest amor philosophice haturalis, hunc amplectaris arte si verè Physicus esse eupis, & non haturæ neglector, aut vastator potius. Ur audivimus in supernaturalibus & naturalibus, concordiam esse necessariam, in spagiricis etiam est admiranda quædam interinstrumenta media observanda cohærentia, ut ca quæ est intellectualium cum sensualibus. Forma siquidem personam quandoque refere artificis existentis ut instrumentum. quo natura particulare spagiricum generat ovum exintellectu, licet à forma nostra (quam cœlum aliàs vocamus) distinguenda sit, nihilominus, una fine altera persistere haud potest artificio spagirico. Etenim cœlum forma, est principium & sensuale medium generans, nutriens, crescere vel vegetare faciens, & elementa movens ad particularem generationem, ficuti cœlum majus inferiora,& à formante forma, quam per vegetabilem formam acquirit; ac indiffolubili nexu conjunctam & colligaram habet, particulare quælitum in substantijs extrinsecis multiplicare facit: sic de cæ. teris quamplurimis in artis progressu reconditis, artifici cognitu possibilibus, & effectu. Verum forma que hominis est intelle-Aus, initium est, medium, & finis in præparationibus: & ista denotatur à croceo colore, quo quidem indicatur hominem esse majorem fórmam & principalem in operé spagirico, ac forma coelo potiorem. Formæ reliquæ sunt istis minores, & minoris perfectionis. Item coæquata permixtio crocei coloris cum viridi concordantie inajoris vel minoris existentiam, circa contrarictatem in æqualitate finis ultimati. Non potest enim una trium formarum abesse, quin deficiant omnia simul. Deficiente namque cœlo, deficeret elementorum generatio, sequereturque privatio minoris majorisque perfectionis. Forma igitur intellectiva, cum forma vegetabili, & forma motus, ita conjungi debent per intellectum, ut una penes aliam conditionetur; sic de reliquis gradibus atque medijs usque-ad majus perfectum. Forma quæ motiya nuncupatur, est universale quoddam principium in gradibus'

istius artis, per omnes gradus unumquemque movens ad alium usque in ultimum & in finem operis. Motus itaque forma dici potest motus excitans omnes ex ordine graduum, donec ad perfectionem ventum sit. Forma verò & materia sunt principia substantialia multò majora quam accidentalia sint : ista namque sunt mutationes tantum in opere, uti colores, alteratio, digestio, &c. Veritas hujus negotij demonstratur potius per minus & majus perfectum, ab immensitate virtutis corum transmutantis, quam in gradibus accidentalibus. Nihilominus æqualia funt principia, media, & finis quæ dicta funt, propter fimilitudinem ejusdem finis ad quem omnia tendunt, tanquam per cathenam admirabi-Ut autem corum quæ dicta funt majorem habeamus intelligentiam, ad universalem practicam artis hujus necessario veniendum est. Projice tantam cœli spagirici quantitatem super formarum alterutram, ut quatuor digitis latis superemineat. Hoc omne politum in fimo contineatur per lex dies naturales, aut usque dum forma convertatur in aquam. Postmodum exemto vase, ac in cineribus posito, quod solutum est destillatione evacuetur. Ad feces rurium cœli tantum ut prius affundatur, ac in fimo teneantur simul sesquimense, vel diutius in putrefactione, tandem in furno secreto destilletur omnis liquor, donec stillare poterit. Deinceps in cineribus destilletur aqua priore spissior, quam acrem vocant. Rursus adsiccas penè seces tantundem ut antea cœli affulum, in fimo tanto ut prius tempore putrefactum, destilletur per cineres in aerem, usque dum stillare nolit amplius. Postea fiat iteratio cœli fusionis super terram instarpluviæ, æquali utsupra pondere, tantoque tempore: postquam in simo putresactum erit, destilletur iterum per cineres donce aeris nihil exeat amplius. Demum acris hujus quantitatem omnem fecibus affunde, vel prius super marmbreum lapidem optime tritis, ac in vase clauso quadraginta dies à putrefacta materia in cineribus destillentur aër & ignis ambo fimul: cavendum interea ne feces ante tempus igne vehementiori rubificentur. Deinde separabis aerem ab igne per fimum, & si calor balnei non sufficiat, einerum calor lemus id Supplebit: servetur utrunque seorsum. Aerem deinde refundas ad luam cerram, ac in fimo per dies quindecim digestis, destillabis inde per cineres aerem & ignem fimul ambo, separabisque ut supra per balneum, quovis cum sibi simili reposito. Istas affufiones inhumationes, atque destillationes toties repetas, dones à terra nullus ignis amplius prodeat, eaque nigra fit aut fubruffa. Tandem ab aere in fimo bainei digesto diebus octo, per eundem calorem destilla quicquid'ascendere poterit: stillatum hoe refundas ad suas fæces, digere ut prius ac destilla, reaffunde, digere, deftilla, cc. septies cundem processum repetendo. Hactenus formatus

matus est triangulus ex aere, cælo, & fimo, in cujus medio est anima aeris. Præmissis etiam operationibus in fimo, convertere poteris ignem in animam ignis, & alium triangulum ex cœlo, fimo, & igne formare. Quibus omnibus peractis, elementalis rota finita est fixione, & corum exuberatione aeris & ignis per corru-Postmodum evacuata terra donec sit deserta, & in fulphur naturæ conversa, formetur triangulus ex terra, fimo; & cineribus, in cujus medio stabit anima terræ. Nec prius corruptionis rota finitur, cujus instrumenta sunt cælum, fimus, furnus secrotus, cinerum calor, &c. Jam demum ad totam generationis progrediendum erit. Ut compositum ex igne & aere facias ad solem, furne quatuor partes ignis, ac misce cum partibus quindecim aeris, digestæ simul diebus quindecim destillentur per simum. Hanc digestionem ac destillationem toties iterabis: donec in fundo vasis maneat liquor instar olei splendidi; quod compositum est exacre & igne, limusq; vocatur. Eodem etiam processu convertes ignem & terram in fuum compositum, ut binus jam formetur triangu. lus: prior ex igne, acre, fimo, & cineribus, in culus medio compositum ex igne & aere jubilabit: posterior ex igne, terra, fimo, & cineribus, in cujus medio stabit compositum ex terra & igne. Jam demum accipe compositi partem unam 'ex igne & acre, cui cæli sextam admiscebis, & in digestione continebis diebus triginta: ad hunc modum formayeris triangulum ex cœlo, composito ex igne,& aere,& fimo, in cujus medio perfectum hoc majus reperitur ad rubeum transformans, ortum & originem ex cœlo ducens, & composito ex igne & aere, & extimo. Hocipsum ex composito ex igne & terra quum seceris, ei partem unam cum dimidia cœli jungendo, triangulum habebis alterum ex cælo composito ex terra & igne, & in simo, in cujus medio perfectum stabit minus ad album transmutans,&c. Si verò cœlum admiscere nolueris, ut ingétem laborem evites, compositis antea datis elementa cerabis tam diu donec fluant ut cera. Ceratum hoc in digestione diebus decem contineto, postmodum extractum cerabis iterum ut prius, toties gutta post guttam injecta, donec facilem in eo perceperis liquationem. Materiam hanc in vafe philosophico perquam optime clausam in furno secreto continebis centum & quinquaginta, vel pluribus diebus, donec videas opus completum ex indiciis infra politis. Hic processus est optimus in practica majore, per methodum operis minoris. Animadverte creationem etiam sieri posse cum igne & aere seorsim ante creationem, ipsis nondum in unum redactis. Hactenus completur generationis rota, per quam optatum acquirit artifex Deo dante. Ex istis duobus limis varia fieri possunt in opere spagirico, juxta lalitudinem ejus, pt in regali practica primum, & in cerationis artificie'

432

artificio terræ foliatæ propriæ, seu elementorum, cerando prius cum aere & igne, vel cum dictis lumis ex aere & igne factis: in quo quidem artificio generationis rota suum finem habet extremum, cujus indicium est in nobis triangulus rubeus. Initium igitur operis est corruptio, & generatio finis, quibus operationibus corrumpitur una qualitas, & introducitur per generationem alia, velut corrumpendo aquam & generando terram: hanc autem occultando & ignem acremque manifestando, quousque majus minusque perfectum oriantur per sua media, quæ sunt calores fimi, cinerum, & furni secreti, quibus aquain terram convertitur, & hæc in aërem & ignem. Est ergo terra medium inter aqua ignem, & acrem: & fimus, cineres, furnusque secretus medium existunt per quod ignis & aer convertuntur in animam ignis & aeris. Quapropter ignis & aer funt medium inter iplam terram, animam ignis,& animam aeris. Deinde fimus, cineres, furnus (ecretus,& cœlum funt medium per quod anima ignis, & anima aëris convertuntur in compositum ignis & aeris, & in compositum terræ & ignis. Hac ratione coelum est medium inter animam ignis, animam aëris, compositum aëris & ignis, & compositum ignis & terra. Fimus item, cineres, & furnus secretus, medium sunt per quod compositum ex igne & aere, item compositum exterra & igne conjunguntur elementis. Pariter ignis & aeris compositum, & compositum ignis & terræ, medium sunt inter animam, ignis, animam aeris, atque minus & majus perfectum. Postquam de universali practica opens spagirici majoris auditum est: ad minoris operis etia practicam quandam generale veniamus. In clavem spagiricam injice corpus metallicum, & suo vase contenta simul calore primi gradus vel fimi digeri permitte septimariam unam: ar printquam in clavem injiciatur, ad calcem redigendum eft, quo corpus dissolvatur melius & evacuetur clavis medio, caloreque primi gradus extriangulo juxta naturalem ordinem. Facta corporis dissolutione, vas ponatur ad destillandum codem calore, & amittet clavem ac redigetur in terram. Hanc super marmoreum lapidem optime tritam in aquam resolvi sinito per se : ubi nimirum sicca terra fuerit, aspergatur clave modica, & post dies tres incipiet in aquam compositam resolvi quatuor elementa continentem. Aquam hanc destilla per filtrum, & quod residuum erit non solutum, solyatur iterum ut prius, ac filtretur, idque sæpius donec fatis bona quantitas aquæ habeatur. Hac operatione triangulus evacuationis fuerit absolutus, in cujus medio terra est, quæ summaquam ebibere debet ut sequitur: Aquam filifatam in calore primi gradus ad digestionem contineto, & clavem ejiciet prorfus, ac in lapillos convertetur, qui quidem elixir adhue non fiint. Evacuatione prædicta, triangulus alius absolvitur ex aqua, calore

calore primi gradus,& clave, cujus in medio dicti lapides existune. Contritos in pulverem subtiliss. contineto in putrefactione, donec in aquam vel in oleum convertantur metallicum, in quo funt elementa quatuor : horum divide qualitates ut audisti. Quibus divisis purifica terram, aut redde subtilissimam debitis sublimationibus, camque demum elementis imbibe, cœlesti primum aqua, postmodum aërea, & postremò ignea, ut artis est, ac decoquantur in perfectionem quam audisti. Juxta hunc processum extrema principia, mediaque hujus artis applicantur ad quod volueris opus spagiricum. Absoluto jam tertio gradu scalæ spagiricæ, qui amor dictus est philosophicus, ad quartum gradum scala meditativæ pertigimus, qui frequentia dicitur, & concepti circa veritatem amoris perseverantia. Non est enim alius quam per assiduitatem ad virtutes aditus. Si terra assiduè non repurgetur à suo lolio quod producitultrò, pro suavitatis nerbis ac sloribus, nil præter carduos & urticas nobis producet. Haud secus est de homine animali vel ejus anima corporea. Quapropter nobis in coloniam data est. Quicquid in ea supercreverit præter divinam facionem jam olim factam evellendum exit. Nec melius domare poterimus, quam auferendo primum omnium crapulam ipfam, quæ somnolentiam & pigritiam inducit. Otium quoque tollemus, ut vitiorum potitlima radix arescat in nobis. Nihil corpori præter necessitate concedatur, quicquid enim superabundaverit, excrescet in vitium. Corpus corrigere suum anima quæ neglexerit, malè fibi propter illud futurum est, quod animæ inprimis data sit ratio ad suos usus convertenda, quae Dei vera est cognitio. Est igitur anima suo corpori tanquam pædagogus, qui discipulum non correxerit, una cum eo plectetur absque misericordia. Ab hortorum cura non aliena est ea quæ ad disciplinam habenda duplici conatu, videlicet priore supercrescentes herbas inutiles eradicando, ne bonas augmento supprimant, itidem ex anima cogitationes pravas, inimicitias, & alia id genus abjiciendo proríum, & excludendo ac ab omni opere malo corpus coercendo. Nec decet unum docere præceptorem, & aliud façere diversum ab instituto. Quid si peccandi per exemplum dederit occasionem suo discipulo, cur eum reprehenderit? Corpus nihil speculatur, anima vero tacitas imaginationum operationes exercet, quas demum corpus ad imitationem exemplaris conatur exequi: conceptio enim est animæ, sed exequatio corporis. Videamus igitur ne corpori plus adicribamus quam possit. Quanquam corpus ipsum ad pravas anima conceptiones exequendas magis pronum fit, eisque magis delecterur, quam bonis: has illarum abjectarum jam-loco si sirbstituerimus, nil nisi bonum hoc operari poterit, vel ab omni malo desistere. Hæc una corpus vincendi ratio; alteram audite

modo. Si hortos ab inutilibus duntaxat vindicabimus, parum admodum, aut nihil erimus adhuc operati, cum alia longe magis neceffaria cura fit eis adhibenda quæ fata funt, videlicet irfigatio herbarum totius alimenti pars altera, qua fine vegetare minime poslunt. Non aliter aqua viva corpus & anima sunt irriganda, ouæ verbum est Dei: hoc noctu diuque meditandum est, & præter hoc nil nisi bonum, ut etiam corpus aliud nihil quam idipsum loqui facereque valeat. Videmus itaque hortis & agris optime comparari posse corpus & animam. Ut Christus ait in Evangelio, semen bonum quod in bene cultam terram cadit, fructum bonum adfert: non aliter Dei verbum quod fuper cor molle & contritum ceciderit, corpus fœcundabit in uberrimum fructum ad vitam æternam. Certum est, à primi lapsus tempore in hunc diem, indurata semper suisse hominum corda, que nis verbo Dei mollificentur, dura permanent. Pharaonis cor à ventre matris ( ut omnium corda funt hominum) durum fuit, & quia verbo Dei mollificatum non extitit, induratum est ac mansit. & inimici Deo nascimur omnes, tales quoque manemus, donec eradicetur hæc inimicitia per fummum agricolam, eujus te mini-Aram ô mens esse oportet. Semen habes, agrum & aquam, nil amplius deficit tibi quam labor assiduus, non interruptus, nunquā celles oportet ea revolvere cogitationibus tuis quæ jam audisti,& audies, alioqui per intermissionem inimico tuo locum dabis. Notandum hoc loco, mentem amore prius unitam esse ex spiritu Domini & anima, in qua deinceps facit mansionem, camq; spiritus ejusdem ductu motam ad corpus ulterius movendum cotroborat. Haud secus in arte spagirica fuerit intelligendum. Imposfibile est enim aliquem artificem promtum in ea vel idoneum fieri nisi per frequentiam, & assiduitatem operis habitum sibi contrahat. Namut in meditativa philosophia, ex frequenti ruminatione corum quæ per studium cognovimus & amamus, tria confequimur; utpote familiaritatem cum eo quod diligimus, similitudinem,& communionem,quæ fingula in unum convenire propemodum videntur: familiaritate siquidem similes reddimur cum voluntate, tum moribus ei cui fumus familiares, ut etiam communicemus cum eo in fingulis actionibus atque defideriis. Itidem in arte quavis per frequentem usum efficimur promti, facilitate habituati, & affiduitate delectantes. Quid pistoriam artem addiscere volenti, pistorem operantem duntaxat sæpissime vidisse prodeft, nisi manum in pastam ipsemet mittens opus toties repetat, usque dum habituatus promtusq; pistor factus, alium docere valeat quam profitetur artem? Quibusdam spagiricam artem le-Aura sola discere cupientibus, evenire solet quod cani Æsopico, ut umbram pro reipla folum habeat. Herculeus enim est hic labor, mentem,

mentem, corpus, & ætatem hominum superans, nonniss miriadum inter centena datum est uni tantum vincere, id est, perfectum artis scopum attingere. Poslunt vero nonnulla naturæ secreta, & arcana quædam fummo studio laboreq; detegi, quæ faciunt in rem 🔪 medicam longe magis quamalia quævis extra dictam artem inventa. Verumenimvero medicinam illam universalem reperire, de qua supra, paucissimis, imo fere nullis hactenus, nec nisi pro miraculo contigit: iifque folum qui fese Dei miserentis gratia prius, in idpfum quod optant fimilitudine quadam reduxifle potuerunt: hoc est, qui corpora sua repurgarunt ab immunditia per mentem, & tandem ut mentis nubes omnes pariter & corporis abstulerunt. Suadeo quibusvis artis hujus investigatoribus, ut assidue Deum orent, fludeant, operentur, fieri non poterit quin assequantur id quod nomine Jesu petierint à datore luminum. Sed primo confiderent, quid fit petere patrem in filio: non aliud fane quam. id folum exigere quod sit ad gloriam patris & filij. Solent multi quod utile sibi videtur optare, sed nil nisi quod vere utile est consequentur à Deo. Diligentes & frequentes conatus Deus adjuvat, & negligentes despicit. Sic ergo diligamus bonum, ut malum non appetamus. Reliquium est, ut ad spagiricam frequentiam transeamus ad hunc modum videlicet, ut ruminemus ea quæ superius di-Ata sunt. Natura igitur corrumpens aliquod individuum, primo hoc putrefacit, postea separat ab eo elementa composita quæ sunt in eo magis propinqua, postmodum istorum quodlibet ad summam simplicitatem adducit,& demum ad primam sui materiam, quo peracto corruptiois rota completa est, ac à materia prima ge nerationis rota fumit exordium, ad elementa fimplicia transiens. Postremo per istorum commixtionem oriuntur elementa copofita,ex quibus fit elementatum fubjectum juxta propriam fpeciem & formam, sub qua trahuntur elementa ad individui compositionem. Hunc itaq; debet spagiricus artifex observare processum, ut ubi natura finierit, iple per corruptionis rotationem incipiat greffu retrogrado, scilicet à fine per medium tendens ad principium corruptionis rotæ, medijs adhibitis, quæ sunt calcinatio, dissolutio,putrefactio,divisio,purificatio, &c. Deinceps ad rotam generationis veniendum est, cujus media sunt mixtio, inceratio, decoctio, que optime disposita, sunt instrumenta foctus spagirici. Qui**bus ad cum modum** pera**c**tis habebit quod optat artifex.

Forma hujus operis triplici modo confideratur. Primo ut prima caufa: Secundo ut artifex: Tertio pro mediorum quoli-

pet alio.

Materia tribus etiam modis consideratur; Primo pro subjecto de quo Mercurius artis elicitur. Secundo pro elementis; Tertio pro sulphure naturæ.

Cælum

Digitized by Google

Cælum etiam triplicem habet considerationem: Primam ut cælum majus: Secundam ut Mercurius vegetabilis: Tertiam ut metallorum anima.

Elementa dupliciter considerata sunt hoc loco: Primo simpli-

citer: Secundo vero compolitive.

Potentia vel alteratio tot modis differt, quot funt media diverfa.

Mixtio fignificationem habet quadruplicem: Primam cæli cum forma: Secundam aëris cum aqua: Tertiam aquæ cum igne: Quartam aëris cum aqua & cælo.

Dissolutio solam unam habet considerationem, quæ est inter

cælum & formas.

Generatio duplicem habet significationem: Priorem qua generantur elementa: Posteriorem qua ex istis & cælo generanur socius spagiricus.

Colores etiam duplicem habent fignificationem: Priorem in in evacuatione corporum,& elementorum rectificatione: Poste-

riorem in fœtus generatione spagirici.

Minus perfectum unam solam habet, ut patet ex sensu.

Fermentatio triplicem: Primam ex virtute: secundam ex quanfitate: Tertiam ex utraque simul.

Separatio triplicem étiam habet operationem: Primam quideminter elementorum qualitates: Secundam purificationis & fixationis corum: Tertiam Mercurij vegetabilis & fæcum.

Operatio tot significationes habet, quot artis hujus existunt

media.

Majus perfectum unicam ut minus habet, ut ex fenfu.

Principia mediaque Philosophiæ, sunt in artis hujus principijs & medijs omnibus, ut motus orbis, qui tanquam forma considerandus eft, naturales instinctus & appetitus omnes continens.

Subtilissimum ac potissimum in opere medium est Reiteratio rotæ corruptionis metallorum, quæ sit ut sequitur: Formis in cælum itaque positis, inhumatis, dissolutis, & per brevis artis praêseam evacuatis, donec ad sulphur naturæ ventum sit in metallis,

tunc rota finitur corruptionis.

Reiteratio fit, quum terra sublimata ponitur in cælum, & in eo putresactione divissoneque solvirur. Posteaquam aer, ignis, & aqua fuerint evacuata, rédigat iterum artisex terram ad sui purissimam sublimationem, qua finita sequatur inde generationis rota cum suis principijs & medijs, donec ad sinem perducatur: & hæc est operatio subtilior alijs, licet longior tamen persectior. Hac via minus persectum, quod socius est non sermentatus, in majus & sermentatus socium spagiricum convertitur per elemento-

rum-feparationem & compositionem, ut infra Natura nullo modo permirtit elementa separati per se, nam ita maneret quodlibet solum unicam tantum qualitatem habens, & nullum haberet ad ge-

nerátionem appetitum, quod contra naturam est.

Separatio igitur elementorum, est unius in & super aliud prædominatio & victoria, mixto quopiam modo, non diviso. Color autem ignis est rubeus,& priusquam ad sphæram ejus ventum sit, per sphæram aëris transitur, ante rubedinem apparet citrinus color clarus & diaphanus, quia constat exignis cum aere permixtione. Priusquam etiam ad sphæram aëris perveniatur, oportet per fohæram aquæ facere transitum, hac ratione color albus apparet aqueus & splendidus. Verum quia terra centrum est ac principiù à quo debet ascensus fieri, dum fœtus spagiricus adhuc in ejus Iphæra fuerit, niger in eo color terræ proprius apparet. Nota igitur separationem istorum, & in unum rursus conjunctionem, id est, in ignem. Item si priusquam niger color apparuerit, rubeus vel albus, aut quivis alius apparet, certo destructam esse fœtus operationem credito, ob mediorum destructionem. Differentia pariter notanda, quæ est inter elixir & lapidem, per crudum & co-Aum. Est enimelixir medicina composita ex aere, aqua, & terra, ergo folum ad album. Corpus in aquam resolutum si rubeum fuerit, colorem excellentissimi carbunculi refert, quum in compofitum exanima ignis & aeris fuerit converium, & in compositum terræ & ignis. 'At si fuerit album, colorem viridem nigredine permixtum proferet. Varij funt etiam errores artificibus notandi. Primus & potissimus in co consistit, quando naturam imitari non norunt: secundus quod quandoque lapidis initium, finem effeljudicent, & finivisse putent ubi vix inceperint, ut in opinione falsa trianguli rubei. Compositio namque lapidis majoris durat annos duos, illis qui nunquam antea composuerunt: expertis vero per annum cum tribus mensibus. Nonnulli sunt rami in artis amplitudine, qui mensibus quatuor vel sex absolvuntur: hos si reperive poterit artifex, bene quidem, fin minus, ingenij fui capacitatis exignitatem deplorer, cum aperte fatis ubique describantur. Jam ad majores differentias veniendum est.

Forma duplex, ut simplex, & composita. Simplex est unitas absoluta suaque rei singularitas in seipsa consistens, & non cum alio. Composita suarum est camerarum primordialium qua-

tuor unio.

Materia quatuor sunt elementa: simpliciter ut significatur per sormam priorem: aut composite sicuti per posteriorem denotatur.

Menstruum vegetabile, quod cælum aut clavis philosophica nominatur, alterum est resolutivum: alterum vero est reserabile.

Be 3 Refolu-

Digitized by Google

438

Resolutivum est caeleste quoddam: alterum vero non, sed magis corporcum. Cæleste est essentia quinta, vel tartari, de cujus natura fuum refolubile deducitur in actum. Aliter vero sic definitur, ardens est aqua perfecte rectificata, cujus virtute corpora quævis resolvuuntur, putresiunt, ac puriora redduntur, elementa separantur corum,& exaltantur in fal mirabile, terramque, virtute fua plurimum activa quam habet. Quicunque aliam aquam existimant, ignari funt & insipidi. Resolubile menstruum est, vapor potentialis existens in quocunque corpore metallico, sulphur & argentum vivum conjungens, sine quo nihil deducitur ad actum. . Ultimo autem sic etiam definitur, est medium conjungens imperfecta & perfecta metalla in lapidem. Menstruum hoc resolutivum est calidum usque ad secundum punctum quarti gradus: quapropter ejus virrutem oportet augmentari calidis vegetabilibus, usq; ad ultimum punctum gradus ejusdem, ut funt apium sylvestre, napellus, oleander, anacardus, piper nigrum, piretrum, euforbium,&c. fine quibus non nisi longo tempore solvit. de guarto gradu scalæ meditativæ, frequentia videlicet, familiaritatem, similitudinem, & communionem operante animæ cum fpiritu divino,& de comparatione ad eam facta, per assiduitatem in opere spagirico, promittudinem, habitus facilitatem cum summa delectatione proferentem, dictum sit. Modo vero ad quin. tum gradum pervenimus, qui virtus est, hanc igitur audiamus. Virtus rerum cft & cujusque rei centium atque ventas: hæc autem, efficacia per experientiam nota: at illa, cælestis influentia. Quicquid ex cælo non est, virtus dici non potest, sed simulacrum ejus & plærumque fallum. Depingere voluerunt olim virtutes Philosophi Deum ignorantes, at fallo, quia filium ejus in quo Dei virtutes omnes patefactæ sunt, non intellexerunt. Solent etiam corum discipuli in Theologicas & Ethicas partiri, non considerantes istas posteriores virtutes nullo modo esse aut dici debere, nisi quatenus ex Deo sint. Romanorum autem con tra hostes fortitudo pertinàcia suit; magnanimitas, superbia; prudentia, fraus & dolus; abstinentia honorum ambigio, sic de cæteris, vitia potius quam virtutes extiterunt, quia non ad gloriam Dei, sed hominum & sibi propriam parrata funt. ni quidem Philosophi cujuscunque professionis, veritatem folam habent pro virtute, quam in fidem, spem, & charitatem dividunt Ex his tribus & in iffis folum tota veritas confiffit, atque virtus omnis, extra quas nil nifi falium. Fides autem, corum est certitudo quæ audiuntur & non videntur. Hac ratione dictum est à Faulo fidem effe ex auditu, quia quod videtur non est fides, sed porius certa quædam scientia tanquam ad oculum demonstrata. In i. c.a teriptura habemus ejus rei testimonium ex Evaangelio:

Credidisti (inquit Christus)quia vidisti: Beati qui non viderunt & crediderunt. Spes est fidei stimulus ad futuræ veritatis certitudinem,& firma constantia. Nisi quis enim certo sciat acquisiturum se quod prosequitur, friget admodum in eo conatus, at ubi fide fuam spem confirmaverit, & econtra, frequentia tandem adjutus & ingenio nihil non affequitur. Cæterum hoc loco fidemper charitatem comprobari centum est, sicut etiam per bonum vel malum mota, bene vel male potest operari. Est igitur charitas fides actu abioluta. Quis de vera fide judicare debet alius quam ipfemet in quem fides folum cadit, ac loquitur ab operibus eam effe cognoscendam? Nonnulli rem (ut opinor) intelligentes à sejpsa dixerunt incipiendam esse charitatem, quod ad hunc modum quis interpretari potest: Christianum oportet hominem per frequentiam amoris erga Deum & proximum, fibi virtutis ejusmodi habitum contrahere prius, antequam illum in alios exercere valeat actu. Disce mens igitur in proprium corpus operari caritatem veram, vanos ejus appetitus à maligno satos in anima coercendo, hoc fiet ut ad omnia bona tecum fensim promtum evadat. Haud aliter rebus naturalibus veritas quædam inest occulta in earum centro, quæ non videtur oculis externis, sed mente sola primum percipitur. Hujus experientiam secerunt philosophi, ejus quoque talem esse virtutem compererunt ut miracula quædam fecerit. Quapropter mirandum non est homines fide fecisse miracula, cum insensata etiam virtute sibi à Deo contributa itidem præftare valeant. In co tota consistit ars potissimum, ut à suis compedibus corporeis rerum spiritus liberetur, non secus atq; de homine dictum est supra, mentem ejus à corpore fieri liberam debere. Corpus igitur cujusq; rei carcer est, quo virtutes animæ rerum detinentur, ac impediuntur, quo minus earum spiritus naturales in illam vires & actiones suas libere possint imprimere. Talis est & ejusdem efficaciæ spiritus ejusmodi rerum insensatarum pro sui subjecti ratione, qualis est in homine sides indubia. Hominum itaque virtus vera fides, & reliquorum omnium, corum est efficaciæ veritas. Cuique rei suam inesse virtutem & cælestem influentiam oculis non nisi ab effectu perceptibilem docet magnes lapis, in quo non videtur vis illa magnetica vel attractiva ferri, quia spiritus est in eo latens, & sub sensum non cadit. Vinum etjam cum vulgare, tum philosophicum, in se diversas virtutes habet, quæ per experientiam artis prodierunt in lucem à separatione : spiritus enim ejus calefacit & exiccat, corpus vero contrariu prorlus efficit, nam humectat cum refrigerio, ut ab aqua ardente, & aceto videre licet. Ista facultates omnino unius & e-jusdem compoliti naturalis, contrariæ lunt propter leparationem, ante quam non ita diversa, quod tum de mixtione per naturalena uniounionem communicant. In omnibus alijs corporibus naturalibus tales inesse virtutes, juxta magis & minus, quis nisi mente cabtus ibit inficias? Non erit philosophus quicunque negaverit panem vel frumentum, ac alia quævis habere spiritum non minus efficacem quam sit vini spiritus (licet non ita sit abundans) pro pari tamen quantitate, parium etiam virium. Si talis ergo potest à pane, vino, & cæteris, spiritus artificialiter separari, quanto magis naturaliter fit in homine ac longe subtilior divisio. Ex his duntaxat possent philosophicæ transmutationes intelligi. Nonne scimus panis & vini puriorem substantiam, in carnem & sanguinem hominis à natura transmutari, ac de vegetabili forma non visibili, formam visibilem animalem fieri. Non propterea mutantur specjes rerum, sed formæ. Quis adhuc dubitabit transmutationes philosophicas fieri posse per artem & naturam in homine longèmeliores, quam faciat ipfa natura fola panis & vini ac reliquorum, artis non adjuta ministerio? Cum alia multa corpora fint in rerum natura, quæ majorem virtutem naturalem, atque cælestem influentiam habent, à quibus non aliter quam à vino & pane spiritus separari, & in hominis substantiam, carnem, & sanguinem transmutari valeant,& arte quam natura excellentius,hac tamen etiam cooperante. Sed cur ea sæpius repetam quæ luce clariora funt philosophis? Qui fidem adhibere noluerit, expetiatur, sin pertinax erit, valeat i nemo talis pro suo commodo cogendus est, sed solum admonendus: si contemnat, proprio non admonentis damno secerit. Cæterum quæ dicta sunt ad spagiricam artem accomodemus ex virtutum attractione. In corpore quovis elementato Mercurius noster habetur: in nonnullis tamen est tam remotus, ut vita prius hominis deficiat, quam ab eis valcat semoveri: in alijs vero tam propinquus ut facilimæ sit extractionis. Aliqui arcanum hoc non ignorantes, nempe Mercurium ineffe quibusvis, à lapidibus, stramine siliginis, floribus, & lignis extrahere conati funt, sed frustra. Nonnulli exproximis, uti chelidonia, floribus rorismarini, mercuriali, lilio albo, atqué ex fuccis corum per balnei fimique magisterium extraxere Mercurium, colore, pondere, qualitate, quantitateque non absimilem à Mercurio vulgi: maximum itaque secretum invenisse putantes, cum corrosivis eum sublimarunt, & naturam illius corruperunt, quo sa-Aum ut opinionis suæ finem minime sint assequeti, quoniam istius artis ignorarunt principia, media, & extrema, quibus mediantibus spagiricum opus absolvitur. At quisquis Mercurium philofophorum in tali specie conversum, aut vulgarem acceperit, ipsumque fine materiali quovis in aquam reduxerit ( quod fieri potest cum phlegmate medij, si aërem ejus ei dederit infra vas, septiesque destillaverit ) lumen perlarum habebit : nam hæc est earum

pars heterogenea, quæ lapidis conditione philosophici caret Non est igitur ad artem transmutatoriam ejusmodi Mercurij extractio necessaria. In aliquibus individuis Mercurius noster liberum quodammodo habet actum, ut in tartaro: patet enim ex operationibus aurifabrorum, quum in Venere lunæ quidpiam fuerit, & in album vinum ponatur, aut in ejus animam, lunæ tincturam ad superficiem adducet vis Mercurij philosophici. Quo revelatur vinculum ejus concordantiæ cum luna. Melius ubi Venerem ignitam extinxeris in tartaro per vinum album diffoluto, contrahet albedinem, sed non est color permanens, quia deficit ei subjectum spiritale fixum. Fit etiam aliud experimentum ejus, ubi Mars in solutione dicta sæpius extinctus fuerit, solis & lunæ molhriem contrahet. Mars namque siccus est, & valde remotus à Mercurio plusquam cætera quævis corpora, & omnis ficcitas vacuitatis rationem habet, quapropter in eam facile Mercurius philosophicus recipitur, quo etiam ad illam mollitiem adducitur.

Cæli vero philosophici forma, est aliud individuum, in quo duæ cernuntur operationes liberæ: prior est, qua cuncta sibi imposita realiter convertit in speciem sub qua fuerit ipsum. Hoc est evidens fignum admirabilis potentiæ vegetabilis, ratione cujus transmutantur substantize in alias formas. Consideret igitur artisex quid operari valeat Mercurius hic forma sua nudatus, & informatus alia. Est & alia quidem operatio pariter evidens, ut perfectorum corpora terantur super porphirium lapidem cum ca forma, & utrunque horum reducetur in amalgamationis formam, à qua per annum extrahetur Mercurius: quia hic existens in sole & luna movetur ad eum qui continetur ea forma, & econtra. Proinde in angulo concordantiæ colligantur fic, ut in cælo philofophico perfecta corpora multiplicentur, & istorum Mercurius nullo modo reliftere valeat, quin cum alio nexu naturali reducatur in amalgamatis speciem. In alijs etiam individuis consignari possent isti philosophici cæli operationes, quod brevitatis causa relinquimus, tum quia ex co quæ dicta funt, intelligi poterunt. Totius magisterij finis hujus est, ut Mercurius Philosophicus sit in sphæra cælica politus, alioqui perperam & frustra operabitur artifex. Mirum videtur quod iste Mercurius in supereælesti loco situs, colorem pondus, qualitatem, & quantitatem non-retineat, cum hæc omnia sint de natura ipsius, ac ratio hujus est, quia sub alia forma positus est, quam ubi sub individuo latebat. Modus hic etiam habetur extrahendi Mercurium in hoc artificio, scilicet ut vinum album vel rubeum optimum ponatur in separationem, & ex eo destilletur ardens aqua uti consuetum est. Postça rectificetur ad majorem subtilitatem quater, at solum ter satis erit, ne spiritus comburens exhalet : errarunt igitur septies rectificantes. Rectifi-Εc

cationis indicium hoc esto, quum sacçarum impositum uma eum aqua totum exuritur nihilo relicto. Materia hæc est subjectum de quo trahitur essentia quinta per vas pellicanicum: qua quidem operatione siet, ut per lineam diametralem superior pars, vel essentia quinta separetur ab inseriori, scilicet à secibus turbidis.

Estartaro potest etiam extrahi Mercurius, calcinando ipsum insumo vitriariorum diebus tribus in magna tamen quantitate, quia plurimum diminuitur. Adustum super lapidem teratur marmoreum, & super illum contentum humido frigiologue loco dissolvetur in aquam, per maniçam siltream postea destillandam, vitreoq, vase recipiendam. Poteritex ea Mercurius extrahi duplici via: priore, sicuti de vino diximus: posteriore vero-per artisseum separationis qualitatum ab elementis, &c. Ex eo ad hunc

modum tracto fieri potest opus optimum, ut infra.

Cujusvis individui cælum cum cælo vini rubei vel albi, tartarive tracto per magisterium separationis qualitatum ab elementis, cum utravis forma positum juxta majoris, operis doctrinam, obstructo vase ne cælum sugiat calore assiduo balaei coquatur sine intermissione diebus aliquot. Postmodum aperto vasi de quorumlibet aere dictorum pro secunda cæli parte imponatur, & coquatur tot ut antea diebus. His etiam sinitis, rursum aperto vasi imponatur de cælo ignis quorumlibet corum tantum quantum vini cælum suit, obstructoque vase rursum coquantur assiduo calore per alios dies quindecim. Et completo mixtionis artificio, mixta transmutari videbis in minus perfectum coloribus mediantibus, juxta quos artisex opus hoc regere debet, quousque ad perfectissimum opus majus perveniat, quod speciem suam in externis substantis transmutare permutareque, virtute per spagiricum opus acquissta, in sui ponderis millibus ter possit.

Mixtibilium individua funt flores rorismarini, mel novum, mercurialis, chelidonia, lilium rubeum, sanguis humanus, &c. Cæterum quia virtute dignitas acquiritur, priusquam ad potentiam recipiatur initiatus, æquū judicamus addere hoc loco, quæ dignum

reddere possint operari volentem ad majora.

Proinde fœtum spagiricum de triplici genere individuorum, ex

abbreviato opere producemus in medium.

Tota igitur via mineralium in duabus consistit aquis: prior lapidem facit volatilem sine labore, sineque periculo: posterior fixat eum & eum eo sixatur cum periculo. Quia hæc aqua trahitur ex menstruali quodam sœetenti immassato ex rebus quatuor. Hac fortior in mundo nulla reperitur aqua, mortalis est, &c. Breviori tempore producitur quam cæteri lapides.

Animale tamen opus vix finem habet ob regimen elementorum, emajor est in eo scientia, quam in quovis alio lapide.

Lapic

Lapis vero vegetabilis quanquam prolixus admodum, supremæ tamen est compositionis. Debet nihilominus animalem sequi lapidem, quoad ratissicationem elementorum, & restisicationem: ad hunc modum itaque præparatus efficacior est animali.

Essentia quinta spiritus est in lapide minerali mortificativus, & vivisicativus.

In animali fumma quandoque medicina corporibus humanis

existit, cum tracta fuerit ex sanguine potissimum.

In lapide vero vegetabili îpi itus effentiæ quintæ, est instauratio juventutis, & corporis humani ab omni corruptione potissima conservatio.

Proinde in libras duas ardentis aquæ rectificatæ, fermenti conjice unciam unam, pellicanico digeri finas artificio dierum spacio viginti, vel viginti duorum, & hac via convertetur in lapidem. Post congelationem in fimo, vel balneo solvatur iterum, & deinde congeletur. Idipsum fiat tertio vel sæpius donec amplius coagulari nequeat, sed instar olei liquidum maneat. Albo cum fermento non tam cito solvitur, sed coagulatur citius. Ista medicina transmutat non aliter quam fuerit ejus fermentum, & non altius.

Si cum propria terra fermentaveris, universalis erit medicina, non tam efficax tumen atque cum fermentorum altero. Si in prædicta aqua decima destillatione peracta solveris aurum, & postea siveris aquam evanescere lento calore vel igne, & materiam loco humido continueris, solvetur per se spacio dierum quatuor in aurum potulentum, ad sanitatis humanæ conservationem. Item si cum eo Mercurium septies sublimatum cum vitriolo, ut auri sit pars una cum septem argenti hujus, ac toties sublimaveris usquem sigatur Mercurius, medicinam habebis tingentem & penetrantem. Russis si auri hujus sic dissoluti pars una ponatur ad ignem lentum per se diebus octo, cum centum partibus Mercurij, mixtum hoc totum in aurum congelabitur. Hoc ipsum ex parte spiritus aquæ provenit, quæ in auri solutione cum eo sixatur inseparabili nexu. Poterunt hac via misceri mineralia vegetabilibus, & ex eis sieri medicina ad huxe modum.

Ex vitrioli pellucidi optimique, nec non excellentissima cinabaris partibus' aqualibus simul tritis, & ad solem exicçatis, postmodum ad ignem lentum, ut omnis aquositas absumta videatur, affusa aqua lento prius igne destilletur & sensim aucto, ut in aqua philosophorum acuta solet sieri. Spiritus essentia quinta vitrioli, & cinabaris, vel antimonij, qui lapidem potissimum constituunt mineralem, cum spiritu quinta essentia, philosophorum ardentis & benedicta miscetur, qui spiritus est anima lapidis vegetabilis. Hanc destillationem decies continuato (pura post

post quintam destillationem) cum ea scilicet mixtione recentium semper dictorum materialium optime siccorum ut prius antequam injiciantur. Post decimam destillationem imponatur aurum ponderesupradicto in lapide vegetabili per se, & in sumo philosophorum spacio decem dierum complebitur tota sixatio, quae in vegetabili per se viginti quinque vix compleretur, quia spiritus unus alium densat. Excellentissimum opus est hoc ad artem transmutatoriam, & non ad medicinam. Facta fixatione procede ad solutionem in balneo per se, ut in vegetabili per se dictum. Notandum hunc lapidem ex mixtis non ita cito solvi ut vegetabilis per se, at citius quam lapis mineralis per se: tenet ergo medium solutionis, quia sit novem diebus. Oportet istas solutiones & congelationes iterare sepius, ut medicina melius penetret.

Item ex plumbo philosophorum extrahitur oleum aurei coloris, cum quo si lapidem mineralem, aut mixtum vel etiam animalem post fixationem primam solveris, tribus aut quatuor diebus, vel vicibus, excusaberis à labore solutionum & congelationum? si benè rireque noveris ab aqueitate separare, ac juxta modum operatus sueris mixtionis antea positum, triginta diebus poteris absolvere lapidem. Hoc oleum in vegetabili per se non est necessarium, quoniam in eo solutiones cito siunt. Si tamen i bidem

fieret fublimatio, lapis ampliati posset.

Absoluto etiam quinto gradu scalæ meditativæ qui virtus est veritatis dignificantis ad potentiam sextum gradum, hoc de

jam agere tempestiyum erit.

Proinde porentia est acceptæ virtutis à Domino Deo constantia. Non est quod quispiam hominum putet se vel minimam scintillam virtutis aliunde quam à Deo habere posse. Si courra quis à scipso vel ab alio quam diximus quærat, loco virtutis vitium in fui perniciem confequetur. Sic foliti funt Gentiles infideles olim heroicis (ut vocant) operibus virtutes non alia de causa venari, quam ut fuæ posteritan familijsque famam de se post mortem relinquerent, in eo summum bonum, suamque felicitatem omnem sibi misero ponentes. Verum quinam eis successerit, ejusmodi memorabilium exitus aperte nos docuit. Regnum enim corum quod in arena fundatum esset,& non super petram, ruere fuit necesse: eujus ruinæ quidem non majus vestigium relinquitur, quam ut posteris eorum stultitia pateas. Non sunt hominum sequenda vestigia, sed veritatis & petræ super quam stabilia sunt omnia. Ut aurum purum in igne purius magis ac magis, gloriosiusque absque detrimento diutissime jubilat, haud secus in omni martyrio veritatis confirmati professores maxime gaudent. Item non aliter quam supra diximus ex frequentia amoris meditativi familiaritatem, similitudinem, & communionem cum divino spiritu

obis divinitus tribui, ex observatione etiam sedula veritatis & irtutis tam dictis quam factis, constantia virtutum cælitus infunitur ad potentiam. Similiter & in Spagiricis, licet à corporibus aturalibus infenfatis virtutes per hanc artem extrahantur, nifi amen ulterius ad extremam fuam deducantur potentiam, ad Ctum miraculosum non erunt idonex. Sed quanto magis de urantur & fubtiliantur, tanto propius accedunt ad primam quam 1abent cælestem influentiam, eidem similiores factæ; & per conequens efficacius penetrant ac operantur, ut pro miraculo repuandum sit, quod in curis quarum vis infirmitatum efficiunt. Sed nodo videndum quæ sit potentia rerum naturalium sensu carenium, ut funt mineralia, & cætera id genus alia. Corporum itaq; mperfectorum filij funt spiritus corum evacuati, vel ipsorum argentum vivum exuberatum, vel materia prima apta nata ad quameunque formam recipiendum. Est tamen inter istos spirirus differentia, & alios à perfectis evacuatos: nam isti formales existunt: illi vero materiales. Item imperfecta juxta ac perfecta converti possunt in oleum, fit que hoc modo præparatio formæ ac materiæ. Necessario quidem tulphur naturæ persectorum converti debet in oleum, aliorum vero non, quoniam oleo perfectorum informandum est, ni fortè quis volet omnia in oleum redigere, quo lucidius fiat opus. Ejusmodi oleum fit per separationem qualitatum in elementis. Saturnus igitur & supiter unius & ejusdem naturæ funt, quum in spiritum reducuntur, argentum vivum exuberatum, fulphur naturæ, tincturam, oleum, aut lapidem, istis in istorum utroque existentibus extra numerum. Item ipsis & alijs omnibus antiquum effe retinentibus, aliam naturam habent, individuatam, & aliam in fua virtute fimplici multiplicata per viam generationis & processionis in spiritum, sulphur natura, tincturam, oleum, & lapidem. Et hoc in lapide magis propriè dici potest quam in alijs, quia substantia est multiplicata ex corum unitatibus, quæ quidem virtutem unam habent ex omnibus istis. Quandoquidem ultimatam unitatem quodlibet metallorum habet, quam non habebat antea quam in lapidem esset conversum. Extenditur hæc unitas multiplicatione principiorum extremorum, ficut in substantijs dictis fiar argumentum suz formz, virtutumque multiplicatio. Ad hune modum finit ac terminat doetrina minoris operis.

Calcinatio dissolutio, evacuatio, multiplicatio, spiritus, alembicus, argentum vivum exuberatum, sulphur natura, tinctura, oleum, inceratio, sublimatio, lapis unam conditionem habent in Saturno, aliam in Marte, in Venere item aliam, sic de reliquis. Unam etiam Saturnus in quolibet istorum coditionem habet aliam cum Jove, aliam cum Marte, aliam cum Sole, aliam cum Venere,

cum

cum istorum altero Jovem & Saturnum, aut Venerem & Jovem cum Saturno, vel cum ipso Marte. Hac ratione multiplicari poterunt conditiones metallorum, unum vel plura miscendo cum alio. Quotquot modis facta fuerit mixtio, tot variabitur conditio lapidis.

Calcinatio rursus æqualis est solutioni, & dissolutio evacuationi, hæc multiplicationi, & ista spiritui, &c. pro constitutione subjecti, quod lapis est. Item alembicus æqualiter se communicat

omnibus juxta fuum officium.

Naturæ sulphur majus est quam argentum vivum exuberatum,

& istud ac illud quam spiritus.

Opus minus absque sulphure natura; fieri minime potest ab imperfectis tracto, quia deficeret medium corum naturam sapies, quo absente non possent perfecta in suam speciem imperfecta transmutare. Hoc enim vult definitio medij, scilicet ut lapis componatur ex sulphure nature, argento vivo ab imperfectis exuberato, cum perfectorum oleo: sic ut lapis sit medium participans ex utraque natura, concordantiæque ratione quam habet cum imperfectis; hac ipfi dat locum per omnes fui partes, ut in corum parte minima sit minima pars lapidis: quas etiam partes in illis existentes penetrat ratione suæ subtilitatis. Et quia materia lapidis quæ abstracta fuit ab imperfectis, formata est per omnes sui partes,& colligata formæ cuidam extraneæ vinculo indissolubili, proprietateque vegetabili, quam à clave philosophica recipit, ita per formam istam informatur, ut in minima sui parte realiter & vere minima pars infit ejusdem formæ: & imperfecta fuas antiquas formas deponunt had via, quæ iplis inerant actu, ut perfectorum formas, quæ in illis infunt potentia, recipiant, & in perfecta corpora transmutentur metallica.

Alibi dictus est operandi modus cum sulphure naturæ Saturni vel Jovis: modo vero cum duobus, tribus, quatuor, vel omnibus juxta volumatem operantis mixtionem dicimus posse fieri, utex eis conditionem esse volet artisex. Oleum etiam eliciendi modus ex persectis alio loco ponitur, quorum unus & idem est, ac aliorum omnium per calcinationem, dissolutionem, evacuationem, multiplicationem, spiritum, alembicum, argentum vivum exuberatum, sulphut naturæ, tincturam, oleum, incerationem,

fublimationem, & perignem.

Quum vero duo conjungere voles, ponas in calcinationem clave philosophica mediante, postea in dissolutionem, & in reliqua prædicta usque ad sublimationem inclusive. Si autem perfeda fuerint, & in Sulphur naturæ sacta, ponas in multiplicationem, item si nimis durum, assume aliquam portionem sanguinis menstrualis ur in oseum convertatur.

Notan-

Notandum etiam elementa metallorum per Mercurium vegetabilern ab eis tracta, materiam primam corum dici ad genus generalifirmum fuum proxime accedentem, & effentiam quintam,

vel cœlum etiam ipforum appellari.

Hæe vero materia converti debet (si perfectorum sit) in formarum naturata, & alia imperfectorum nempe natura in illam, & compositum fermentum vocatur, quoniam sit ex materia prima, & metallorum natura, & oleo gutta post guttam instillata: & postea Mercurio philosophico naturali inceratione, quæ medium est conjungens Mercurium cum dicta prima materia, sitque hoc modo gumina philosophicum.

Fermentum simplex est cui nihil admixtum est, ut sunt elementa, vel evacuata metalla per se existentia, & simpliciter sumta.

Compositum est quum plura simul, & inter se commiscentur.
Qui non poterit persectorum juxta ac impersectorum corpora
specialiter in su materiam primam convertere, nec simplex etiam
settmentum habere, neque compositum, sine quibus lapis inanis
erit & vacuus.

Terra quidem à corporibus metallicis in fulphur elevaia naturae fal dicitur philosophorum, vel Mercurius vegetabilis, vel medium extrema conjungens omnia ad unum finem, id est, cælum cum forma, vel clavem philosophicam cum perfectis corporibus: & hæc terra etiam dicitur elementa Mercuriata.

Minus perfectum, lapis cst philosophicus, non fermentatus in virtute, neque in quantitate: componitur ex igne & aere, aut ex

terra & igne.

Fermentatio est operatio denotans multiplicationem duplicem, scilicet quantitatis & virtutis. Quantitate quum sit multiplicatio, virtus minuitur, & econtra. Fit etiam alia virtutis & quantitatis simus: cum Mercurio vulgi prima: secunda cum Mereurio metallorum: tertia vero cum vegetabili Mercurio, vel menstruo philosophorum, &c.

Fermentatio fit in abbreviationem longi temporis ex forma,

cælo,& Mercurio vulgariter intellecto.

Evacuatio dicitur puri ab impuro separatio.

Multiplicatio est evacuatæ rei super terram suam reductio ut mundiciei spiritus oriatur.

Spiritus corporum, effres quæ per folutionem à corporibus mediante clave philosophorum evacuatur.

Argentum vivum exuberatum spiritus est corporum ascendens

una cum elave, transiensque per alembicum.

Sulphur naturæ terra corporum est sublimata, & in terram soliatam conversa, quæ metallorum prima proximaque materia vocatur.

Tinctura

Tinctura est ex sere & igne, vel ex terra & igne composita.

Oleum est elementum fixum faciens ad liquationem & fixationem.

Lapis est terra foliata, in quam oleum fixum sata germen est. Ignis lapidis constat ex igne essentiali corporis, & ex igne coef-

fentiali menstrui vegetabilis, exquibus unicus ignis componitur, qui momentò metalla transmutat omnia, juvante quidem igne

prædicto vegetativa sua potentia.

Elementa corporum toțies destillari debent cum ipso menstruo, ad magnum scetum philosophicum & spagiricum, usque dum sint fixa, & menstrui nihilapparet cum eis actualiter, ut ex dictorum conditione proprietateque oriatur ignis sulguris instar metalla quzvis impersecta subito comburens, eisque formam a-

liam inducens, eamque perfectam.

Hæc de potentia sexto gradu scalæ meditativæ ad spagiricam applicato, reliquum est ut ad septimum & extremum scandamus. in quo miraculum, ut supra constantiæ ad lapidem fixissimum, est fundatum. Est igitur miraculum constantiæ per veritatis virtutem effectus, in culus declarationem non nisi exemplis uti possumus aliorum, quibus tanta contigit felicitas, ut est ad hujus philofophiæ adeptissimæ scopum & metam pertingere. Cumprimis hoc eluxit in illo beato Stephano protomartyre, qui dum lapidibus ob veritatis constantissimam professionem, obrueretur, nil ejus animum passum fuisse exemplo fuit, cum cælos videret apertos, & pro ipfum trucidantibus oraret. Idipfum etiam contigit illis tribus pueris in ardentis ignis caminum projectis, qui dum con-Aanti admodum animo veritatem profiterentur, nihil passos suisle doloris argumento fuit, cum in medijs flammis Deo veritati hymnum & laudes canerent, alacri gaudentes animo. Quod non folum Christianis accidisse sapientibus legimus, verum etiam infidelibus philosophicis, ut cuidam Abderitæ philosopho Democriti sectatori Anaxarcho nomine. Hic ab imperatore quodan Cypri tyranno Nicocreunte, propter veritatis etiam professionem exceptus hoc martyrio, ut dum in lapidea pila, ferreo pistillo contunderetur, diceret: Tunde tyranne, tunde Anaxarchi corpulculum hoe, mentem Anaxarchum ipfum minime tundis. cum tyrannum pessimè haberet, ne veritatem amplius loqueretur philosophus, quam etiam audire non sustinebat, tortori commisit ut ipsi linguam truncaret. Verum proprijs dentibus abscisfatin fibimet in os tyranni patens expuit, priusquam ejus corpus in pultes contusum esset. O admiranda virorum constantia, que nullis perterrita martyriis,quin potius mortem fumnio cum gaudio sustinens ob veritatis amorem, mundi tyrannidem vicit.

Hand fecus in spagirico foetu , postojuam ad miraculum spagi-

Digitized by Google

ricum adductus per singulos antecedentes gradus suerit videre, eft, cum in igne jubilans, nullisque flammis unquam cedens, omnem totius naturæ tyrannidem & corruptionem superat, nedum in feipfo, verum etiam in alijs omnibus, quæ fecum tuta reddit ab ignis omni violentia. Hujus audite generationem: Corporum formantium alterum, postquam vulgi Mercurio, & sali communi permixtum & calcinatum erir, argentum ab isto composito sublimetur, aut aqua vinum recipiatur, ac sal aqua calida à corpore prorfum abluatur. Postmodum elementorum dividantur qualitates, ac ad cæli philosophici libras tres, addantur minoris formæ duæ unciæ: ad majoris verò formæ duas uncias cum dimidia,cæli mediam libram accipies,& ex eis facito conjugium ad mixtionem in vale perquam optime clauso, & assiduo calore fovebis, donec per dissolutionem in alterationem transeat, aliusque color incipiat oriri, scilicet niger, non provius, at in modum obscuri mali granati. Hoc signo judicabis formam alterutram & cælum transire per alterationem, generationem, amoris colligantiam, & vinculum esse factum inter formam in cælum conversam. & hocin illam. Deinceps continuata semper decoctione temperata, incipientibusque forma & cælo digestionem & generationem ingredi ( quæ quidem operationes durant usque ad minus pertectum) niger ille color mortificatur, & assiduitate somenti color albus oritur. Cum sub isto colore singula fuerint, indicium esto ossa & nervos fœtus philosophici cum tertio numero conjungi: quæ tamen operatio durat usque ad croceum colorem. Hocautem apparente, signum erit corpus ejusmodi fœtus elle formatum,& fuis organis completum, incipereque præparari ut spiritus vegetabilis in ipsum ingrediatur: & hæc operatio durabit quoad in præparatione color croceus evanescat & rubeus oriatur. Que tandem orto judicabis fœtus corpori animam inesse vegetabilem, & ejus corporis & animæ terminationis adesse finem. Tum demum artificem oportet interstitios numerare dies inter generationis initium & finem, quos etiam cognoscere poteritad oculum à dissolutionis actus fine completo: bisque tanto tempore continuo, ab ignis administratione minime cessare, finito hoc spacio frigefieri sinere. Jam reperietur fœtus in modum ovi, quod extractum atq; mundatum ponatur in vas vitreum & mundum, contineaturque rursum in furno decoctionis, qui balneum est siccum, per sex dies naturales, ignem administrando fugcessive ad eundem ut aptea modum, ut vix manus in eo calore fine læfione contineri queat. Extrahatur postmodum & accuratissimè servetur. Hujus pondus unum super duo millia projectum in substantijs externis, potens est generare similem formam illi de qua duxit originem. Multiplicationis aliud habetur areanum:

450 videlicet uni libræ menstrui dicti addantur unciæ duæ vel duæ tum dimidia formæ vel formæ, juxta prædictam conditionem, & minoris perfecti drachma tantum: eisdem operationibus ut antea spació triginta dierum, in majus perfectum hoc omne converti poterit, igne temperato ex colorum regimine, juxta magis ac minus: donec videris corpus totundum & rubeum, si tamen opus ad rubeum fuerit, si ad album cum albedine metalligena. Notandum igitur diversos esse colores horum sœtulum, ut masculi majorisque perfecti rubeum, feminei perfectique minoris albi, colorem printo viridem rubore permixtum: secundo croceum, reiam rubedine splendida mixtum, qui denotat conjunctionem partium cum suo toto: tertio quidem album & splendidum, quod fignum est terminationis corporis fœtus: quarto vero alboniveum & melligeneo colore mixtum, & hic ingressum denotat animæ in suum corpus. Isto colore tinctus à ventre matris hascitur fœtus, cujus pondus unum super tria millia materiæ speciem suam potens est multiplicare: tertia repetitione est super millia trecenta. Istius postremi, ut prioris perfecti majoris etiam fieri potest multiplicatio. Notandum præterea in opere spagirico præcifum aut certo determinatum tempus non haberi, nam aliquando fœtus oritur citius, quum calor peraccidens æquo ve-

ut apparet in humano foctu: Colores optima funt indicia hujus artificif, quibus etiam regi debet. Ut quum fœtus spagiricus fuerit in dissolutione, totusq; liquefactus, incipit oriri color niger: ex co judicabis ipfum in mixtione effe, ac transiisse per alterationem. Et postquam apparet croceus color, formatum elle corpus exiltimabis, & luis membris cōpletum. Apparente vero colore postremo, rubeo videlicet, corpus cum anima junctum esse judicato. Quo peracto continuandus est ignis, ut dictum est, non secus de coloribus albi juxta suas qualitates intelligendum erit. His indiciis optime cognitis arq; notatis, fumma diligentia & animadversione sedula, poterit artifex alacti animo & abiq; metu spagiricum opus aggredicac Deo dante perficere. Expedito jam opere majore, veniamus ad opus minus.

hementior etit; nonnunquam tardius ob remissionem ejusdem,

Calci cujusvis corporis in vase philosophico longi colli posita fucci tantum affundatur philosophica clavis, ut quatuor digitis superemineat. Postmoduni bulliat super eineres moderate ralidos uno die naturali, & deinceps in fimo calido balneove ut melius digeratur, ac materia per subtiles partes separetur, puras ab impuris videlicet.

Finito separationis hujus termino vas eximatur, à quó per modestam inclinationem, ne turbetur facibus, effundes totum, vel paulo minus, liquorem in aliud vas, quod occluium scryetur, & facta postmodum evacuatione, clavem aliam priori similem affundes, ut emineat sicut antea dictum: bullire facias & in simum ponas, ut prius. Toties ejusmodi operationes iterato facies; donec à suis spiritibus corpus evacuetur. Si tibi clavis desecerit, evacuationum aquas omnes per alembicum destillabis igne lento, vel calore balnei, donec duas evacuationis partes habeas. Hujus aquæ quantitatem, ut supra dictum suit, ad materiam affundas; continuandus est iste processis donec terra sit omnino vacua: ad hunc modum experieris: Terræ hujus parumper ad solem exiccatæ prius ponito super laminam ignitam; si sumum emiserit, operationes dictæ sunt repetendæ quousque nullum exhibeat. Evacuationum aquas humido & ealido loco repositas servato.

Facta hac experientia materiam in cucurbitam pónas & galea Superposita per destillationem exiccabis. Terram exiccatam pondera, cui clavis optime rectificatæ ut scistriplum affundas, & & cucurbita galea fua rostrata cooperta, & ad commissuras optime occlusa, destillabis igne lentissimo, donec iterum siccetur ut prius, claveque fimili madefiat ut antea, destille turque, singulis de-Millarionibus fimul congregaris in ampulla claufa. Ejusmodi de-Millationes toties etiam repetende funt, usque dum in pulverem Subtilissimum,&inter digitos vix palpabilem terra sit redacta. Destilla postmodum evacuationum aquas omnes per alembicum & balneum maris, donce in fundo valis materia tanquam cera fulà vel mellis instar appareat. Frigente balneo rursum ad materiam affunde aquam, quam per destillationem abstraxeras, ut quatuor digitis emineat, & ponatur ad digestionem in simo vel in balneo; per diem naturalem clauso vase. Destilla tandem per alembicuiri ut antea,& frigefacto vase rursum abstractam aquam reddito materiæ, digere, destilla, redde, & assiduè continua processus hujus iteratas ejusmodi operationes, donec perceperis totam materiam unà cum aqua furfum ascendisse. Ista volatilis materia lac virgmis appellatur à philosophis, & argentum vivum exuberatum. Tandem accipe terræ prædictum pulverem fubtiliflimum,& madefac medietate sui ponderis de aqua superius dicta, & fimi calore digeri facito per dies octo, quibus finitis, destilla per alembicum int prius aquam à terra lento igne. Pondere hujus iterum cognito, superfundatur aqua jam recepta, supplendo si deficiat vel diinfinuta sit, per priorem exuberatam, ad ponderis medietatem ut fupra. Ista omnes operationes, uti humectationes, digestiones, calcinationes vel congelationes tantisper iterandæ sunt, donec terra medietatem ebiberit suz humiditatis, satis bibisse cognosces, ubi tantillum ejus super laminam ignitam politum in auras prosfum evolet nihilo super laminam relicto: si autem co non de-

ventum sit, repetendus est processus usque dum id fiat. Quo quidem percepto, sublimetur per cineres in phiala moderato calore primum, tandem aucto sensim & successive quousque totum ad latera vasis ascendat, & exaltata materia fuerit in sal admirabile, quod philosophi lapidem & naturæ sulphur vocant. Istud olco perfectorum est incerandum, donec ut cera facilime fluat. Medicinam hoc modo perfectam habebis, cujus pondus unum super cetum stanni pondera, si sal Jovis erit, vel quinquagima plumbi, si fuerit ex Saturno projectum, optime transmutabit in corpus perfectum naturali quovis perfectius. Oleum namque perfectorum virtutem habet fixativam in omnia salia eximpersectis tra-&a. Proinde perfectorum limatorum aut foliatorum, atque ut alibi dictum calcinatorum uncia una fumatur, ex qua per fuccum philosophicæ clavis humiditas vel argentum vivum extrahatur liquefactionis aut evacuationis artificio. Evacuationum liquefactiones omnes per balneum destillentur ex alembico, usque dum in fundo materia maneat instar mellis liquidi ac despumati viscofa. Frigefacto vase, ad hanc materiam affunde philosophicæ clavis tantium ut quatuor digitis emineat, & in digestione fimi vel balnei contineatur per diem integrum & naturalem. Frigefacto vase quod solutum est evacuetur inclinatione modesta. Postmodum vas cum alembico suo ut est coopertum, in balneum ponatur ad materiam exiccandum igne lento: super quam aquam Mam & clavis fantum recentismatate facito ut lupra: digestioni demum per diem similem exponito, factaque digestione solutum evacuato. Repetendus est hic processus toties donec materia tota sit in aquam claram conversa. Deinceps aquam hanc in digestionem octo diebus ponito, à qua postmodum elementorum extrahito qualitates. Primo per ignem balnei suavissimum, recipias aquæ tantum ac isto calore poterit ascendere. Cessante destillatione frigefactoque vase refunde totum liquorem jam destillatum ad fuas fæces, & in digestione vase clauso contineatur fimi vel balnei diebus aliquot. Postea per cineres & ignem de serraturis per registra gubernatum destilla totum oleum quod isto calore poterit ascendere. Destillatum hoc iterum destilla calore balnei, quod ascendit, aquam appellant, quod autem in fundo manet, aerem. Destillatam aquam rurium ad faces affunde, & ubi stererint in digestione diebus seprem, destillentur nudo igne vel in arena lento calore primum, donée aqua tota per alembicum tranfierir,postmodum aucto sensim ad quarrum gradum sursum pellatur omnis liquor, done cin fundo materia prorfum exiccata & fuper marmor trita sit inpalpabilis alcool, aut pulvis. Liquorem balneo destilla, quo separes aquamab olco quod i gnem appeilant.

Perreta

Peracta quidem evacuatione hac, ad prædicti pulveris pondus, smedietatem adde sui ponderis argenti vivi prædicti per imbibitionem, & vase clauso pones in digestione simi vel balnei diebus, octo. Finito hujus digestionis tempore, singula perfice, sut in alijs reductionibus alibi dictum est: hoc diligenter notato, ut materia quælibet proprium suum argentum vivum habeat. Sublimatione completa, quod sublimatum erit, cum ad vasis latera, tum ad surmitatem eius, in vase clauso positum in digestione simi calidi vel balnei maris contineatur diebus octo: quibus completis, si materia nondum erit disloluta, mancat diutius donec in aquam claram resolvatur, quæ dicitur unguentum & oleum philosophorum Si sortasse durioris suerit solutionis, adde parumper salis jam cogniti, bis terve dissoluti & congelati, quod cœlum est nostrum & clavis philosophica rectificata quater, & solvetur optime. Hoc ipsum facito in omnibús tuis resolucionibus

Postremo salis cujusvis metalli tigillo super cineres calesacti portionem aliquam, oleis jam dictis incerabis, gutta post guttam infusa, donec ad spissitudinem frigidi mellis reducatur. Amotæ ab igne materiæ portiuncula slammæ ardentis candelæ admoveatur, si facilime liquescat, bene est, sin minus incerationes iterato, usquedum materia sluat ante Mercurij sugam. Istam incerationem etiam sacere poteris persectorum essentia quinta, modo

qui supra dictus est. Olea hac sunt incombustibilia.

Hacenus de scalæ meditativæ philosophiæ gradibus dictum,

quos tamen breviter recensere minimè gravabor.

Haud aliter quam septem sunt gradus philosophici per quos ad fublimia menti patet aditus; septem sunt etiam præcipue operationes spagirice, per quas artifex ad arcanum illud universalis medicing præstintissimum pervenire potest. Studio siquidem philotophorum comparatur putrefactio spagirica. Quoniam ut philosophi per studium ad cognitionem disponuntur, ita res naturales per putrefactionem ad solutionem præparantur: cui comparatur cognitio philosophica. Etenim uti per cognitione philosophorum dubia resolvuntur, non secus per spagnică solutionem corpora metallica aperiuntur ad fuorum spirituum extractionem. Non aliter quam ex amore meditativo studiorum oritur frequentia,& inde cum fapientia familiaritas, cum veritate similitudo, & cum virtute communio, pariter ex congelationis post solutionem frequenti repetitione, unius semper postalteram, corporum naturalium partes affiduitate dictarum operationum cum puritate similitudinem acquirunt, ad communicandum cum unione spagirica: ut etiam frequentia studiorum acuuntur ingenia philolophantium, spagiricis ablutionibus subtiliantur etiam corporum naturalium partes. Eo modo quo per virtutem uniuntur cum

Digitized by Google

454

cum veritate philosophi, per spagiricam mixtionem & compositionem elementa per minima componuntur. Per potentiam philosophica virtutes stabiliuntur, dignitateque confirmantur, per fixationem spagiricam cuam spiritus in suis corporibus figuratur, ut non amplius ab igne fugiant. Perinde ac per miraculum adepta philosophia suam virtutem & veritatem palam facit hominibus, spagiricæ medicinæ per projectionem patefaciunt suam perfectionem. En breviter habes omne quod philosophia vera cum arte spagirica commune habet in operationibus. hoc loco vobis arcanorum studiosis deficere video, quod ad vitam longam faciat, præter idipfum quod aliquando de arbore vitæ longæ narravimus. Nec iftud gravabor addere, quod fub brevitate multa comprehendat corum quæ præcesserunt, sic siet ut quod vobis uno loco videbitur obicurius, alio manifestetur apertius. In sequentibus econtra positurus sum arborem aliam, ubi de vita brevi tractare nonnulla proposui. Proinde rem hilariter aggrediamur. Summa cum reverentia venerationeque Triadem in unitate coluerunt olim'adepti philosophi, tam illi qui Chriftum partim ignorarunt, partim aliquo radio vel tantillo per umbram & eminus apparente ( de quorum numero Anaxarchus ille fuiffe videtur) quam nostri, qui quidem cominus illuminati Chriflum amplexi etiam profitentur. Quandoquidem ea quam in Divinitate summo decore colimus atque fatemur, Trinitas, in unoquoque naturaliter producto rerum omnium quæ creatæ funt ab çade, illis qui secretà naturæ perquirunt abditissima, sui specimen atque figuram ob oculos ponit. In corpore primum humano, tria funt quæ requiruntur ad ejus fanitatem confervandam vitæg: longætuitionem,utpote Sol, Jupiter, & Luna phylice spagirica. Plantetur igitur ex his tribus arbor vitæ longæ, cujus radix, atque folidiores partes Jupiter sit, per cujus truncum & ramos, lunaris liquor transfens ad Solem ascendat. Perfectiores temperatioresque tres Planetæ ordine pulcherrimo in longá vita jubilantes, animum & mentem in corpore humano referent, ut infra quatuor imperfectiores corpus. Hinc factum ut antiqui philosophi rem verè philosophicam adepti, quum alicui vellent amico felicitatem imprecari, ternam atque quaternam illis beatitudinem optabanti id est, animi corporisque sanitatem, sub his verbis: Faxit Deus ut fit mens fana in corpore sano. Ne ergo hæc antiquissima pulcherrimaque sententià prætereat indecisa, mentis primo sanitatem exponamus, ad quam affequendam tribus facultatibus potiffimum indiget, utpote ratione, quæ Solis est : intellectu, quæ lunæ: & memoria, quæ Jovis façultas existit. Quibus tres potissimi gradus spagirici non inconcinne comparantur, ad summam adeptionem scalæque fastigium ducentes, urputa, Jovis virtus, lunæ potentie, Solisque

Solisque miraculum. Dixeruntolim doctiffimi revii naturalium experti, Solem generare Solem, ideoq; rerū omnium (post Deum tamen)patrem esse, lunamque matrem, aerem ( qui Joyi dicatus est, ventrem, terram vero nutricem, uti supra sat superq; diximus, Certius esse nihil potest Solem illum qui viginti quatuor horarum spacio totum orbem circuit, rebus omnibus à natura productis vitam influere naturalem. Ergo Sol omnibus inest potentia & virtute per vitam Solem à Sole genitam. Deinceps uti Sol idem fuos influxus ad inferiora mittit per lunam, haud aliter ignis ille folaris atque vitalis rerum, infundit suas virtutes animales, quas à superiore sole recepit, in omnia sui corporis membra per suam lunam, id est, aquam aut liquorem, aut si vis sanguinem, quem supra diximus esse formentum ignis & nutrimentum. Jupiter autem vel aer, qui ventus antea dictus fuit, medium tenet inter folem aut ignem, & lunam aquam, quo fine vira medio perfiftere non potest, non magis quam extrema sine suis medijs.

Quid nutrix & ubera natura fint, andi Gimme.

Ecce quod antiqui tot ænigmatibus velarunt, innumerisque von luminibus, cum profa, tum carmine cecinerunt occultifume, brevibus apertissimisque verbis in tui gratiam optime lector, revelatum munus offero. Nihil à te cupio quod retribuas, præterquam in posterum quod ignoras, id ipsum etiam non vituperes, neque detractes amplius. Quinimò toto conatu hanc artem diligas amesque, nee secus ac ipsum te colas, & ingentem usuram inde cola liges, quam ut assequums fueris. Deo primum gratias agas im... mortales, ac in ulum dilectionemq; proximi tui, quod ex eo collegeris, convertas, ac eroges. Quod li feceris, labores tuos benedia. cet Deus. Opt. Max. animabisque professores artis hujus ad majora tibi probisque viris magis indies ac magis detegendum, quæ har denus latuerunt. Porto Solis & Lunz vestrorum, o vos qui longam sanamque vitam agere cupitis, curam agere decet per Jovis temperiem. Abunde supra dictum est quid Sol in homine, quid Luna, & quid sit Jupiter. Verum ne cuipiam ob segnitiem defeciffe dicar, clarius explicabo. Temperatura cibi & potus etiá temperatorum plurimum potest ad sanæ longæque vitæ conservation nem. Atqui in uno folo temperamentum non fit, neque proportio. Considerandum igitur ut minimum quo esse debere qua temperiem admittant atque tertium elle temperatum hoc. Proinde in Jove nostro duas inesse qualitates asserimus, utpore caliditatem naturalem ignis, & humiditatem, radicalem, aquæ, bæç admodum zquari debent, ut quasi librara bilancem ad angulos re-Aos utrobique suspensam, habeant; alioqui sana vel longa vita subsequi minime poterit. Diversas rationes hujus temperamenti cum tuendi, tum acquitendi & conservandi præseribunt non456.

nulli medici, & præfertim Marsilius Ficinus de triplici vita, nec non alij quamplures, quorum scripta legi poterunt. Omnes in co potissimum conveniunt, ut Jovem, tam in cibis & potibus temperatis temperateque usurpatis, quam in alijs vitæ motibus & achionibus concilient. Supervacaneum effet ea recenfere, hoc folum addam, ingentem, fed cutiof filmum effe laborem in cibis reliquisque semper Jovem observare. Quapropter si forte per exeessum, vel desectum alterutrius partium inæquata reddatur proportio, quia non est humanum posse cognoscere naturæ proportionem æqualiter, non suaderem ut quis per supplementum dese-Etus, vel excellus detractionem (quod fieri confuerum est hactenus)progrederetur: quin potius hoc muneris & officii natura, cujus est, etiam relinqueret. - Cæterum si guis ob excessum cibi vel potus oppilationem stomachi pateretur, ignisque naturalis vires digestivas debilitasset, consulerem potius ut à potu ciboque tantisper abstimeret, donee alios insamet natura sagax appeteret: ipsa namque sibimet ipsi medicus potissimus & præcipuus: si autem hoc tardius æquo fieret, paucis admodum ab initio, utad sustentiationem igms vitalis, uteretur, ijsque præsertim quæ suo temperamento Joyem maxime referent: intestinorum interea obstructionem etiam laxare molliter, ut clistere, aut simili juvabit. Contra qui per nimium exercitium, aut alia via vitalem ignem accendiflet, finaderem ut observata quiete quadam ederet & biberet ad mitrimentum ea moderate, quæ ut plurimum joviam naturam habent, ne propter alimenti defectum, ignis qui fua natura eff edax, radicale fuum humidum abfumat: quo veteitur ac alitur in defectu alterius extrinseci nutrimenti. Binas has methodos observatione cuique facilimas quicunque sequutus crit, sanitatem adlongam vitam facile tuebitur absque stomacho nauseam adserente quovis medicamento. Porto philosophice spagirico modo, dictarum partium excedentium vel deficientium, uti Martis, Veneris, Mercurij, vel Saturni, quælibet separatim aut simul, per solam transmutationem emendari possunt. Siguidem spagirice philosophica medicamenta non agunt per quantitatem, sed per qualitatem duntaxat. Proinde si solaris in homine virtus desecerit, ac in martialem imperfectionem sit elapsa, per solarem medicinam ex altero quopiam corpore tractam est instauranda: sympathia quidem & non aritipathia. Quoniam natura naturam appetit,& in sui similem transmutari plurimum gaudet.

Hæc funt quæ de arbore vitæ longæ dici oportuit, quo præcedentia fierent aliquatenus lucidiora. Porro vita longa apud nos est incorrupta natura, non qualis ante lapsum erat, sed uti post restituta. Ne quis putet hic de arbore vitæ paradysi dicere nos in præsentiarum, est quod notet nos ad vitam addere longitudinem,

cum arbor illa vita sit absolute vocata, sorte quia non erat unquam cessatura, quinimo Deus loquitur, ne sorte mittat Adam manum suam, & sumat etiam deligno vita & comedat, & vivat in a ternum. Constat igitur vitam eam, quae per arborem vitae potuit Adamo vitam etiam aternam restituere, non esse longam vitam de qua loquuti sumus. Sed hac est quam pius pater silio rebelli perdito testituit his verbis: Adam ubi es ? potuisse enim praevaricantem morte jamjam devorandum reliquisse; quod si contigisse, admodum supererat Adamo vita brevis, quae tansta dequa tractavimus. Reliquium modo suenti sequenti tractatulo videre, quid vita brevis, & unde sumsit originem, à tertio Genescos capitulo facientes exordium.

Finn prioris trastatue de Luce matura Gitaq, longa.

## TRACTATVS ALTER

## DE TENEBRIS CONTRA NATURAM, ET VITA BREVI.

Sed & ferpenserat callidior cuntiu animantibus serra. & qua lequuntur.

R I o R I tractatu de natura integra, & in vitam longam restituta diximus, modo vero de compta post hapfum in vitam brevem degenerata nominin acuter mus, & fimul ea quæ ad ejus inftautationem atque apfum in vitam brevem degenerata nonnihil adferamedelam facere videbuntur. Naturæ siquidem per serpentem introducto morbo, lethalique inflicto vulneri quarendum est remedium. Quod quidem nos facere docet pius parens, & conditor misericors Deus ad Adamum jamjam moribundum inquiens. Adam ubi es ? In eo verbo folo, cum mentis, tum corporis omnis medela fumfit originem. Mentis remedia ex verbo Dei pendent, per meditativam philosophiam, ut supra, à quo petenda supernaturalia. Que vero ad medelam corporis idonea fune, ex verbo simul & natura fuerint investiganda, non ut modo corrupta, sed ut antea dictum est restituta ad similitudinem primitivæ & incorruptæ naturæ. Qua via tamen id fiat, ex præcedentibus colligere est. Inprimis dicendum quid sit morbus contra naturam in genere. Nihil aliud sane quam defectio balsami vitæ naturalis, ob sui fomenti defectum vel excessum. Baliamum vero vitæ, calidi naturalis cum suo radicali humido temperamentum esse dicimus.

Digitized by Google

Mundi vitam estim antea diximus esse naturæ lucem atque cæleste fulphur, cujus subjectum est firmamentalis humor zthereus & calor, ut fol & luna. Haud secus in spagirica nobis considerandum, rerum omnium naturalium vitam effe lucem earum, in fuo firmamento non impedite lucentem. Impeditur autem, ne libere clareque luceat per tenebras fuorum elementorum, dum violentia quadam,& præter naturam firmamentum penetrant rerum,& præfertim in humano corpore, ac fefe luci permifeent in iftius obfulcationem. Ex superioribus didicimus, ordine divino caurum esse, ne inposterum luci naturæ tenebræ permisceantur amplius, & in hoc interpolitum elle firmamentum, quod arceat aquarum inferiorum tenebras, easque retineat intra fuos limites. Haud secus admonemur ut agamus in mundo minore. Curandum utique ne in ipfo id quod vetat ordo naturæ eveniat, instaurandum cumprimis hujus firmamentum, quo suorum elementorum tenebræ suo soco cohibeantur, coganturq; manere: ut si fortasse luci fuæ quandoque fuerint permixtæ, pellantur facta divisione suaru aquarum corruptaru à superioribus incorruptis. Sed enim quo medio id fieri valeat, in superioribus aperte satis declaravimus. Quid obstabit quin luculenter intelligamus hoc divisionis & moderaminis medium effe roborandum, & instaurandum fibi simili, scilicet incorrupto medio sumto, ac separato ab aliquo naturali corpore maxime apto, & idoneo, impuris elementis prorfum abjectis una cum suis tenebris. Non quod ista sint penitus inutilia, verum apea minus, quam ut possint aut debeant, nisi latius cum alijs firmme præparata, ad intrinfecum ufum abfumi: Ad extrinsecum vero, à suis etiam tenebris purgatissima, chirurgis præ cæteris omnibus funtaptiffima remedia, ut fervetur naturalis ordo similitudinis, quo docetur passim similia similibus esse applicanda, ut corporea corporeis, & sensualioribus extrinsecus : item extrinsecis & vitalioribus vitalia. Si ergo morbus vitæ sit, propter corruptionem elementorum, successivus interitus: quis non judicabit vita folum opus effe ad retinendam vitam, & non illis quæ,quia corruptionem facilime admittunt, pariter & vitam adimerepossunt, ut ipsa sunt elementa? His igitur divisis per separationem, purum ab omni corruptione liberum, suas etiam vires exercere libere poterit, & non impedite in quodvis corpus agere, cui fuerit inditum. Ut tamen illi magis ac magis videant qui tam prociter in spagiricam, artem sevierunt hactenus, qua ratione id fieri queat, etsi ex præcedentibus intelligi possit; ne tamen de obseuritate tractationis in hac arte, conquerendi, si non habeant, sibi nihilominus faciant ansam: naturæ primam arcam oftendere decrevimus, de qua spagiricum artificium olim prodijt in lucem: Deo prius invocato, ut clayem ad cam reserandam, iis duntaxat commucommunem effe faciat quos ad arcana fuæ filiæ naturæ videlicet dignos centere volucrit. Sinceriores viri bonaque voluntaris homines fecum & cum alijs omnibus in Deo pacem habentes , illustrati luce supernaturali, naturalem suis contemplationibus assequuti funt ad hunc modum. Inprimis opificij divini-confiderarunt or dinem atque progressium ex Moysis narratione. Tandem afflatu divini spiritus hominum pios conatus omnes adjuvantis, ad imitationem ejus, quantum fieri licuit, ex Deo in utilitatem humani generis fefe totos contulerunt: non fine tamen plurimis ad Deum prius directis invocationibus, ut dignum tandem tellimonium habentes de non læsa hac in re divina Majestate, rem aggrederentur felicius, ad honorem & gloriam ejus cui soli summa eum laude coveniunt. Ex arca igitur naturæ qualiber, præfertim ca quæ præstantissima videretur ad quæsitum opus perficiendum, aquas inferiores à superioribus diviserunt, id est elementares à firmamentalibus, idque per ignis exterioris ministerium tanquam per instrumentale medium. Iltas vero ad firmamenti cælici naturam adduxerunt, calore digestivo rotationis, usque dum, si quid ex elementaribus effet reliquum, divifum accederet iterum ad elementa fua, ut in isto rei firmamenti lux appareret ejus purissima, unitatis & simplicitatis naturam induta. Hac passim usi fuerunt, ad medelam omnium qua fub coelo reperiri possunt excellentissimam, purissimam, atq; simplicissimam, tantæque virtutis, ut cun-Eta in humano corpore inæquata, per ipfam ad istam temperiem , redacta fuerint, utpro miraculo visum & existimatum sit ab omnibus. Quid mirum? cæli virtus & firmaméti, prout supra narratum. est sæpius, rebus est naturaliter insita ab initio suæ generationis, quando formam acceperunt specificam, potentia nihilominus sub universali degentem. Cæterum inseriores aquas à dieta divisione reliduas congregarunt in locum unum, fua quam vocant stillatione, ut apparuerit arida: hoc artificio separarunt maria rerum à fua terra. Sub istis itaque duobus elementis latitant alia duo, aer fub aqua,& fub terra ignis & fub his omnibus tenebræ,quas etiam per separatione amoverunt ad hunc modum. Ignibus torrendam primo terram exhibuerunt, & proprio imegmati, etiam igne repurgato,postmodu abluendas, aut alieno tantisper, dum quatuor, quæ dicta funt elementa coactæ fint in unum corpus diaphanum & clarum, à fuis tenebris omnino repurgatum; quod alcali rerum vocavit Paracelfus. Hujus ufus in chirurgia potiffimum fuit antiquioribus spagiricis medicis frequentiflimus, ad ulcera quævis & vulnera prospero admodum successu, præ cæteris alijs omnibus. Ad intrinfecos tamen ufus nondum idoneum, ufq; dum multo majore industria cum alijs sui generis mortificatum sit, actandem suo tempore in præstantissimum pharmacum potulentum

etiam revixericinestaris instar divini vivisicum. Summum hoc esse dicunt artanum in rerum natura, summaque naturalis sapientia, ad quam physicus omnis aspirare deberet, omnibus Græcorum insidelium somnis, atque sigmentis à tergo relictis. Verum enim vero ad ista selicissima loca non alia quam per spagiricam artem patetaditus. Etenim elavem fabricare docet, qua naturæ seras, & arcas quassibet reserare licet omnes in genere & in specie, sine qua etiam mihil persicitur arduum aut præclarum ex arte naturalis sapientiæ, id est, veræ Physices. Proinde non merentur dici Physici, neque medici, quot qua spellationibus qui calumnijs in eam invehuntur, ac illius veros prosessolioses odio persequuntur musta cum invidia. Quad illis prodest ex supersicie tantum res cognoscere naturales, nili quod in istis latet ex centro pariter discant, cum seire, tum experiri?

Cadaverum anatomia scholæ medicorum hactenus delectatæ funt. Cur non etiam anatomiam corporum naturalium arte spagirica per ignem,& non per novaculam professi sunt? ea siquidem humano generi longe est utilior magisque necessaria. In cadavere porro quid præter mortem quærimus? Atqui in anatomia spagirica contra, nil nisi vitam invenire licet. Locationes, situs,& cohærentias partium in humano corpore rite probeque cognitas habere, quamvis arduum sit in medico (ut ingenue fateamur attamen longe gloriosius ei fuerit, deficientem vitam vita sana & longa instaurare, quam dislocatum aliquod membrum suo loco restituere. Nec aliter cos errare hac in rejudicamus, quam quod pro minimo maximum relinquant. Et quamvis unius oblivifci minime deceat corum, alterius tamen non immemores esse oportuit, quod maxime videbatur necessarium. Summatim, quis ingenio præditus, & sagaci mente dotatus, non videt spagiricam artem expenetralibus naturæ prodifile, per contemplationem divinorum operum in Genesi, & non ex opinionibus aut fallacijs hominum? Si pariter ex eadem Genesi deduci queat scholarum infidelium Physica hactenus palam atque publice lecta, digna fanc videbitur quæ cum eo quam profitemur locum habear. Sin minus, quid est cur nos Christiani prophana magis quam divina percipere debeamus?

Hactenus que de morborum, et medicamentorum origine disimus obiter transcurrendo, paulo fusius clariusve repetere masime fuerit opportunum, quo magis ac magis lectorum memoriz consulamus, et ingenio, in re alioqui per seipsum satis difficili, ni sepius innovetur. Antea diximus natura sanze et incorrupta per serpentem illatum sussissimorbum ad mortem, quo non laborabat prius quana lapsus esset Adam. Sequitur inde morbum esse

prætet

præter naturam, & ejus finem aut exitum effe mortem etiam rerum naturalium. Colligimus enim ex facra Genefi, serpentem introduxisse in primum parentem naturalem duplicis mortis occasionem, mentis & corporis videlicet: quanquam statim à commisso peccato non interist, nihilominus obnoxius utrique factus est. Ut etiam non est peccatum illico subsequuta mors, sic etiam initium morbi corporis non ita cito fuit in prævaricatoribus evidens, sed successive tandem in exitum suum abijt suo determinato tempore. Nonne videmus in sua posteritate semper magis ac magis vitæ vires defecisse, ut hac tempestate decades decadum in hominum ætatibus vix etiam ad decades pervenerint, imo vix unus detur, qui tot vitæ suæ denarios annos compleat, quot centenarios antiqui patres supervixerunt? Annon idipsum pro morbo hæreditario reputabitur, ad exemplum vitæ longæ & vitæ brevis? Etenim argutus ille calumniator non cessat ab incepto; quinimo in has horas homines ad inordinatæ vitæ genus omne vehementissime sollicitat. Quo fit ut parentes indies magis ac magis debiles facti, sibi similes fœtus progignant auchorisque infirmitatis. Qui quidem postmodum ( ex propria nimirum quisque suæ vitæ petulantia nedum in seipsis, verumetiam in sua posteritate pullulandi propagandique dederunt occasionem, ut ex uno ad alium, quæ longa fuit olim fanaque vita, transiit paulatim & succellivis incrementis, in brevillimam, eamq; corruptiflimam. Haud alio credendum aculeo serpentem introduxisse hominum utrique vitæ mortem, quam per petulantem, titillantemque inobedientiam, qua reluctarentur, uti subesse divinis præceptis, non secus & natura legibus. Hac est potissima radix, qua tenebras elementorum commovet, armatque tenebris exterioribus: ad bellum gerendum luci firmamentali rerum naturalium, ut fi qua possint, vetitium à Deo permixtionem inferre, postmodum intemperiem, deinceps morbum, & fuccessive mortem valeant. Ut igitur istis machinationibus à serpente fatis contra nitamur obsistere, extrinfeco nobis firmamento est opus, quod elementorum nostri corporis tenebras intra suos limites contineat, & ejusdem lucem tue-\ atur ab infultibus. Quod & quale fit ejusmodi remedium,& quo debeat artificio parari, dictum fuit. Verum quod ex naturæ penetralibus sit petendum, non sine clave reserantur capsulæ naturales, & præfertim mineralium atque metallorum. Nam ut adversarij nostri loquuntur, ista sunt à natura tam admirando compacta vinculo '& præsertim aurum de quo gloriatur spagirica) ut nullis ignibus cedere videatur, imo flammis vivacius validiusque reddi. Tantum abest (inquiunt)ut chemistæ polliceri sibi débeant ignem esse clavem aurum reserantem, quem pouus claudentem experiuntur. Subscribémus corum opinioni tantisperant fallo credant:

mos hisce frivalis argumentis succumbere. A Moxinde subjurigamus quod cos prorfum à frustranca sua spe dejiciat. Diximus antea superficiales physicos aliud nihil intelligere, præter hoc solum quod eis versatur ob oculos. Quo fit ut non videant alium ignem quam & ipli rustici puerique simul cum ipsis vident, & quo passim utuntur fabri, mechanici, & id genus hominum. Fatemur (inquam) nullis ignibus aut flammis elementaribus obnoxium; contra quidem afferimus ipfum artificiali chemicorum igniultro fele dedere, ac nihil magis in rerum natura quam ipfum ignem appetere, in quem etiam seipsum transfert, atque summo gaudio convertit fine controversia. Etenim autum ipsum totum est ignis. ac similis ei per quem dissolvitur, non in hydrargyricum liquorem (ut nonnulli putant) non per chrysulcam, ut nobis perperam obtrudunt adversarij, sed in & per succidam, transparente ac fluidam substantiam rori cælesti persimilem. Cum igitur clavis hæc tam Atrictè compactum corpus à natura reserare valeat, alia non crit opus ad reliquas naturales areas aperiendum. Structura clavis istius passim habetur in omnibus fere libris philosophorum, ut non sit opus ad fabricam ejus exponendam verba facere, ne sæpius dictum ad nauseam repetere dicamur. Quid multis? mani-Testior esse non potest, quam si vobis à naribus propendeat, ac in os delabatur. Repetamne clarius: unarius est ab unitate positus in rerum natura, qui per amotionem binarij, suum ternarium ad unitatis naturam adducit: tum demum fit porens ad omnem arcam referandum. Sed quod dubitem ca vobis adhue fatis obfenra, si velim quam fieri potest aptissime declarare, prius quid binarius sit, aliter quam antea, definire est opus, alioqui ut decet intelligere non potestis, benignas igitur ac pias aures arrigite. Sciendum utique binarium esse duplicem, utpote naturalem, & contra naturam. Naturalis binarius à Deo est per divisionem in Geness fuperiorum ab inferioribus ortus,& qui sub unitatis vinculo conclusus ternarium efficit, quum in unitatem redeundi fit aprus. Binarius vero contra naturam, idiplum est quod nedum naturæ, sed Deo primum inimicissimum, cuncta quæ creata sunt perdere conatum est olim: hæc est radix morborum omnium & interitus, quandoquidem sub nullo vinculo cohibetur, quin potius est primum divortium, nexum pacis & concordiæ folvere follicite procurans, nedum in supernaturalibus sed etiam in creaturis naturalibus omnipotentis Dei conditoris omniu, ut patet in sequetibus. Porro postquam altissimus Deus angelos suos, & suæ gloriæ mipiftros creaffet sub unione suæ pacis & concordiæ, surrexit accelsorio casu hominŭ intellectui minime cognito, primas inter creaturas, binionis arque dualitatis inimica Deo confusio, que per al-Sumtam multitudinem dissensionis, cotrarietate suffragante, creatam in

tam in ternario imaginem unarij, in binarii conditionem ompium miterrimam allexit. Qui quidem binarius ex angelo diabolas & calumniator per seipsum factus, vel solo cogitatu, hoc videlicet, ut fese monarcham efficeret, aut æqualem, aut Deo superiorem. Verum non citius ab illo conceptum hoc fuit crimen læfæ divinæ Majestatis, quam dejectus è cælo binarius, una cum suis complicibus extra lucem in tenebras exteriores decidit, mortifq; perpetus pænas dedit absque tormenti fine. Quo melius rem ipsam decharemus, mitionem circini producamus in medium, cujus pes unus comparatur centro, tanquam fundamento fabrica; pes alter vero circumferentiz, comparatur delineamentis, & circumscriptioni totius machinæ. Cum igitur angelus reprobatus, summum creatorem Deum in universi productione conarctur imitari, consideretur proprium sibi circinum fabrefecisse in animo perverso. Verum enimyero super aliud centrum fabricare coactus est, quod centra duo non conveniant in una monarchia, neq; duæ circumferentiæ. Hac de causa binarius merito vocatus, quia unitatem & veri centrum vel monarchiam ad multirudinem adducere numeri conatus est, assumptoque centro falsi duxit circumferentiam usque ad medietatem, quo cum pervenisset, circumferentiæ pes in alterum centrum fixus est, & aliam priori similem circumferentiam mediam nihil concludentem, sed interruptam falsi figuram præ se ferentem, intersectione cum altera delineavit. Unde brutalis bestiæ, serpentisque incurvati ac duplicis effigies, cornua quatuor erigentis in cælum, & contra veri monarchiam ereplit. Perpetrato crimine hoc radice malorum & vitioru omnium, cecidit istud regnum in scipsum divisum una eum-suo principe Lucifero, suisque legionibus commilitonum. Non est ergo quod miremur, si Deus in creatione mundi Genesis die secundo non dixit, ut alijs quinque diebus, hoc verbum scilicet: Vidit quod bonum esset, ob numeri primordium, ex quo mukitudo sumsit originem confusionis, divisionis, & controversias per binarium conera Deum & naturam. Non ideo (ut supra diximus) duo semper esse damnanda asserimus, modo tamen in unione persistant, uti duo in carne una; sed quoties divisa fuerim in binionem, id est, bis unionem efficere volent contra monarchize naturam; cum binario effereprobanda, una cum fua prole quaternaria monomachiæ, vel potius quaternario, vel variato quadricornio, ex bivariato generato. Quoties igitur duo vel plura pacem observant in unitatis veritate, bene constitutam este dicimus duernionem, & non dualitatem. Non ita. de binione vel bis unione censendum, quia non debent; nec elle possunt duz uniones, sed una tantum, ut non nisi Deus unus, & non plures, neque pauciores. Ternarium etiam nolumus interpretari ternarium, quia proles est & fortus

VITA unarij, qui nunquam variavit ab unitate, quod fech binarius. Ut nos tandem animum recolligamus ad ea quæ propoluimus dice-. re. Auditum est nuperrime, binariam illam divisam monomachiam, cornua quatuor erexisse partu binarij procreata. Hæc legerunt fibi sapientes infidelium medici pro fundamento sua medicine, quo distraherent medicam unionem, & in quatuor partes lacerarent, & hoc ipfo diabolum duplo superarent, qui tantum in duas partes unionem separare ac divellere, (sed frustra) conatus erat. Exemplo pater, cum ex unico humore quem Deus creare efseque voluit, quatuor humores statuerunt male cautis & non mente sanis Kominibus persuadere. Mirum cur magis quatuor humores esse debeat, quam quatuor siccitates, quatuor calores, & totidem frigiditates, item quatuor terræ, quatuor ignes, quatuor aqua,& quatuor acres,& inde quatuor mundi, Miranda & abfurda confulio, qua infideles veritatis omnis ignari, nos Christianos veri sectatores ad suam infaniam, si posuissent, attrahere conabuneur miseri. Nonne videbant quocunque se vertissent, nihil præter inquietudinem animi ( ut etiam corum plerique fassi sunt ) certi nihil, veri, stabilisque reperire posse, de quibus apud Apostolum, semper studentes, & nunquam ad veritatis cognitionem pervenientes, quod uniti nihil in suis studijs, sed contraria veritati cernantur omnia? Argumento est suæ medicinæ maxima, qua docent Contraria contrariis effe curanda. Quid aliud hoc eft quam fateri se natos ex falsi binario, qui radix est omnis contrarietatis? Quid etiam Diabolum contrariorum patrem contra seipsum agere existimant? Ipse est qui contrarietatem in naturam întroduxit; qua ratione putant isti Doctores diabolum tam amicum natura factum, ut tandem ab ea removere velit, quod potius propria fua conditione adaugere summo studio procurat? num æque stupidus est arque illi qui talia docent? Serpentis enim prudentia in malum,& non in bonum confirmata est, ut etiam etsi velle posset homini prodesse, nunquam valeat. Siquidem omnipotens Deus non-wilt homines curari-per diabolum, sed per veritatem ac virtutem, quam ipse in hanc rem condidit in rebus naturalibus ad unionem, id est, ad medicinam adductis. Quapropter mendaces doctrinæ funt hominum, quæ bellum bello pellere, & ignem igne docent extinguere, diabolumque diabolo propulsare: ista namque contra sententiam infidelium etiam pugnare videntur, quia non funt contraria, sed omnino similia. Dicet argutulus spagirorum sententia hæc est, ut similia curentur similibus. Siccine remintelligitis, ut non videatis differentiam inter curationen & expulsionem? Non curantur morbi, sed morborum subjects,

quæ fua natura priufquam ingrueret morbus erant fana. Si ergo Ianari debeant, fimili fano fieri necessim est. 'Si tamen pellen-

Digitized by Google

dus est

us est morbus, non smili, quia incrementum adderet, sed conario nimirum sano. Stulte igitur loquitus quisquis ille fuerit, ui contraria contrariis elle curanda statuit. Sanius prudentiulque ocuiffet ad hunc modum: Similia similibus curanda, & conraria contrariis pellenda. Non perceperunt ingenio, moros non curari, sed morbosas partes, quæ suapte natura morbosæ ion funt, nifi quatenus ad tempus obsessa morbis. Concludenlum igitur infideles ejusmodi Doctores doctrinam fuam haufisse ex falli binario, cui etiam quadricornem bestiam genuerunt hunorum, suasu quadricornuti binarij, cujus nomina cornuum sunt, ambitio, brutalitas, calumnia, & divortium: quæ quidem exponeremus juxta suam sibique dignam interpretationem, nisi ad alia nobis accelerandum esse videremus. Sed brevitatis ergo prætereuntes, suo loco temporique reservatilus: erit namque nobis, ut video, propter hæc, & alia multa, pugnandum. Quoniam tetigi diabolum, & suos, ulcusque aperui malorum. Interea ab incepro non est nobis desistendum, quod pro physica & spagirica veritate digladiamur. Cum igitur furnmus conditor Deus videret quos crearat angelos ab unitate defecisse, providentia bonitateque fuis, ternarium vel microcofmum/ultimam fuam creaturam condere statuit, & in locum substituere dejecti è cælo falsitatis au-Atoris & apostatæ binarij Quod percipiens miser ille diabolus, videns jatrique elle in propatulo qui beatitudinis fedemiè qua fuerat ejectus, aliquando effet occupaturus, invidia quadam innatà captiofisque fophismatibus, hominis debiliorem partem aggreffus est femineam, porturique vetitum, & inobedientiæ radicera in istius monarchiam jaculatus fuit. Quo quidem ab una parte duntaxat laceram (non tamen ita divilam quin medio cohæreret adhuc)ad mortis latam viatn adduxit fub omegæ faciem, ac por mum perditionis panem in duas partes distribuit, ad freminæ mar risque seductionem.

Proinde notanda qua via sibi fecit calumniator ille serpens intrionarchiam humanam aditum, & irrepsit miranda quadam astutia. Scivit enim, ut omni astutia plenus, Adamum unatio insignitum, hac de causa primum non est aggressus, dubitavit nimia rum senibil efficere posse; item non ignoravit Evam à viro suo divisam tanquam naturalem binarium ab unario sui ternarih Proinde à similitudine quadam binarij ad binarium, & multitudiren armatus, in mulierem fecit impetum. Sunt enim omnes munieri pares somminei aduorum initium duo sunt, Eva proprius, & primus numerus. Atqui numeri omnes impares masculei, quorum sons & origo est ternarius Adamo proprius hic numerum nullum, neque multitudirem primo & immediato insilium diaboli potuissa admittere, quia profes est unarii. Quare

diabolus, qui binarius est contra naturam, primo binarium naturalem aggressus est. Jam demum consideremus unde processerunt errores in medicina, & corruptiones omnes in reliquis philosophicis professionibus. Nemo sanz mentis negabit, ex pane morfuque vetiti pomi, hac ipfa per serpentem fasti binarium in microcosmum vel ternarium irrupisse. Non potest ergo tolli morbus à ternario per binarium, neq, per ejus prolem quaternarium, sed per unariu solum, ternarium ad suam simplicitate oc uniogen revocantem, abjecto pulsoq; inimico binario. Et quamvis diabolus ternarij monarchiam pomi jaculatu ab una parte lacerarit, effecisse tamen haudquaquam potuit, ut in duas partes à se mutuo disjunctas dutraheretur. Alioqui nui restitusset illa partium cohærentia, ea parte qua calumnia seclusa fuit à reliquis cornubus. periculu imminebat desperabundæ reconciliationis cum Deo suo. Nam si tantu præstare potuisset calumniator, ut pariter hominem Adam ad calumniam in fuum creatorem traxiflet, qua solitus est ipfe in Deum & fuos uti,exiftimabat actum effe de homine. Verum mifericors Dominus noluit eatenus hominemvirum fibi reddere inimicum, ut quanquam exutus omni ratione & vera fapientia, in tantam ingratitudinem prolaberetur. Tantum fugit à facie Domini brutalitate quadam imbutus, quia putavit latere posse cum qui nusquam non præsens est. Fassus tamen errorem fuum, flatim fine cunctatione, cognovit ore coram domino fuam nuditatem : exemplar nimirum primæ pænitentiæ; non quod propter hanc confequetus fit mifericordiam, nondum enim audierat dulcisonum hoc verbum Domini ad serpentem; Semen mulieris conteret caput tuti. Quid quæso hæc omnia sibi aliud velle videneur, quàm Dei mifericordiam erga hominem ob oculos mentis noftræ proponere, ut meditemur eam dies & noctes, eo studia nofira prius dirigentes, quo pervia nobis est omnis in omnibus ars acque sapientia?

Post lapsum igitur prima hac omnium promissione ex ore proprio Deus ratiscare voluit quicquid per suos prophetas erat in futurum promissurus, & estectu postmodum in filio præstiturus. Ab eo momento igitur Adam à Domino libertati donatus & emancipatus, à servitio diaboli ad suam monarchiam est restitutus, excepto solum radicis pomi tantillo reliquo, propter quod monomachia tantisper nobis exercenda est, dum in corruptibili hoc domicilio morabimur. Ut rem clarius intelligamus e jus residui pomi, est quod circinum à binario per imaginatione fabrefactum lacius examinemus. Nuper auditu est, imaginarium hoc instrumentum, unà cum fabro suo dejectum è ceelo in tenebras exteriores a hoc ipsum indies adhuc in manus resumere no cessa exteriores a hoc ipsum indies adhuc in manus resumere no cessa calumniator.

nos

nos erudeliter exerceat, ut nihil non perturbet, si quandog; boni quidpiam contingat meditari cupere nos ad exercitium emendatioris vitz, lolium immisceat, & ab omni bona frugiferaq; cogitatione divellating vanas præcipitet. Hoc est pomi reliquum in nobis, per quod monomachia fua nos exagitat falsi binarius, sed frustra. Quandoquidem invicta & insuperabilis DEI potestas (contra quam nulla violentia, mulla tyrannis quicquam potest) animos no-Aros corroborans virtute divini sui spiritus, armat, protegit, atque tuetur, ne circini binarij machinulis irretiti unqua luccumbamus. Quin potius falsi machinatorem, architectum impuritatis, & infirumenta fua totics à mente nostra procul facit, ac relegat in foveã confusionis atq perditionis æternæ, quam sibimet fodit quoties artes suas & technas dirigere nititur contra monarchiam nostram, per imaginationes animis nostris obtrudens, ac præfigurans illud malorum instrumentum falsi circinum videlicet. Cæterum novit, ob lapfum in quem nos traxit, injunctam effe nobis laborum pænam, atque vultus nostri sudorem, ad acquirendum panem & necessaria victui & usui. Proinde hine occasione sumpta, in artes fuas nefarias trahere nos nititur, quibus ea comparemus quæ minime necellaria funt. Verum enimyero Deus contra nobis in-Arumenta propofuit, quibus vult nos uti ad per nostras artes parandum panem. Non quidem indiguit conditor altissimus Deus in mundi creatione aliquibus instrumentis, ut opificium suum in ordinem redigeret, fiquidem nutu folo ac momento fingula potuit perficere: niti quatenus docere nos voluit eisdem uti, quibus usus est, numeris videlicet, mensuris & ponderibus, juxta quæsingulas actiones nostras temporaneas, artium & scientiarum normas ordinaremus,& renunciaremus binarij calumniatoris instrumentis atque imaginario circíno. Reliquum erit ut confideremus qua via quibusve instrumentis, lacera nostri ternarij momarchia sit ad unitatis ac sanitatis vitæ longæ pristinam integritatem reducenda. Primum omnium ad veri centrum increatum,& universi creati centrum animum advertamus, in quo numerus, mensura, pondus, & omnis sapientia latet. Vera igitur medicina, qua lacera nostri ternarij monarchia ( quod ad spiritu attinet)fuit reparata, veri centrum est:non secus atq; medicina corporis, centrum est universi creatum. Que quidem non duo centra, led unicum, uti spiritus & corpus hominis unicus homo. Diversis tamen respectibus, ob diversa duntaxat, quibus assumuntur, animo dicernenda, tanquam increatum & creatum, quæ à Deo sub unione concluía funt. Rejiciendum est igitur imaginarium illud centrum binionis,à calumniatore politum, ut ternarius ad verum unarij centrum, & ad priorem monarchiam à monomachia liber, adepta victoria per fuum redemptorem adducatur. Diximus Gg

VITA

antea non posse in unica monarchia plura centra esse, nisi sub u nione facta fint unum, neque pluribus circumferentifs unicum in cludi spatium. Hæc de medicina contra spirituales ægritudines: jam ad corporalem illam & phylicam eft veniendum, ut ejus qua ternarius cum suo ternario, per copulam unionis ambo simul con veniant in septenario. Quaternarius enim adscribitur ut binarius materiæ, ob elementa quatuor quæ naturæ materiam universam exhibent, uti cœlum eidem præbet omnem formam,& actionem in dictam materiam. Morbus itaque est impressio mali, per actum centri falli in corpus, ad passionem actioni similem, dispositum. Ex adverso medicina est repressio mali, peractum veri centri & universi in corpus, quo disponitur ad passionem actus ejusmodi susceptibilem. Cum igitur ex unica radice morbus omnis, ex una radice pariter omnis medicina progressum habet: ut ex binario confusionis atque discordiæ multitudinis origine, siquidem hac in monarchiam irrupit morbus tam mentis, quam corporis, quapropter ex unario simplicitatis omnis medicina est. Quid quaso generare de se potest unum aliud, præter solum ternarium unionis & omnis temperamenti ac simplicitatis susceptivum, in quam nulla cadit multitudo, erga nulla contrarietas? Rurfus quæ fatnitas fuit, infidelium medicinæ fundamentum ponere quaternarium, cum proles sit binarij? Ostendant nobis infideles quomodo possint esse rerum plura principia naturalia. Interim ad instaurationem laceræ monarchiæ redibimus. Summa virtus itaque & immensa bonitas invisibilis centri ac indivisibilis, tantæ est efficaciæ, ut omne quod libi conforme simplicitate fuerit ac rotunditate, ad se trahat. Quo factum ut homo, qui ad similem ab initio ereatus est imaginem licet in ea non permanserit olim, nihilominus, ubi deperditam fanitatem corporis & mentis recuperare volet, ad amussim studeat centrum cognoscere ac scire, coque se totum conferat, & centrum liberabitur ab omnibus imperfectionibus & morbis, ut ad prioris monarchiæ statum restituatur: ablatis atque deletis quatuor cornubus, cum metalibus, tum physicis. Qua binarij cornua quatuor melius ut intelligamus, nuperrime dictum est, diabolum ista in cœlura erexisse decidens ac dejectus ab co, nec nonilla postmodum is mentem humanam infigere conatum fuiffe, videlicet ambitio; nem, brutalitatem, calumniam, & divortium. Frustratus tamen fua spe pro parte calumniæ, quaminfigere nequivit in Adamum, tria tantum lethaliter intrusit, mutatis nominibus duntaxat, 🛍 ambirionismentalis, in ardorem morborum corporis: brutalitaris, in bullitionem liquorum ejus: & divortij in dissolutionem temperamenti præcedentium. Calumniam voluisset in omnimodam istorum columptionen adducere, non permission est ill

tamen invertere naturam à suo temperamento: l'æc vero aliam non admilit unquam temperiem præterquam in tribus, ut in calido naturali quod est organum vitæ: in humido radicali, quod fomentum est illius: & in luce naturæ, quæ ambobus temperatam vitam exhibet ac longam. Ista, per naturæ lucem illustratus. supernaturalem Paracelsus, didicit experimento se ad hunc modum habere. Proinde calidum naturale vocavit fulphur & naturæ corporeæ lucem: humidum radicale Mercurium vitæ corporis: corpus vero vocavit balfamum vitæ corporeæ, falque lucidum ac diaphanum. Atqui per binarium inquinata, ut diximus, appellavit his nominibus, quando morbos introduxerunt per binariam illam distractionem à sua temperie, quod cornu divortij dictum fuit: videlice; naturale çalidum recedens à fuo temperamento, inlphur vel urens aduftu cætera confumens ac devorans, ut est à suis morbis quod efficit evidentissimum: humidum radicale pariter devians ab unionis temperie, Mercurium congelatum yel fublimatum: item balfamum vitæ non perfutens in suo statu naturali appellavit sal resolutum. Causa autem solutionis temperamentorum & inde provenientes morbi, alibi dicenda funt. Proinde si locum dare quatuor binarij cornubus oporteat, ex infidelium sententia, nusquam est quo se recipiant præterquam in elementa. Atqui in superioribus naturæ partibus æthereis, nul... lus est ipsis locus, quod etiam priore tractatu clarè satis liquet. Ut igitur laceram ternarij nostri monarchiam in omegæ formam distractam, finem vitæ notantem, tribus ejus deletis cornubus, urrinque fublevemus in alphæ principij vitæ reftitutæ longæ, loco perpetuæ, figuram, ad cum nos convertamus, qui dixit: Ego fum alpha & omega, principium & finis: iple nos docebit alia via gradiendum, cum in supernaturalibus, tum etiam in naturalibus, quam per labyrinthum infidelium, ad morbos omnes a nobis propellendum. Ipfe namque principium non habet, neque finem: ergo hæc verba in nostri doctrinam de nobis tantum intelligere nos voluit, ac de omnibus quæpropter nos creavit ac fecit, ut in eq folo nostræ vitæ sanitatis & felicitatis initium & finem agnosceremus, ad ejus gloriam primum, & noftri falutem tendere. Cæterum cefi ad initium prioris status, monarchia nobis per Christum restituta sit, ne tamen ejus tantique beneficij unquam essemus immemores, romi lacera semicircumferentia, monarchiam nostram. adhue interfecare percipitur, monomachiamque suam exercere contra nos, cum in animo, tum in corpore, dum in caduco veríabimur, ut ab alphæ nota patet, in qua circulum interfecat arcus, uti semicirculus integrum. Ternarij igitur animi sive meneis medicina, est increata unitas ex increato veri centro data: Corporis: yero medicina creata est unitas, ex universi creati centro nata, Gg

Unitas autem haudquaquam indiget medicina,quoniam ipfamet est sanitas. Dualitas contra morbus est, qui nullatenus medicinam eripere potest, cum ad perpetuam condemnata mortem fuerit in binario falsi absque misericordia. Solus vero ternarius est is in quem cadit medicina per unarium, quia dignatus est gratia per eum qui solus est unus & misericors. Quamobrem igitur in-Adeles medicinam quaternario tribuant non videmus: condemnatus est enim una cum sua radice binario, ex quo generatus ejusdem conditionis atque naturæ cujus & parentes. Fructus enim ex arbore mala nequaquam bonus producitur. Ædificium itaque fuum fuper arenam struere pergant, culmineque protegant, venus nihilominus & fulmini Jovis obnoxio, dum nos in folidis petris zdificamus. Breviter, hoc est nostrum fundamentum in medicina: Uti quidem longæ vitæ fanitas per unitatein à Deo nobis data est, per eandem, & non aliter unquam, recuperanda Haud secus vitæ brevis morbus omnis, per solam Dualitatem ortum habet. Porro memini me supra vitæ longæ fanitatis arborem plantafle ternario: reliquum erit ut examinemus quæ binario naturali plantata fuerat olim, & per falsi binarium supplantata sit his sophismaticis verbis: Nequaquam (nequaquam inquit)morsemsme & quæ sequuntur. Quatuor in cœlo planetis impersectioribus, quatuor in corpore nostro correspondere volunt elementa, ut Saturno, Mercurio, Veneri, & Marti, terra, aqua, aer, & ignis, ex quibus conflatum est, & infirmum propter partium imperfectionem. Plantetur itaque arbor ex eis, cuius radix adscribatur Saturno, per quam varius ille Mercurius ac Venus truncum & ramos ascendentes, folia, floresque fructum ferentes Marti præbent. Occurrithic inter spagiricos & infideles medicos maximum difsidium: quod hoc ponere loco visum est, ut isti videant illorum opinionem; exactè satis examinent ac omni ex parte visitent, si quid inveniant auctoritatis ex luce naturæ quod eam labefactare queat, & Hermetem Trismegistum una cum suis sectatoribus reddere discipulum Hippoeratis & Galeni; sin minus, isti stane Hermetis discipuli. Non est quod partium alterutra suos scriptores adferat in auctoritatem fuæ doctrinæ alioqui lis indecifa perpetuo manebit. Solum auctorem statuant medicinæ judicemque naturam, cujus etiam auctoritatibus ex ejus luce deductis inter se pugnent. Aggrediar interim opiniones tam unius quam alterius partis, quantum in me fuerit, describere à supplantatione di-&a,per falsi binarium elementis non secus atque æthereis introducta, & per verbum nequaquam morsemens. Infidelium opinio medicorum est, quatuor in humano corpore humares existestere, quos atram, flavamque bilem, sanguinem, & pituitam voeant, ex quibus corpus phylicum fuum conftituunt. Hac nimirum

ducti ratione, quod humano sanguini de vena vel alio loco tracto, videant aquam supernatare, quam pituitam vocant: huic etiam flavi mixtum quid, & atri coloris aliud, judicarunt inde quatuor elementa constare quatuor humoribus, & ex istis corpus humanum: cum tamen ex unico humore, qui fuit aquarum inferiorum, Deus elementa segregarit, non in quatuor peculiares humores, sed in unicum, & reliqua tria longe diversa, & ab humore prorsum aliena forma. Quid mirum? cum ipfi manifeltam folum sectati naturam, occultæ penitus sint ignari: non aliter de quibus vis rebus judicare possunt, quam superficialiter. Verum non ita se res habet in occultioribus ut putarunt. Nunquid percipere potuerunt, corpus & sanguinem esse duo diversa corpora: prius quod alitur,& ex semine productum fuit : posterius vero, quod alit ex poru ciboq; proveniens externis? Judicium igitur eorum est in alente, & externo corpore, non autem in eo quod est subjectum accidentium & morborum susceptivum. Proinde cibis & potibus in fanguinem & excrementa converlis medebuntur, potius quam indisposito corpori naturali, accidentali cuipiam & excrementali. Si dicant nullam effe differentiam inter sperma & sanguinem, quod affirment existo superfluo illud generari: Negamus quod afferunt, nempe fanguinem ut in venis aut alio loco hæretem, effe spermatis originem: inde sequeretur absurdum, videlicet generari corpus humanum ex liquidis tantum, & non ex reliquis etiam solidioribus membris, totumq; corpus generati sanguineum esse, non carneum, neque offeum &c. Contra fatemur quidem fanguinem à natura transmutari in alimentum fingulorum corporis membrorum, fed tum non est amplius sanguis, nec formam ejus habet, sed enim est abundans nutrimentum transformatum in carnem & offa, priusquam formam accipere valeat spermatis: item non etiam ex superfluo quopiam, at ex potissima & maxime necessaria substantia singulorum corporis membrorum decisum esse, alioqui membris omnibus completus non esset foctus. Non est igitur prima spermatis materia, neq; proxima, sanguis humanus (etfi remotifima) sed hæc est membrorum omnium atq; partium facultatumve congregatum chaos in centrum unum intenfurn,ad extensionern sur forme. Rursus sanguis purissimus,à reliquis tribus dictis humoribus utriusq; bilis & choleræ semotus, quatuor in se continet elementa puriora & sincera, quam sintilla quæ super sanguinem apparent. Sed hactenus elementorum arbor supplantata est à fassi binario, quæ ad hunc modum restituieur: Radix ejus est sammia & omnes solidiores partes. Succus omnis qui per radicem affurgit in truncum, ramos, frondes, flores, atq; fructus, mercurialis existit. Calor & ignis qui succum ejusmodi fugens attrahit, partim est martialis, & partim venereus. Etenim ( i g à Marte

à Marte Venus, non magis quam aer ab igne separari non potest, quod interista duo sit indissolubile conjugium. Nullus enim aer igne vacuus,& nullus ignis vires suas exercere potest absque aere.. Quare pro uno & codem ambo sulphure naturali haberi debent. Ab istis ergo tribus quæ dicta sunt, morbos omnes in suum corpus phylicum ( quod ipermatis esse dixerunt veri spargiri, & non alimenti) imprimi per tria genera generalissima constantissime docuerunt, cuilibet etiam generi suas species assignarunt. Haud fecus igitur atque radix in terra, ut etiam rami fupra terram, per truncum in varias extremitates dilatantur, Saturnus phylicus & infirmus, varios fuos morbos in humani corporis terram, id est, in omnes solidiores partes ejus imprimit, Mercurius etiam infirmus per truncum & ramos omnes in humanum liquorem fuos morbos infundit. Et male fanus Mars una cum fua Venere physica, humanum ignem varijs flammis incendit. Hoc opus, hic labor est cuivis horum trium generum suas peculiares assignare species, ut vice versa queat arbor infirmitatis vitæ brevis, in sauitatis arborem vitæ longæ transmutari, de qua supra diximus.

## DE DVELLO ANIMI CVM Corpore.

Actenus de peculiari medicina spagirica, quod ad corpus at-Cæterum quæ supra de meditativa medicina diximus, hoc loco repetere non erit incongruum, maxime quod faciant ad resistendum serpentis cavillationibus & astutiis, quas in animum nostrum exerçet indies absque intermissione, per sophisticam suaminterrogationem. Quare(inquit) Dem prohibuit & per calumniolam responsionem: Nequaquam (ait) morsement. Ne igitur,ut Eva,illi præbeamus aures,at occludamus non dignati diabolum alio responso, quam dedit ei Dominus & redemptor noster Jesus: Abi a me Satana: quum igitur per cogitationes & imaginationes nostras astute proruperit, viriliter expugnemus eisdem verbis, quibus auditis loco cedere mox cogitur. igitur infelix in mentem humanam imprimere conatur ignaviam, pigritiam, acidiam, & focordiam: item in corpus, terreos, graves, at faturnios morbos: Mercurius in mentem, avaritiam, nequitiam, circumventiones, furta, & id genus alia: item in corpus aqueos & mercuriales morbos, Mars & Venus ambo fimul in mentem infligunt Mars pro fua parte, latrocinia, jugulationes, feditiones, homicidia, &c. in corpus igneos & simul aereos martiales. Venus concupiscentiam, corporumq; turpem societatem: in corpora vero aereos & igneos una morbos ac venereos. Contra fortunati bonàs imaginationes imprimunt, ut si quando sint felicibus

cibus planetis comitati. Saturnus itaque in co flatu bonam imaginationem & speculationem, ob studij gradum primum quem obtinet, nonnunquam administrat: per quas ad Mercutium fortunatum pervenitur, hic perceptionem justi verique discrimen à fallo, cognitionis gradu, cui præesse dicitur: Venus autem fortutunata, quia gradui præest amoris, pudicitiæ, castiq; dilectionem, & amoris honesti nobis imaginem ob oculos depingit. Mars vero fortunatus vigilantiam, animum & audaciam ad refistendum malis tentationibus addit. Non quod absolute id faciant, quod folius est Dei, sed mediate per ipsum sic disponente natura cælesti, cui Deus hanc potestatem dedit. Non dubito quin hæc multis' ridicula videbuntur, quod quo tendant non intelligunt. Verum addiscant priusquam judicent. Rursus tentabo si alia via possim corum ingenijs inculcare. Septem funt humanarum inclinationum duces, totidem quoque funt comites, ut quisque dux focium ducem habeat & quinqué comites. In universum sunt isti: Saturnus, Jupiter, Mars, Sol, Venus, Mercurius, & Luna. Qui ducem utrumque habent propitium,& non reluctantes comites, fortunati dicuntur,& ad sapientiam adeptam idonei: contra vero inepti, quibusida non contingunt, Si hujus aftrononmiæ cupisaliquam habere notitiam, judicium à teipso facias oportet, ut téipsum cognoscas prius quam de alio sis judicaturus. Saturnus itaque dux elt omnium studiorum universalis, & præsertim abditorum: Jupiter quidem religionum. Mars bellorum & controversiarum: Sol regnorum dominiorumque. Venus amorum: Mercurius negotiationum,& mechanicarum artium: Luna autem constantiæ. Qui ducem habent Saturnum priorem, Jovemque ducem posteriorem, Solem comitem primum, secundum comitem Lunam, tertium Mercurium, quartum Venerem, & quintum Martem, facile ad sublimia scandunt. Contra quibus dux prior est Saturntis, & Mercurius dux proximus, comes primus Mars, fecundus Venus, tertius Jupiter, quartus Luna, quintus vero Sol: iftis non facile contingit adire Corinthum, à natura tamen si non juventur, arte hac videlicet: Summo fludio conatuque maximo Mercurius est in Jovem convertendus: Mars in Solem: & Venus in Lunam. Exemple gratia, quicun que ditari plurimum appetunt, ut absqué folicitudine vivere possint, & qui fibi folis quum bene sit, alios minime curant, obliti fraternæ charitatis in pauperes exercendæ, Mercurium secundum ducem habent avarum quem sequuntur: istis contra nitendum est, ut non tam opes multas appetant, quam universalem ilkim medicinam, de qua nuper dictum, adipiscantur, quâ, ægros, & egenos à suis calamitatibus sublevare queant: hac via fordidum fuum & avarum Mercurium, in candidissimum, splendidissimum, ac liberalem, pietatisque plenum &

charitatis Tovem converterint. Horum etiam hominum comes prior Mars, studium atque Saturnum eò direxerat, ut in alios dominium appeterent, in scipsos verò nullum: contrajam auxilio Tovis quem modo possederunt, nitantur vanos ambitioses, & superbos appetitus fuos regere cofrænare: hoc modo Martem in alios imperiolum, in Solem ipforum dominantem, fuzque vitz malæ reformatorem transmutabunt. Venus etiam corum hominum sualerat, in adimpletionem appetituum carnis omnium, divitias istas ut quærerent. Contra jam est quod castitatis & honestatis amorem constanter prosequantur, & sie lascivam suam Venerem in pudicissimam & castissimam Lunam commutabunt. Quod si non satis intelligas explicabo latius. Mox arque senseris in animo tuo avari Mercurii loculos stimulare tuas imaginationes, Christi voluntariam paupertatem recole. Contra Martis vindictam atque tyrannidem, oppone Christi patientiam. Veneris lasciviam, templi Dei munditiam, quod cor tuum esse debet. Brevius contra hæc omnia, mortis memor & refurrectionis esto. Si idipsum facere cupiens à diabolo retraharis, & à bonis meditationibus, ad alias vanas & perniciofas cogitationes (ut fere semper fieri tolet) contra mox prolato verbo domini nostri Jesu, dic: Abi hinçà me Satana, & subinde ad bonas redi meditationes.affiduoque prælio fic bono vince malum, id eft, oratione propelle tentationem. Arma funt potissima quibus in hoc duello præliandum est, oratio, qua robur & vires contra nostrum inimicum acquirimus. Rurfus, ut melius intelligatur hoc genus do-Arina, repetam: Quatenus Saturnus generalis studioru omnium dux prior est, primo mense sœtum regit in utero matris, adjungieur illi focius dux alter (alioqui femper in omnibus unum idemq; studium operaretur, quod absurdum foret) qui secundo loce ducem priorem comitatur: tertio comes primus: quarto secundus: quinto tertius: sexto quartus: & septimo comes quintus. Verbi gratia, si quis ducem alterum Jovem habeat, studium ejus ad pietatem, charitatem & fanctimoniam dirigetur, modo comes primus fautor sit istius inclinationis, uti Sol, ad regnum'Dei: si Luna, constantissima professio futura: contra si Mercurius, mercenaria: **si Mars, contentiosa, movensque turbationes in ecclesia: si Venus,** deliciis inquinata. Studium autem quod Marte duce regitur, primo comite Sole, bello regnum appetit: fi Jupiter ducem sequatur, ad pictatem: si Venus, ad lasciviam: si Mercurius, ad avaritiam & opum ac divitiarum ampliationem: si Luna, in conservationem pacis. Studium Solis primo comite Tove, regnum appetit in gloriam Dei : si Marte , in sævitiam atque tyrannidem : si Venere, ad voluptates : si Mercurio , ad opes accumulandum : si Luna in tranquillitatem patriæ. Veneris autem studium primo comite

comite Jove, ad honeftum dirigitur matrimonium in observationem fanctitatis : fi Marte,ad explendas voluptates : fi Mércurio,ad : quæstum vel ad lenocinium : si Lana, in constantissimum feederis vinculum: si Sole, ad opes & divitias. Studium tamen ipsius Mercurif, primo comite Tove, mercimonium honestum, aut licitas artes absque dolo significat: si Marte, latrocinia & deprædationes & si Sole, dominium: si Venere, stuprum: si Luna, probitatem. Studium vero Lunæ primo comite Jove, conscientiæ sanitatem : 🗀 cum Marte, pertinaciam: si cum Sole, sapientiam: cum Venere, castimoniam: cum Mercurio, partorum conservationem: sie de reliquis comitibus secundis, tertijs, &c. judicandum erit. A seipso quisq; duces & comites iftos, & in seipso poteritad hune modum, si non alia ratione didicerit cognoscere. Consideret quod primu & potissimum sibi veniat in mentem, hæreatque tenacissime studium atque defiderium : fi comperiat effe ut ditetur, jam habet indicium inclinationis Saturni ad Mercurium. Secundum ut otiofus vivere posset ac liber, jam habet Martis inclinationem, qui metere cupit ubi non fævit, imperare & non obedire. Tertium fi fuerit, ut in delitiis vivere valeat, jam habet Veneris inclinationem. Nec propterea despondeat animum si qui boni subsequeti suerint comites. Ut si per quartum aliquando fratris calamitosi vel egeni ipfium miferuit, jam habet Jovis-inclinationem, quam in Mercurij locum substituere potest. Si per quintum inde studium, in mentem venerit Deo in posterum diligentius, quam antea serviendi desiderium, jam Solis inclinationem habet in locum Martis surrogandam. Sextum si fuit, ut abstineret à vanitatibus, jam habet inclinatione Lunz, quam pro Venere commutare poterit. Quod si fecerit, longe aliam astrologiam intelliget, quam docuerunt infideles ex mundi sapientia, quæ ad veram sapientiam collata, nedum stultitia est, sed mentis infania, de temporum eventibus judicare conata, quæ reservata sunt in arcanis Dei. Sed hæc itriforibus polita funt ab ea quæ apparet fimplicitate, ut magis ad infaniam fi velint, rideant, audientes interim non intelligant. Etc. nim Quarenus ille serpens aures & mentis oculos tenebris occlufit & occaecavit, ne fui videant fuam nuditatem & quandoq; fatentes eam cum Adamo relipifcant. Quod ut faciant, serpentis calliditatem in fallendo, nudius est quod pro viribus detegamus. Ais propheta Moyles: Sed & serpenserat callidier cundin animaribus terra qua fecerat Dominus Demiqui dixit ad mulierem, quare pracepit Sobii Deme ut non comederatio ex omni ugno Paradysi? Primo calliditas est nobis consideranda calumniatoris, qui serpentis speciem induere voluit potius, quam alterius animantis. Scivit enim hoc esse prudentissimum, ut ergo sibi conciliaret auctoritatem à prudentia, qua major sides illi adhiberc.

hiberetur à muliere, hoc pallio oblongo opus esse decrevit, subquo fingulæpartes nequitiarum fuarum à capite usque ad pedes. Hor est, ab initio ad finem molitarum à se deceptionum, laterent Se contegerentur: tum quod videret hóc genus animalis promtiffimum ad per quascunque rimas vel fiffuras penetrandum, hoc. is fo melius in mentem integram adhuc nullius mali consciam, sibi serpendo sensim faceret ingressum. Proinde ad hunc modum palliatus, & eam simplicitatem adorsus, captiosis atque mendacibus è sophismatum suorum genere quastionibus sic alloquitur: Quare pracepet Deus omne lignum. Ecce quain affute. mox pater Sophistarum proposita fallacia, per mendace quastio. nem conatur mulierculam etiam ad mendacium trahere, tentans si quo modo hoc impetu rimusam faciat in integram adhuc monarchia, & per cam irrepat, quod fecit. Respondens itaq; male cauta mulier, (quæ sanius vel tacuisset, vel abs, dixisset, bine procus) mendagio diaboli (de omni ligno) duplicatum addit mendacium (netangeremus, inquit, & ne forte moreremur) non auté dixerat Deus, de omni ligno non comedas, imo contra, Exomno ligno paradyfi comede. Sed Sophista nequam esca mendacij ad mendacium inescare conacus est. Non etiam Dominus Deus prohibuerat, ne tangerent arborem, neque reliquit eis aliquam occafionem dubitandi de morte, si comederent; quinimo affirmatiwe prorium afferuit. inquiens, morte mortemini, quali morieminitimo fane moriemini. Facto fibi jam introitu per mendacia utrinque prolata, mendacium replicat blasphemus nequam, simulque Deum infimulat mendacij: Nequaquam (inquit)morsemens. Ac si diceret, non ita ie res habet ut Deus persuasit vobis. Addidit nequamquo falfum & fophisticum argumentum suum confirmatet: Sess enum Deut, quocunque die comederstu ex co, apersentur oculs Sefter , Gerstu ficut Dij /cientes bonum. & mutum. Primo Deum infimulat invidiæ, quo reddat mulierem Deo hac parte inimicam, quasi illis invideret felicitatem divinitatis possidenda. Secundo persuadere conatus mulieri, ut fru-Aum aspiciat oculis carneis, & hoc aspectu alliciatur ad appetentiamitem loquitur ac si Deus fascinaret oculos corum, ne viderent in fruêtu felicitatem, quo magis ac magis Deo faciat inobedientes. Tertio concludit non elle obediendum, quin potius faciettelum periculum eventus. Haud secus infidelium sapientium dectrina, hominum ingenia hactenus captiole fallere folita, primum omnium auctoritatem libi conciliat apparatu quodam palliato, eum vestium ornatu in longam serpentis formam protenso. 🕏 prudentiam forpenteam præ se ferente, tum elegantia sermonis: interferti, modo Latinis, mox Græcanicis, jam Hebraicis Chaldeis, Arabicis ( cum istorum nonnulli vix maternum idioma callcant)

leant) verbulis, ut hac varietate fascinentur hominum aures, ac in admirationem tam variegati lermonis tractæ, sub talari veste multam occultari credant sapientiam. Sic olim Pharisai suum serpentem sub ejusmodi pallio contegentes, Christum aggressi, non aliter quam serpenteus ille binarius Evam, ab interrogationibus sophisticis faciunt exordium, tentantes si qua parte sibi facere possint ingressum ad irretiendum eum suis argutiis, utque non facile se queat extricare, quin trahatur in aliquem errorem, unde habeant occasionem deridendi, confusumque prorsum è medio tol. lendi caufam prætexant. Verum sua spe frustrati, non ipsis evenit cum Christo, quod illorum cum Eva præceptori Quareno mundi sapienti, serpenti diabolo, falsi binario, sophista primario,&c.. Quid mirum, si qui jam ex infidelium secta faciant impetum in spagiricos philosophos veritatis sectatores, per sophisticas fuas quæstiones ab Athenis allatas? Quid erit illis respondendum? Nimirum quod Christus Pharisais ad hunc modum: Si male scribere judicatis spagiricos philosophos, testimonium perhibete de malo ô vos Athenienses; si vero bene, cur vos relucta. mini veritati, nisi quod vestros fascinavit animos ambitio honorum, seu potius avaritia illius qui dixit: Ecce bac omnia esbe dabe si pronus adoraveru. Omnes possidere vellet suis falsis pollicitationibus,nec tamen alios præterquam fuos habiturus est. Non magis tenemur fallis Athenienfium quæstionibus, atque placitis, maximis, axiomatibus, problematibus, aut si vis propositionibus. quam serpenti binario debuit Evà, si manere voluisset obediens, aut si respondere, dixisset: abi hinc à me Satana, non sum extua schola, nihil præter falsum doces quod somniasti: meus autem præceptor, nihil nisi verum docet, huic obedio, non tibi, quare nec ad tunm quare respondere debeo. Verum si doctrina insidelium processisse ex verbo Dei, aut inde sumta probari valeret, amplectemur sine ulla resistentia. Sed potius miser ille binarij serpens in angelum lucis redibit, quam id fiat.

Consistamus igitur in centro veritatis, hoc nobis tutissimum est sundamentum contra serpentis callidi quosvis insultus. Propugnacula multa nobis suppeditabit è suis thesauris & arma quibus desendamur à tyrannide hujus mundi, qui transiturus est; & omnia quæ sua sunt, verbum autem Dei manet in æternum: huic igitur soli adhæreamus, & amplectamur hoc in omnibus nostris operibus atque prosessionibus. Cærrum ut magis ac magis reddamur cautiores, ad resistendum calliditati serpentis, in animum nostrum ad singula momenta irrepere conantis, quo bomas meditationes avertar eradicet que, suas autem inserat vanas imaginationes falsi circino delineatas, ad cupiditatum hujus mundi, simulacrorum ut umbra sugientium imaginem: est

Loup

Dueblum Animi quod latius confideremus archifophiltæ vafriciem, qua fuit tuftis Evam decipiendo. Argutus ille supplantator noluit uti primum **fuo comu primo, vel eodem argumēto quo lapfus ipfe fuerat, hoć** in finem refervans ( ut folent etiam aliquando fophista: præpostere polleriora prioribus præponere, quo lecurius per confulionem fallant ingenia) ambitione liquidem scipsum transmutatat ex angelo lucis in tenebrarum angelum. Atqui altero cornu ex opposico femicircumferentia, calumnia videlicet in Deum directa prins, mentiens data opera, fuit usus. Scivit contrarium, atque interroget, non prohibuisse Deum omne lignum, sed vel ignorare se fingit, aut potius per mendacium interrogationem instituit, quo interrogatam mulierculam ad responsionem etiam mendacem incitet, ut patet ex primis verbis Evæ quæ respondit, De fructu isgnorum heseimur, occ. ac si dixisset, non ita se res habet ut interrogas, sed ad hunc modum. Ecce mox atque in colloquium cum diabolo ingressa fuit etiam calumnia mendacij in Deum infecta est, cornuque saucia, binum protulit mendacium. Quid enim aliud est calumnia, quam mendacium cum cavillo, & econtra? Dicer quispiant, ance dixisti monarchiam non nisiab una parte laceram, quia non potuiffet calumniator hominem ad calumniant adigere, quid modo diverfum adfers in medium? Nihil nisi idiphun quod prius dixi, Adamum ad calumniam nunquam fuille redactum, imo potius puram & meram fassus est Domino suo ve-

zitatem, inquiens: Vocem enam andese & esmus quea nudus offem, & abscondi me: item mulser quam dedifte mibs socoam, dedie, & comedi. Quid mentiebatur ? nihil omnino.quoniamita faccesserat ut loquitur. Quare pro parte sua lacera non Suit veri monarchia, sed cohærens, at pro parte Evæ aperta suit via qua serpens irrepsit. Scivit enim per ternarium Adami non patere potuisse aditum unario protegente ternarium, binarium igitur Evez tentavit ingredi, ut per similitudinem numeri primi multitudinis & confusionis id exequeretur: similia namquassimilibus attrahuntur facilius quam dissimilibus. Rursus interfogabitur, cum Eva creata effet perfecta, quinam feduci potuerit? alienum enim est ab omni perfectione, labi. Respondebimus peraliam interrogationem à fimili, cui quum responsum exacte susrit, clarius quam nunc, etiam respondebimus. Qui autem factum est: ut angelus lucis, qui longe perfectior creatus erat, in coelo etiam incorruptibili, sit lapsus, cum nullam haberet occasione, per-

fuadentemque fibi neminem: Proinde maxime cavendum est nobis, ô fratres, à falfis imaginationibus, ne perfuadeant ea qua funt extra veritatis monarchiam. Hac de caufa vobis erant proponenda quadam exempla scripturæ sacræ, quibus armaremini, & vigilantiores cautiores que fieret is ad propulsandum insidias

diaboli.

diaboli, quas modo melius quam antea percipitis ab imaginatio. mibus & cogitationibus vestris, per quas ut sur & latro subintrare mititur in veritatis atque simplicitatis monarchiam vestram, ut cam allectione ad fibi respondendum, veltantisper insistendum laceret. Quisque nostrum in seipso idipsum experiatur ad hunc modum: Nemo non ex morsu pomi hareditavit appetentiam scientiz boni & mali, & per cam cuncta perquirendi maxime an. ziam cupiditatem, tam ea quæ nostra minime intersunt, quam quæ ex re nostra esse videntur, unde vel honores, vel opes pollicetur ille qui pomum hoc comedere fuadet indies. Exempli gratia. Spiritus noster nunquam est otiosus, imo vel quiescente corpore maxime vigilat, multas in animo cogitationes versat, casque diversas, in diversis & in quovis, juxta naturalem inclinationem, uti Superius audivimus. Adest mox serpens, qui suas ingerit phantasias: quas nisi contingat agnóscere, periculum instat ne in suas casses intricemur. Quid faciendum? Ad lydium lapide, qui Christus est, affricandæ sunt, & ex ejus verbo examinandæ per ejusdem animi nostri cogitationes. Ubi perceperimus ejusmodi imaginationes commune quid habere cum captiosis illis primis sophismatibus binarij serpentis, ut sunt: Quare de omni ligno probibnie? nequaquam morsemins : aperientur oculi vestri : erisis sicue Dij. mox ad anchoram illam tutiffimam cofugiamus, Christi verbum, videlicet, abe bene à me procuel Satana, nihil mihi commume tecum est, ideo tecum in colloquium non intro. Jesus Christus est meus præceptor, ejus ego sum discipulus, in ejus album dedi meum nomen, à tua fum matricula deletus, per meu præceptorem, ereptus, ut in alia longe lateg, felicion Academia discam quæ vera funt, perpetuoque duratura. Confestim abise cogitur, nec diu cunctaturus, quin subinde novum quid proferat in mentem nostram, ut illud est, Nequaquam moriemens. Hoc falso strategemate nos ad executionem inobedientiæ hortari nititur. Dei timorem à cordibus nostris eradicare cupiens, ut Evæ contigit. Ubi jam ex refugio ad facras feripturas, deprehenderis iterum hoc effe diaboli mendacium ut prius; habetur enim: Queries comederitu ex eo,morre morsemini , ut antea: De omni ligno comede , de ligno scientia non comedes. En iterum deprehenso secundo mendacio profligetur, ut prius, fuafor ille mendacij. Rurfum rediens, circino suo falso fabricatum argumentum profert, ut illud est Apercentur oculo vestro. Ecce qua astute jam nos per sensum visus tentat, ubi non per imaginationes potuit, ac si diceret: Fascinavit Deus oculos vestros, ut videre non possitis emolumentum ejus rei, saltem experiamini, facite periculum, & statim videbitis verum este quod vobis dico, aspicite modo penitius, oculos pascite, respicite quam sit ejus pomi delectabilis conspectus, diligenter admo**~48**0

admodum respicite. Hoc aspectu basilisci venenum transfundere nititur ad cor, quo quum pervenerit, imminet periculum vitæ. ad Afylum igitur confugientes, verbum Dei volvamus in animo. ne videant vanitatem oculos avertendo. Cum nec fic potuerit vincere, mox rediturus novum adferet alijs virulentius, ut est ıstud: Et erssu tanquam Dij scrences bonupi & malum. Jam demum utitur primo suo cornu, quod scivit & expertus fuit in se iplo elle omnium efficacillimam tentationem, qua lapfus incide. rat in crimen læsæ divinæ Majestatis. Non enim fuit contentus ea felicitate, qua Deus ipsum dignatus erat, utpote suo conspectu & fuæ gloriæ fruitione summoque bono, quin etiam Deus esse voluit. Expertus jam erat quam detestabile sit coram Deo, appetere id quod foli Deo convenit. Proinde in extremum animorum hominum tormentum servat ambitionem, omnium ut perfuadibilius vitium, ita etiam perniciofius. Hoc ipfo primo fuo cornu læso cordi hominum lethali vulnere, secundum infligit vulnus, utputa comu secundum, brutalitatis videlicet: quo jam totam rationem & mentem adimat hominibus, beluisque multo reddat irrationabiliores, ut nec Deum neque seipsos cognoscant amplius, quo fiat, diabolo mancipati, facile, quocunque trahit, ferantur absque relistentia. In hoc passu nisi Dei succurrat misericordia, periclitatur miser ambitiosus, ne postremo cornu, divortij videlicet à luo creatore (quod absit) ipsum feriat quadricornuta bestia, deque salute desperatum sit. Vide quæso lector optime, quamfit periculosum incurrere per inclinationem, influxuum astrorum infernalium impressiones, quamque cælestem A- Atrologiam didicisse proficuum atque necessarium. Hanc deridere , sinas alios, qui jam brutalis cornu sunt experti vulnera; tu autem si sapis, à lata via quæ ducit ad inferos pedem extemplo retrahito, ni serius conatus nequeas. Hæc tibi ac omnibus serio dicta sint. etsi à plerisque ut frivola & ridicula contemnantur, ut ab asinis (quos vocant) prolata. Arcana multa gestavit asinus, quibus mulos & mulas minime dignatus est Christus omnium arcanorum fons & origo. Non dedignamur nos hoc nomine: malimus enim asino pullo insidentes cum nostro duce Christo, novam intrare Jerusalem, quam super mulos ornatissimos ad æterna supplicia duci. Ut igitur in omnibus, cum supernaturalibus, tum naturalibus cavere discas, amice lector, à reprobato binario, & à quaternario fua prole, jam est quod latius demõstremus, quam late fuam seminarit imperfectionem, ut per universum videre licet hunc serpentem subintrate conatum suisse. Verum exclusus ab unario ca-Ii æterni,& extra ternarium creati cæli incorruptibilis projectus, in quaternariam & elementariam regionem decidit, quam etiam miserrime corrupit, corrumpereque magis ac magis nicitur indies. Diximus

48t

Diximus antea mundum esse creatum ordine, & hunc constare tribus, numero videlicet, mensura, & pondere: quibus Deus in no-Ari doctrinam voluit uti utinstrumentis. Proinde à numeris incipientes, dicimus in ternario numeros omnes confummari, & in co omnium esse numerorum finem absolutissimum. Ipiq namq; in seipsum restexo, per generationem producit novenarium, ultra quem in numeris progredi minime licet, verum ad unitatem redeundum per quam oritur unitas secunda numerorum secundi ordinis. Idipsum accidere solet in tribus primis numeris accumulatis, 2.3.4. qui candem etiam confummationem absolutam præstant. Hinc videre est quam sit omnium numerorum præstantissimus ternarius. Contra binariam imperfectionem examinemus. Binarius vero sui reproductione per generationem quaternarium efficit, longe fane distantem à consummatione numerorum. Etsi nonnulli velint in quaternario consummarionem istarit esse, cum dicant, per accumulationem quatuor primorum numerorum fieri denarium: contrarium fatis constat, etenim superatur denarius quaternario, ut patet ex aggregatione primorum, 2.3.4.5. Unarius enim non est numerus, nec inter eos recensendus, quod si nefas committentes, faciant ad hunc modum, 1.2.3.4. ut denarium conflent, negamus nihilominus denarium effe numerorum confummationem per generationem, erenim hac via bis denarium superat quaternario ea proles. Et quamvis ultra denarium progrediendo fiat regressus ad unitatem, non est existimandum propterea hanc induere multitudinem, aut compositionem , quia in serie compositorum reperitur : ibidem enim est ad redu-Ationem compositorum in simplicitatem & puritarem, ut inest denario veluti centrum in circulo ; in vigenario tamen non ma , fed binarius est vigenarij centrum ad monomachiam supra positani fabricandum. In centenario quidem, & millenario, sibique similibus, rursus ut centrum sese præbet unitas. Hæc apprime notanda, quod ad spagiricam summe sint 'necessaria Melius dixissent antiqui vates in ternario confummationem esse omnis numeri per solum unarium, quam in quaternario. Non negamus quaternariura in ternario quiescere posse, ad hebdomadis philosophical constitutionem de qua supra fecimus amplam mentionem; Atqui non prius quam sui parentis binarij naturam exuat, per ternarium transitum faciens ad unitatis simplicitatem, atque deinceps ad adeptam philosophiam. Pares omnes numeri masculei censentur formales, quorum pater est ternarius. Impares vero funt feminei & materiales, quotum mater est binarius. Si quidpiam arcani latet in binario, præterquam in reductione ejus, ut supra, in suo quaternario per ternarium ad unitatis simplicitatem, quod faciat În promotionem Audiorum arcană veritatis, adferatur, 🗫 ergrato hilarle

to hilarique audiemus animo: interea tamen ad institutum progrediemur. Est igitur noster, de quo jam agitur, ternarius triplex, ut naturalis, artificialis, & supernaturalis. Rursum naturalis, simplex vel compositus: artificialis vero, decompositus est, aut moralis, vel supernaturalis; qui posterior plerumque subsequitur artificialem, & aliquando præcedit. Simplex non patitur compositionem, quia purus està composito separatus. Compositus ternarius quaternarium recipit, nec tamen ei bene permiscetur, nisi per amotionem binarij sui, quo superato sit septenarius. Decompositus, arte spagirica sit per omnimodam separationem binarij à septenario in unionem adducendo. Moralisternarius, fit per sealam philosophiæ meditativæ antehac positam. Supernaturalis autern, est donum Dei, & in unione mentis quiescit. Totius hujus mysterij cardo vertitur circa abjectionem binarij: tum demum ternarius quaternario junctus efficit, ut hic in illo quiescat per septenarium, cui rursum ternario restituto, pervenitur ad similitudinem unitatis in revolutione denarij, sub centri forma, ut diximus, latitantis, tam in naturalibus quam in alijs quibuscunque,& in fupernaturalibus.

Hactenus de ordine mundi per numeros dictum quod satissit, jam ad ordinem menfuræ veniamus. Nuperrime diximus in numeris unarium esse ternarij centrum, & ejus sœtus novenarij scilicet, ut in circulo punctum. Fons igitur & origo mensuræ primæ centrum est, nam ex eo fi punctum recta fluat donec quiefcat, fit recta linea, quæ fi per punctum fluxile prius dictum circumvehatur immoto centro, donec redeat suo loco, sit circulus & imago triadis in unitate, vel monarchiæ; eadem recta linea præcise metitur circulum in perféctum hexagonum, qui per intermissum angulum alternatim ternarij figuram delineat, & experfectione progredientem trigonum æquilaterum. Notandum porro, centrum esse unarium & circulum ejus esse ternarium, quicquid autem inferitur inter centrum, & inclusam intrat monarchiam, pro binario habendũ est, sive circulus alius, sive trigonus, aut quevis alia figura fit. Qua via vero binarius ab initio factus ex angelo diabolus fit. mensura contemplemur allegorice. Dixi nuper tenebrosum angelum sibi fabricatum fuisse circinum, cujus pes unus ambitionis volubilis fuit, alter autem calumniæ: cumq; calumniam figere conaretur, tantisper ambivit usque dum ad semiternariam figuram ventum sit, tum demum ambitio in calumniam versa, hæc in ambitionem abijt, unde refultavit binarius fub figura ferpentis duplicis cornua quatuor crigentis, & inde monomachiæ regnum divifum in seipsum per intersectionem serpentum, quapropter deje-Aum in tenebras exteriores. Quamvis illusus ab arte nefanda, non pròpicrea cellavit, quin secundo (ut ex binarij conditione est) pervicacites

vicaciter refumferit instrumentum hoc, tentans, si quò modo valeret hac vice monarchiam structe priore meliorem. Proinde ab interfectione dicta fumens exordium, interfectionibus rem aggrefsus est. Circini pedem igitur utrumq; defixit, unu in brutalitatem, alterum in divortium, cumq; brutalitate circuiret usq; ad circuli delineationis paulo plus tertiam partem, divortij pes suo loco motus, gliscenti lubricitate suum fesellit artificem, ac centro cesfit. Quo factum ut pes brutalitatis ab artifice nequam, fuo loco, unde prius processerat, revocatus, centri vicem gesserit, divortif pede per primi primam Euclidis interfectionem faciente, in ambitum priori fimilem. Atqui hoc ipfum de calumniæ pede contigit hac vice, quod de pede divortij, videlicet, nequitiæ machinatorem co ipfo decepit, ut etiam lubricus loco cederet. Quo factum ut tria puncta nihil concludentia relicta sint unum in intertectione, alfa duo in extremitatibus serpentum sese rursum intersecatium. Cumque nequam artifex viderer se bina jam vice deceptum, aliud quoque nihil effecisse, quam prius, tentare statuit leo rugiens iracundia,quærensq; ternarium quem devoret, circuit in gyrum interfectiones auditas repetendo: quo factum ut per tres intersectiones tria puncta fixerit, & in universum sex quatuor per intersectiones; reliqua duo in extrema divisa, & octo serpentes: quæ tamen omnia,neq; ad superficiem quadratam, neque ad cubum soliditatis adducere potuit nequissimus artificiorum omnium corruptor. Etenim tota sua structura centro carebat omni, sine quo nihil perfecti, folidi stabilisque nihil esse potest unquam in tota rerum na: ra. Concludimus igitur, diabolum esse per accidens absq; centro, id est, abiq; verbo Dei, sine quo factum est nibil quod factum est. Solus enim Deus è nihilo potest aliquid facere, & ex invalido optimum, item ex co quod non est, omne id quod est, idq; per solu verbum fuum, quod supernaturale centrum est omnis virtutis atque veritatis omnium in omnibus. Ea per corruptionem su ternarij (sub quo creatus cratangelus ab initio) figura dicta quater. naria, humani ternarij monarchiam ejusmodi quatuor interfeationibus octo quoq; serpentibus binis ac binis intersectis, in tot tamque horridas partes irreparabiles ob centradefectum dilacerare dividereque conatus fuit, quod tamen efficere nequiit, quia vezitatis in Adamo centri nonnibil refidui delere non est 🙃 petmis-Tum, inductione calumniæ & mendacij, ad quæ traxerat Evam. 🐃 Quapropter misertus omnipotens & misericors Deus Adami & Evæ simul ærumnosæ miseriæ, ac status calamitosi, decrevit introductam perditionis dissectam notam, nec nisi punctulo adhuc tantillo cohærentem, delere, ac in suam integram, monarchiam restituere, per instaurationem punctuli hujus in cetrum, quod verus est character, & nota tutissima nostræ salutis in verbo Dei sita. Hh -2

Proinde necellarium fuerit monomachie centrum indere ad huse modum videlicet: A fingulis interfection bus fele mutuo ex diametro respicientibus, binis semper circumeundo prætermissis, ducantur tres linea diagonales, in punctulo intersectionis habetur Vt modo clare vobis demoncentrum verum quod quæfitur. Arem imaginem reductionis ternarij ad unitatis fimplicitatem per abjectionem binarij, tum etiam qua ratione quaternarius per coniunctionem in ternario quiescere possit, & una cum eo partices unionis fieri, notate: A singulis postmodum ad singulas interie-& iones ducite rectas lineas, hac via quaternarium habebitis triangulorum zquilăteralium : quorum unum reliquis tribus includitur, at nullum corum vitam aut centrum habet præter medium, cana in monarchia non possunt esse plura centra, nec vita plures una. Videtisne iam quaternarium in ternario conclufum, at nondum quiescentem in veram hebdomadem philosophicam, de qua nuper bis dixi; Ut igitur una cum ternario reducatur ad unitais simplicitatem, abjiciendus est omnino ternarius ad hunc neme modum: A centro totius ternarij ad quemvis trium conorum trianguli magni ducatur linea recta, quæ mentaliter intelligatur circumvolvi à parte suz extremitatis, ab altera vero extremitate in centro fixa manere, tum quicquid punctorum & linearum elt, per istiusmodi circumvolutionem, usque dum redeat unde mota sit abolere delereque. Iam nullus apparebit in monarchia circuli binarius, nullus ternarius, nullus etiam quaternarius, fedhiciam in ternario quiescit, latet, ac una cum eo jubilat sub unitate, licet non conspicuus oculis externis, at solum mentalibus. Sola semidiametri linea residua conspicitur quæ pomi reliquum est, propter quod indies contracallidi serpentis monomachiam, dum in caduco hærebimus, nobis est virilitet, & non femineè, præliandum; ne delicti utriusque primi nostri parentis obliti, in idipsum relabamur. Ecce jam habes optime lector ideam monarchiæ triadis in unitate, per metibi depictam & ob oculos positam, ex qua penitius quam litera præ se fert vel pictura, per tuæ mentis aciem penetrando cognosces quicquid ad spagiricam & adeptam philosophiam peranet, adjutus tamen eis quæ nuper tibi hoc opusculo revelavi. Per me non stabit quin tibi hac in rebene sit, modo tibi ipfi per ignaviam & focordiam non invideas felicita tem intelligentiæ horum arcanorum, quæ præ cunctis omnibis in hac vita necessaria sunt; quia per admirationem magnalium Dei, ad ejus veram cognitionem, tanquam manu ducunt, quinimo in ejus amorem trahunt, in quo etiam fummum Christianorum bonum latet, ac patet solum credentibus in Deum per verbum centrum veritatis ejus filium, in quo, & per quem funt ormia, cui soli cum patre & spiritu sancto sit laus, honor, & gloria in æternum ReliReliquum est ex ordine, ut hunc perpondera libremus.

Diximus antea creationis ordinem constare numeris, mensura, & pondere. Duo præcedentia per unarium & ternarium folos abfolvimus absque aliorum adminiculo. Jam per cosdem etiam expendamus pondera in infinitum, quod nullis alijs melius neque aptius fieri potest. Duobus tantum ponderibus: priore unius libræ, posteriore trium, librasio progreditur in infinita pondera. Ut unum his libratum duo pondera ; hoe & unum, tria vel tres libras pendunt: hoc pondus femel, & semel unum, quatuor: tria semel, & bis unum, quinque: tria bis, sex pondera: tria bis & semel unu, feptem:tria bis,& bis unum,octo:tria ter,novem : ter tria & femel unum, decem ter tria & bis unam, undecim: tria quater, duo decim: fic in millenariorum millenaria plurima. Quod fi leviori negotio facere quis volet, ad ista duo alia conficiat sibi tria pondera impamia, ex quinario, septenario, & novenario: vel ponderatam materiam in augmentum addat ponderatæ materiæ quoties expedire videbitur. Verum enimvero spagirica pondera maneut in unitate,nec nisi per unitatem ad augmentum progressum habent, ut unius centri ad suam primam monarchiam & circumferentiam, decadem videlicet: acejusdem centri ad fecundam unitatem, centum:ad tertiam mille: ad quartam millenariorum decadem: ad quintam, millenariorum centuriam: ad fextam, millenariorum centuriæ decadem:ad septimam, millenariorum centuriæ centuriam, & sic in infinitum. Iste progressus ordinis non tam spagiricus est quam naturalis,& in naturæ centro occultissimus, per spagiricam artem tamen in lucem prolatus & manifestarus, vel è sua potentia in actum adductus. Hæc funt quæ de numeralibus ponderibus artificialibus, & naturalibus per unarium, ternarium, & denarium hoc loco dici oportuit. Attamen videamus quid ille binarius, cum fuo quaternario præstare valeat in ponderibus artificialibus. Pondere duarum librarum,& altero librarum quatuor, nulla via unarium, neque ternarium, in lumma nullum pondus imparium librari potest, sed sola paria. In naturalibus vero suam exercent tyrannidem, cunctas naturæ partes per sectiones extra justam proportionem & monarchiam trahentes.

## DE LAPIDUM PRECIOSORUM frudura.

HACTEN us naturali ordine proportioneque per numeros, mensuras & pondera deductis; quo tamen singula quæ dixi dilucidius intelligi queant, & ne lapidibus secisse verba videar, vel ipsis obscurum illum philosophorum lapidem non sæis illustrasse conabor aut lapideos lectores meos in gemmas persicuas reddere, vel in istas potius metalla transmutare, quo, si mihi non, aliis tamen, facere satis possim. Mercurialem igitur aquam extrahena Hh 3 Mercurialem

Mercurium ipsum philosophorum, resolve in suam quintam effentiam vegetabilem. Hanc in quatuor partes dividito, quarum una sit quarta, altera vero tres quarta, Sume ex tribas quartis unam cum dimidia, & ex una prioreque parte quarta mediam partem: quæ simul totius mediam partem efficiunt: adhunc modum restabunt tres octavæ in terra sepeliendæ, & una octava aeri cum exteris que postea dicentur, exponenda. In residue media partis aliquota parte solve lunæ partem aliquam, solutam clarifica per filtrum & serva, fæces abjiciendo tanquam inutiles. Reliquos planetas omnes in aquæ Mercurialis refidua parte conveniente pro quoliber, solvito, facitoque quod cum luna factum est. Quamlibet solutionem filtratam per se destillabis in balneo maris vaporoso, donec tota humiditas conscenderit, ac in vas submissum se receperit. Postmodum hujus stillati tertiam partem redde fæcibus in cucurbita refiduis, ac folum hoc servabis per se. Duas alias tertias in phialam longi colli positas (sigillabis tamen ambas phialas sigillo Hermetis) expones aeri tuto loco ne frangantur: altecam fæces continentem, in terram sub dio sepelias totam, præter extremitatem colli quæ parum emineat. Idipfum de reliquis alijs planetis seorsim efficies. Alijs duabus phialis includes mercurialem aquam servatam, & sigillabis ut prius: in ea quæ ad acrem est ponenda, sit octava dicta, in altera vero, quæ sepelienda est in terram, fint octavætres. Hoc negotio solutionem philosophicam abiolyeris to ut jam ad congelationem venias. Anno revoluto, cura tibi per vitrorum artifices duplex vas conflari, quod fphæræ rotundissimæ per medium divitæ formam habear, superius quoque vas inferiori sic adaptatum sit, ut ab eo deponi reponique valeat quoties opus erit. Quo peracto, confice tibi formas cereas & vacuas, vasculorum aut cymbarum instar, quæ liquore valeant impleri, & natare super aquam. Modus formas ejusmodi conficiendi hic est: Ferrum oblongum ab una suarum extremitatum limatum atque politum habeas, ea forma quam lapidem referre cupis? hoc tandem oleo tingatur, postmodum ceræ liquatæ mergatur ab extremitate dista, deinceps aquæ frigidæ: obdusta cera circumcifa liberetur à ferro, & formas quas voles habebis. Aliter: Quacunque rotunda vel rudi quapiam forma lapides effigiatos volubili pota, naturaliŭ instar, scindi vel poliri curato. Tandem exime phialas à terra, & alias ab aere depone. Deinde sphzrici tui valis partem inferiorem aqua Mercuriali terrea, quæ medietatem ejus impleat, imbues, & super eam natare formulas facito, Postmodum si Saturnium, Jovialem, Martialem, Solarem, Venereum, Mercurialem aut Lunarem volueris habere lapidem, cereas formulas paulo minus implebis quorumvis dictorum planetarum cælo, id est, aqua aerea, non ad summu tamen, ne liquor effluat. Tum demum sphæricum vas inferius superiorisua parte

contegatur,& claufum aliquot horis maneat, ufque dum videris aquas in formis aliquantulum densatas. Hoc percepto vas detegens inverte formulas, ut pastam aqua fixativa contingat, conte-Etoque vase maneant in umbra donec durescant in lapidem. Attamen ifte processus transmutatoriam artem magis redolet, quam medicam, ob terræ cum fuo cælo commixtionem, quo fit ut lapidesad hunc contecti modum fint obscuriores illis qui parantur hoc artificio, videlicet: Cujuslibet metalli pars, aut aqua terrea, vel fivis, effentia quinta fixativa ponatur in valis partem inferiorem,& formis per se quoq; supernatantibus vacuis, claudatur superiori parte, claufumque vas per quartam horæ partem relinquatur, ut formæ vapore quodam invilibili fixativoque imbuan-Postmodum aperto vase, formæ cælo vel aqua repleantur aerea tantum, ac rursus clauso procedatur ut supra. Poterunt etiam omnes aquæ terreæ in vas inferius mixtæ simul effundi, formæ quoque cælicis aquis permixtis impleri, & codem processi habebitur lapis unicus planetas omnes in se complectens. Nonmulli duorum aut trium planetarum vapores antea dictos, juxta proportionem ex arbitrio depromtam commiscent, ut infra post-tos lapides parent, fuisque coloribus adornent.

Carbunculus fit ex cælo folis, & ex ejusdem terra,

Adamas ex lunæ cælo & terra.

Sapphirus ex cælo lunæ,& hujus terra, terræ Jovis permixta,

Topalius ex cælo Martis,& Solis terra.

Hyacinthus ex cælo & terra Martin, cum terra folis mixtis. Eliotropia ex cælo Veneris,& ex e alo & terra Martis cum terra

lunge.
Alamandina hi ex cælo & terra Martis.

Pallax fit ex cælo & terra lunæ, cum æquali pódere terræ Solis, Beryllus, ex lunæ & Jovis cælis æqualibus, cum terra lunæ.

Unio fit ex una parte cæli Jovis & ejus terra, cum quinque partibus cæli lunæ,

Solaris lapis fit ex ex ejus cælo & terra. Similiter omnium aliotum planetarum lapides, quisque ex suo cælo & terra.

Smaragdus fit ex cælo Veneris, & ex terra lunæ.

Lapis mixtus, fit ex omnium cælis átq; terris æqualiter mixtis,
Poslunt & alij multi lapides hac arte fieri ad naturalium imitationem, quos recensere longum foret. Quisque autem juxta
suam experientiam, quoscunque volet fabricare, suis ornare coloribus, atque virtutibus, characteribus insculperç sub constella-

fuam experientiam, quoscunque volet fabricare, suis ornare coloribus, atque virtutibus, characteribus insculpere sub constellationibus (ubi tamen bonus fuerit mathematicus) brevi temporis spacio, priusquam aspectus repente nimis transcant/commodissime poterit. Quid aliud modo restabit, quam lapidum & motallorum vires omnium particulares diligenter investigare, & ad medicinam coaptare?

Ηh

4 Sapien-

Digitized by Google

Sapientes olim insculptis lapidibus tempore constellationum atque metallis, collo duntaxat appensis gestatisque pleroso; morbos & fere omnes curare noverunt absque superstitione. quato virtus hac, nifi partim à materiali forma, partim à characteribus & imaginibus, & potitfimum à virtutibus in ejusmodi materiam rite dispositam, per cælum formaliter inditis & copiosius affluentibus, perque exacte observates constellationes, mediantibus etiam applicationibus de potentia in actum deducentibus? Nil fane mirum confiderantibus, imo intelligentibus mundi fuperioris ad inferiorem, & istius ad illum nexum, indissolubilemque conjugij naturalis confœderationem. Siquidem apud nos moveri nihil potest arte, quod superius itidem non commoveatur econtra quicquid fuperius agrur, imprimitur in inferiora, coque potentius ac firmius, quo materia crijusque rei fuit accuratius disposita Notandum tamen, similia non nisi in sibi similibus præparata. naturali proprietate,& non in dissimilibus agere. Exempli gratia, si membrura aliquodin humano corpore lætum fuerit marito, correspondens in uxoris ejus corpore simile membrum, etsi non actu, potentia ramen, & naturali compassione quadam, ob conjugij divinum & non humanum vinculum, abtens præfensque læditur etiam: fi modo verum fit conjugium & utrinque non vitiatum. Hujus rei causam reddere norunt adepti philosophi, triadis esse cum simili triade compactissimam ac indissolubilem umonem. Quanto magis in univertà natura (quod in peculiari) hoc ipsum fieri necessum est Etenim ipsa divino conjugio constat ex mundo superiore & inferiore à Deo sic ordinatis, ut unus corum ninil contineat, quod non sibi correspondens habeat alter.

Cum igitur alter mundus qui minor dicitur, homo videlicet, corpore vitalique spiritu, sit ad magni similitudinem creatus, rationali quidem ad imaginem Dei, quicquid in majore fuerit, in minore similitudine potentiave necessario esse oportet: alioquin negabitur ad imaginem ejus creatum effe, quod opera data contra scripturas sacras pugnat è directo. Proinde at in superiori cælo nunquam ceffant motus, hominis etiam (piritus vitalis, quiescente yel dormiente corpore, motus exercere suos non cessat, imo potius & exactius operatur quam vigilante. Quapropter mox atque membrum aliquod in humano corpore tongitur, æque cito hujusmodi tactus ad spiritum pervenit. Ecquis dubitare potestialioqui non sentiretur, cum sensus omnis, & vita, & actio, utriusque ht ex spiritu, & non ex corpore, Vice versa contristato spiritu vel afflicto, corpus torpescère ac pati est necesse. Porro simile conjugium videmus inter spiritum & corpus hominis, quale diximus inter cœlum & terram effe. Rurfus qualiscunque fit in cælo motus, in hominem influit, aut in illa quæ propter ipfum & ad ufum ejus creata funt. Non est mirandum igitur, si fieri yaleant acte lapides

pides pretiosis non absimiles, qui homines curent, à morbis quoque vindicent, ubi sub aspectibus (ut ajunt) felicibus fabricati sucrint. Quanto magis in suos resoluti liquores, & intra corpus adhibiti, remedia potentissima sunt sutura. Siquidem calestis virtus omnis in hunc finem creata est à Deo, ut longam sanamque vitam quocunque modo influxibus suis imprimeret homini, quotiescunque vitium contra naturam ortum ex serpente binario, in monarchiam illius irrepsisset. Reliquum erit, ut à mineralium temperatis lapidibus, ad animantium temperatissimos veniamus, cujus medium habetote.

Perfecti minoris (cujus nuper meminimus, & quod apertissimis verbis docnimus) partem a liquam è cucurbitula per cineres igne suavi admodum primi gradus destillato, usque dum co calore stillare poterit. Animadvertendum tamen, ut prius balneo maris dissolutum sit ante hanc primam destillationem. Amoto postmodum reciplente, claufoque, admoveatur aliud, optimeque lutetur in commissuris, fortiorique destilletur igne, donec liquor ascendere calore hoc omnis poterit. Secundum hunc liquorem in vafe recenti positum destilla balneo maris tertiò, qualibet destillatione stillatum ad suas fæces refundendo; quæ viscosæ factæ postmodum ejuscemodi affusionibus resolvuntur : attamen tertia vicedestilletur in cineribus. Postremum hoc stillatum in alio recenti vase positum destilletur balneo maris quater, singulis vicibus fæces amovendo & per se seorsim reservando. Continuetur postrema destillatio, donec liquor limpidissimus & splendens nirore unionum efficiatur: cujus ulus hic est: Unionibus orientalibus, aut aliis pulcherrimis cujuscunque quantitatis, parvis aut magnis in vale vitreo mundissimo positis, affunde parum istius aquæ jam ultimo destillatæ, ut aliquantulum supernatet,& claudatur vas optime ne respiret. Post horas tres videbis uniones in pastam albissimam resolutos: in superficie vero eminebit aqua infigniter clara, hare per modestissimam inclinationem in aliud vasculum effundes absque ulla turbatione : relicta in codem vitro pasta in quo erat, ac in balneo maris posita vase clauso per dies tres maneat, tandem eximatur. Deinceps formam argenteam auro intus ad cavitatem obductam, inftar illarum quibus formantur globuli sphærici, tantæ capacitatis, quantæ vis unione fieri, per aurifabrum jubeto confici, Ad utriusque partis cavæ orificium, aureum filum in transversum aptetur subtilissimum ad diametrum, ut pro lui medietate partem utramque formæ inligniat, ut etiam protrudi ac retrahi queat. Postmodum utraque formæ cava pars impleatur unionum pasta, aurea tamen spatula, inde mox protenso filo conjungantur, & filum huc atque illuc agitetur, quo forati fint uniones. Aperta forma, eximantur maxima industria, & ponantur in vas latum aureum manibus non attingendo, cooperto Ηh

#### GEMMARUM STRUCTURA.

vase sibi simili, siccentur in umbra extra solis radios. Formatos omnes dicto filo penetrabis nec manibus attingas, & in vitreo vase claram suam aquam continente suspendantur, & oceluso vase ponantur ad acrem extra solis radios diebus octo. Postmodum ad solem diebus tribus contineantur, agitando vas singulis ternis horis modestissimè. Liquoris hujusmodi vapore perficientur & cogaulabuntur in duritiem. Eodem processu poterunt carbunculi, & rubini plures aut unicus fieri tantæ quantitatis, quantæ volet artifex, Mercurio rubeo perfecto semel tantum soluto. Si reliquorum colorum lapides parare voles, cum albo Mercurio philosophico feceris ut supra: quia color albus est aliorum omnium fusceptivus. Congelationem ad opus hoc necessariam, ex præcedentibus quivis invenire poterit industrius operator di-&a longe præstantiorem. Proinde cælestes aquæ mineralibus imprægnatæ virtutibus, aeri cum exponuntur per integri circuli revolutionem, latius ac fœcundius imprægnantur viribus ac virtutibus cælestibus, quibus ad refolutionem omnium, solidissimo. rum etiam corporum aptæ fiunt & idoneæ. Inferiores tamen cælestes etiam expositæ ventri terræ, virtutes easem accipiunt eodem tempore, fed alio medio, nempe terreo, quo coàgulandi omnia vim acquirunt, & suum argentum vivum. Inter sulphura quæque hoc unicum elt excellentissimum, ut etiam argentum vivum, quod docuimus præ cæteris præstantissimum, ac magis philosophicum: Quanquam & alia multa sulphura sunt philosophica, pariter & argenta viva, non tamen in tanta subtilitate vir-Sunt igitur aquæ philosophorum istæ cætetuteque fublimata. ras inter præstantissimæ, uti formalis una, cælestis & superior : altera materialis & inferior: quæ tamen ambæ nascuntur ex una & eadem radice, nec nisi per industriam & applicationem ad hoc artificium spagiricum differunt, ut confirmetur quod supra per Hermetem docetur: Quod est inferim, est sient id quod est Superiu. C econtra. Ne in posterum igitur quispiam ( ut solitum est hactenus) conqueratur de obscuritate lapidis & lapidum philosophorum, jam satis claros, perspicuos, diaphanos, & illustres ex obscurioribus adhibui , illustravi , lucique suæ reddidi vobis lectoribus ingeniolis, quo responderent ultima primis, & econtra, videlicet artificialis lux & spagirica luci naturæ, quæ huic opulculo fœtuique nostro recens nato nomen dedit. Faxit omnipotens Deus ut omnibus lectoribus, quos novit elle dignos, utilis esse queat ac salutaris, ad ipsius gloriam, cui soli acceptam lucem fero, non scholis Atheniensibus, neque aliis. Indignos autem arceat ab istorum lectura, quoniam ipsorum non est fermenti

genus : verumenimvero dignis ad adyta patet aditus, indignis abditus.

FINIS

CONGE.

### CONGERIES

# PARACELSICAE CHEMIAE DE TRANSMUTATIONIBUS

METALLORUM.

Præfatio ad lectorem.

Mnis operatio proprium requirit ordinem, fine quo pulcri laudatig nihil perficitur, quod ullam utilitatem adferre queat hominibus. Quid in hac vita quaso consusione potest esse perniciosius? Nunquid scimus hanc perdidisse mundum ab initio, cujus adhuc vestigia magno plurimorum malo sunt ob oculos posita, ut nihil non corruptum cernere liceat ubique gentium. Cuivis igitur bono viro, & Christiano inprimis rejicienda summeg, vitanda, maxime quod ex inimiço Dei hominumg, prodeat. An putamus Deum Opt. Max.frustraprimum,in condendo hujus mundi fabricam, ordinem servare voluisse? Hunc nobis dubio procul meditandum,non modo cernendum proposuit. Si probe cognitum effet quanta hinc nobis utilitas, quanta doffrina obtingere potest, nullos alios libros, nullos Doctores eo priores, qui testimonium veri solus perhibet in cordibus nostris, Hicnos doces in pace, qui pacu est auctor, quarere potisimum ordinem, qui si servetur, pacifica simul atgitranquilla futura funt omnia. Contra cum violatur, mox est pra foribus nobis discordia per confusionem. Hinc est quod Dominus noster lesus Christus, pacem toties discipulu suis inculcans, ab eis quog, recedens pro testamento reliquerit, ac nobu in unione. Pacem meam(inquit)do vobu, pacem meam relinque volus. Quid aliud sonant ista sacratisima verba, quam fi audiamus, estote uniti in me, sicut ego & pater meus unum sumus? Alia sane via non possemus uniri quam pace, que consistit in ordinis observe-

Digitized by Google

tione divini. Tenendus est igitur in omnibus operibus, sine spiritualibus, sive temporalibus, ordo, tanquam pacis & omnis concordia radix potisima, ut omnes hominum actiones & exercitia quavis hunc spectent. Proinde Paracelsus medicina summum & pracipuum arcanum trastaturus, in transmutatione rerum naturalium ad ultimum perfectionis gradum, quis sit ordo tenendus inprimis indicare voluit. Ob hung siquidem exacte non servatum plurimi seducuntur in transmutationis artificio, qui postmodum errors sui culpam in artem rejiciunt, hanc una cum suis scriptoribus falso falfitatis insimulant, acsi jucundum esse posset, multos impendere labores in deridendis homini-Quicunque talia vel cogitant, vel proferunt, etfi multam sibi sapientiam adscribant, idiotarum more loquuntur. Natura satis hoc genus hominum palam arguit in omnibus. Verum quis ejus ordinem confiderat, vel ullatenus contemplatur, eorum etiam qui profitentur Physicam(ut interim de cateris taceam) quis inquam profunda scrutatur ejus mysteria, à suis operibus manifesto licet apparentibus & rerum transmutationem inficiabitur? Quicquid enim operatur natura, juxta sibi prascriptum ordinem divinitus, idipsum efficit absque variatione, ut fi per externum accidens nonnunquam impediatur, quo minus bunc observare valeat, in monstrum abit recedens à natura quod producitur. Non est hic error ejus, at impedimenti. Quis impedivit, inquies? Confusionis auctor per suos ministros id semper molitus est ab initio, nec desistet in sinemusque. Quapropter non est abhominibus vel scriptoribus addiscendum potius quam ab illa, quam indies videmus transmutare composita sua elementa in aliam formam decompositam, & non in aliam materiam. Porro comunis hac omnibus rebus & elementus, at non nist forma species inter se differat. Hujus exemplum esto terra vacua, fterilu,& inanu, qua sub dio tantum posita, sola rigatione per pluvia, radiug, solaribus prater omne semen aliud, suas produ-

producit herbas, animalcula, nec non mineralia. Quie quaso non videt hanc esse naturalem transmutationem formarum, o non materia? Hoc etiam docemur exemplo, si forma separantur ab elementis naturalium, hac ad quamoung, formam idonea sieri. Quandoquidem una & eadem elementorum materia: non unam aut'aliam, fed omnes formas in triplici genere productorum suscipit. Nec opus est perquirere utrum elementa vegetabilium suis spoliata formu, valeant formam recipere mineralem; res per se clara est? porro cadaverum elementa in terram reversa, funt elementa vegetabilium & aliorum, fic de reliquis. Cum igitur elementum unius generis, alterius generis fiat elementum, quanto magu elementum unius speciei, fieri potest elementum alterius speciei sub codem genere. Forma namque non sunt ex elementie, at ex firmamento. Proinde nemo sane transmutationes rerum negare poterit, qui formas ab elementus separarı videt. Experientia sit lignum igne consumtum & in cineres versum, forma sua vegetabili in auras abeunte, qua si per spagiricum vas excipiatur ne avolet, ac iterum ad suos refundatur cineres, purificentur simul in muscilaginosam substantiam, terraque rurfum demandentur, in pristinam redibunt formam, quod quidem cineres per se non effecissent, ut ponit auctor libro de resuscitatione rerum. Qui credere nolit, experiatur, ac ordinem prascriptum servet, alioqui non eveniet ob confusionem, quod sine hac optime successisset. Vt igitur propria forma separari potest à suu elementu, ac rursum in ea redire, si hac alterius speciei forma fint imbuta, sub codem genere tamen; quid obstabit quin eam induant? Elementa siquidem nullam de se formam edunt, solum eam, que est in semine, quemadmodum terra non elements cujuspiam formam producit, sed bene frumenti ex frumento, & arboris è nucleo. Primum igitur ac pracipuum bujus rei negotium in eo confiftit, at rite juxta spagiricum ordinem à natura mutuatum, fiat separatio formarum à suis elementu.

mentis, Hunc non fomniarunt spagiri philosophi more Gracorum, sed à natura tantum edocti, vitreu utuntur organu, ut illa fromacho, quibus & igne suam coquunt materiam, ut ipsa naturali calore cibum in chylum macerat coquendo, subtiliat, solvit ac putrefacit priusquam separet. Ars pariter suam materiam calcinando sublimat, solvit, & putrefacit antequam destillatione separet. Postmodum segre-Lat purum ab impuro, videlicet firmamentales partes ab elementis, & rursum utrasq, à suis impuritatibus superfluis. Idipsum naeura docet , que chylum suum putrefactum in duas partes dividitsunam ut puriorem hepati rursum decoquendam exhibet, alteram autem ut impuriorem ad intestina relegat in ejectionem. Ab bepate fit & altera feparatio, quarum una inservit nutriendu elementis corporu, altera vero vitalibus & firmamentalibus partibus alendis atg, fovendu, ad piritus vita retentionem in suo subjecto, radicali humido videlicet. In hoc passu controversia cernitur Gracorum cum spagirus: illi volunt separationem in hepate fieri quatuor humorum tantum, quos tribuunt elementu, & ita firmamenti rerum nullam vel mentionem faciunt, neg, discretionem, ac si vita effet ex elementu, confusam de bis tradunt absq. discrimine doctrinam: contra spagiri docent, elementa sibi similibus ali tantum, & vitatia vitalibus. In dubium siquidem nemo physicus revocare potest, vitam rerum naturalem deberi firmamento post Deum, & non elementu : item corporea nutriri corporibus, spiritibus quoq spiritualia corpora; vel ut melius intelligatur, materialia materialibus, queadmodum formalia formalibus corporibus: ne dicamur ab argutus formas absque materia ponere, vel econtra. Dicimus enim elementa prepriam, & formam, & vitam à firmamento etiam effe sortita, sed hac ipsa sola generare minime posse prater alios firmamentales influxus peculiares, non magu quam fine viro fæmina. Deus porrò vitam in creatione per lucem dedit omnibus, ad propagationem verò quibusq. (emen in que forms forma delitescitzordinavit. Sunt itag influxus firmamenzi semina, per qua matrices elementorum & concipiunt, & pariunt, cum fine his nibil efficere valeant quod ad gemerationem faciat, etfi femen propaginis in utero geffent. Rursus dicimus spiritus calestes natura, quanquam spirituales sunt, quemadmodum rady solu existunt, nihilominus ex conjunctione cum elementus, corpora fortiuntur fibi congrua, & spiritualia pro vehiculu. Quapropeer istorum in Physica maxima est habenda ratio potius quam elemensalium humorum, vel qualitaium. In hoc plurimum claberavit spagirica schola, ut vehiculum vita semper à corporibus crasioribus liberet, veluti de carcere, que vitam fopeat, instauret, ac diu retineat in humano corpore. Non minus apus fuit invenire materiam, que plus in sui creatione baufisset influxuum ejusmodi vitalium & calestium: banc effe comperit, qua proximius ad centrum accederes. In ifto namy, rady socleftium omnium, non secus atg, jacu-La undig ad scopum unicum lanata concurrunt. Hinc fe ut compressa vis, & confluentia virtutum, intenfisimam nanciscatur actionem atque vehementisimam in extensione. Quanto magu igitur à centro distant influxus, tante rariores & laxiores inveniuntur, minorumque virium atque virtutum, quemadmodum à vegetabilibus videre Quamobrem experientia meditationem subsequuta, docutt in metallis, & mineralibus, que centro Sunt viciniora, prastantisimas omnium & copiosisimas inesse virtutes. Hac igitur pratulerunt cunctin alin, ex quibus elicerent medicina quandam universalem formam unitisimam atque temperatisimam, qua fingula tandem ad unionem & verum temperamentum addu-Vnione siquidem nihil unquam temperatiues generalius, latiusve, nibil etiam copiosius extenditur, quam centralis effentia physica. Proinde medicina talu, per separationem ordine requisito trasta de metallis aut mine-

mineralibus, cuntta quibus applicatur, ad centralis unienu atq, temperatura naturam, summumque perfectionu gradum transmutat. Inde factum,ut ob universalem ejusmodi potentiam atque virtutem, quod olim Ægyptiaca vetustas (ab Hebrau nimirum edocta Mosaicas traditiones ex Genesi) ad medicinam prasertim elaboraras, Gracorum avaritia,necnon ambitio perverterit in thesauros accumulandos, loliog, sua falfitatis conspurcárit, quemadmodum reliquas artes infinitis sophificationibus. Paucos, imò ferè nullos hujus artis libros reliquerunt integros, qui non poterant anigmatica Egyptiorum scripta resolvere (ut ipse testatur Aristoteles) invidiamoti corruperunt suis fabulu, ut jam sit impossibile per libros antiquorum è limine vix cam salutare. Verum enimvero, quanquam vix è centum millibus unus hanc artem adeptus sit, prater bunc nonnulli tamen intelligentes, animos verè philosophicos alunt, vel sola meditatione tanta raritatis tantaque profunditatis devina sapientia, pro scintilla in boc arcano maximo relucentu quibus apprime jucundum est in ejusmodi magnalibus Dei versare magu, quam plerisque aliu in suis opibus atque delitis. Alacriter igitur,ad scalam transmutationu tandem veniamus, & videamus quidnam fit ex mente Paracelsi transmutatio. Tandem ad secundam bujus operis partem transibimus, qua Genealogiam narrabit mineralium.

### CAPVT L

## De scala transmutationis.

ST rerum naturalium transmutatio, formarum fuarum in alias alteratio, ut metallorum & lignorum in lapides, aut in vitrum; lapidum in carbones,&c. Compertum est metalla sub terra, eriam in monetă excusa prius, à natura fuisse quandoque in lapideam substantiam versa, quæ suorum principum adhuc retinerent imagines; item quereuum radices fulmine, vel alia fidera

igitized by Google

fideratione quavis ichis, in lapides veros transmutatas fuifle. Fortes etiam plurimis locis scaturiunt, qui naturali proprietate conjeda quæque transformant in durissimos lapides. Hæc & similia naturae opera contemplati sapientes viri, didicerunt arte paris ter similia fieri posse, modo servetur similis, quem natura docet à fuis instrumentis, ordo. Idipsum videmus in plerisque montibus fieri, ut ex lapidibus carbones Ætneo quodam igne naturalitei generentur, quorum etiam in fabrilibus officinis usus est frequentissimus. Ut istapostrema transmutatio sit per ignem in terra, reliquæ supra positæ, per aquam & aerem fieri videntur. Hæcigitur funt instrumenta naturæ, sunt etiam ipsi pro materia, motus verd pro forma. Quid igitur, si naturale compositum terra fiat per ignem, & illa aqua per aerem, Lic autemignis per ignem, & iste rurium descendens aer fit per aerem, & hic denuo per aquam fiat aqua, postremo tandem ista per ignem in terram redeat: quam putatis inde futuram transmutationem quæso? Siquidem experei fueritis, cognoscetis. Ignarum vulgus hæc non videt, nec alia de causa, nisi quod naturæ non consideret arcana. Quicunque igitur una cum isto hæc ignorat, ac inficiatur, quæ natura' cunctis ob oculos ponit, is quantumvis doctus aut literatus esse videatur, non est philosophi neque physici nomine dignus. Unde quæso Physica fundamentum primum habet, an ex apparentia tantum vel rerum naturalium manifeltà superficie? Nihil minus, at ex occultiflimis operationibus naturæ, ad manifeltissimos effectus comparatis. Quandoquidem ut ipsa narura sensibus omnibus est inperceptibilis, non secus & ejus operationes omnes. Quis quæso vidit unquam arborem crescere, solem & astra moveri?nemo. Crevisse tamen illas, & sta mota fuisse per intervalla, quivis animadvertit. Mente potissimum in phyficis igitur est opus, magis quam oculis vel alijs fensibus. Quanquam isti nobis indiciorum vice sunt, ut ulterius progrediamur, alioqui inter philosophum & rusticum nulla futura differentia est. Ut autem ad institutum redeamus: Scala transmutatiomis septem gradus principes habet, ut sunt: Calcinatio, Sublimatio, Solutio, Putrefactio, Destillatio, Coagulatio, & Tinctura. Sub calcinatione continentur hæc ejus membra: Reverberatio, Cimentatio, item Incineratio. Quibus omnibus operationibus cun-Ca vertuntur in calcem, vel in cineres. Primo igitur transmutationis gradu, elementata corpora naturalia convertuntur in tefram, medio quidem igne tanquam instrumento. Hoc loco inprimis notanda differentia inter elementa materialia, & instrumentalia, de quibus obiter dictum est. Hæc enim externa sunt, illa autem interna. Completa utique prima, sive per calcinationem, sive reverberacionem, chineatationem, autinemerationem, operatione: fuc49

ne; succedit ex ordine præparationum sublimatio, qua terra jam calcinata, vel in aquam, vel in acrem convertitur, juxta rei convertendenaturam argi proprietatem. Etenim ficcorum potisfimum, est elevatio volatilium partium à fixis, quapropter istius modi condicionis rebus convenit sublimatio. Si tamen humidorum separatio fieri debeat, ut vegetabilium, aut animanțium, tum istorum Sublimatio quinto gradui covenit, destillationi videlicet. Sed quia hoc loco maxime de siccis agetur, uti metallis atque mineralibus, ordo pariter his congruus etit observandus. Proinde sublimata pars volatilis, non secus atque in humidis, per cohobationes, id est separatarum partium reconjunctiones, & iteratas vel repetitas feparaziones, co fixationis deveniunt ut cum fixis partibus inframaneant, cenon amplius ascendant fed in olei forma consistant, ant lapidis: per acrem enim solutione transcunt in oleum, coaquiatione verò per ignem in Apidem. Exemplo sit omne metallum armoniaco fale in sublimationem actum, hoc enim successibus lanidescit. Hac operatione sublimationum corrosiva multa dulcescunt, vel mitescunt, & econtra, cum additione tamen alterius Item acria multa dulcescunt, acescunt ex adverso dulcia nonnulla per se, vel cum aliis ad hunc modum præparata. Ad (coundum postes, tertius gradus accedit, solutio videlicet, eau: duplex una frigoris, altera vero caloris. Salia, corrofiva & calcinata quevis per ignem coagulantur, frigore tandem aeris refolvumeur in liquorem, aquam, vel oleum, humido loco ut in cella, vel in aere super marmoreum lapidem, aut vitrum posita. Pinguiaramen & sulphurea calore ignis resolvuntur. Summatim autem quod ignis calore folvitur, aeris frigore tandem coagulatur: contrà, quod frigore solvitur aeris, ignis calore coagulatur. Notato aua ratione frigidum acrem effe dicimus, quod pugnare quodammodo videtur contra nonnullorum philosophantium opinionem: volunt enimisti calidum & humidum esse. Verum ex quibus conflat acr, non considerant. An non ex igne & aqua? quid chim aliud est aer quam aqua per ignem resoluta ? Quandoque igiturab una fui parte, igne scilicet, calorem & siccitatem, ab altera vero frigiditatem & aque luz humiditatem mutuatur. Sunt enim duz qualitates principes tantum, reliquæ vero duæ harum munitus. Mihil enim natura calidum, quod etiam necessario siccum non sit naturaliter, nihil item frigidum quod ea ratione humidum access. Quicquid præterea his contingit, natura non, led per accident fieri judicato. Non aliter de elementis, principem locum obtinent ignis & aqua, terra vero frigiditatem à focia videlicet aqua mutuatur. & siccitatem quam habet ab igne, per se autem nunquam calida,neq; humida,imò neq; frigida neq; ficca, fed alijs fuis dinobus principibus infervire videtur hand aliter, quam cera cuivis fipillo. Pariter de aere judicandum: sic enim à suo patre calorem & siccitatem habet ab igne scilicet, frigiditate & humiditatem ab aqua sua matre. Generantur ergo tanquam à suis parentibus igne & aqua, masculus aer, seu potius hermaphroditus, & semina terra. Adhuc de naturalibus instrumentis & materia. Quartus gradus est putrefactio, hic ob suam excellentiam merito primum locum obtinere deberet, nisi contra verum ordinem, & arcanum, hoc loco multis occultum, & paucissimis manifestum, pugnaret inverfio. Manere debet igitur quæ polita series, & non variati, non magis quàm in cathenis annuli, in quibus fi forte deficiat unicus, qui detinetur eis captivus aufugerit. Putrefactionis itaque proprietas est, ut veterem naturam rerum consumens, novam introducat,& nonnunquam producat fructum alterius generationis; Viva namque omnia corruptione moriuntur, mortua putrescunt, iterumque per generationis transmutationem in ea yitam acqui-Spiritus etiam corrolivi per cam dulcescunt atque mitescunt, omnes colores in alios transmutantur, item purum ab impuro subsidente deorsum separatur. Putrefactionis membra sunt, digestio, & circulatio, Quintus denique gradus est destillatio, quæ nihil aliud est quam humidi à sicco, & rari à crasso separatio. Hujus membra funt ascensio, lotio, imbibitio, cohobatio, & fixatio. Cohobatio vero quæ singula concludit, est liquoris destillati ad suas fæces repetita fæpius affusio, destillatioque. Ut vitriolum cohobationibus per propriam suam aquam fixatur, atque tum vocatur alumen saccarinum, quod solutum in liquorem, & deinceps putrefactum per mensem ac destillatum, aquam exhibet in modum saccari dulcissimam: arcanum ad medicinam præ multis excellentissimum, ad extinguendum ignem microcosmicum fossoribus metallorum advenientem, quod lib. de morbis fossorum mineralium habetur amplius. Ad eundem modum 🗞 alia mineralia quævis & aquofa, veluti fal nitrum, figi posfunt cohobationibus. Sextus gradus est coagulatio, quæ quidem, ut sibi correspondens exadverso solutio, duplex etiam est, frigoris & caloris,id est aeris & ignis. Rursus utraque coagulatio duplex, ut frigoris duz, totidemque caloris existunt. Frigoris prior fit ex aere communi extra ignem: posterior autem ex superiori firmamento per hyemalem lapidem, qui aquas omnes in nivem & glaciem congelat. Caloris tamen coagulatio prior, fit per industriam in arte gradationibus ignis observatis, & est fixa; reliquæ vero frigoris in alchemia non funt fixæ. Posterior caloris coagulario fit ab Ætnæo, & minerali sub terra, nec non sub montibus igne, per naturalem Archeum terræ gradato : huic non usque adeo dissimilis est ignis, qui per alchemiam ad coagulationem gradatus excitatur, Quicquid hoc Ætnæo coagulatur igne, fixum permanet. 500

ut a metallis & mineralibus videre licet, que fingula conftant, ab initio, ex mulcilagino la materia quadam , per Ætneum ignem , & Archeum terre naturalem artificé in montibus in lapides, metalla, marcafitas, falia, &c. coagulata. Septimus atque postremus scale transmutationis gradus est Tinctura, nobilithima præ cun-Ris omnibus ex arre Chemica conflata medicina, qua quidem corpora quævis metallica, nec non humana tinguntur in longe, quan erant antea naturaliter, meliorem, nobiliorem, & præstantiorem Subflantiam, ac'ad fummum fanitatis, coloris, & perfections gradum, potiorem & excellentiorem naturam adducuntur. Ejusmodi tin Chararum variaz funt species, hoc loco minime recensenda. Corpora primum à sua coagulatione metallica per ignem amovenda, liquandaq; funt, alioqui tinctură non recipiunt activam, nil referata fint ôtaperta. Metallorum etia tincturz quavis effe debent admodū fixz (ubstantiz, facileq; fusibilis & incombustibilis naturu, ut super ignitam laminam posite mox ut cera fluant, citius metallum absque fumo penetrent, quam oleum papyrum, autaqua spongiam subintrare videtur, idque tingant in album rubeumque colorem in igne permanentem & examini cuivis expositum. Primo igitur gradu calcinationis ad ejusmodi tincturas metallain alcohol adducta, facilem acquirunt liquefactione fecundo gradu solutionis videlicet, ac deinceps per putrefactionem, ac destillationem corum tincturz figi debent, & incombustibiles fieri, coloreque non variabiles. Ad humanorum vero corporum famitatem inflauratione & innovatione recuperandam aut confervandam, er auro, unionibus, antimonio, fulphure, vitriolo, fimilibusque trahi debent. Ignium etiam varia subjecta, varias habent operationes in alchemia, ut aliam lignorum flammæ quem vivum ignem vocant,& quo calcinantur ac reverberantur omnium corpora metallorum aut aliorum: aliam continuus candela, vei lychni calor, quo volatilia figuntur, aliam carbonum, quo corpera cementantur, colorantur, & purgantur à suis excrementis, item aurum & argentum ad altiorem gradum adducuntur, Venus dealbatur,& in fumma cuncta metalla innovantur: aliam operationem habet ignita lamina ferri, fuper qua fit examen tincturatum: aliam calor per ignem excitatus medio limaturarum ferri: aliam in cineribus: in arena item aliam: & in balneo Maris vel Mariæ - (ut vocant) aliam, quo quidem fiunt variæ destillationes, fublimationes, & coagulationes: aliam etiam habet balneum roris, and vaporofum vocavi alias, quo multæ rerum corporalium fiunt folutiones: aliam venter equinus habet, in quo præcipuæ fiunt putrefactiones atque digeftiones: itém his omnibus longe aliam habet invisibilis ignis, id est, radiorum Solis, qui per speculum aut crystallum palam sit à suis operationibus, & de quo veteres non

mic:m-

menninerunt. Hoc igne tria cujusque rei principia super figneam mensam, absquo metu slagrationis vel adustionis separari possint, ae metalla quævis præter visibilem ignem liquesieri, nec non adustibilia quæque in carbones & cineres concremari. Cæterum transmutationes metallorum impersectorum ad persectionem, fieri non bene possum absque lapide vel tinstura, de quibus infra suo loco tractabimus. Promde etiam infra de transmutationibus impersectorum in impersecta nonnulla dicemus ad probationem transmutationum duntaxat adducta, non prius tamen quantignis tractationem in quo totius artis cardo potissimum vertitur, compleverimus, & aliquot lapidis processus ex Paracesso docuerimus.

## De simplici Chemicorum igne.

Ostquam de transmutationum artificio per scalam & suos gradus quod fatis est ingeniosis diximus, ut servetur ( de quo Supraparratum est) ordo, necessarium erit instrumeta prius, quam materiam ipsam initiandis proponere, ne rudes & inepti pedem prius quam manum admoveant. Huc igitur non accedant quibus mens oculus non est, cuique manus inservire nequeat : pes enim & carneus oculus absque mente sana & incorrupta, prorsum inepti. Potissimum itaque maximeq; requisitum instrumenturn est ignis, qui quidem ex propria natura vivens, à nullo alio vivificatur igne. Hinc fit etiam, ut potestatem atque vires habeat quemcunque alium in rebus occultum vivificandi. Qualis in hoc mundo Sol à Deo creatus est, ut quiescentem ignem in omnibus expergefaciat, utque Lunæ, Mercurij, Veneris, Martis, Jovis, atque Saturni, & reliquoru astrorum sphæras omnes accendatione suo. quæ alioqui de se nullu habent, nec de se præbere possunt; etenim per se ipla mortua sunt, accensa tamé igne solari, vivunt, suas quoque, juxta cujusq; proprietatem, operationes perficiunt. Sol vero lumen & vitā quam habet ignem, ab alio nullo recipit aftro, folum à Deo suo creatore regitur, ut semper & æqualiter in seipso ardeat ac luceat quameunque aliam lucem naturalem illuminans. Haud aliter in arte spagirica judicandus est ignis athanoris, furnique secreti philosophorum, qui furnum, & sphæram vasis accendit ignemque materia, quemadmodum fol in universo mundo videtur operari, fine quo nihil in eo prorfum generari potest. Pariter in arte nil efficitur absque hoc igne simplici, cum sit potissima pars & operatio hujus artificij, reliquas omnes in se complectens, & ànulla comprehenditur, per se quidem consistit aliarum non indiga, sed reliquæ omnes indigent igne hoc simplici quæcunque fiunç operationes, à quo vitam recipiunt una cum ipla materia.

Digitized by Google

50

·Alibi de igne simplici loquitur Paracelfus ad hunc modum. Philolophorum (inquit, celeberrima hac eft sententia: Ignis & azot tibi fufficiant tolus enim ignis totum opus est & ars integra. Porro quorquorignem suum carbonibus simpliciter extrusum, errant vas in eo vel super illud continentes Igne fimi equini frustra nonnulli tentarunt. Carbonum igne fine medio materiam fublimarunt, & non dissolverunt. Alij calorem suis lampadibus excitarunt, afferentes hunc effe philosophorum ignem secretum, ad fuum lapidem fabricandum. Nonnulli põtuerunt in balneum, & hoc in formicarum acervis : alij in cineribus juniperinis : aliqui in ealce-viva hunc ignem quæfierunt.in tartaro, vitriolo : nitro, & fmilibus. Alij in aqua ardente, uti Thomas de Aquino falio deloc igne loquitur inquiens, Deum & Angelos fuos eo carere nonpolle, led indies uti. Quæ blafphemia hæc eft? an non manifeshilimum mendacium, Deum carere non posse elementari ione aqua ardentis, imo suis creaturis omnibus quoties velit ? Caloro omnes medijs quæ dieta fimt excitati per ignem, funt ad noftrum opus profum inutiles. Vide ne seducaris etiam ab Arnaldo de Villa nova, qui de carbonum igne scripsit, ipse namque hoc ipso te decipier. Almadir ait, folos radios invisibiles ignis nostri sufficere. În exemplum adducitalius, calorem cælestem suis reflexionibus ad Mercurii coagulationem & perfectionem maxime factre, continuato suo motu. Iterum idem: Fac (inquit) ignemyaporofum, digerentem, & coquentem, continuum : non tamen wo lantem, aut bullientem, sed alterantem & penetrantem: jamdixi & vere omnem ignis excitandi caloris modu, si verus es philosophus, bene intelliges: hæc ille. Salmanazar ait: Ignis nofter corrolivus est ignis, qui supra nostrum vas acrem & nube obducit in quanube radij hujus ignis occulti funt : hoc rore cahos, & humiditate nubis deficientibus error commissus est. Rursum Almadir ait, nisi ignis nostrum solem humore suo calefecerit per fimum montis; alcenfu temperato, non erimus participes albi neque mbeilapidis. Hæc omnia demonstrant satis aperte nobis occultum ignem sapientum. Summatim hæc est materia nostri ignis, videlicet ut accendatur per quietum spiritum sensibilis ignis, qui sursum pellit velut calefactum cahos ex opposito ac supramaseriam nostram philosophicam: qui calor supra vas nostrumglikens, ad motum perfecta generationis, conftanter intermil-

sione sine temperate quidem urgeat. Hac ego (inquit) Paracelsus de simpliciphilosophorum igne.

. De

### De mutsiplici igne philosophico.

CAP. III.

DOstquam de simplici diximus, congruum esse videtur, ut etiam de multiplici quid in medium adferamus, copiosius clarius que quamantea: nam de hoc posteriore nonnihil tanquam per transennam attigimus. Ignis itaque multiplex est, qui pro diversitate Subjecti in quod influit, & per quod postmodum in alijs excitatur subjectis, variatur, ut ignis cinerum, arenæ, balnei, limaturarum,&c. mediatum calorem habent ab immediato profluentem in subjectam materiam instrumenti, & hinc in materiam arti subjacentem. In isto quidem igne multiplici consistit differentia suppositi, hæc est causa, propter quam nihil in rerum natura potest videri,in omnibus & per omnia fimile cuipiam alteri, licet ambo fint sub cadem specie, imò sub codem individuo membra. Ut metallum aliud producit aurum, ab co quod argentum generat; ab liud, saturneum, venereum, martium,&c. profert; item istorum quodlibet prò loci differentia unde fuerit erutum natumque variatur. Nec duo homines, neque duo corporis unius membra, non ejusdem arboris folia duo similia reperiuntur: sic de reliquis. Dissimilirado non estex primo creaturarum igne, sed ex elementorum vario regimine per planetas, & non per solem. Etenim quolibet momento calor in elementis hac dispositions. mutatur, fimul & forma decompositorum à compositis, & non à fimplicibus. Ubi non usque adeo magna fit elementorum mixtio, ibidem generatur Sol; ubi paulo major atque, impurior, ibi Luna; item ex imperfectiore Venus: sic de reliquis, juxta mixtio? num mutationes, cujusque metalli minera non fimilis alteri, nequo spiritus corum inter se per omnia conveniunt. Si vero generarentur ex igne fimplici folo, non interveniente multiplici, proprietatum atque formarum nulla fieri discretio valeret, nedum in metallis verumetiam in alijs omnibus creaturis. Cur autem non plura veniant in ufum quam feptem numero, quorum fex folida, septimum fluxile rarumque, suas rationes habet in adepta philofophia, & non in alchemia; proinde suo loco reservanda, ne ab instituto digrediamur. Hactenus de multiplici dictum sit igne philosophico, ex physicis rationibus deducto.

> De visibilibm & localibm instrumentu, & prime de niero spagirico.

> > CAP. IV

PRiusquam ad materiam deveniamus, inftrumenta fingula, tume aftualia, tum localia declarare vifum eft ex ordine, quibus ad hanc artem opus est. Aduale primum, ignem esse diximus, locale

DE TRANSMUTAT. vero primum ef furpus, Athanor chemico nomine vocabus a antiquis: hic uteri vicem in spagirica generatione refere. Hernes Trismegiftus etli non inventor hujus artis, non minus quam Paracelfus spagincz medicinz, inflauraror tamen dici meretur. Ile fpagincum hoc opus, in quo philosophia humana manum extremam ponit, exmeditativa contemplatione majoris mundi funfelle exorduum afferit, innuens ad imutationem cæli & terræfsgiricum Athanor extrui debere. Sed comparationem hancingemorum exercicii gratia brevibus examinare minime pigebit, quo prodelle queam lectoribus. Nemo phylicus inficiabitur Solen generare Solem fibi timilem, fed non omnis fatebitur hanca sentro fortum existere, potissimum corum discipuli philosople rum, qui sullam ignis Ætnæi cognitionem aliam quam ex onb cameo, rufticorum inftar, habuerunt. Hic Sol terrenus velinkrioris aut elementaris machinas, per ignem superioris Solis accuditur; non lecus oc nostræ materiæ centrum, à centro mundi no-Ari vel achanoris, quod ignis est, Solis naturalis vicem hac pante gerens per similitudinem incenditur. Ecquis non videt (quzfo fratres) universi creati mundi formam, habere furmi similinidi nem, velut reverentius loquar, uteri matricem continentis, ekmeta videlicet, in quibus semina Solis & Lunz, per attra vanis isfluxibus demissa corrapuntur, coquantur, atq, digeruntur in gemerationem omnium? Sed vel pueris, ne dicam philosophis, bac liquido manifesta sunt, quapropter latius non urgebimus. Ad Athanoris nostri confiructionem igitur veniamus. Primo confiruatur furnus akitudine fex fpsthamarum, & interna rotundaque laitudine unius spithame, ut inserius tamen sit aliquantulo amplior quam superius intrinsecus, atque politus, ne carbones injetti Scabredine bæreant, sed facile descendere queant, dum adurumur infra prope craticulam. Ad hujus equationem fint aliquot foramina, quibus laterales vel uterales furni duo, vel tres correspondeant, aut si voles unicus: oftiolorum latitudo sit quatuor digitorum idque latorum. Cuilibet fornaculæ ahenum adaptetur cum aqua cætera concludatur, ut ovum in gallina, vitrum in utero huo pro industria magisterij. Deinceps ubi fuerit operandum.& ompia diligentissime parata, carbonibus quantitate nucis juglandis vel paulo majore confractis, impleta ad summum turricula fuccendamur infra ad oftiola, turrisque superius obstructa sit, ne carbones in medio vel superius accensi, calorem totum opus vastantem excitent, unaque vice conflagrent omnia simul. Quum vero calor excedere justum videbitur, admoto ad ostiolum aliquo becreulo cohiberi poterit; contra si remissior erit, ferrea rudicula

çabones lubtus craticulam commoveantur. Sed regiltris (qua gubernacula vocant) aptius moderabitur ignis: lingula docci

ufus in

rafissim presparationibus corum quæ necessaria sunt, antequam co deventum sit. Igne igitur ad justam æqualitatem proportionis moderato, ut ipía natúrá docet in omnibus, calor fermentum excitabit, ac deinceps hoe materiam in ovo latentem. Proinde non alirer quam fol in magno mundo lucet, illuminat, vitamque tribuit reliquis aftris omnibus & elementis, ignis spagiricus illustrans athanorem fuum, ac instrumenta quæque, maris quoque balneum fovens, ut gallina, fuum ovum animatum excludit. Sed gigantem audio tanquam leonem rugientem contra furnum, quærens quem devoret Paracelíum. En(inquit) quemadmodum fibi ipfi contradicit, nuperrime vetuit ne struatur ignis carbonibus, idque admodum severe; modo vero docet carbonum ad hanc suam artem potissimum usum. Tetigisti scilicet, non melius quam reliqua omnia judicasti secum pugnare scripta Paracelsi. Alterum tamen octilism cit quod aperias, ne monoculus, aut cacus prorfurm de coloribus judicasse hactenus videaris. Non vidisti quid fibi velit hæc particula ( fimpliciter & fine medio ) ad carbonum interdictionem adjecta? Viden' quinam præter spem tuam Paracelsus licet mortuus, scriptis vivis adbuc suis tibi cæterisque respondere calumniatoribus valeat, ac dicere, qui me judicas errare, tu erras per teipsum judicatus? Nunquid sæpius admonui te, tuique similes invidos homines passim in omnibus ferme scriptis meis, ne verbulum probe non masticatum pertransires, alioquin eveniret vobis gigantibus cum pygmæo meo homunculo, quod olim Goliæ cum Davidulo puero? Cavete inquam, iterum atque iterum, ne hoc nostro lapide tanquam mysterio magno corruatis, ac fimul cum illo descendatis ad barathra, quo me relegare frustra conamini. Hæc intonare videtur Paracelsus in tumulo. Non ita fratres de mortuis loquendum est præter æquitatem, imo nonde male meritis. Maneant in sua requie omnes, quemque sua fa-- Aa manent. Facile quidem est carpere, judicium evitare hodie difficile, & in extremo non possibile. Quid es tu quod non ego, quid ego quod non tu? rurfus quid utrique, quod non alteri contingere potest, errare videlicet? Homines sumus omnes, quibus hoc præfertim accidit magis quam brutis irrationalibus, quæ folo ductu moventur. Error fateor in plurimis, erras tu, tuum est fateri, meum admonere, non judicare: tuum igitur officium esto ut meum, non per invidiam, fratrum non rite gesta palamfacere, prius quam aliqua cum modestia juxta veræ philosophiæ disciplinam admonuille: alioqui nec tu, nec ille, nec ego, fecus facientes philosophiæ nomine digni sumus. Sed hæc philosophica, disciplina (proh dolor) etiam à doctissimis impugnatur: tantum invaluit gentilium philosophorum dogma hac tempestate celebratissimum in ipsis, ut non videant hoc omne qualecunque est forinforinfecus, & intrinfecus, nil nisi meram honorum ambitionem prætexere: hic studij sui laborumq; potissimus scopus fuit. Hinc factum ut quisque famam sibi per labefactationem vel denigrationem alterius parare conetur. At non considerant miseri, nullam æque magnam injuriam fieri poste, quæ non longe majorem expediat, si tamen ex zquo fatui simus omnes, nemoque reperiatur qui sapere pro mensura velit. Multi plus satis sapiunt, aut minus plurimi, qui medium servent serenulli. Viderimus igitur, ne quam prætendimus sapientiam, justo Dei judicio, in manifestam Aultitiam etiam hoc seculum transformetur, idque proprio nostro conatu. Si quid igitur à nobis erratum est, accusante nos propria conscientia, quo scandalum præbuisse videamus aliis in seductionem tendens, scriptis pariter ut etiam patratum, Deo coram& hominibus retractemus absque verecundia. Hominum, ut antea diximus, à sapientissimis agnoscitur communis érror, àustolidis & fatuis vero non, quibus omne delirium vera semita, & è contra. Sed missos faciamus amentes probisque ac intelligentibus cum agamus latius. Adhuc de furno vel athanore, modo de vale quid audiamus.

De secundo spagirorum instrumento locali, matrice vel ovo philosephico.

CAP. V.

/ Ulta de se temere præsumentes philosophi, perperam intel-Mexerunt occultum atque secretum vas philosophorum, & pejus id quod Aristoteles alchemista (non ille vero academicus Græcus) loquitur inquiens, materiam in triplici vase decoquendam: item pessime quod ab alio dicitur, materiam in prima separatione, primoque gradu, vas metallicum expetere, in secundo gradu coagulationis videlicet ac dealbationis suæ terræ, vas vitreum,& in tertio gradu, qui fixationis est, vas terreum. Nihilominus per hæc omnia, folum unum vas intelligunt in omnibus operationibus, usque ad perfectionem rubei lapidis. Cum igitur materia nostra, sit radix nostra ad album simul & ad rubeum, pecessario vas nostrum ad hunc modum esse debet, út in eo materia regi valeat à/cœleftibus corporibus. Influentiæ namque cælefts invisibiles, & astrorum impressiones, apprime necessariæsime ad opus, aliter autem impossibile fuerit orientalem, Persicum, Chaldaicum, & Ægyptiacum lapidem insuperabilem alijs medijs adimpleri; per quem Anaxagoras totius firmamenti vires comovit,ae præsagivit magnum lapidem de eælo descensurum in terras, quod etiam post ejus mortem accidit. Cabalistis utique vas nostrum innotescit potissimum, id juxta vere Geometricam proportionem atque mensuram, & ex certa quadam circuli quadratura fa-

tura fabricari debere, quo spiritus, & anima nostra materiz separata à fuo corpore, hoc pro cæli fui altitudine secu elevare queant. Si vas præter æquum strictius, amplius, altius, demissiusve fuerit, quam dominantes & operantes spiritus animaq; desiderant, calor ignis philosophici nostri secreti (qui quidem acutissimus est ) materiam violentius excitatam ad operationem urgebit nimiam, ut quandoque vas in mille frustra disfiliar, non sine periculo corporis ac vitæ operantis. Contra fi capacius, quam ut calor juxta proportionem operari valeat in materiam, irritum etiam erit opus & frustraneum. Quapropter summa diligentia cum industria vas nostrum philosophicum est fabricandum. Quæ vero materia sit hujusmodi nostri vasis, intelligunt illi foli, qui in prima solutione materiæ nostræ fixæ & perfectæ, hanc in suam primam essentiam adduxerunt, de quo satis. Operator etiam diligentissime notet, quidnam in prima solutione materia deponat, à seque resiciat. Vasis hujus describendi ratio difficilis est: talis tamen esse debet forma, qualem ipfamet natura expostulat: ex uno quidem & ex alip petenda ac investiganda est. In summa talis, ut ex altitudine cæli philosophici à terra philosophica elevati, queat in fructum sui terreni corporis operari. Hanc formam utiq; habeat, ut separatio & purificatio elementorum, quando ignis unum abalio pellit, fieri pollit,utq; quodlibet luum locum , in quo hæret', occupare valeat, ac Sol & alij planetæ circumcirca terram elementalem fuas operationes exercere, & curfus corum in circuitu no impediatur, aut velociori motu agitetur. Tuxta hæc omnia quæ dieta funt, justam proportionem habeat oportet rotunditatis & altitudinis. Quæ verò faciunt ad primam mundificationem corporum mineralium, sunt vasa fusoria, tenaculæ, folles, cupellæ, tellæ, cimentoria vala, cinericia, cucurbitæ, bociæ ad aquas fortes & regias, tum quæ ad projectionem in opere postremo sunt necessaria. Cæterim de vase ad hoc opus: alio loco loquitur Paracelsus ad hung modum: Ad hanc artem est quod habeas rite justeque proportionatum vitrum: etenim si capacius erit, quam par est, dilatatur materia, id est, humiditas, ut nihil inde nascatur; si verò sit angustius vel compressius, germen suffocabitur, ut nullum fructum edere valeat. Exemplo patet ab eo quod sub umbra, vel tecto satum fuerit, nil inde boni frugive produci. Quapropter plurimi refert ad vitrum hoc animum advertere: nam per ipfum vel in ipfo commissus error, non facile corrigitur, imo non perducitur opus obejus impedimentum ad optatum finem. Peoinde aduncias duas materiæ, fumito uncias duas cum dimidia vitri vel ovi philosophici, hoc est, quod pondus hoc referat: habenda ratio tamen est justæ vitri spissitudinis. His observatis non facile hac parte committitur error. De localibus instrumentis igitur dictum sie haetenus. D $\boldsymbol{c}_{\boldsymbol{s}}$ 

# De fabjecto vel materia philosophica in genere. CAP. VI.

NTEA satis clare diximus que sint infrumenta chemica, jam verò quam fibi materiam spagiri ad fuum opus inchoardum elegerint audite : Postquam vegetabilia mortificata sunt, cócurrentia duorum mineralium, ut puta fulphuris & falis, in mineralem naturam transmutantur, ut inde tandem perfecta mineralia refukent. Etenim in terræ cavernis mineralibus vegetabilia nonnulla reperiuntur, que longo temporis successu, & continuato calore, sulphuris naturam vegetabilem exuerunt, inducrunque mineralem. Ideue potifirmum accidit ubi hujusmodi vegetabilibus proprium adimitur nutrimentum, ut coacta fint postmodum à sulphuribus & salibus terræ suum alimentum sumere tantisper donec in minerale perfectum, quod antea vegetabile fuerar, abit. Et ex minerali conditione hac, metallica quædam essentia perso da nonnunquam oritur, idque progrettu unius gradus in alterum. Sed redeamus ad lapidem philosophorum, cujus materia est javentu difficilima nec non intellectu. Hujus ut aliarum quarum cumque modus investigationis, & norma certissima, quid contipeant valeantque, radicis est earum, & spermatis examinatio sedula, qua pervenitur ad materiarum cognitionem. Ad hoc fact plurimum, consideratio principiorum valde necessaria, tum qua via quove medio natura primum ex imperfectione ad perfectionis finem devenerit. Cui considerationi conducit imprimis, habere compertissimum, creata quævis à natura fuisse competta tribus primis principiis, Mercurio videlicet, fulphure, & fale naturalibus in unum permistis, ut in nonnullis volatilia sint, in alijs verò fixa. Quoties enim corporale fal, cum spirituali Mercurio, & animato sulphure permiscetur in corpus unum, tum demum incigit operari natura locis,quæ loco vaforum fuorum habet, fubte rancis, per separantem ignem, quo sulphur crassum & impurum separetur à puro, ca sale terra segregetur, nec non à Mercurio; nubes, servatis prioribus partibus istis, quas natura decoquit rushum fimul in conflans corpus unum geogamicum. Quæ quidem operatio habetur à megis ut mixtio conjunctioque per unionem trium, urputa corporis, animæ, & spiritus. Adimpleta hac unione. refukat inde purus Mercurius, qui fi per meatus fubterrancos defluat ejusque venas, obviarno; factus fit cahoico fulphuri, hocipfo quagulatur pro conditione fulphuris. Est tamen adhuc volatilis, ut vix centum annis postea decoquatur in metallum. Inde sun originem vulgatum hoc,nempe, Mercurium & fulphur materiam elle metallorum, ut etiam ex relatu fosforum mineralium constat. Non tamen vulgaris Mercurius, neque sulphur commune metal-

metallorum funt materia, sed Mercurius & sulphur philosophorum incorporata funt, ac innata metallis perfectis corumque formis, ut nunquam ab igne fugiant, neque vi corruptionis clementorum depraventur. Utique per ejusmodi naturalis mixtionis dissolutionem, Mercurius noster domitus est, inquiunt spagirici philosophi. Sub hac igitur verborum forma, noster Mercurius ex perfectis corporibus, viribusque terrenorum planetarum venit eliciendus:quodetia Hermes his verbis afferit:Sol(inquit)&Luna funt radices hujus artis. Filius Hanuel ait, philosophorum lapidem **aquam effe coagulată, v**idelicet in Sole & Luna. Unde fole clariu**s** patet, materia nostri lapidis nihil aliud esse præter Solem & Lunam. Idiplum etia eo confirmatur,quia fimile quodq; fibi fimile naturaliter parit generatque. Et non aliter quam duos esse seimus lapides, album & rubeum, duæ funt etiam lapidis materiæ, Sol & Luna fimul copulata proprio matrimonio, cum naturali, tum artificiato. Et quemadmodum videmus virum & mulierem 📤 íque lemine utrumque fuo generare minimè posse, pariformiter vir noster Sol, fœminaque sua Luna, sinc semine spermateque ntrumque fuo concipere non posfunt, neque ad generationem aliquid moliri. Collegerunt inde philosophi nostri ternium esse neceffarium, videlicet animatü lemen amborü hominis & fœminæ, chemicorū line quo totum luū opus irritū elle judicarunt& inane. Hujuscemodi iperma Mercurius est, qui per naturalem conjunctionem amborum corporum Solis & Lunz, recipit istorum in se naturam in unione. Tum demum, nec prius aptum est opus ad congrellum,ingrellum, & generationem, per vim'ac virtutem virilem & foemineam. Hinc motiphilosophi nostri dixerunt, Mercurium istum componi corpore, spiritu, & anima, eumque naturam elementorum omnium, & proprietatem assumsisse. Quapropter ingenie & intellectu validissimis adseveraruntsuum lapidem effe animalem, quem etiam vocaverunt fuum Adamum, qui fuam invifibilem Evam occultam in fuo corpore gestaret ab eo momento, quo virtute summi conditoris omnium unita sunt. Eade causa meritò dici potest, Mercurium philosophorum nihil aliud este, quam compositum corum abstrusissimum Mercurium & non vulgarem illum. Sapienter igitur dixere sapientibus, est in Mercurio quicquid quærunt sapientes. Almadir philosophus an: Nos extrahimus nostrum Mercurium ex uno corpore perfeeto, duabusque perfectis conditionibus naturalibus fimul incorporatis, hic fuam perfectionem extrinfecus protrudit, qua refiftere valeatigni, ac ista sua perfectione forinseca, ab extrinsecis insultibus defendatur quicquid imperfecti jam in eo eircumfeptum eft. Per hunc philosophi locum acutislimi, lapidis materia intelligitur Adamica, limbus microcosmicus, materiaque philosophorum

homogenea, & unica. Horum dieta philosophorum, de quibus antea mentionem fecimus, mere funt aurea, plutimæque femper existimationis habenda, quod nihil contineant superstui, nihil invalidi. Summatim ergo lapidis philosophorum materia, nihil aliud est, quam igneus perfectusque Mercurius per naturam & artem extractus, id est, artificialiter præparatus, & verus hermaphrodina Adam atque microcolmus. Hoc ipium philosophorum Sapieneissimus ille Mercurius Trismegistus asserens, lapidem vocavit orphanum. Noster itaque Mercurius is ipsus est, qui Solis perfectiones, vires atque virtutes in se continet, quique per vicos ac domos Planetarum omnium transcurrit, & in sua regeneratione vim superiorum & inferiorum acquisivit, quorum eizm matrimonio comparandus, ut patet à candore & rubore simulin co conglomeratis. Magi per fuam fapientiam affirmarunt: omnes creaturas ad unitam substantiam adducendas, quam suis mundationibus & purgationibus asserunt in tantam subtilitatem ascendere, divinamque naturam & proprietatem, ut operetur admiranda. Considerarunt etiam in terram redituram, & per supreman separationem magicam, persectam quandam substantiam emerfuram, que tandem plurimis & industriosis, & valde prolixis preparationibus, ex vegetabilibus fubstantijs in mineralem, & ex minerali in metallicam,& ex perfecta metallica substantia, attolliur in perpetuitati fimilem ac divinam effentiam quintam, omnium coeleftium ac terrestrium creaturarum essentiam in se concludentem. Arabes & Græci per characteres occultos fenfus denotantes. & per hieroglyphicas descriptiones Persarum & Agyptionum. ad secreta & abstrusa mysteria pervenerunt, quibus adeptis & partim intellectis, partim vero non, admiranda quædam experiundo viderunt oculariter. Sed quia supernaturalia profundius laterent, quam captus corum posset assequi, arcanum hoc non juxa Magorum sententiam vocarunt supercoeleste, sed philosophorum arcanum appellarunt, & ex sententia Pythagoræ lapidem eorum. Hunc quicunque funt affequuti, variis adumbrarunt figuris znigmaticis, deceptoriisque similitudinibus, comparationibus, & vocabulorum fictionibus, ut posteris ejus materia saltem toret occulta, ejusque nulla vel minima poffet haberi notitia. Veterum plurimi hanc materiam ac præparationemejus, aperte faris de texerunt ingeniosis parabolicis tamen & anigmaticis verbis atq; figuris, ut arcerent indignos à tanto mysterio naturæ pariter & artis. Paucissimi nihilominus, etiam corum qui ad hanc artem apti funt, balfamum naturæ perpetuum, lapidemque perfectus qualierunt, ob ingentem laborem cum difficultate intricatum, qui passim occurrit inter investigandum. Quo factum ut pigne desidesque mentes ab opere destiterint. Avari tamen, quibus aun

fames & argenti vilissimorum animum addit, omnium diligentissimè perstiterunt in opere, ut præ hoc euam vitam & opes neglexerint; verum quia non istis à Deo tanta felicitas mundana des stinata est, oleum perdiderunt ac operam. Proinde studio acingenio acutissimo ad hanc rem est opus, ut ex variis comparationum similitudinibus mens auctorum scribentium in hac arte deegatur. Ut igitur ingeniosiores aliquatenus intelligant, similiudinem apram adferemus in medium, qua præfiguratur materia palfami perpetui, simili balfamo convenientis in humano corpoe ad fummam fanitatem recuperandam, confervandam, & propellendum morbum, inquit Paracellus. Exemplo fit communis gnis & naturalis: hic nobis est invisibilis, quapropter in aere in quo delitescit quærendus & inveniendus, per concussionem laoidis ad chalybem, in quibus tamen potifimum non confiftit, fed n aere, nec nisi ab objecto sicco tanquam fomite retinetur. Siccitas enim calorem fuum fibique fimilem fatim concipit; am. boque fimul operantur in fubjecto tantifper donec tota hunfiditas ablumatur,maneatque folum corpus aridum cinereumque mortis subjectum, igne vitæ pabuloque privum. Haud aliter materia philosophis est investiganda, cui pabulum & ignis vitæ maximè infunc hæc præparationibus elicienda funt, ut vitæ humanæ vitam augeant propemodum deficienti. Nam uti lignum paulo minus absumtum, relictis adhuc valde paucis carbunculis vel scintillis, addito ligno ceu fomento fibi congruo, flamma vitaque revivifcit ignis, haud secus in humano corpore balsamum perpetuum additum vel atomo reliduo vitæ, hanc in flamma prioremque vigorem fulcitat. Verum de materia quæstio est in qua suscians hic ignis latet. Non æquum est, neg; tutum(ait Pararacelsus) :larè manifesteque de hac omnibus ex æquo dicere. Nunquid suficit gratia Dei lucis filiis, qua lucem è tenebris umbrarum, figuraum,& ænigmatum educendi data est facultas? Tenebrarum filij hac ratione probantur, iftis enim etiam ex luce nil præter meras ambras elicere contingit. Natura namque sibi fimilem naturam expetit, ea gaudet, ac velut ferrum trahitur à magnete, sic teneoræ tenebras generant, lux verò lucem parit. Durus est hic lapis, equis ex eo nucleum esse poterit ?. quid cote & chalybe durius: nili adamas? Hic tamen atteritur: at quo nam artificio philofohorum lit lapis apgriendus, ut inde nobis, & ignis, & vita luppeat, non videmus. Aperiendi funt mentis oculi, ac inprimis confiderandum, quæ medicina sit humanæ vitæ præ cunctis omnibus, er naturam & artem magis congrua, ut ea confervetur ac præferretur ulque ad prædestinatum ejus terminum in sanitate, sitque à :orruptionibus tutissima. Nemo, saltem verè physicus, in dubium evocabit metallicas essenias, præsertim corporum persectorum elle

rum otneium que natura produxit magis dutabiles, minusque corruptibiles. Proinde si vita sit ignis & calor formæ naturalis, humido fue materiz per lucem unitus, ut patet ex Genefi, hexque non fulgentius vivat quam in corporibus corruptioni minus obnoxis; quid obtabit quo minus ignis calor, & humor radicalis in metallis incorruptibiles, à sonno in vitam exicitati manifestam. organis humanæ vitæ junctis, hanc penè confopitam suscitent? Dormiunt enim in metallicis corporibus illa folum, & quiefcunt, un nomo formo correptus ac ceu mortuus jacet, nec nife respiratione movetur, corpore verò non. Spiritus utique metaliorum li liberetur à fomno fin corporis, motus & actiones ut ille fuas exercebit in objecto fibi corpore quovis. Non aliter de corporibus humanis judicandum, ifta dum ægra funt, spiritus vitales in eis obdormiscere, non verè nec liberè spirare posse, ob somnolentiam fui domicilii corrupti. Semotis igitur à corpore tenebrarum corruptionibus, non per medicum extraneum, sed per ipsammet naturata auxilio medici corroboratam, accessique vita extranea, metallorum videlicet incorruptibilis, liberè suos motus exercent fairitus ciusmodi vitales in hominibus. Nil mirum itaque si mirabiles cura fiant à spagiricis medicis, alioqui per vulgarem Gracorum medicinam impossibiles; quo factum ut isti morbes incurabiles judicarint, quos ipsi nequiverunt pellere dormiemibus ac veluti mortuis suis medicamentis. Hinc perbelle differentia videtur spagiricæ medicinæ à Græcanica: hæc dormit cum dormientibus, illa verò vigil ab omni sopore libera, dormientes sacultates excitat vitæ. Sed ut ad inquilitionem redeamus materiæ, hæc non melius innotescere potest quam ab inquirentima erroribus in hac parte commissis.

De variu in inquisitione materia balfami perpetui, five lapidu philosophorum erroribm.

CAP. VII.

Aximam hujus artis difficultatem observans Arnaldus sie in suo rosano: Varia huic materiæ lapidis nomins prasticerunt occultissima quædam, à similitudinibus potissimum allara. Vegerabilem enim appellarunt, mineralem, & animalem, moin juitta literalem sensum que sacile norunt sapientes divinorum arcanorum, & miraculorum ejusmodi lapidis experti singere. Hujus exemplum præ se sert Raymundi Lullij hinaria, que soces mirandarum virtutum edit philosophis tamen samiliarissima. Non sui imponentis nomen hoc opinio, ut per id intelligerette aliqua super metalla projectio, vel præparatio similis ex es serve, verum abstrusa mens philosophorum longè alio spectat. Similaromine materiam suam appellarunt Martagon, ent etiam hine occultam

occultam operationem chémicam applicaverune, eum tamen id prorsus nihil denotet præter quandam arcanam similitudinem. \ Error etiam non minimus in vegetabilium liquoribus ortus est, quibus Mercurium coagulare plurimi conati funt, & postmodum fixatoriis aquis in lunam convertere, existimantes eum qui hac via citra metallorum auxilium coagulare posset, maximum, assequi magisterium. At quamvis nonnullorum yegetabilium liquores id efficiant, non aliunde fieri quam ob refinam, pinguedinem, aut fulphur terrenum, quo plurimum abundant, judicabitur: boc Mercurij humiditatem attrahit, ejusque substantiæ permiscetur coagulando præter omnem utilitatem. Nam crassum & externum fulphur nullum in vegetabilibus, ad perfectam projectionem in alchemia aptum elle , compertum est: quodque non sine maximo dispendio experti sunt multi. Etsi nonnulli succo tithymalli albo, lacteoque, propter calorem intensum, & acutum in co exi-Rentem, coagulaffe Mercurium existimarent, cum solo frigore in occulto potius contrario manifesto id factum esset, unde lac virginis appellarunt, falsum tamen fundamentum hoc fuit. Non secus de fucco chelidoniæ existimandum, licet colore suo hominum imponat oculis, ac si dotatum effet auro. > Colligentes inde vanum quid certo ac determinato tempore, vegetabile hoc eradicarunt, ex quo animam vel quintum effe venati funt, unde coagulantem ac permutantem tincturam efficerent, verum & hine nihil præter fatuum errore ortum. Aly fuccum hunc ad foissitudinem ( quam consistentiam vocant ) excoxerunt, ac Soli ut in durant maslam coagular etur exposuerunt, quæ postmodum in minutissimum pulverem tusa, Mercurium (ut opinabantur) projectione verteret in solem, quod falsum esse compererunt. admiscuerunt huic pulveri sal armoniacum, alij colcotar vitrioli, opinati se hac via tandem ad optatum finem perve-Poltmodum solutionibus in flavam aquam adnire polle. duxerunt, ut sal hoc tincturæ præberet ingressum in Mercurij Substantiam, nihil tamen inde factum fuit. Nonnulli prædictorum loco fuccos perficariz, bufonariz, dracunculi, foliorum falicum, tithymalli, cataputiæ, flammulæac fimilium fimul una cum ipío Mercurio per dies aliquot vitreo vase conclusos, in cineribus tenuerunt: accidit ut inde Mercurius in cinerem vel pulverem potius verteretur, sed perperam, & nullo fructu. Decipiebantur emim isti vanis vulgi rumoribus, quibus proseminatum erat Mercurium absque metallis esse coagulandum, utante meminimus. Multi ex yegetabilibus falia, olea, fulphura,&c. extraxerunt, fed frustra, cum per hæc nulla Mercurij vera coagulatio, neque perfe-La tinctura vel projectio fieri queat. Similitudine fola philosophi non substantia materiam suam arbon eulpiam aurem ramotutti fer Kk

rum septem comparant, intelligentes cam in suo spermate metal la septem cocludere, ac in ipso latere, quapropter vegetabilem est dixerunt: tum etiam quia non aliter quam naturales arbores for tempore varios flores proferunt, materia lapidis colores pulcarimos palam facit, in florum fuorum productione. Item quia a terra philosophica materia quadam exurgit, ceu virgultum foogiz tetrz similundine, dixerunt arboris suz fructum ad cochu tendere. Ideò protulerunt in vegetabilibus naturæ totius aus cardinem verti,& non in vegetabilibus materiæ: tum etiam om fours lapis animam, corpus, & spiritum in se continet, ut vegetalilia. Non diversa multum similitudine materiam hanc lac virgin esse dixerunt, & rosei coloris benedictum sanguinem, qui tame solis prophetis & filiis Dei convenit. Inde Sophista collegerat materiam philosophicam in animalium vel hominum fanguire consistere : occasione sumpta, quod ex vegetabilibus numin tur. Alij quidam in capillis, în sale urinæ, în rebus : alij în ovis gallmarum, in istorum calce, in lacte, & similibus quæsi<del>erum</del>, quibu omnibus Mercurium figere posse putarunt. Extraxerunt aliqui fal ex fœtido lotio, nec defuertit qui lapillos in rebis inventos materiam esse crederent. Alis membranas ovorum asperrimo luvio macerarunt, quibus etiam ovorum cortices admifcuerur, his attribuentes arcanum fixationis ad Mercurium perficiendar Aliqui ovorum albumen argento comparantes,& auro vitellan, in fuam materiam elegerunt, admixtis fale communi, armoniso, tartaroque usto, simul ista vitro concludentes balisco maris putrefecerunt, idque dum albus color in rubicundiffimum famuinis inftar abiret. Hoc ipfum in fœtidiffimum destillarume liquorem, ad opus quod quærebant, prorfum inutilem. Alij putrefecerunt albumen & vitellum ovorum, & inde basiliscus generatus est, quem in rubicundissimum pulverem exusserunt, coque tingere purabant. Hujus rei fuit auctor Gilbertus Cardinalis in suo tractatu. Plerique fella boum, & aliorum animalium, sale communi permisto macerata destillarunt in liquorem, quo cimentationum pulveres imbutos existimarunt metalla suatiugere posse, magisterio quodam quod partem cum parte vocant, & inde nihil actum elt. Aliqui tutiam eligentes additionibus aliquot, uti sanguine draconis, & alijs ejuscemodi frivolis nagis seducti, cuprum aut electrum in aurum permutare conati sunt. Alij juxta Venetorum artem ( ut ajebant) viginti plus minufe stelliones olla concludebant, sameque redigebant ad infatium. ut unam alia famelica devoraret, unica superstite, quam cupi vel electri limaturis pascebant, existimantes genus hoc animalium in ventriculo suo digestione sola permutationem optatam efficere: postremò hoc animal exusterunt in rubicundissimum

pulyerem,

pulverem, quem cum crederent aurum esse, miserè decepti sunt Nonnulli tandem in piscibus trutis nomine, per liquationem concrematis, aurum invenerunt, non alia de caufa, nifi quia genus hoc piscium in fluminibus squamulas aureasque scintillas à forrentibus eo delatas, & nonnunquam ex montibus defluentes, colligere ac devorare folitum fit, à natura doctum: rarò tamen diplum contingit. Tales impostores potissimum inveniuntur Non est sanè materia chemicorum philoso. n aulis principum. phonum in animalibus quærenda, hoc omnes admonitos semel velim. Est tamen quod sciatur philosophos lapidem suum animalem appellasse quia in postremis suis operationibus, virtute hujus ignei nobilitlimi mysterij, liquor obscurus ac rubeus instar languinis, ex sua materia suoque vase guttatim exudat: inde prælagium protulerunt, postremis temporibus hominem purissimum in terras venturum, per quem liberatio mundi fieret, hunc plum guttas rolei rubeive coloris & fanguineas emislurum, quo mundus à labe redimeretur. Pariformiter & sanguis sui lapidis, n suo genere, leprosa metalla nec non homines liberabat à suis infirmitatibus contagiosis. Quare non immerito dixerunt suum lapidem animalem esse. De quo Mercurius ad Regem Calid loquitur ad hunc modum. Mysterium (inquit) hoc solis Dei prophetis permissum est cognoscere, quo fit, ut lapis animalis voce-Nam in sanguine lapidis hujus latet anima sua: componitur etiam ex corpore, spiritu, & anima. Simili ratione vocarune luum microcolmum, quod rerti omnium totius mundi similitudinem habeat, & inde rursus animalem esse dicunt, veluti Plato magnum mundum animal vocat. Accesserunt ignari credentes apidem esse triplicem, atque triplici genere secretum, utputa vezetabili, animali, & minerali, quo factum ut etiam in mineralibus juæsierint. Hæc verò sententia longè distat à philosophorum 💁 pinione; afferunt enim fuum lapidem uniformiter vegetabilem. animalem,& mineralem. Notandum adhæc; naturam minerale perma fuum in varia genera distribuisse, videlicet in sulphura. alia,boracia, nitra, armoniaca, alumina, arfenica, atramenta, viriola, tutias, hæmatiten, auripigmenta, realgara, magnelias, cinaparim, antimonium, talcum, cachimias, marcalitas, &c. in quibus omnibus nondum adimplevit materiam nostram. Quamquam n aliquibus dictarum specierum sese miro nonnunquum pateacit aspectu, quod ad impersectorum metallorum transmutationem attinet. Longa siquidem experientia, & ignis per exerciium multifariam transmutationem ostendunt in materia minealium, nedum ex coloribus aliis in alios colores, verum etiam ex una essentia in aliam, & ex imperfectione in perfectionem. At licer ipfa natura quandoque his mineralibus mediis ejusmodi Kk

DE TRANSMUTAT. demonstrationes faciat multis præparationibus intervenientibus. pon propterea volunt philosophi suam lapidis materiam potissimum ex ullo mediorum mineralium progredi, tametfi lapidem fuum mineralem vocanti Unde Sophistæ ab hac appellatione sumentes occasionem, ipsum Mercurium variis torturis persecuti funt, aliqui sublimationibus, coagulationibus, præcipitationibus, mercurialibus aquis fortibus,&c. quæ omnes erroneæ yiæ vitandæ funt, cum cæteris Sophistarum præparationibus mineralium, purgationibus, & fixationibus spirituum atque metallorum. Proinde lapidis plurimæ præparationes, quin imò omnes quæ de mineralibus describuntur ad hunc modum, uti Geberi, Alberticognomento Magni, ac fimilium, funt fophisticæ purgationes tantum, cimentationes, sublimationes, destillationes, rectificationes, circulationes, putrefactiones, conjunctiones, folutiones, ascensiones, coagulationes, calcinationes, & incerationes prorfum inutiles, cùm in tripode, furno reverberatorio, athanore, liquefactorio, acidiofo, fimo, cinere, arena, fimilibusque, tum in cucurbita, pellicano, retorto, phiala, fixatorio, & id genus alijs. Idipíum de íublimationibus Mercurii per minerales spiritus ad album, & rubeum, ut per vitriolum, sal petræ vel aliud, alumen, crocum Martis,&c. judicandumeft, de quibus omnibus falsò fabulatur Jo. de Rupescissa tractatu suo de lapide philosophorum albo & rubeo, quæ simul ementita cum alijs somnia sunt omnia bonos ac simplices viros miserè seducentia. Fugienda sunt etiam illa particularia sophistica Gebri, ut sunt septenæ sublimationes, aut mortificationes, item revivificationes Mercurij cum præparationibus, per Sal urinæ, vel per sepulcrum factis, quæ singula sunt ad lapidem falsissima. Quidam alij mineralium & metallorum sulphuribus Mecurium fixare conati, summè decepti fuerunt. Vidi nibilominus hac arte Mercurium in corpus metallicum per ejulmodi fixationes adductum, fimilitudine quidem in omnibus & per omnia bonum argentum fingentem ac repræsentantem, ve-

rum in examine testæ vel cupellæ falsum ut extitit etiam apparuit. Sophistarum nonnulli tentarunt ex isto Mercurio septies sublimato, ac toties dissoluto fixum oleum emungere, medio quidem aquarum fortium, quo metalla imperfecta quævis ad perfectionem adducerent, at frustraneum istud opus relinquere coacti sunt. A liqui vitriolum septies purgarunt calcinatione, solutione, coagulatione, & cum duarum partium armoniaci salis additione, sublimationeque, ut in aquam albam solveretur, dui tertiam partem addidere Mercurii vivi, ut ea coagularetur aqua, totiesque postea Mercurium à dicto vitriolo & armoniaco sale sublimarunt ut in lapidem durum abierit: hoc affirmarunt ex vitriolo conceptum, rubeum sulphur esse philosophorum, eu jus quidem solutio-

Digitized by Google

mibus &

nibus & coagulationibus progressi sunt, in projectione autem fa-Aum est nihil. Alij Mercurium coagularunt per aquam aluminis,& in massam duram alumini similem, quam aquis acutissimis fixarunt inutiliter. Sophistæ plurimas rationes fixandi Mercurium sibi præsumunt, frustra tamen quod in eo persecti constantisve nihil habeatur. In vanum igitur addunt ci mineralia persophisticos processus, quibus omnibus ad majorem excitatur malitiam, vivus quoque magis ac magis efficitur, impurusque potius. quam perfectus. Non est igitur ab eo philosophoru petenda materia, cum sit imperfectum quid; quod si ad perfectionem etiam adduci queat, sophistarum progressibus valde difficile fuerit, imò impossibile, cum in eo nihil habeatur quod in perfectionem excitari cogive queat. Nonnulli fumpferunt arsenicum aliquoties fublimatum, ac multoties oleo tartari dissolutum & coagulatum, idque fixare prætenderunt, quo cuprum in argentum verterent; idipfum & nihil præter fophisticam dealbationem quandam attulit. Etenim hoc minime figi potest, nisi tingens in co spiritus probe cognitus erit, in quo quidem omnes fere dormitarunt philosophi frustra conantes ex arsenico boni quippiam efficere. Quicunque igitur spiritum hunc ignorarint, spem ipsum figendi nullam etiam habeant, aut virtutem ullam ei tribuendiper aliud, qua transmutationis perfectionem acquirat. Quamobrem notum facio cunctis in co suam operam impendentibus, dealbationem de qua mentio facta est, ex falso fundamento depromptam, caque falso cuprum dealbari solum & non aliter immutari. Venerem etiam ad hunc modum larvatam atque fucatam duplo fui admiscuerunt lunæ, mixturam vendiderunt aurifabris atque monetariis: postremò verò sese in fallos monetarios transmutarunt, nedum ipsi qui vendiderant, verum etiam qui emerant. Aliqui ex sophistis albi loco rubeum arsenicum sumpserunt, & hoc ipfum ut prius in falfam artem abiit. Quoniam quocumque modo præparetur, nihil præter albedinem exhibet. Nonnulli progressi sunt ukerius ad sulphur commune, quod flavum ut erat, coxerunt aceto, lixivio, vel urinis acerrimis per diem & noctem, usque dum album emerserit. Postmodum elevarunt à calce communi & calce ovorum, coxerunt ac fublimarunt, idque multories, combustile semper nihilominus extitit, licet album: co tamen crudum fixare Mercurium in aurum conati funt frustra, cinabaris tamen inde pulcherrima & omnium optima, quam viderim unquam, resultavit : hanc fixare putantes oleo sulphuris per cimentationem & fixationem, apparentiæ nonnihil habuit, verum secus atque res ipsa desiderabatur, evenit. Alij sulphur commune redegerunt in formam hepatis, olei lini, laterini, vel olivarum admixtione, coquentes in aceto, postmodum super marmoreum lapidem

518 pidem effundentes. Hoc ipfum destillarunt in oleum citrinum igne lento primum, sed suo damno sunt experti ejus se nihil quod optabant, lunam scilicet in aurum minime vertisse. Ut igitur mineralium infinitus est numerus, præparationum etiam cor um est multa varietas; quarum hoc loco latiorem facere mentionem distuli, quod peculiarem tractatum requirant. Cavendym etiam à sophisticis oleis vitrioli & antimonij, item ab oleis metallorum pertectorum & imperfectorum, etiam auri & argenti. Quoniam etsi horum operatio potentissima sit in rerum natura, tamen verus corum processus in hunc usque diem est paucissimis cognitus, Abstinendum etiam à sophisticis præparationibus Mercurij vulgi, arlenici, fulphuris, & aliorum fimilium, per fublimation em, de-Icensum, fixationem, cum aceto, sale petræ, tartaro, vitriolo, sale armoniaco: ea tamén via rationeve quam docent libri Sophistarum. Item fugite l'ophisticas tincturas a marcafitis & croco Martis desumptas, & ab ea sophisticatione quæ pars cum parte dicitur, lunæ fixæ, similium que nugarum. Nam ersi aliquam superficialem veritatis apparentiam exhibeant ( quæ quidem lunæ fixatio parvi laboris est ac industriæ) tamen ejusmodi progressus præparationis est nullus, ac invalidus.

Audiamus jam quæ sit yera materia philosophici lapidis. In arte fermentorum & fermentationum (inquit Paracellus) plurimum laborarunt philosophi, quæ potissima videtur inter alias,de qua etiam nonnulli Deo votum & philosophis exhibuerunt, se nunquam ejus rei prodituros arcanum, aliter quam similitudinibus atque parabolis. Cumtamen Hermes librosfeptimo suorum tractatuum, fermenta luculentissime patefaciat inquiens, non nisi ex sua constare pasta: latius, sermentum dealbare consectionem, & adustionem impedire fluxumque tincturæ prosfum retardare, corpora confolari, & unionem ampliare. Dicit etiam esse clavem atque finem operis, concludens fermentum aliud nihil existere nisi pastam, ut solis nil nisi solem, & lunæ aliud nisi lunam. Alij fermentum affirmant animam esse, quæ nisi rite probeque præparata sit ex magisterio, nihil etiam afficere potest. Hujus artis nonnulli zelotes quæsierunt sermenta sua in variis mineralibus primis & mediis, at in vanum se cucurrisse compererunt. Quoniam est eadem substantia quæ quæritur, cum ea ex qua depromi debet. Notandum igitur ejusmodi fermentationes ex

voto quærentium succedere minime, sed ex naturalibus concordantiis gradatisque successibus

tantum,

# De praparatione materiaspagireca in genere... CAP. VIII.

Atura inprimis requirit ab artifice, ut philosophicus Adam in Mercurialem substantiam adducatur, ac demum in orientalem solarem, ac lunarem lapidem enascatur. Porrò notandum communes illas præparationes Geberi, Alberti Magni, Thomæ Aquinatis, Rupescissæ, Polydori, similiumque, nihil aliud esse quam particulares quasdam solutiones, calcinationes ad no-Arum universale minime pertinentes, quod quidem secretissimo folum igne philosophorum indiget. Ignis igitur & azot tibi fufficiant. Philosophos aliquarum præparationum facere mentionem, uti putrefactionis, destillationis, sublimationis, cerațiomis, fixationis, &c. idipsum intelligas oportet in corumuniverfali naturam ipsam qualvis operationes adimplere in dicta materia, & non operarium, in philosophico vase duntaxat, igne simili & non communi. Album namque & rubeum ex una radice prosiliunt absque medio quovis. Solvitur per seipsum, & copulatur per se, albesit & rubesit, croceum & nigrum efficitur per seipsum, sese desponsat, & in seipso concipit. quendus igitur, assandus, & fundendus: ascendit atque descendit, quæ quidem operationes omnes unica sunt igne solo facta. Nonnulli tamen philosophi per summe gradatam essentiam viai, corpus solis dissolverunt, volatileque reddiderunt, ut per alembicum ascenderet; putantes veram esse materiam volatilem philosophorum, cum non fit: etsi non contemnendum arcanum sit, corpus metallicum persectum in volatilem & spiritualem substantiam adducere, tamen errant in elementorum separatione: qui processus monachorum, videlicet Lullij, Richardi Angli, Rupescissæ, & aliorum est erroneus. Opinabantur enim aurum hac via in subtilem spiritualem & elementalem potentiam separare, postea separatim utramque per circulationem, & rectificationem rurfus in ununt copulare, sed frustra. Siquidem 'etfi unum elementum ab alio quodammodo fepararetur, nihilominus quodlibet ad hunc modum separatum, in aliud sterum separari potest, quæ partes postmodum pellicanica circulatione, vel destillatione rursus in unum coire minime posfunt, quin semper maheant volatilis materia quadam, & aurum potabile, ut vocant. Cuusa verò cur isti ad suam intentionem pervenire non potuerunt, hæc est, quia natura hac via minimè distrahi vult, nec separari humanis disjunctionibus, uti per ter-Sola ipfa novit suas operationes, & rena vitra,& instrumenta. elementorum pondera, quorum separationes, rectificationes, & copulationes exequitur absque adminiculo cujusvis operantis, Kk

ant manualis artificij, dummodo contineatur in igne secreto materia, & in occulto vafe, Per hominem igitur impossibilis est elementorum separatio, que licet appareat, non est vera tamen; quiequid de Raymundo Lullio dicarur, & Angelico fuo nobili aurco quod fabricasse falso putatur. Habet enim ipsamet natura proprium in seipsa separatorem, qui quod separat, iterum conjungit abque hominis auxilio, novitque omnium optime uniuscujusque proportionem elementi, & non homo, quicquid scribentes erronei suit frivolis falsisque receptis de volatili hoc auro suo fabulentur. Hæc est opinio philosophotum, ut eum suam materiam in ignem fecretiorem poluerint, calore hoc philosophico circumquaque foverur, ut incipiens per corruptionem transire, nigrescat: hanc operationem putrefactionem esse dicunt, nigredinem, & caput corvi nominant : materiæ hujus ascensum atque descensum appellant suam destillationem, ascensionem & descensionem: exiccationem dicunt esse coagulationem, dealbationem verò calcinationem. Et quia continuato calore fluida fit aç mollis materia, cerationis mentionem faciunt. Quum autem ascendere definit,& liquida manet in fundo, fixationem vocant. Ad hunc modum igitur operationum philosophicarum appellationes intelligendæ funt,& non aliter. Declaratis igitur instrumentis & materia cum fermentis, ex ordine veniendum est ad pondera, sino quibus irritum est opus nostrum.

## De proportione materia & formaspagirici lapidis.

CAP. IX.

Ormalis nostri fœtus pars, est Mercurius philosophorum, & folis spiritus sive tinctura: vivus autem pars est materialis altera. Proinde compositio hujus sacratissimi lapidis Adamici, sit ex fapientum Adamico Mercurio, cum corum Evena muliere. per matrimonium & unionem unius & alterius Mercurii in ter-Est igitur unica materia philosophorum constans ex spirituali Mercurio, corporali, & animali. Corporalis Mercurius est subjectum tincturarum: spiritualis verò & animalis medium exhibent illas conjungendi. Verum in istorum conjunctione debita proportio fervanda est, nam si plus unius quam alterius Taccipiatur, vel femen projectum in agrum suffocabitur, ut no polfit tamdiu vivere, donec à Mercurio philosophorum unitum igne perficiatur: vel contra si minus, solvi non poterit omnino, quo fiet ut arefactum nihil fructus allaturum sit. Proinde quantum unius & alterius sit accipiendum audite, ne ob ejus proportionis ignorantiam totum destruatur opus. Sumaturitaque pars una feminis, ad duas terræ partes, vel tres ad quatuor, & non errabithr quin imò ad optatum finem opus perducetur hac parte modo reliqua

reliqua moderentur. Alibi de hac proportione loquitur Paracelfus ad hunc modum: Duplici ratione pondus observandum est, naturale prius, alterum autem artificiale. Naturale confequitur effectum in terra per naturam & concordantiam, de qua Arnaldus. Si terræ plus aut minus additum erit quam natura patiatur, fuffocatur anima, nullusque fructus percipitur, nullaque fixatio. Idipsum de aqua censendum, si plus istius aut minus accipiatur, non inconvenientius damnum attulerit, cujus superfluitas materiam supra modum humidam reddit, ejusque desectus cam justo sicciorem efficit ac duriorem. Si plusæris adfuerit, tincturænimium imprimitur; fi parum, pallidum corpus evadet. Itidem fi vehementior ignis existat, aduritur materia ; si remissior,potestatem exiccandi non habet, neque folvendi, nec alia elementa calefaciendi. In istis pondus elementale consistit. Verum artificiale est occultifimum, cum in arte magica ponderationum sit conclufum. Inter spiritum, animam, & corpus (ajunt philosophi) pondus constat sulphure tanquam operis rectore : etenim anima sulphur apprime defiderat inecessarioque observat ratione ponderis: ad hunc mødum intelligito. Materia nostra est unita rubeo sulphuri fixo, cui tertia pars regiminis commissa est, usque in ultimum gradum, ut perficiat in infinitum operationem lapidis, & cum eo perfiftat una cum igne suo, & pondere constet æquali cum ipsa materia, in omnibus, & per omnia, fine ulla variamone alicujus gradus transmutationis. Poliquam igitur materia adaptata est, & proportionato suo pondere mixta, vase philosophorum optime sigillo suo concludenda, & igni secreto committenda, in quo Sol philo sophicus orietur ac surget, nec non illuminabit omnia que suum. lumen expectarunt, speque plurima desiderarunt. Sed quia rite hæc intelligi nequeunt, nisi tincturarum spiritualium in metallis perfecta habeatur notitia, de his est quod etiam disseramus.

#### De tincturis & spiritibus metallorum, & primo de tinctura Solis.

#### CAP. X

PRincipem locum tenet Solis tinctura, quæ est ex subtili admodum igne purissimo persectissimoque nata; quapropter spiritus hic ab igne minime resugit, sed sixus, in co manet jubilans & gaudens, ab eo non absumitur nec uricur ut reliqui omnes, quin imo splendescit ac semper clarior efficitur, nulli corruptioni subjicitur, caliditati neque frigiditati vel aliis qualitatibus, quæ nihil ipsi detrimenti ullatenus adserunt: quo sit ut corpus quod semel induit, ab omnibus accidentarijs corruptionibus & morbis tuetur atque desendu, ut hoc etiam pariter cum eo sustineat ignem abserue.

Digitized by Google

que læsione. Virrutes ejusmodi corpus à seipso non habet, sed à fuo spiritu solo hoc ipsum efficiente. Certum est solis corpus esse Mercurium, qui tamen ignem sustinere haudquaquam potest, at citissime fugit ab eo. Cum igitur in auro existens minimeque fugiens constanter perfistat, dubium non est ejusmodi fixionem à spiritu sibi contigisse. Quod igitur in Mercurio munus & officium habet, quin idem à tuo corpore liberum, inque humanum corpus assumeum operetur, quid obstabit? quin etiam istud ab omnibus corruptionibus, morbis & accidentibus quibuscunque tutum reddat, vitamque lengam & fanam æque atque nostris olim primis parentibus conferat? Haud fecus aliorum metallorum proprietates ac vires cognoscendæ, sola nimirum experimtia certifima ac vera, & non fubrilis intellectus ratione quapian alia, cum hæc sapientia per solam opinionem cocepta, coram Deo & veritate mera stultitia sit, quapropter in hanc sperantes atque credentes fraudari contingit simul & errare. Adhuc de spiritu solis atque tinctura, modò quam luna habeat videamus. In hac albatinctura latet, ut in fole rubea; nafeitur etlam ex fubtili spiritu, non tamen æque perfecto ac solis, reliquas nibilominus aliorum metallorum subsequentium tincturas longe superat puritates& constantia. Plumbum enim ignitum, cuncta metalla & scipsum absumit igne præter solem, & lunam, cui detrimenti nihil adsert. Cum igitur spiritus lunæ corpus quod semel induit, Mercurium scilicet, ab injuria tueri valeat ignis, & aliorum accidentium, constansque reddere, facile hinc est colligere, si hoc in tam instabili volatilique corpore Mercurij efficiat, quanto efficacius operabitur à suo corpore liber, & in corpus humanum projectus; an non iftud etiam à quibusvis corruptionibus & morbis tuebitur? Sane quodcunque operatur in Mercurio, hoc ipsum in humano corpote potest, atque vitam longam & sanam conservare, pulsis omnibus morbis qui sub ejus potestate comprehenduntur juxta gradum à natura fibi præfixum. Siquidem quo fublimior, fubtilior, atque perfectior quæque medicina fuerit, eo perfectius etiam curat in suo genere. Proinde rudes admodum sunt illi medici, qui fuam artem fundarunt potiffimum in corruptibilibus medicamentis, uti funt vegetabilia, quibus nihilominus permanentes & fixas curas inconstantissimis aggrediuntur mediis, quod quidem ipsis impossibile est suscipiunt. Quid autem de his dicam? 2liud nihil hactenus in fuis academiis didicerunt. Proinde potius quam ab initio discere, studereque, penes antiqua larvataque fua studia manendum esse judicant. Spiritus Veneris ex permixtione crassiorum elementorum oritur quain præcedentes, quapropter istis est subjectus; perfectior tamen subsequentibus aliis spiritibus atque tincturis, quas fixatione & constantia superat. Nam igne

Agneliquatum vel candens cuprum, non tam fecile comburitur aut evanescit, ut subsequentia metalla, nec aere vel humiditate tarn cito corrumpitur atque Mars: hic enim fixius in igne perfistit. Quam quidem virtutem Venus à suo corpore nequaquam habet, sed à spiritu sibi naturaliter insuso. Quicquid operatur in Mercurio suo corpore coservationis, idipsum & in humano, juxta fibi concessum à natura gradum: nam vulnera pariter & ulcera munit ab accidentibus, quæ his ab aere vel igne contingere pd fent; præterea morbos omnes propellit, qui sub ejus gradu vel dominio comprehenduntur,& à radice penitus evellit. Ex adverso metalla quævis quibus admiscetur, imo corpora perfectorum dilaniatiut malleum non admittant, nec amplius tractabilia tantisper existant, usque dum ab eo liberentur. Haud secus efficit in humano corpore, præsertim si ad aliquem morbum assumatur, eui per suum gradum non està natura destinatum, contracturas membrorum infert. Quamobrem probe medicus addiscat prius, cui morbo conveniant quique metallorum imperfectorum spiritus & tineturæ, quam periculo patientum experiatur. tamen foret perfectorum uti spiritibus duntaxat, nisi aurum & argentum essent pretiosiora, quam ut à quovis ægro persolvi talis medicina valeat, vel potius paratu hæc difficilior, quam uniuscujusque medici fert îngenium & industria; quo fit ut iste cogatur facere quod potest quodque didicit, nempe tractare vegetabilia, & animantia; quæ superantur, intervalloque plurimo à tergo relinquuntur à mineralibus, quantumeunque rudi Minerva præparatis. Tinctura martia constat ex elementorum adustibili chassaque permixtione, sed præ cæteris impersectis duriorem minusque tractabilem fubstantiam habet, vix etiam fusibilem, acre corruptibilem & aqua, quibus & ab ærugine vel ferrugine confurnitur, igneque facilime. Nihilominus duritie superat alia quævis & siccitate metalla, quæ permixtione destruit ac discontinuat, perfecta non minus quam imperfecta. Non aliter membra corporis humani torquet, cum ad alium applicatur morbum, quam deceat. Frum ad ulcera forinsecus, quibus etiam convenit, assumtus hic spiritus, curat à radice, tollens omnem contagionis causam gradu sibi parem, non tamen superiorem. Non caret igitur viribus, atque virtutibus à Deo naturaque sibi concelsis in sua speciali proprietate. Spiritus Jovis nascitur ex alba & pallida ignis substantia, intractabili malleo natura, non æque tamen ac Mars, permixtione cum aliis ea corrumpit atque discontinuat,præsertim lunam, ut ab hac vix separari queat,nec, nisi prorfum amotus magno labore sir, ipsa tractabilis. Simile quid in aliis metallis operatur præterquam in Saturno. Quod in suo genere, pariter extra in aliud assumtus, ut in hominem operatur, membra

diris pallionibos ac doloribus cruciat, roditque maximis ardoribus, ut naturales facultates exercere nequeant. Forinsecus tamen fifulis, cancro, carbunculo, ac fimilibus applicatus, quæ fuæ natu-🗱 gradum non excedunt optimu est remedium extirpans omne malum. Saturni spiritus oritur ex obscura, tenebrosa, frigidaque permixtione elementorum, quo fit ut cateris minus perduret in igne, celeriusque dispareat cum suo corpore. Corpora solis & Lune mundat, & in examine purgat ab omni supérfluo, sed ca confracta ac discontinua relinquit à lavacro: non secus in homne membra torquet intro assumtus, majore etiam dolore quam stannum & ferrum, quia tamen frigore coagulatur ejusmodi spiritus alis multo intensiore, non ita acriter exagitat. Habet nihilominus ad perfanandum fistulas, cancrum, & alia hujus generis ukera maximas vires & facultates, item adpleraque vitia, non sees quam ex auro & argento quasvis impuritates, educendum. Verum nissi peractis operationibus à corpore simuluna cum morbo recedat, valde plus damni quam utilitatis adferet. Proinde hoc spiritu medicus uti cupiens, inprimis cognoscat quibusnam conveniat morbis, & quorsum ordinarus sit naturaliter in medicinis. Postremo vero Mercurii spiritus, cum nullam determinatam aut certam formam habeat, præcedentibus aliis omnibus, ut cera sigillo subjicitur omni: etenim spiritum in se quemcunque recipit, ut quum folis ipli spiritus imprimitur, in solem transit; si Lunæ, in lunam; sic de reliquis: naturam ejus induit, cujus spiritum amplechiur metalli. Comparatur itaque juxta corpus ad alios spiritus dictos, non aliter quam ad virum sua femina, non corporali mixtione, sed quum spiritus eductus suerit ex suo metallo, ac in Mercurium post præparationem projectus, tum demum suam transmutationem exhibet. Non secus mortua metalli femina tanquara incultus ager vel terra, si maceretur vel aratro philosophico vivificetur (quæ femina hoc opere fixa manet ac incorrupta) corporali spiritu dicto per ignis gradus unitur in istius naturam atque substantiam, & hic cum mortuo metalli corpore: quod quidem cum crasso Mercurij spiritu minime fieri potest. Et si corpu folis Mercurius vel argentum vivum existat, ac fixum, nihilominus communis Mercurius non fixus adhuc, neque mortificatus etiam non refurrexit. Nam refurrectio metallorum, est immortificabilis regeneratio, mediumque per quod ejusmodi tinaturz promoventurad sui generationem. Quapropter cum corporibus mortuis uniri non potest in fixationem, at solum cum extractis spiritibus, uti corporalibus dictis, qui metallis subjiciuntur non aliter quam communis Mercurius spiritibus metallicis omnibus. Spiritus enim crassus Mercurij, tincturam hanc in substantia minime generat, non magis quam concubina legitimos fœtus. Pariter de Mercuri

curij crasso spiritu judicandum est tantisper, donec metallicus & corporalis siat medio naturalis materiæ. Præter hoc medium impossibile suerit boni perfective quid in ejusmodi tincturis perfect. Porro si suerit ignis intensior, generari nequeunt, si remissor, dipsum eveniet.

Despecialism proparationism materialapidis, & primo per Elettrum.

CAP. XL

Thil in rerum natura quod fua forma careat: omne fiquidem corum quæ funt in fua cocordantia generatur, multiplicatur, ic destruitur, suumque patefacit initium, à quo sensualiter percinivur id ipsum in fine futurum, quod à principio, fierique debere. Quicquid intercipitur, imperfectioni simile quid esse videtur quod natura per accidens ad generationem urget. Cum tamen accilentia per Vulcanum amoveri queant ut nihil operentur, catenus emendari natura potest, quod in isto lapide contingit. Quoniam à hunc ex vera materia ( quam à præced ntibus inftructionibus acile cognovisti) fabricare voles, oportebit ante omnia superfluitates amovere, ut in fuz concordantia formetur, multiplicetur, & augmentetur. Natura siquidem reliquit imperfectam, cum infa non lapidem, sed hujus materiam duntaxat formet, ex qua quidem fieri minime potest, quod post ejus præparatione fit per lapidem, accidentibus materiam impedientibus. Est igitur materia sine præparatione, respectu lapidis, non nisi res semipersecta, non conlittens in aliqua concordantia, quæ perfecta dici posser, aut humano corpori conveniens ad fanitatem. In exemplum esto Microcosmus: hic per suum artificem non nisi vir fabrefactus est, non opus integrum, cum in fua concordantia non refistat, sed medium tantisper donec accedat virago femina sibi similis ex co fabricata, tum demum integrum & completum opus efficiunt. Terra funtambo, duæque terræ hominem unum constituunt integrum, qui augeri crescereque potest, hoc efficiente formata concordantia. Proinde lapis philolophorum (qui non minus hominem, quam ipfa metalla debet inffaurare) purgatus à fuperfluis accidentijs ac liberatus, nec non in fua concordantia pofitus, operatur miracula quædam in omnibus infirmitatibus: alioqui frustaneus labor, qui præter concordantiam suscipitur in opere philosophico balsami lapidisque perpetui. Ut igitur ad suam concordantiam veniat, in primam reducendus est materiam, quo masculus in feminam agere queat, éjusque manifestum occultetur, & hoc manifestum fiat, ut semen utriusq; maris & ferninæ videlicet in sua concordantia conclusum, & Vulcani medio plusquam perfectum, & in lummo suo gradu exaltatum, qualificatas virtutes omnes

tes omnes una cum temperata clarificataque effentia, de se valeat in humanum corpus exerere, necnon in metalla, fordes per viam pullus expellendo, quodque bonum est in humano sanguine, suo loco disponendo per viam tactus, & conservando, quo Microcosmus in limbo terræ consistens, & ex ea formatus hac medicina tanquam fibi fimili, radicaliter & veré ad sanitatem adducatur, ac in eadem conservetur. Tantum naturæ mysterium, & arcanum maximum latere medicum nullum debet, faltem ex aftrali medicina natum. Ut filiis itaque doctrinæ clarius materiam, & præparationem magis ac magis aperiamus tam admirandæ medicinæ: Sciatur à natura datam rem unam atq; productam fuific, in qua tanquam in arca 2.3.4. funt mysterialiter conclusa nec non occulta quiescunt, cujus rei vires atque virtutes post præparationem, abundantissimam habent potestatem à Microcosmo quoscunque morbos & infectiones pellendi. Verum est juventuris à senecture, & hujus ab intempestiva morte defensivum, quod balfamum etiam vocamus. Proinde scitu necessarium imprimis, in quo subjecto natura hos numeros posuit. Virtutes ejus amplifime descriptas invenies in archidoxis meis (inquit) libro de renovatione & instauratione. Cæterum astralibus discipulis materiam aperte satis jam demonstrabo, cum totius operis præparatione. Qui aures habet igitur ad audiendum, & mentales oculos ad videndum, audiat ac videat quid Paracellus doceat, priusquam judicet cum cæteris iniquè.

Electrum minerale immaturum ponatur in suam sphæram, ut fordes & superfluitates abluantur, summeque repurgetur persibium juxta chemicum ulum & consuetudinem, ne damnum ob Solvatur postmodum in stomacho cjus impuritatem patiare. Aruthionis in terra nascentis, per acritudinem aquilæ fortificato. Absorpto jam electro, cum flavos flores acquisierit, vel in modum heliotropii florum à folutione, hoc ipsum non obliviscaris quin ad spiritualem quandam ac transparentem essentiam adducas, quæ vitrioli similitudinem habeat albi. Tum demum addito medietatem ponderis, quod corporale prius electrum habuit ante præparationem, ek aquila extenía, & inde stomachum struthionis, abstrahatur sæpius, hoc fiet ut electrum spirituale magis ac magis Quum vero stomachus struthionis debilior operatione factus erit, innovandus atque denuo corroborandus venit, vice qualibet abstrahendo: postremo cum rursus acredinem amiseric, addatur essentia quinta tartarizata, ut quatuor digitis eminest priveturque fua rubedine, quæ una fimul afcendat. repetendum, usque dum per se albescat satis ( quod quidem oculis apparet magis ac magis ad fublimationem fe dedere ) quo figno percepto fublimetur, & electrum in albedinem aquilæ fiblimarz

Digitized by Google

Timatæ verfumerit, ac pauco levique labore eo adductum atque transmitatum: quod quidem ad usum nostræ medicinæ quæ-Hoc ipso poteris ad multas ægritudines progredi, quæ communibus medicamentis minime cedunt. Poteris etiam illud in aquam, vel in oleum vertere, aut in rubeum pulyerem, ad omnes morbos quibus adhibere volueris aut indigueris. In medicina majus fundamentum haudquaquam inveniri poteft, quam in electro latet. Fatcor tamen & in aliis (inquit) mineralibus. arcana maxima fimiliter occultari, fed majori prolixiorique labori subjecta sunt, quorum usus in abusum ab imperitis vertitur artistis, quorum etiam manus plus in hac medicina destruunt quam ædificant. Quapropter minime laudandum est, unumquemque chemistam suscipere medici munus & officium, cujus est ignarus, & huic ineptus. Merito foret in ejus farinæ medicos temerarios putaticios ac præfumtuolos animadvertendum, qui mox vel lectura sola, se chemicos & medicos putant, ac in has artes per fenestram & non per oftium irruunt. Culpam in me rejici nolo propter scriptionem, nec eos omnes pro discipulis agnosco, qui sese meos esse prædicant, aut scripta mea legunt, solos eos qui me & intelligunt, & veritatem sectantur: alios vero voluntarios deceptores pronuncio, & vagabundos homines, qui veris discipulis panem ex ore præripiunt, sub nomine meo nocentes omnibus, quod nullius artis quæ certa veraque sit, curam habeant. Sed ad institutum redeamus. Ut fractum ele-Arum tandem ad optatum finem perducatur, ejus tantum accipiendum est volatilis ut antea redditi, quantum perficere volet artifex,& ovo concludendum philosophico Hermetice sigillato,ne ullatenus respirare valeat. Hoc in athanore positum contineatur,usq; dum per se dissolvatur sensim in superficie, tum demum infula quædam in hujus maris medio conspiciatur, quæ paulatim decrescens in nigredinem abeat instar atramenti sutorij. Hæc est avis noctu volans absque alis, quam cæli ros primus continuata decoctione, furfum atque deorfum afcentione defcentioneque in caput corvi convertit, ac tandem in caudam pavonis, & postea candidissimas & olorinas plumás, ac postremo summam rubedinem acquirit, indicium igneæ fuæ naturæ : per quem ignem accidentia morborum omnium extra corpus humanum pellit, ac emortua frigore membra, vel paralytica reficit. jusmodi præparatio fit ( ex sententia philosophorum omnium J unico tantum vase, unico furno, & unico igne vaporoso continuato. Quibus peractis omnibus medicina tanquam cæleftis efsecta est atque perfecta, quæ plusquam perfecta fieri potest per propriam carnem, & suum sanguinem, perque suum internum & occultum ignem in manifestum adductum, quo pariter metallorum

lorum fordes abluuntur, & corumocculta fiunt manifesta. Perfecta medicina hac omnia potest, penettat omnia corpora, & ex eis corruptiones educit, unaque simul introducit velut momento sanitatem, ut parem in hoc mundo nunquam admittat. In ea teipsum igitur exerceto medice, per eamtibi laudem atque decus maximum comparabis: per hanc in medicum verum evades, coactum sane per istam ad fraternam charitatem, quod nemo mortalium divinum hoc arcanum intelligere vel assequi sine Dei voluntate valeat. Item infinita virtus ejus ac inessabilis Dei cognitionem operatur in suis cultoribus, tum in iis qui utuntur ea frequentius assunta singulis mensibus, aut noviluniis: impedimenta siquidem lucis intellectus amovet, ut cun ca in abditissimis occulta repurgatæ menti palam siant.

Cæterum scitu necessarium, nullam electri solutionem sieri. nisi prius sphærarum septem circulum ter perfectissime transcurrat : nam iste numerus ei competit. Proinde præparationem tuam diligenter observato, quæ solutionis est potissima causa, glorificato, spiritualique facto (ut auditum) electro tartarisatum arcanum adhibendo, quo superfluitates per præparationem introductæ penitus abluantur, hoc fiet ut non frustra sis operaturus. Arcanum tartari similiter est amovendum, ut sola puraque tua materia circulariter, juxta præscriptum ordinem artis mota, in ovo philosophico vapore ignis per seipsam facile vertatur in aquam philosophicam, quam viscosam vocant; item per se coaguletur cum colorum omnium manifestatione; postremo vero summa rubedine decoretur. Plura de hoc abditissimo philosophorum arcano scribere vetitum, quapropter Dei potestati quod convenit merito relinguendum, cujus folius est peculiare donum non omnibus contingens, nec intellectum cujusque licet acutissimi subintrans.

Æquum est etiam ut ejus usum adjungamus. Hujus medicamenti dosis vel pondus administrationis tam exiguum esse debet, ut vix atomum referat, in vino, vel alio cordiali jusculo, nam si vel tantilla major quantitas adhibita lit quampar est nimium operatur cælestis virtus in eo delitescens, ac ceu in centrum coarctata. Hoc naturæ mysterium supra naturam, nonnullis hominibus ad fui gloriam D.O.M.innotescere voluit.. Cui soli sit laus, honor, & gloria perennis in æternum. Concludens Paracellus ait: En habes amice léctor brevibus omne fundamentum, & originem arcanæ divinæque medicinæ, quæ præordinatis à Deo solum obtingere potest. Tuum erit imitari cum intellectu quæ tibi ad initium præscripsi,labores non subterfugias, non te carbones atri terreant, non operofa diligentia cum industria hoc loco necessaria, sed animo proponas oportet, assiduis speculationibus orationibusque meditativis intervenientibus, occultiffima quæque detegi piis

tegipiis mentibus, nec is labor ad te præter fructum redibit co-

piolillimum.

Ut igitur aliquid lucis, hæc Paracelfi scripta legentibus, adseram, nonnihil addere visum est, quod electrum in duro cortice latens aperiat. Nemo non scit electrum metallicum vel minerale, duorum ejusmodi corporum vel plurium esse misturam. Quapropter quarendum nobis inprimis est ejusmodi minerale immaturum, hoc est a natura compactum, quod plura contineat, veluti compositum arte sit ex variis, ut lato, campanarumque metallum, ac similia. Sed vide quid infra dicetur de cinabari. Verum ut ista magis elucescant, colligere tibi volui per ordinem, quæ sibi sunt affinia potius quam remotiora, proinde mox spagiricum subnectamus illud matrimonium, de quo supra parumper tetigimus, cum de spiritibus & metallorum tincturis ageretur.

De marrimonio spagirici vel philosophici lapidis.

Ercurius philosophorum seratur in Mercurium corpora-M lem, tanquam semen in suum agrum vivum , hoc est Mercurius solis in terram projeciatur philosophicam, ad generationem tincturarum, & vivus ager Mercurium fapientum folvet ejus in fe vires concipiens, ac istam ille vivam occidet, spiritum scilicet viyum corporalem, indeque matrimonium constans & inviolabile per ignem & in 1960 fiet. Mercurius namque philosophicus, id est folis, ad corporalem spiritum Mercurij comparatur in conjunctione,quemadmodum maritus ad fuam uxorem,cum ex una & eadem fint ambo radice vel origine, quamvis corpus folis in igne fixum existat, metallica vero mulier non fixa, nihilominus huic illud, non aliter quam agro vel terræ semen comparatum est. Quodeunque seminatur colligere necessum est, ut ex hordeo hordeum, ex tritico triticum, sic de cæteris. Pariter in arte si aurum feminabitur, hoc etiam colligetur; fi argentum, idipfum; fi cuprum,idem,&c. Quapropter ex metallis oriuntur tincturæ, quævis in suo gradu, hoc efficiente Mercurio sapientum, & non Mercurio vivo, sed Mercurius communis est augmentatio, fructum edens, ut ex semine terra. Postquam igitur materiam suo vale concluferis, ponatur in calorem naturalem, ut externus internum non superet, alioqui nulla subsequetur unio. Nam calor nimius dispergit aduritque materiam, ut nihil ex ea generetur. Consideretur aerea pars mundi inter cælum & terram media, fine qua; calore Solis & reliquorum aftrorum creaturæ quævis exustæ nihil producerent. Inter ignem igitur & materiam sit æthereum medium, ne forte destruatur opus. Contra si vivus ignis æquo fit remission, spiritus materiæ quiescet, nihil in humidum suum agens aliud, quatri ejus repentitiarii exiceationem & fixionem.

Etenim spiritus metallici mortui sunt, & quiescunt; ut nihil agere vel operari queant, nisi per vivum ignem ad vitam exciteratur. In magno mundo non ablimile videtur, in terram projecta femina tanquam in ea mortua jacere, ut per se crescere minime yaleant, nisi vitam & motum à Sole recipianti Proinde videat artifex hoc loco ut medium servet in ignis sui regimine, alioqui non poterit voti sui compos unquam ficri. Justo calore motal materia mox incipit nigrescere, ac operante postmodum siccitate in humiditatem, incipit hortus philosophicus in ovo florescere diversis ac variis coloribus in modum caudæ pavonis, quales operantem vidiffe nunquam in vita fua contingit. Nonnunquam apparebit vitrum intus, obductum auro, quod quidem indiciumell. mariti seminis in semen conjugis actionis, id est, sulphuris spermitis in Mercurii menstruum, & mutuz unius in alterum alterationis, atque mixtionis. Deficiente postea sensim humiditate per exiccationem successivam, ejusmodi flores coloresque transcunt in pullulantem albedinem, usque dum ad ordinatum à natura fibi gradum perveniat. Notandum interea ne acceleretur in opere, quod plerique faciunt, cupientes fœtum hunc enasci spacio unius anni, vel mensium novem, tanquam granum, aut homo in utero matris: non ita cito nascuntur aurum & argentum, utilla, Siquidem quo natura quid excellentius perfectiusque fuerit, co majore opus est tempore ut nascatur: quod ciro sit enim, cito perire videtur; ut herba, homo, & similia, quorum ea de causa vita brevis existit. Non ita cum auro & argento, quæ natura compactiora funt, & ex constantioribus, quam sit caro velsanguis, proinde vitam longam hominibus exhibet, magis quam cætera, conservant etiam istis sanitatem à corruptionibus, ut Mercurio vulgi. Albedine in fummo fuo gradu existente, vas aperiri potest, & eximi lapis albus, hijus hoc esto periculum perfectionis. Particula super Veneris laminam ignitam posita si sumum nullum edat, bene est, alioqui diutius digerenda, donec nativitatis punctum, addifcas atque fixionis. Idipfum in lapidem rubeum cum progressus fueris. Fermentum multiplicationis hoc est cum Mercurio vulgi, non aliter quam antea de Mercurio philosophico dictum est, sub eodem pondere, loco, & moderatione pari. Hoc fiet, ut una pars centum ulterius quam antea partes optime tingat, idque repetitum sæpius materiæ tantam copiam exhibebit quantam voles, ut una pars mille Mercurij partes ad optimam lunam adducat. Ad majorem hujus operis declarationem, latius in hæc verba Paracelfus prorumpit inquiens. Ut melius intelligas, folvatur, inquam, Mercurius philosophorum summe purgatus per suam conjugem, corporalem spiritum videlicet aut Mercurium vivum. Malier yirum luum distolvet, yir quoque mulierem uxorem luam coaga.

coagulabit ac fixabit. Nam qui videtur mutuus inter conjuges amor, idem est inter Mercurium philosophorum & terram metallorum. Natura fiquidem naturam appetit fibi fimilem. Juxta corpus non differunt, nec nisi viribus, ac proprietatibus. Metallicus enim homo fixus est in igne, metallica vero mulier volatilis: Si vivus homó cum viva muliere misceatur, fit inde generatio non autem ex mortuo viró cum viva muliere. Quamobrem uniatur cum vivo , tum demum femina virum folvit ,& iste mulierem tingit fœcundamque reddit. Ponantur ambo tandem in vitrum strictissimo sigillo oblignatum, ne mulier aliqua spirans exPralet, alioqui vanum erit hoc opus : tandem in thorum conjugii balneumque maris, in quo cum probe moderato calore satis incaluerint, primo gradu mulier atro colore vestietur, hoc indicium est conceptionis, & prima clavis ad arcam reserandam hujus divini mysterij. Continuato calore hoc levissimo sensim confumetur ista nigredo, ab alio succedente colore, tanquam à verme vermis. Inde succedent alijtot tamque varij quot in pavonis cauda confpiciuntur, ficco in humidum hoc ipfum operante. Continuctur calor ignis, donce versicolor iste secundus vermis, à tertio vel ab aquila alba plumas olorinas habente, devoretur, materiaque lunæ prorsum candida nivis istar efficiatur, vitrumque perfectum gradum fuum receperit. Nata Regina fic mundum alloquitur: Sum Reginalaude præ cæteris digniffie ma, viribus virtutibusque refertissima, quæ Venerem, Martem, Jovem, Saturnum, atque Mercurlum, in lunam constantissimam transformo, nedum id, verumetiam languentes homines à variis infirmitatibus & morbis libero, utputa ab omnibus febribus, caduco, lepra, venereo, nec non aliis mineralibus corruptioni-Aucto postmodum igne, regia mulier in regem potentissimum evadit, albedine sensim in flavum croccumve colorem terminante, ac deinceps in rubicundissimum rubini splendorem. Jam natus est rex orientalis, imperans omnibus totius mundi principibus , quos etiā alloquitur his verbis : Ego naturæ fulphur, Rex Regum, Princeps principum, & dominus dominantium, persectissima potestate superans omnes, vincens, ac subjiciens, à nullo superatus, neque coactus, invincibile possideo regnum, quo Lunam, Venerem, Martem, Jovem, Saturnum, atque Mercurium vulgi, in optimum aurum Hungarico melius transformans, confirmo stabilioque adversus omnium examinum tormenta. Nec folum ego morbos metallorum pello, fed etiam hominum, quos incurabiles hactenus existimarunt præsumtuosi medici, ut sunt podagra, hydropifis, lepra, caducus, atque reliquos omnes contra naturam advenientes. Præterea bonam tribuo memoriam, sanum judicium & intellectum, vitamque longam his qui meo medio utundio utuntur præsidio cum cibis & potibus assiduo: item exalto eum qui me cibo & potu mihicongruentibus resicit, in summos honores, infinitas opes ac divitias, potentemque reddo. Per me si quidem totus mundus regitur. Quicunque me suerit adeptus, omnia mecum possidebit; nam qui possidet aurum hoc meum, assequitur omne desidetium. Proinde si meo regno potiri voles, cibato me nedum corporalicibo, verumeriam ac præsertim verbo Dei; sic adimplebo hic in terris, quicquid optare te contigerit, daboque tibi meum sermentum & balsamum perpetuum. Hoc solve humido suo, positum in conjugali thoro, longe citius quam antea suas fermentationum operationes complebit, passamque in suam convertet substantiam, inque preciosissimum præ cæteris mundanis omnibus thesaurum philosophorum.

## De also ad lapidem processu, per Paracelsum. CAP. XIII.

🚺 Ariæ funt viæ philofophicæ, ad unum & eundem fcopum & lapidem tendentes, ut expræcedentibus atque sequentibus Quapropter varijs modis ab auctore hac ars describitur. Audiamus ergo quid alio loco de hoc lapide doceat. Natura mineralium (inquit) genus unum in visceribus terræ produxit admirandum, idque duplex, hoc variis Europæ locis reperitur. Optimum quod mihi præ manibus oblatum fuit, & experimento comprobatum, ex figura majoris mundi, ab exordio sphæræ solis est aftrum: alterum in aftro meridionali consistit in prima sua florefcentia, vifcus est terræper fuum aftrum in lucem productū, & in prima sua coagulatione ornatum rubedine, in eo flores omnes mineralium & colores includuntur, de quibus multa penes philosophos. Quod ad humidam frigidamque naturem attinet, ad aquam comparatione quadam fuir adaptatum. Verum ejus notitia perfecta ad experientiam collata, plurimos, imo fere omnes philosophos, quotquot ante me sagittas suas ad metam emiserunt hactenus, adhuc latuit, frustra quoque conantes latissime declinatunt à scopo vero & completo. Opinati sunt Mercurium & sulphur matrem & patrem esse metallorum omnium, verum enimvero tertij non meminerunt. Imo quod magis elf, horum nullus tete piscatorium adhuc in manus assumpsisse potuit, quod aqua veræ convenit matri metallorum, quæ quidem artificio spagirico separata suos pisces palam facit, quos neque Galenica piscatio, neque Avicennæ rete lacerum apprehendere potuerunt unquam. Si modernis physicis demonstrare deberem, vel solum nomen conjunctionis, folutionis, & coagulationis, quas ipfa natura à principio mundi hoc in suo creato patefecit ac demonstravit, annus mihi deficeret, omnisque papyrus quantacumque ad cos crudiendum.

Digitized by Google

dum. Dico quidem hoc in minerali tres haberi substantias, utpote Mercurium, sulphur, & mineralem aquam, ex quibus compositum est, & arte spagirica separatum: solvitur in proprio suo
liquore nondum maturo, & uti pyrum in sua arbore occultum
est. Occultator pyri est arbor, in quam ut astra naturaque simul
conveniunt, virides ramos edit, Martioque postmodum atomos
& frondes atque stores palam facit, usque in fructus pyrique productionem progressum faciunt, quæ in autumno tandem emergunt. Non absimili modo censendum est de mineralibus in visceribus terræ, quæ per astra protruduntur in lucem: hoc ipsium
alchemistæ potissimum considerandum venit, ad naturæ thesaurum anhelanti. Cuins artiscij modum ab initio, medio & sine,
jam una cum aqua, sulphure, balsamoque suis aperiam. Quorum
trium solutione, & rursus in unum conjunctione, totum rer negotium absolvitur ad hunc modum.

Sumatur minera cinabaris, & abluatur aqua cælesti per tres horas, tandem coletur, & solvaturaqua regia facta ex vitriolo, fale petræ, & sale communi. Per alembicum abstrahatur, iterum affundatur,& cohobando curetur, ut purum separetur ab impuro, quod infra. Putrefiat equino fimo per mensem, & postmodium separentur elementa, ut quum signa sua patesecerint, per alembicum destillentur igne primi gradus, quo aqua & aer primo ascendunt, ac tandem ignis, idque reliquis gradibus, quæ ab experto operatore discerni poterunt. In fundo vasis terra manet, in qua latet hoc omne quod à multis quæsitum suit, à paucissimis tamen inventum. Terram hanc reverberatorio conclusam artificialiter calcinabis, à primo in quintum gradum procedendo, gradu quolibet spatio quinque horarum: hoc fiet ut sal volatile habeas admodum subtile velut alcool, & constans astrum ignis & terræ, quod separabis per elementa aquæ & aeris quæ servasti prius. Tandem ponito in digestionem balnei maris octo horis, & videbis quod multis alchemistis hactenus incognitum fuit ac minime consideratum. Separa juxta tuam experientiam artificiose, & spagirico modo, reddetur ipsa terra mirum in modum alba, ex qua tincura fuerit extracta. Conjunge deinceps elementum ignis cum fale terræ alcolisato, per digestionem & pellicanicum artisicium, adhuc aliud sedimentum ponet ista substantia, quod quidem à puro separabis. Tum demum accipe pellicanatum leonem, qui ab initio inventus est. Quum videris tincturam ejus & elementum ignis super aquam, aerem, atque terram, separato per tritorium, & Solem ejusmodi colaper inclinationem, est enim aurum potabile. Alcoole dulci vini perfundatur & abstrahatur, usque dum acredo nulla percipiatur amplius aquæ regis. Separato hoc oleum Solis, & ponito in vas retortum Hermetico sigillo Ll. 3

clausum, ad elevationem, id est, ad exaltationem, ut suo gradu dupletur. Vitrum hoc optime clausum ponatur in locum frigidum, non folvetur ibidem, fed coagulabitur, idq; tertio repetendum est solvendo & coagulando. Hocartificio tinctura Solis perficitur in suo gradu. Tandem sumito hujus duplū de Venere ad summum & ipagirico modo præparata, ad quam elementa aquæ & aeris affundas quæ servaras, solvito ac putrefacito per mensem, ut prius. Et quum ad perfectionem devenerit, videbis fignum elemento. rum: separa unum ab altero, siquidem oculariter apparet ab albo rubeum secretum. Hoc ab albo separabis; est enim tinctura rubea tam potens, ut alba corpora quæq; in rubedinem tingat, vel rubea in albedinem, quod valde mirum est. Tincturam hanc per retortam urgeto, videbis nigredinem affurgere, quam iterum urgebis per retortam, idg; sæpius donec albescat. Prosequere hoc tuum opus, nec animum despondeas præ nimio labore Toties recificato quousq; viridem leonem verum & clarum videas, ponderolum, qui tingit in aurum perfectum. Non desistas (inquam) ab opere cujus nunc memini, donec figna habeas & videas leonem atq; thefaurum non perfolubilem. Bene fit illi qui repererit, & ad tincturam applicare noverit. Hoc est balsamum verum astrorum cælestium, quod nullum corpus in putrefactionem abire sinit, lepramque nullam, podagram aut hydropisim inexpulsas relinquit, administratione grani unius, si fermentabitur cum sulphure solis. Omnia docebit ac patefaciet aquæ natura & omne quod scripsi. Sumito igitur liquoris mineralium quantum voles, falis rubeæ terræ partes duas, fulphuris Solis partem unam. In pellicano pofita folvantui,&coagulentur,idq; tertio. Hac via tincturam habebis alchemistarum, cujus pondus hoc loco minime describendum, sed suo loco reservandum, Quicumque Solis astri unciam unam habuerit, & fuper aliquot uncias auri projecerit, proprium fuum corpus tinget. Astrum Mercurij si habuerit, totum corpus Mercurij vulgi similiter tinget. Si Veneris astrum, non absimili modo Veneris corpus integrum in optimum aurum tinget, inque fummam & constantem perfectionem : sic de reliquis metallorum astris judicandum, ut Saturni, Martis, &c. Ex quibus etiam eadem ratione tincturæ trahuntur, hoc loco minime describendæ, quod libris de natura rerum & Archidoxorum habeantur. His paucis primum ens metallorum & mineralium terræ, satis abunde veris alchemistis, una cum tinetura alchemistarum declaratum volo. Nec est quod quispiam operantum deterreatur spatio temporis mensium novem, sed absque tædio progrediatur spagirico du-Au, quo quadraginta diebus alchemisticis figere poterit, extrahere, exaltare, purificare, fermentare, & coagulare lapidem alchemistarum, ad honorem Dei, cui sit laus, honor, & gloria.

Caba-

535

Cabaliftarum expositio habet sub nomine Phoenicis, aquilam esse volatilem, cujus plumæsine vento volant, & seçum phænicis corpus in fuum nidum attollunt, in quo nutritur ignis elemento, cujus pulli rostro eruunt matri oculos, & fit albedo in sua sphara separata, in qua consistit vita sui cordis, & balsamum intestinorum suorum, juxta Cabalisticum sensam, sulphur interpretatur cinabaris, de quo supra narratum est à Paracelso. cum de electro tractaretur, ad cinabarim remisi lectorem non sine causa; maximam enim habent affinitatem. Quid aliud est çinabaris quam compositio vel mixtura duorum mineralium sulphuris & argenti vivi? Quid etiam electrum, nisi mixtura duorum vel plurium, five mineralium five metallorum? Sulphur Solis igitur, cum Mercurio lunæ philosophico junctum artificio, cur non electrum, cur non cinabaris erit? Sive natura, sive per chemiam fiat utrunque, partes componentes non differunt. Sed in **se**quentibus clarius.

## De quarto ad lapidem Paracelsico processio.

CAP. XIV.

Riusquam de tinctura physica dicamus, operæ precium erit inprimis scire quod sir ejus subjectum; hoc enim semper occultatum est hactenus. Est igitur tincturæ materia res quædam ( ubi me tamen juxta spagiricum sensum intellexeris) quæ quidem ex tribus in essentiam unam arte chemica transit, aut manere potest. V frum ut eam suo nomine declarem juxta veterem usum & confuetudinem, Leo rubeus à multis vocatus est, à paucifsimis vero cognitus. Hic per auxilium naturæ pariter & artis potest in aquilam albam transmutari, ut ex uno duo fiant, quæ spagiro supra fplendorem aureum relucent, in uno servata magis lucent. Jam fi Cabalıstarum & veterum Astronomorum consuerum sermonem non intellexers, à Deo minime ad spagiricam artem vocatus es,nec per naturam electus, imo non aptus ut os vix in arte hac aperias. Est itaque materia tincturæ margarita maxima precio. fissimusque thesaurus, ac nobilissimum hoc omne quod ex altissimi conditoris manifeltatione, meditationibus hominum obtingere potest. Hoc est Lili Alchemiz, & Medicinz, quod philosophi tam accurate quæsierunt, verum ob desectum integræ cognitionis & perfectæ præparationis ejus, ad absolutissimum finem perducere nondum potuerunt. Per investigationes corum & experientias, tincturæ tantum initium datum est nobis, attamen verum fundamentum quod meos imitari discipulos oportet, mihi relictum fuit, ut nemo suas larvas nostris inventionibus immiscere debeat. Ego (jinquit Paracelfus) merito post longas meas experientias spagiros corrigam, & falsum & erroneum à vero se-

Digitized by Google

vero separabo, cum prolixis admodum investigationibus meis repererim, quo juste similia reprehendere queam & immutare. Veterum si tamen experimenta meis excellentiora comperissem, tantos minimelabores assumpsissem, quos in gratiam, utilitatem & honorem proborum alchemistarum omnium libenter subij. Cum ergo tincturæ subjectum satis declaratum sit, ut fratres inter duos vix fidelius queat ac liceat, præparationem ejus aggrediar,& ultrà primi feculi experientias, addam & meas inventiones. Spagiri veteres lili putrefecerunt uno mense philosophico postmodum spiritus humidos ab eo destillarunt, quousque sicci tandem elevati sunt. Caput mortuum spiritibus humidis imbiberunt, & ab eo per destillationem sæpius abstraxerunt, idque tamdiu donec ficci prorfum elevati funt. Deinceps abstractos humores & ficcos spiritus per pellicanum ter aut quater simul univerunt, usque dum lili totum in fundo siccum resederit. Quanquam experientia prima processim hunc ante fixationem dedit, nihilominus antecesfores nostri sæpius co votum perfectè suum assecuti sunt. Breviorem tamen viam habuissent ad rubei leonis thesaurum perveniendi, si concordantiam Astronomiæ cum Alchemia didicissent, quam in Hermetis Apocalypsi demonstravi. Cum verò dies quilibet (ut Christus loquitur in fidelium cosolationem) propriam suam essentiam habeat, spagiris ante mea tempora labor suit ingens & gravis, qui jam auxilio Spiritus S. affluentis hoc postremo seculo mea theorica sublevabitur atque practica. primum feculum tincturæ primam dederit experientiam, ex uño fimplici duo spagiriei fecerunt. Verum quod inventum hoc medio seculo perisset, eorum successores diligenti perscrutatione poltmodum in ejusmodi nomina duo simplicis inciderunt hujus, idque nominarunt unico vocabulo, nempe lili, tincturæ subje-Etum. Tandem imitatores naturæ materiam hanc, non secus ac in terra semen, tempore suo putrefecerunt, cum ante corruptionem hanc ex eo nihil enascatur, nec aliquod arcanum erumpere Postea spiritus humidos abstraxerunt à materia, donec tandem ignis violentia ficci pariter elevati funt ac fublimati, ut hac via non aliter quam rufticus ex anni tempore, pervenirent ad maturitatem. Postremò tandem finito suo vere prodiit æstas, quo tempore fructus istos & siccos spiritus incorporarunt, & magisterium tincturæ eo perduxerunt, ut ad messem devenerit &ad extremam se maturitatem disposuerit. Tam prolixo laboretædiosaque reiteratione spagiri veteres non indiguissent, si exmea schola didicissent opus, longè citius ac minoribus impensis votum fuissent affecuti. Proinde vobis dico (Paracelsus inquit) Rosei coloris tantum à leone sanguinem accipite, & ex aquila gluten, quæ poliquam limul conjuxeritis, juxta veterem coagulate processum. Tinctus Tincturam habebitis philosophorum, quam infiniti quæsiverunt inveneruntque paucissimi. Quaedam itaque simplicia componit Alchemista, quæ corrumpit ut est artis, indeque præparat aliud, ac tantisper donce unum siat: hoc plus efficit quam ipsa natura per se posset. Recte probeque me ut intelligas, leonem tuum in Oriente quæras, & aquilam ad Meridiem in affumptum hoc opus nostrum. Instrumenta meliora non reperies quam Hungaria & Histria producunt. At si cupias id ex unitate per dualitatem in trinitate, cum aquali permutatione cujusque deducere, tuum itet ad Meridiem dirigas oportet; sic in Cypro votum consequeris, de quo latius minime loquendum. Arcana plura transmutationes exhibentia reperiuntur, etsi paucis cognita, quæ licet alicui manifestentur à Domino Deo, non propterea statim erumpit rumor cum arte, sed omnipotens cum ipsis dat pariter intellectum hæc & alia celandi usque in adventum Heliæ Artistæ, quo tempore nihil tam occultum quod non revelabitur. Videmus enim in fulphure Jovis maximam esse tincturam gemmarum, quæ quidem eas altius adducit, quam ipfa natura per feipfam valcat, fed de his hactenus, ad physicam tincturam tandem redeamus. Postremò spagiri veteres lili pellicanatum, ignis ordinata quadam augmentatione materiam suam tam diu fixarunt, quousque, post omnium colorum disparitionem, rubeum instar sanguinis induerit, & cum eo salamandræ conditionem. Rectè quidem ab eis processum fuit, ac ad eundem unumquemque magarita hanc ambientem,procedere modumæquum est ac decet. Hunc tibi clarius declarare posse, mihi difficillimum esset, cum tamen didiceris in Alchemistarum schola gradus ignis observare, vasa quoque mutare, tum demum videbis, mox atque lili tuum in ovo philofo- , phico fuerit excalefactum, admirandis apparere demonstrationibus, ut corvo nigrius fieri, cygno postmodum successu temporis albius, & postremò transiens per flavedinem sanguine quovis magis rubeum. Cum igitur Ægyptiorum thesaurum præmanibus habuerimus, est quod in utilitatem nostram convertamus, idque duplici magisterio, priore quidem ad instaurationem sanitatis humani corporis, posteriores in transmutationem metallorum.' In hujus usum ut veniat, cjus primò pondus unum super mille solis fusi pondera projiciendum est, Medicina tum demum præparata fuerit ad metallorum tollendam lepram. Item phyficorum in Ægypto nonnulli per hanc tincturam annos centum & quinquaginta vixerunt. Aliorum vita prolixior fuit hoc medio, ut ex historiis patet. Est itaque tinctura physicorum universalis medicina quædam, quæ cunctos morbos confumit non aliter quam ignis omne lignum. Dosis ejus est valdè exigua, sed operatio potentissima. Per eam (inquit Paracelsus) curavi lepram, hydropisim, caducum<sub>a</sub>

DE TRANSMUTAT.

caducum, venereum labem, guittam, colicam, &c. item lupum, canerum, noli me tangere, fistulas, & genus omne morborum internorum & externorum.

### De quinto processi lapidio brevisimo per eundem anderem reperto.

CAP. XV.

📮 lus qui diversimode docerur à plurimis lapidis non sum, nec L'esse volo doctor neque sectator. Quapropter hunc & proces fum ejus relinquens, eum qui per me eum ufu tum experientia repertus est, brevibus admodum scribere propositi, qui non minus ac ille hominum corpora tingit etiam, tametli juxta fimilem procellum præparatus non sit. Sumito igitur Mercurium, alias elementum Mercurij, & separa purum ab impuro: postmodum reverberette usque in albedinem, quam sublimato per sal armoniacum tamdiu donec resolvatur: id calcinetur ac solvatur iterum, &in pellicano digeratur uno mense, tandem coaguletur in coapus: hoc non uritur amplius, nec ullo modo confumitur, at in eodem statu permanet: corpora quæ penetrat in cineritio sunt permanentia, ut in nihilum reduci minime possint autalterari, sed à sensibilibus & infenfibilibus, ut fæpius narratum est, qualitates omnes superfluas adimit. Et quamvis brevem admodum viam posucrim atque processum, laborem tamen prolixum requirit, ac multis circumftantiis intricatum, tædio similiter non afficibilem operantemat summe diligentem & expertum.

## De particulari quedam árcano alba tenteura per arfenicum.

#### CAP. XVI.

Onnulli volunt arfenicum ex Mercurio & fulphure compolitum esse, alij ex terra & aqua, plerique ex natura sulphuris. Quocunque modo id sit, ejus natura talis est, ut rubeum cuprum in album transmutet. Ad eam etiam præparationis perfectionem adduci potest, ut verè perfecteque tingat, non ea via tamen quam docent multi Sophistæ, ut sunt Geber in summa persectionis. Albertus Magnus, Aristoteles Chemista libro persecti magisterij, Rasis, & Polydorus. Nam scriptores isti quotquot sunt, errant, vel ex invidia de studio falsa quæque scribunt proponuntque reeepta, placitaque sua, quæ nonnunquam etiam ignorarunt. Arsenicum vero tres continet spiritus naturales: primum adustibilem, corrolivum, volatilem & omnia penetrantem. Hic spiritus dealbat Venerem, & post aliquot dies reddit spongiosam. Quod arrificium ad cos dantaxat pertinet propriè, qui causticam artem exercent. Secundus spiritus est crystallinus ac dulcis. Terrius VCIÒ verò tingens est segregatus ab aliis prædictis. Has tres in arsenico proprietates naturales inquirunt veri philosophi, ad perfectam sapientum projectionem. Barbitonsores verò chirurgiam exercentes, dulcem & crystallinam expetunt naturam, à tingente spiritu separatam, in usum curationis vulnerum, & ad bubones, carbunculos, anthraces, & cætera fimilium ulcerum vitia, non nili miti quodam artificio curanda. Cæterum spiritus ille tingens, nisi purum ejus ah impuro sejunctum sit, à volatili fixum, & à combustibili tinctura secreta, projectionem super Mercurium, Venerem, aut aliud quodcunque metallum imperfectum haudquaquam expediet ex voto. Philosophi omnes arcanum hoc mysterium excellentissimum occultarunt. Spiritum igitur tingentem ab aliis duobus secretum ut supra, conjungito spiritui lunæ, simulque digeri permitte spatio triginta duorumque dierum, ac usque dum corpus novum induerint. Postquam ad quadragesimum diem naturalem, calore Solis ad inflammationem accenfus fuerit, apparet spiritus candore nitido, perfectoque tingendi præditus arcano. Tandem ad projectionem aprus est, videlicet ejus pars una super sedecim imperfecti corporis, juxta præparationis acutioris excellentiam. Refultat inde luna lucens & excellentiffima,tamquam è terræ vifceribus eruta. Hæc auctoris noftri fententia maximè comprobari videtur ex Sibyllinis verlibus vetu-Rissimis ad hunc modum habentibus :

Novem literas habeo, quatuor fyllabarum fum, intellige me. Tres prima duas literas babent fingula, Reliqua reliquas, CI funt muta quinque; Totim Gerò numert centuria funt dua, octo

Et tres ter decades, cum septem Intelligens autem qui sim, Nonrudu vel ignarm eru ejus qua in meest saptentia.

Hæc omnia conveniunt in hac dictione Græca Græcè dinumerata, desenzòr, quod ad albam tincturam attinet. Rubea verò non inest arsenico, quocunq; modo præparetur. Non præparatum &c crudum sola cum cupro liquatione, hoc tingit in maximam albedinem, sed non fixam, quia tinctura cruda similiter est volatilis, quæ si sixetur, dubium non est quin sixam etiam tincturam exhibeat. Nihil enim hoc spiritu facilius metalla penetrat in sua cruditate. Potissimum rei negotium consistit in ejus separatione & sixone.

De particulari quedam arcano ad rubedu tinduram, ex bitriolo.

CAP. XVII.

V Itriolum nobile admodum inter cætera minerale, plurimæ femper existimationis penes philosophos extitit, quod præ cunctis 940

eunctis altisfimus Dominus Deus miris dotibus adornavit. Eius arcanum varijs figuris ænigmaticis adumbrarunt, ut hoc est: Vasatabitu interiora terrarectificando, incensetis occultu lapidem veram medicinam. · Primæ omnium literæ Vitriolum efficiunt fimul collectæ vocum. Per terram intelligunt vitriolum . & per interiora terræ dulcedinem ejus atque rubedinem. Quoniam in occulto vitrioli nobilissimus, subtilissimus, ac fragrantissimus fuccus; & purum oleum latet, cujus extractionis modus calcinatione vel destillatione haudquaquam venit arripiendus. Etenim viriditate sua privari minime debet, qua quidem statim atqué spoliatum erit, arcano pariter & viribus suis carere necessium est. Notandum est utique hoc loco mineralia nedum, verum etiam ipía vegetabilia, fimiliaque virorem extrinfecus demonstrantia, rubeum fanguinis instar oleum in se continere, quod arcanum corum est. Inde patet pharmacopœorum destillationes irritas, atque vanas esse momentique nullius, quia sanguinem vegetabihum elicere non norunt. Ipla natura fagacissima nos docens, vegetabilium aquas omnium in citrinu colorem vertin, & inde postmodum in rubicundishmum instar sanguinis, arte subministrante. Tardius id quandoque fieri, causa est potissima destillatorum ignorantum nimia præcipitatio, qua viriditas absumitur. Naturam suis propriis viribus corroborare non didicerunt, quibus nobilis ille viror per seipsum in ruborem debet rectificari. Exemplo sit vinum quod album est prius, per seipsum in citrinum colorem digestum, cujus botri virens color in rubeum sub cæruleo latentem vertitur successu temporis. Deperdita igitur vegetabilium & mineralium viriditate per ignaviam artificum, essentia pariter & spiritus olei balsamique arcanorum nobilissimi perierit. De hoc fanguine philosophico loquitur alibi Paracelsus, ubi de generatione fui pygmæi homunculi in gigantem, alio loco de fanguine & spermate nutrimenti corporis misericordiæ, &c.

Vitriolum igitur in se multas lutosas & viscosas impersectiones continet, quapropter aqua viriditas ejus est elicienda & rectificanda fæpius, donec terreas impuritates omnes exuat Quibus transactis rectificationibus omnibus, apprime cavendum ne materia Soli sit exposita, quod hic virorem ejus in pallorem vertat, abforpto fimul arcano prorfum. Calido fervetur hypocausto contecta, ne pulvere sordeat. Postmodum vitro clauso digeratur mensium aliquot spatio, ac tantisper donce varij colores appareant supremague rubedo. Nec dum isto processu rubedo satis fixa fuerit existimanda, quin ab interioribus accidentalibusque terræ sit inquinamentis repurganda latius, ad hunc nempe modum. Rectificanda venit aceto, donec terreum inquinamentum prorsus ablatum erit, secesque semotæ. Hæc est ejus tinduræ

ver2

vera & optima rectificatio, de qua benedictum oleum est elicien-Àb ea vitro conclusa diligentius alembico superposito. mox, & bituminatis commissuris ne spiritus exhalet, ejus olei spiritus igne suavi proliciendus est. Oleum hoc pharmacopolico balfamo quovis & aromatico delectabilius est atque dulcius, acredine carens omni. Residebit in fundo cucurbitæterra quædam albissima nivis instar, hanc serva tuereque ab omni pulvere. Ea ipsa terra tum demum à sua rubedine probe separata est. Deinceps arcanum maximum subsequitur, ut puta supernaturale conjugium animæ summe purificatæ, & per sanguinem ablutæ purum, cum splendente putificatoque suo corpore. Hoc est verum vitæ matrimonium cum suo subjecto, quo vita prolongatur in postremum suum sibique destinatum diem absque corruptione, fana. Ad hunc igitur modum anima spiritusque vitrioli ( qui sahguis ejus existit) cum suo corpore unitur, ut sint inseparabilia. Quapropter excipe terram hanc nostram foliatam phiala vitrea, cui fenfim oleum fuum affundatur. Animam fuam corpus momento recipiet amplecteturque. Nam corpus anima desiderio plurimum afficitur, & anima corporis amplexu plurimum dele-&atur. Thoralem ejusmodi conjunctionem positam in arcanorum furnum quadraginta diebus ibidem contincto. Quibus ab? folutis, oleum habebis absolutissimum admirandæ perfectionis, quo Mercurius & reliqua metalla quævis imperfecta vertuntur in aurum. Jam ad multiplicationem animum applicemus: Mercurium corporalem portione duarum partium, tribus ejusdem ponderis olei partibus admitecto, maneantque simul diebus ut prius quadraginta. Hac proportione ponderis & ordine multiplicario fit in infinitum.

## De tertio particulari ad rubeam tineturam ex

#### CAP. XVIII.

V Erum auri balneum est antimonium, quem philosophi vocant examinatorem & bilancem. Poetæ vero sabulantur in
isto lavacro Vulcanum lavisse Phœbum, & ab omnibus sordibus
impersectionibusque repurgasse. Natum est ex purissimo nobilissimoque Mercurio & sulphure sub vitrioli genere, in metallicam
formam arque splendorem. Nonnulli philosophi vocarum album-plumbum sapientum, vel simpliciter plumbum. Sumito
igitur antimoni ciusque optimi quantum voles, hoc ipsum in aqua sua forti dissolutum in aquam frigidam conjiciatur, addito
tantillo croco Martio, ut in sedimentum ad fundum vasis decidat;
alioqui suas seces non exuit. Postquam ad hunc modum solutum erit, summamque pulchritudinem acquisserir, ponatur in vi-

542

trum luto compactiffimo circumquaque munitum, vel in bociare lapideam,& admisceatur tutiz calcinatz sublimatz ad perfectum gradum ignis, cavendum accuratius à liquatione, quoniam ultra disrumpit nimio calore. Ab una libra hujus antimonij, habetur omnis fublimatio perfecta spatio duorum dierum. Sublimatum hoc in phiala politum, ut tertia parte vix aquam attingat, lutato vase ne respiret avoletque spiritus, suspendatur supra tripodem arcanorum, & urgeatur opus igne lento primum, Solis caloris instaræstate media. Tandem decimo quoque die sensim augeatur. Etenim calore magno rumpuntur vitra, nonnunquam etiam furnus in frustra dissilit. Duin vapor ascendit, varij colores apparent, moderetur ignis tantisper donee rubea materia conspiciatur. Postmodum aceto solvatur acerrimo fecibus abjectis. Abstrahatur acetum, iterumque solvatur in aqua communi destillata. quæ rurfum abstrahatur, & sedimentum igne vehementissimo destilleur, vitro diligentissimè clauso. Ascendet corpus totum antimonij in oleum rubicundistimum, rubini colorem habens, & in submissum vas guttatim effluet, odoris fragrantissimi, dulcissimique saporis. Hoc est summum arcanum philosophorum ex antimonio, quod inter oleorum arcana plurimi faciunt. Postremò tandem oleum solis fiat ad hunc modum: Sumito purissimi solis quantum voles, hoc solvi curabis in spiritu vini rectificato. Spiritus abstrahatur aliquotics, toticsque solvatur iterum: postrema solutio servetur cum spiritu vini, & circuletur per mensem. Postmodum destillentur aurum volatile & vini spiritus per alembicum ter quaterve, ut in vas submissum defluant, & in summam fuam essentiam adducantur. Ad mediam unciam auri soluti, addatur uncia una olei antimonij. Hoc illud amplectitur in calore balnei, ut à se non facile dimittat, etiam si spiritus vini abstraba-Hac via habebitur summum naturæ mysterium & arcanum, cui par in rerum natura haudquaquam assignari potest. Bina hæc olea modo qui dictus est unita, concludantur in phiala, & suspendantur supra tripodem uno mense philosophico, & foveantur igne lentissimo. Quanquam si temperetur ignis debita proportione caloris, triginta & uno diebus negotium hoc absolvitur, & in perfectionem adducitur, qua Mercurius & imperfecta quævis metalla perfectionem acquirunt auri. Projectionis tamen in hoc opere justum pondus assignarinon potest, licetipsa tinctura trahatur ab aliquo subjecto certa proportione, ac requisitis ad artem instrumentis. Erenim ista medicina tingit aliquando triginta, quadraginta, nonnunquam sexaginta, octuaginta, ac centum imperfecti metalli partes, ut ejus negotij cardo potissimum circa medicinæ mundationem & operantis industriam vertatur, item juxta majorem unius quam alterius imperfecti corporis

corporis præ manibus assumti munditiam & puritatem. Quandoquidem una Venus purior altera, quo fit ut determinatum pondus haberi nequeat in projectione. Hoc loco notatu dignum, ut si contingat operantem tincturæ nimium assumsisse, hunc errorem additione poterit imperfecti metalli corrigere: si verò ubjecti nimium, quo tincturævires debiliores effectæ fint, virium hoc cineritio facile vel cimentationibus aut per crudum anirmonium ablutionibus superfluum tollitur. Nihilin hac parte auod operantem remoretur vel impediat: folum hoc fibi proonat quod à philosophis omissum est, & ab aliquibus studiose velatum, videlicet in projectionibus, excitationem imperfectorum corporum quiescentium esse necessariam, id est, animationem, ut loquuntur, de qua nonnulli dixerunt metalla sua non esse vulgaria, quia vivunt animamque habent. Sumito Veneris igitur in bracteas tenues factæ quantum voles, decem, viginti vel quadraginta libras, pultibus ex arfenico & tartaro calcinato fubactis incrustetur, & in suo vase calcinetur spatio viginti quatuor horarum. Tum demum in pulverem tufa Venus abluatur, ac mundetur optime. Iteretur calcinatio cum ablutione ternis quaternisque repetitionibus. Hac via mundatur & purgaturà crasso virore, & immundo suo sulphure. Cavendum utique à calcinationibus communi sulphure factis: nam quod bonum est in metallo, prorsum depravat, malum quoque pejus efficit. Ad marcas decem ipsius purgatæ Veneris, addatur una puræ Lunæ. Ut medicinæ per projectionem opus acceleretur, hoc medio est opus: etenim ab immundo sulphure coinquinatur opus, ut ad superficiem transmutati metalli nubes; obducatur, aut sulphuris loppis metallum permisceatur, & una cum illis abjiciatur. Verum enimyerò si projectio fieri debeat rubei lapidis ad rubeam transmutationem, super aurum primo cadat oportet, postmodum super lunam, aut aliud metallum, ut supra narravimus repurgatum, & inde perfectissimum aurum exurget, Deo dante, cui laus, honor, & gloria. Hactenus de tincturis universalibus & particulatibus ex Paracelli præscriptionibus, infra de quibusdam augmentationibus per fixationes atque tincturas naturales tractabitur.

De prima hujus artu órigine, successu & corruptione per Gracos.

CAP. XIX.

PRimus professor ac inventor artium Adam & hujus, per lumenà Deo sibi concessor à quo rerum omzium cognitionem habut ante & post lapsum, præsagivit mundum per aquam esse renovan-

renovandum vel potius castigandum, pauloque minus quam delendum. Hociplo factum est, ut ejus successores duas lapideas tabulas erigerent, quibus omnes artes naturales à principijs fuis insculpserunt, idque hieroglyphicis characteribus, ut præsagium hoc posteris etiam innotesceret, ac observaretur periculorum tempore futurorum matura provisio. Noach postmodum in Armenia tabularum unam invenit sub monte Araroth transacto diluvio, qua quidem superioris firmamenti, & inferioris globi, rationes & planetarum cursus designabantur. Tandem universales ejusmodi notiones particularim in diversa distractæ, viribus suis imminutæ funt, ut hæc separatio hunc astronomum, illum verò magum, alium cabalistam & quartum alchemistam effecerit , Vulcanicus ille Abraham Tubalchain astrologus & arithmeticus maximus, ex Ægypto in regionem Chanaam traduxit; unde rediente ad suos in tantum tum primum Ægyptij fastigium surrexerunt, ut ab istis etiam ad alias nationes ejuldem rei sapientia transierit. Quandoquidem Patriarcham Jacob oves picturasse variis coloribus magiæ membro credendum est. Semper enim Hebræi, Chaldæi, Períæ, & Ægyptij penes Theologiam has artes liberales, uti fummam philosophiam, suis proceribus atque sacerdotibus proposuerunt addiscendas. Non secus evenit Moysis temporibus, quibus cum sacerdotes, tum ipsi medici magos inter electi sunt: isti quidem in illorum judicium, quod sanitatem concernebat, præsertim in lepra cognoscenda. Moyses etiam cura & impensis filiæ Pharaonis in scholis Ægyptiorum instructus est. Non aliter Daniel ab incunte ætate Chaldæorum doctrinam fuxit, ut in Cabalistam evaderet: restantur ejus divina præsagia & expositiones istorum verborum, Mene Thesel phares. per propheticam enim & cabalisticam virtutem hæc verba sunt intelligenda. Hujus artis cabalisticæ traditio apud Moysen & Prophetas admodum familiaris fuit olim, & plurimum in usu. Elias propheta suis cabalisticis numeris multa prædixit. Itidem & antiqui sapientes hac arte naturali & mystica Deum probe nosse didicerunt, & in ejus mandatis hujusmodi legibus perstiterunt ac ambularunt firmius. Pariformiter libro Samuelis habetur veros Berelisticos diaboli sortem secutos non fuisse, verum divina permissione visionum apparitionumque verarum fuisse participes : idipsum libro de superccelestibus latius urgebimus. Donum ejusmodi sacerdotibus in divinis præceptis ambulantibus à Domino Deo concessum est. Mos Persis suit neminem in regem, præter sophum, id est,ma. gnum re & nomine sublimatum, admittere: quod utique patet hoc ipso regum suorum nomine Sophi. Tales etiam extiterunt illi Sophi ac magi Períæ, qui Christum ab oriente quæsiverunt, & naturales sacerdotes appellati sunt. Ægyptij quoque à Chaldzis

& Perfis

& Perfis hanc Magiam & Philosophiam affecuti, suos sacerdotes candem sapientiam addiscere voluerunt, in quatandem fructum perceperunt, ut circumvicinis omnibus regionibus venirentia admirationem. Hac de causa Hermes verè Trismegistus nominatus est, quia rex, tum sacerdos atq; propheta, magus & sophos rerum suit naturalium, qualis etiam Zoroastes extitit.

Postmodum ubi filius Noach tertiam mundi partem occupavit à diluvio, hæc ars in Cháldæam & Persiam vi quadam irrupit, & inde in Ægyptum. Id cum superstitiosi & idololatræ Græci subodorassent, corum aliqui sagaciores ad Chaldæos se contulerunt, ac ad Ægyptios, ut ex istorum scholis candem reportarent sapientiam in Græciam. Verum enimverò cum non arrideret eis theologicum biblicumve legis Mosaicæ studium, proprio suo genio consiss, a resto sundamento naturalium ejusmodi secretorum & artis Physices exciderunt. Exemplo paret, cum tam sabulose de

Mosaicæ legis doctrina senserint, ac titubarint.

Ægyptiis mos fuit ejusmodi traditiones tam excellentis sapientiæ, non nisi figuris ænigmaticis & abstrusis historiis vocabulisq; proponere. Quæ omnia postmodum Homerus Græeus ille, fabuloso poematum artificio magis adumbravit. Accessit Pythagoras qui <del>pl</del>urima ex lege Moylis & veteris teltamenti permilcuit. 🕜 Pariter & Hippocrates, Thales Milesius, Anaxagoras, Democritus & alij fua non defierunt ingenia humana his applicare: quamvis corum nullus Aftrologiæ, Geometriæ, Arithmeticæ nec Medicinæ phylicæ verarum peritus effet. Impedivit eos nimirum fua fuperbia, quæ discipulos aliarum nationum admittere noluit. Cumque nonnihil à Chaldæis & Ægyptiis percepissent, longè superbiores accidente, quam erant antea natura, facti, fubtilioribus figmentis rem veram acuere non verentes, philosophiam quandam describere conati funt, quæ postmodum ab istis Græcis corruptissima derivavit ad Latinos Italos. Qui tandem hac imbuti & instructi. fuis quoque dicteriis onerarunt. Ab his omnibus ad hunc modum larvata per totam Europam disseminata est, ut multas ubique gentium Academias construxerit in ejusmodi suorum dogmatum propagationem, qua juventus instrueretur, seu potius destrueretur, & in hunc usque diem penes Germanos, & alias Europænationes viget. Chaldæi verò, Persæ & Ægyptii habuerunt candem arcanorum naturæ primitivæque Phylices incorruptæ cognitionem, item eandem religionem, mutatis duntaxat sapientiæ nominibus. Chaldæi & Períæ fuam doctrinam vocaverunt olim Sophiam atque Magiam. Ægyptij verò ob annexum sacrificium vocarunt sapientiam suam Sacerdotium. Persarum Magia' & Ægyptiorum Theologia docebantur olim in scholis ambæ simul. Quamvis in Arabia, Africa, & Græcia scholæ multæ docti-Mm

que viri fuerint olim, ut Albumazar, Abenzagel, Geber, Rasis, Avicenna apud Arabes: Machaon, Podalirius, Pythagoras, Anaxa. goras, Democritus, Plato, Aristoteles, & Rhodianus penes Gracos; nihilominus varij fenfus ac diffenfio inter fe fuerunt,& quoad Ægyptiorum sententiam discordes extiterunt. Pythagoras ca de causa sophus vocari noluit, quia suo tempore sacerdotium Ægyptiorum, & sapientia persecte ut par erat minime docebantur, etsi multa nihilominus inde reportasset arcana mysteria, Anaxagoras quoque plurima: patet ex disputationibus quas de sole& ejus lapide facit, & quas à morte sua reliquit: Ægyptiis tamen in multis contrarius fuit. Quapropter istorum discipuli nolucrunt appellari sophi, nec magi, sed Pythagoram ea in re imitantes philosophiæ nomen assumserunt, ipsi tamen non nisi scintillas qualdam, ut umbras, ex Magia Persarum & Ægyptiorum reportarum. Verum enimverò Moyses, Abraham, Salomon, Adam qui primus, Elias, & Magi ab oriente ad Christim venientes veri Magi fuerunt & Sophi divini, necnon Cabalista: quorum artis & a pientiæ Græci parum, aut prorfus nihil degustarunt. Quapropter istorum scilicet Græcorum philosophicum sapientiam, ut sophisticatam speculationem ab aliis veris artibus & scientiis degenerem, longè lateque distantem, ac separatam relinquimus. Plutimi tentarunt secretissimam istorum sapientum Magiam cum scrutari, tum in usum reducere, idipsum tamen adhuc sactum non suit. Plerique hac nostra tempestate exaltant Trithemium, alij Baconem & Agrippam ob Magiam & Cabalam; quæ tamen per omnia concordare non videntur in omnibus. Magia namque est ars & facultas per quam, ad elementorum, corporum & fructuum suorum, proprietatum, virium, & abstrusarum operationum, cognitione pervenitur. At ipfa Cabala ex Anagogia viam ad Deum hominibus struere videtur, ac docere quinam cum ipso vivendum, & exiplo solo prophetandum sit. Nam plena divinis est mysteriis Cabala, uti Magia naturalibus arcanis: præsagia siquidem illa futurorum, ex natura præteritorum & præsentium effari docet; hujus autem operatio consistit in creaturis omnibus, tam cœlestibus, quam terrenis corporibus, cognoscendis intrinsecus, quid in ipsis occultetur, quæ vires atque virtutes lateant, cui destinata fint ab initio, tum quibus proprietatibus dotata. Hæc & firmia vinculum exhibent, quo cœlestia terrenis conjunguntur, ut oculariter etiam aliquando percipitur ac sensualiter à suis operationibus. Talis influentiarum coelestium conjunctio, vel impersio. qua in inferiora corpora coelestes virtutes operantur, Gamaham conjugium virium & proprietatum cœlestium cum elementaribus corporibus dictum fuit olim à Magis & Sapientibus. Inde fluxerunt excellentissimæ conjunctiones & commixtiones astrorum superio-

superiorum cum inferioribus astris, id est, Solis & planetarum cum vegetabilibus, mineralibus, & animalibus. Diabolus femper tentavit adhuc miris conatibus totisque viribus ejusmodi naturælucem obfuscare. Nec in totum sua spe frustratus est, cum totam Græciam ea privarit, & ejus loco speculationes humanas & meras blasphemias in Deurh & ejus filium eo gentium introduxerit. Magia utique suam originem ex divino Ternario & ex Trinitate Dei duxit. Etenim creaturas omnes hoc Ternario Deus insignivit, ac digito suo hunc hieroglyphicum characterem àpsis insculpsit, ut nihil etiam in rerum natura valeat assignari, quod hoc dono divini Ternarii careat, quodve oculariter hoc ipfum non demonstret. Creatura quidem nobis creatorem intelligere ac videre docet, ut etiam D. Paulus ad Rom testatur. Foedus igitur hoc divini Ternarij per totam rerum substantiam diffusi, est indissolubile, per quod etiam habemus arcana totius naturæ ex elementis quatuor. Ternarius enim cum magico quaternario, perfectum septenarium producit multis arcanis dotatum, notisque demonstratum. Et quum quaternarius in Ternario quiescit, oritur lux mundi in horizonte æternitatis, totumq; vinculum cum Deo nobis exhibet. Ad hæc etiam accedunt vires & operationes creaturarum omnium, & usus earum suis arcanis fignis, characteribus & figuris in fignitarum, ut in eis vix minimum punctum occultum relinquatur, quod non examinatione pateat. Quandoquidem ubi Quaternarius & Ternarius ad Denarium ascendunt, corum fit ad unitatem regressus. In isto concluditur arçano omnis occulta rerum sapientia, quam Deus cum verbo fuo, sum creaturis manuum fuarum palam fecit fuis hominibus bonæ voluntatis, ut veram ejus haberent notitiam; sed alio loco de his latius tractatum est. Patet ex his apertissimè Græcos suisse primos omnium artium corruptores. Isti magiam ( quæ priusquam ad ipsos pervenisset divina sancte pureque tractabatur ab Hebræis, Chaldæis, Persis, & Ægyptiis) sophisticationum suarum inventionibus conspurcarunt, quod soli Deo conveniebat, adscribentes diabolo, pias preces & finceras orationes in superstitiones & nefarios ritus converterunt: unde factum ut loco Magiæ Necromantiam docuerint; & pro vera Phylica fomniatam phantasiam inanem & vacuam, pro Astronomia sictum idolorum disbolorum regnum excogitarint, cui Saturnum, Martem & Vencrem, ac Mercurium præesse voluerunt, sumtis nominibus latronum, furum, & meretricum, quibus fuos Deos decorarent; & ita cœlo non parcentes, hoc ipsum in infernum transmutare conati funt. Hac via totum adhuc mundum seduxerunt, ut nemo se magum profiteri, neq; fapientem ob capitalem pœnam audeat, mulla jam differentia facta inter Græcorum magia necromanticam & prifti& pristinam Hebræorum sapientiam & Cabalam sanstam. quia mundus (utajunt ex vulgato proverbio) vult decipi, currat ergo cum currentibus suis. Maneamus in inconcusso lapide fixi. Sed ad inflitutum redeamus, tincturasque philosophicas jarn, extra lapidis processus antea dictos, elaboratas etiam audiamus à Paracelio.

## Decimentu & cimentationibus metallorum.

CAP. XX.

A Ntea de præstantissimis & maximis philosophorum tincturis audivimus, modo minores est quod in medium adferamus, quia non veniunt in usum rei medicæ pro corporibus hominum, at folum ad metallorum nebulas tollendas.

Primum igitur cimentum est regale, non pro vulgato more descriptum à Paracelso (verum ex sola, quam secit, experientia) veterum usum non observante. Sumatur florum æris, antimonij. laterum, salis communis ana libra semis. Trita minutissimè simul omnia commisceantur, vinoque postmodum imbibantur & exiccentur, idque vigefies & quater. Hoc pulvere laminata luna cimentetur, ignis gradu medio quatuor horis, postea tot horis igne mediocri, postremò fluxionis igne horis duodecim. Tum demum excipe regulum, eumque laminatum ex priore processi, & cum eisdem cimentabis rebus, ignis quoque gradibus observatis, hoc ipsum quater aut quinquies repetendo. Tandem fulminetur per cineritium, & loppa reducatur in lunam. Instrumenta, vafa videlicet, optimè funt perlutanda, & firmiffimè claudenda. Prolixum hoc loco ponere me processum ea de causa putato, quia brevibus ignis progressibus, experientia nihil boni docere voluit. Quandoquidem ignis diuturnitas & violentia sunt potissima cimenti regalis fixatio: imò longè melior effet, si quatuor diebus naturalibus in ejusmodi cimento que dicta funt continerentur. Notandum enam flores æris per vitriolum extrahendos à cupro primum esse; nam in co natura quædam fixationis habetur multis de caufis. Antimonium similiter est fixandum, cum virtutum fuarum tamen retentione quas habet, putrefaciendo & repurgando; vires enim ejus non satis cognosci possunt. Item lateres à bono tecto sumi debent; inest enim & ipsi tecto constructionis & fixationis venarum yel pororum in metallis aliqua facultas. Sal fixat etiam & corrigit leprolam lunam à sua nebula. igitur hæc in hujus cimenti compositione convenire necessarium eft. Cæterum observandus ignis, aliudque nihil addendum, metallumve nullum; per seipsum enim est sufficiens.

2. Secundum cimentum soli duntaxat convenit, in quo tria potissimum accidentia notanda sunt. Nonnunquam reperitur tol in

Digitized by Google

sol in cimento pro quarta vel media parte deficiens, quia non satis à natura fixus, sed immaturus adhuc existit. Quapropter cimentandus venit, quo partem volatilem fui corporis cum fixa retinere valeat; alioqui vel in cimento, vel in cineritio, & quandoque in aqua forti separatur immaturum hoc à fixo suo corpore. Scundum accidens in fole plurimo, coloris pallidioris, & remifsioris flavedinis causa, conspicitur, qui color cimento quidem est ad hune modum inférendus, ut in examine quovis maneat ablque diminutione corporis. Tertium verò concernit pondus, ob cujus defectum vilius aurum exiftimatur quo levius: gravius enim plumbo,& (ut multi volunt) argento vivo debet esse. Hoc indicio maximè probatur ac reprobatur, quo minus aliis fallere potest: nam & colore, & constantia facilius imponitur oculis, quam tactui pondere. Hæcomnia funt ad hune modum emendanda: Sumatur antimonii florum æris ana libra semis, Mercurij çoagulati fixi drachma. Commisceantur omnia & imbibantur oleo antimonij rubeo tamdiu donec omninò rubescant: his postmodum ciméntetur aurum subtiliter laminatum, vel granulatum igne liquationis, horis viginti quatuor, absque diminutione caloris, in fusorio vase per quam optime clauso. Transacto hoc tempore,regulum excipe; per crudum antimonium postmodum acfum liquefiat addita chryfocolla,& in formam oblongam effundatur. Hoc est optimum solis ad omnes prædictos gradus cimentum.

Tertia cimentatio hæc est. Antea cimentationum duas fixationes posuimus ad solem & lunam multiplicandum necessarias, jam est quod imperfectorum metallorum etiam in ea parte rationem habeamus, ut suo pariter cimento reddantur idonea ad cimentariam tincturam in se recipiendum, quam recipere nequeunt nisi prius ad hunc modum præparata. Corpora tantum quatuor imperfecta sub isto cimento sunt comprehendenda, Merturius autem excludendus, fuoque peculiari cimento refervandus. Sumatur antimonij libra una, lalis petræ libræ duæ, salis communis, falls tartari ana libra semis. Omnia simul permixta ponantur in vas fusorium, strato super stratum collocato cum laminis aut limaturis metallorum. Cimententur optime clausa horis duodecim igne violentissimo, qui duabus ab initio levis fuerit. Absoluto hoc tempore quod remansit eximatur, loppa videlicet cum regulo fimul. Notandum non omnes ejusmodi cimentationes regulum exhibere, sed loppas etiam carum aliquas, quæ postmodum in Saturno coquendæ sunt juxta communem usum,& postea Saturnus hic adurendus intesta, super quam invenictur metallum fixum. Hoc loco notanda differentia quæ est leparatioms per testam, & per cupellam cineriții: metallum cineritili riuj: metallum in istam subintrat, super illam verò manet. Quod super testam remansit metallum secundo cimentabis ac tertio, ut supra, quo fixins evadat, ac super cineritium maneat. Quo peracto fixum est & idoneum ad cimentariam tincturam recipiendum. Duo, tria, vel quatuor metalla simul conjungi possunt, ac utilius. Sumantur itaque limaturæ Martis, Veneris, Jovis, & Saturni, stratificentur, cum prædictis, vel saltem cum antimonij, salis ana libra una, ad limaturarum dictarum libram semis, siat ut antea narravimus.

Quarta cimentatio minerarum est metallum in se perfeaum habentium, & illud per communem liquationem amittentium. Notetur hoc loco metalla melius figi non posse, quam dum cruda funt. Hac via metalla reperiuntur in mineris quæ nunquam alias apparent. Ejusmodi transmutatio fit in mineris & metallis ante liquationem, ut metalla valeant in propria sua figi natura, vel in aliud metallum transmutari. Quare duo cimenta fub uno hic intelligenda funt: prius ad fixandum in minera metallum absque transmutatione: posterius ad Veneris mineram in folem, aut alterius metalli, transmutandum. Præstantiores enim spiritus mineris insunt quam ipsis metallis, gradationes & fixationes metallorum potissimum adjuvant, cum in se contineant colores atque tincturam in sua materia nondum igne mutata. Fixionis igitur in sua minera metalli descriptio talis est: Sumatur mineræ Martis libra una, huic optime tritæ addantur antimonij, falis nitri ana libræ duæ. Liquationis accendantur igne concluía fortiter atque lutata, & ita maneant horis viginti quatuor. Postmodum exemta & cum Saturno reducta fulminentur, & invenies metallum fixum in suo decenti colore; sic de reliquis mineris intelligendum. Spiritus enim metallorum adhuc in fuis mineris existences, crudi progrediuntur in suis coloribus & essentiis. Minerarum transmutationis descriptio hæc est: Sumantur croci ex floribus Martis, florum ex croco Veneris, vitrioli, aluminis ana libra semis, salis communis præparàti libra una , mineræ libræ duæ. Liquefiant omnia humiditateque priventur, & cimententur horis duodecim. Postmodum in Saturno liquentur, & fulminentur, quo peracto reperietur in cupella cineritii transmutatio. Poterit ad ejusmodi transmutationem, etiam metallorum addi mixtura, confiderando tamen unius quam alterius major em aptitudinem, qua facilius transmutatio fiat.

5. Quinta cimentatio corporum est volatilium, ut Mercurii yulgi & aliorum quatuor metallorum impersectorum. Differentia primo loco notanda est inter Mercurium vulgarem, & metallorum, quod ad suas tincturas attinet. Iste plus tincturas satis exhibet ex præparatis metallis, illo communi. Pariter intelligendum est utrus-

est utrumque Mercurium, corporalem & vulgarem esse coagulandum, quo cimentum fustinere valeat, ac recipere corporalem fubstantiam cum tinctura coloreque, ut optima decet metalla. Coagulatio Mercurii hæc est: Sumatur aqua fortis à solutione lunæ viribus & acredine privata prorsum, & solvendi facultate. In hanc utrumvis conjicito Mercurium, & calefacta parumper aqua perturbetur in pultes, coagulabitur in ea Mercurius, & in formam indurescet metalli fragilis. Exemtus ab aqua lavetur toties donec dulcescat, & inde cimentetur ut infra. Sumantur Boracis unciæ duæ & semis, salis armoniaci uncia semis, croci florum æris, florum croci martis ana uncia una, vitrioli calcinati, aluminis calcinati, lapidis hæmatitis, boli armeni ana uncia semis. Misceantur optime trita simul & imbibantur aliquoties urina, postmodum fiat in fusorio vase stratum super stratum, strictissime conclusis omnibus atque lutatis. Liquescant igne cimentario per horam lento prius, post aucto per horam aliam, & per aliam demum violentissimo. Deinceps liquescant in Saturno & fulminentur, ad hunc modum habebitur Mercurij transmuta-Potest & alia via coagulari ac cimento transmutati, ut sequitur: Sumatur cinabaris, & boracis ana uncia semis. Liquefiant ambo simul in corpus unum, quod sublimetur ex more cinabaris, ut corpus rurium unum fiant, cui tandem adjiciantur ialis communis calcinati, florum æris, croci Martis, lapidis hæmatitis, boli armeni ana drachmæ duæ, supradicti corporis uncia una. Fiat stratum super stratum in fusôrio vase, postea lente sex primis horis igniantur, & aliis sex horis auctior sit ignis, postremo duodecim horis adhuc violentissimus. Quo facto rursum ut supra fublima & cimenta, quarto vel quinto cimento cinabarim fixam invenies, quam reduc per Saturnum, & fulminetur, & habebitur ejus transmutatio: sic de reliquis volatilibus corporibus metallicis agendum erit.

6. Sexta cimentatio partis est unius solis cum altera lunæ parte, hæç plus omnibus aliis tincturæ recipit, ac citius operatur, quæ gradata fuerunt prius & fixata corpora. Sumatur cinabaris, florum æris, hæmatutis, salis armoniaci, calaminaris, sulphuris, salis communis, vitrioli, aluminis ana uncia semis, croci martis uncia una. Trita simul omnia & mixta in corpus unum exiccentur igne parumper, & imbibantur postmodum urina, tandem stratificentur cum supra dictis metallis simul colliquatis & laminatis. Ponantur ad ignem & liquescant sex horis; postea cimentum innovato, ac aliis sex horis liqueant; tertio duodecim, & quarto viginti quatuor; postremo sulminentur per Saturnum, & habebitur transmutatio. Si tamen alia metalla, ut Venerem, & Martem assumseris, plure opus est pulvere & igne. His paucis Mm. 4

552

libellum nostrum de cimentis absolvimus, quo satis ample clareque cimentationes docuimus. Quanquam & aliæ multæ descriptiones aliorum habentur, quas à nostris excludimos, cas tantum posuimus quæ magis per experientiam utiles à me compertæ sunt. Jam de gradationibus etiam aliquid audiamus ex Paracelso.

## De gradationibus metallorum.

#### CAP. XXI.

Quatuordecim hoc loco metallorum gradationes ponere vifum est, etsi longe plures aliæ reperiantur, eas tantum congessimus quæ certa constant experientia, & scriptu dignas esse scientus. Sub triplici differentia præparatæsunt, uti per aquas sortes,

per olea, reliquæ vero per liquores.

1. Gradatio prima per primam aquam fortem fit ad hunc modum: Sumantur vitrioli, aluminis, falis nitri ana libræ duæ: floris æris, croci martis, hæmatitis verto unus, idest, quarta pars libræ; cinabaris fb. s. antimonii verto unus & semis, arsenici verto semis. Omnia simul destillentur in aquam fortem, quæ purificetur & ratificetur juxta similium aquarum usum, & in ea cimentatam solvito lunam aut partem cum parte, lunam atque Venerem, & in digestione contineantur uno mense, postmodum residentiæ sulminentur, & habebitur transmutatio. Quod residuum adhuc in aqua forti suerit, præcipitetur & sulminettur ut supra: sic habetur argenti reliquum. Notandum interea singula præparati debere priusquam in usum veniant gradationum, alioqui per immunditiem plurimum impeditur omnis transmutatio.

Secunda gradatio per secundam aquam fortem. Hujus secundæ gradationis processus optime notandus est, ut qui majori lucro subtilitateque fiat cæteris aliis per aquas factis. itaque salis petræ, cinabaris ana libra una; conterantur, & ex eis aqua destilletur, quam serva. Hoc ipsum seceris etiam, & sub codem pondere cum antimonio & arfenico. Confunde fimul ambas aquas,& addátur falis nitri, aluminis ana libra una. Ruríum omnia simul destillentur, in modum aquæ fortis. Ad omnia metalla, quæ fuerint in hac aqua dissoluta, & in digestione manserint, magis quam sit credibile, perfectionis operationes, vires atque virtutes adimplentur, cum in ejusmodi compositionem ingredientibus, veræ transmutationis metallorum in se corporalem materiam habentium, plenæ facultates delitescunt. Tres enimistæ destillationes, aquæ suæ fortitudine tam vehementer tingunt, net major aut vehementior in aquis fortibus operatio nulla reperiri queat.

; Tertia gradatio per tertiam aquam fortem. Sumatur cinabaris, baris, arsenici, antimonij ana libra semis, salis petræ libræ duæ, sulphuris libra semis. Trita misceantur, ac destillentur in aquam sortem igne violentissimo Postmodum sumantur hujus aquæ partes duæ, aluminis communis, aluminis plumosi ana pars una & semis, vitrioli pars una, viridis, æris, croci Martis ana pars semis. Hæc simul omnia destillentur in aquam sortem igne vehementissimo. Tandem ad hanc aquam omnem sumantur sulu capitis mortui duæ partes, antimonij, viridis æris, cinàbaris, sulphuris ana pars semis. Destillentur iterum in aquam utprius. In hacaqua sorti solvatur media pars in decem partibus, storum æris, croci martis; postmodum clariscetur aqua, & in ea solvatur metallum, ac digeratur. In remanentiis plus solis reperietur, quam bene credibile sit per artem sieri posse.

4. Quarta gradatio per primü oleum. Sumatur antimonii libra una, Mercurii fublimati libra femis. Destillentur ambo simul igne violento per alembicum vel retortum, ascendet rubedo quædam instar sanguinis & spissa, quæ tingit unamquamque lunam in solem, & hunc etiam pallidum ad supremum gradum coloris permanentis adducit per digestionem suo tempore continuatam.

5,) Quinta gradatio per secundum oleum. Sumatur olei philosophorum libra una, aluminis calcinati, talci citrini (alias colcotharis citrini) ana libra semis. Destillentur igne violento. Postmodum innoventur species in priori pondere, & addatur cinabaris, viridis æris, sulphuris ana verto semis. Rursum destillentur, & postea recrificentur in puritatem aquæ; huic injiciatur luna, maneat in digestione. Residentia tandem præcipitetur,& reducta per saturnum fulminetur.

6. Sexto gradatio per tertium oleum. Sumantur sulphuris vini libræ duæ, olei lini libræ quatuor. Coquantur in compositum,& hoc in oleum destilletur, cui plus addatur vivi sulphuris; & coquatur ut prius in compositum, ac digeratur uno mense, vel duobus. Postmodum addatur salis petræ, vitrioli, aluminis, slorum æris, croci martis, cinabaris verto semis. Destilletur inde quicquid ascendere volet, liquoribus amotis oleum servetur. Huic addatur suum caput mortuum,& species iterum supradictæ, simulque destillentur ut prius. Destillatum rursus affundatur sæcibus, putrificetur uno mense, ac destilletur iterum. Evacuatis postea coloribus, rubeum oleum servetur & rectificetur ut oportet. Postremo laminæ digerantur in co suo tempore, tandem reducatur & sulminentur.

7. Septima gradatio per primum liquorem. Omnes istæ, vel oleaginosæ sunt, vel aquosæ: de prioribus priore loco dicetur. Sumatur mellis libra una,& in eo coquatur vitrioli, aluminis ana verto unus, aluminis jameni verto semis. Destilletur ex Mm 5 cis aqua

. Digitized by Google

eis aqua pet violentum ignem, addatur destillato sui eapitis mortui, de sulphuris ana verto semis. Hae simul in formam hep aris decosta, ac uno mense digesta destillentur, de in puritatem destillatum rectificetur. Postmodum addantur salis armoniaci, storum eris, croci martis, aluminis ana verto semis, vitrioli verto unus, antimomij fixi rubei, arsenici sixi rubei ana unciae duae. Trita de in destillatum injecta stent in calore diebus decem, postea separetur liquor à sacibus ac purificetur. Huic injiciantur laminae metallicae, maneantque simul in mediocri digestione usque ad perfectionem. Postremo quidem reducantur de sulminentur.

8. Octava graduatio per secundum liquorem. Surmatur sufficiens aqua fortis, in qua solvatur pro tertia parte sol, in alia Venus, & in tertia Mars. Solutiones consus destillentur in aquam, quæ ad suss sæces affusa destilletur iterum, affundatur ac destilletur, idque toties donec inde siat liquor admodum spissus. Huic addantur mellis destillati & præparati partes sex plus quam prius, & uno mense digerantur omnia, postea separato phlegmate superssuo servetur liquor, in quem laminæ metallorum projectæ digerantur uno mense, & postremo coagulentur in massam unam & corpus unum, hoc sulminetur, quartissectur, & sulminetur serum, ad hunc modum invenietur optima transmutatio.

Nona gradatio per tertium liquorem. In aqua forti solvatur viridis æris quantum potest, addatur vitrioli & salis armoniaci ana decima pars viridis æris; uno mense teneatur in equino simo, ac postea destillentur in aquam, refundatur ad suas fæces, destilletur, ac refundatur toties, donec inde siat liquor oleosus, injiciantur limaturæ metallorum, & in digestione reperietur gransmutatio. Quamvis hic liquor paucus (it, plurimum nihilominus

metallum juxta suam quantitatem tingit.

to. Decima gradatio per quartum liquorem. In optima aqua forri solvetur chalybis quantum potest, solutio maneat in digestione uno mense, & inde siet compositum, & color unus. Destilletur etiam in liquorem, in quem limaturæ metallorum projectæ maneant in digestione, donec liquor incorporetur. Tum demum simul ambo sukminentur per Saturnum, & invenieur

transmutatio, quæ separetur & præparetur ut moris est.

11. Undecima gradatio per quintum liquorem aqueum primum. Sumantur falis petræ purgatissimi libræ quatuor , qued à suo phlegmate repurgetur, falis communis præparati libræ duæ. Commixta simul destillentur sexies vel novies, ac toties dence ambo per alembicum in submissum vas transcant omnino. Hujus aquæ libræ duæ, florum antimonij, florum æris, florum martis, florum sulphuris ana unciæ duæ, vitrioli, salis armoniaci, aluminis anaunciæ duæ & semis, mixta simul omnia maneant in diæstione

effione diebus quatuor & viginti, postmodum separentur, in atam purissimam, in qua luna gradetur, atque metalla per digeionem, fulminentur per Saturnum, quartatione separentur, & Iminentur iterum.

12. Duodecima gradatio per secundum liquorem aquosum.

Imantur vini ardentis correctissimi librætres, aquæsalis petræ,

Juæsalis communis ana libra semis, vitrioli, aluminis plumosi,

uminis rupei ana vertones tres. Misceantur simul in mixtu
m, quæ sexies destilletur à capite mortuo. Hac aqua metalla per

radum fixabuntur & transmutabuntur optime.

13. Decima tertia gradatio per tertium liquorem aquosum. umatur Isteris sanguinis libra una. Destilletur decies ac ter à sis fæcibus, & addatur slorum æris, slorum sulphuris ana verto mis. Digerantur in simo equino uno mense, postmodum injiatur calx lunæ, ut color & substantia consumantur, postea coaulentur, & in Saturno sulminentur. In isto liquore Mercurius ulgi & corporalis etiam coagulantur & permutantur pro condi-

one transmutationis.

14. Decimaquarta gradațio per quartum liquorem aquosum. umatur Mercurij vigesies à sale armoniaco sublimati libra una, lorum Veneris, storum Martis, storum sulphuris, storum antimonij ana uncia una. Trita misceantur omnia simul & in aquam reolvi sinantur. Hæc aqua nullo prorsum indiget opere laborevet sam in hanc projecta metalla, pauco tempore digestà & postmolum fulminata, mirum in modum ad suum transmutationis gralum adducuntur. Alia gradatio lunæ cum oleo Mercurij per ippendicem. Fiat oseum ex Mercurio sublimato & aqua forti, nultoties ut supra cohobando vel redestillando, quousque in ocum convertatur; in hoc impelle spiritus aquæ fortis igne vioentissimo, pomodum imposita luna granulata convertetur in soem. Tandem regali cimentetur, & optimus erit.

#### De vexationibus Alchemistarum.

#### CAP. XXII.

A Bíolutis gradationibus metallorum atque cimentis, ad vexationes Alchemistarum veniendum postremo loco duximus, quibus Alchemiam concludemus Paracelsi. Quid sit igitur Alchemia, inprimis dicendum: aliud certe nihil, quam perceptibilis, industria tamen, excogitatus sermo verus, quo genera metallorum ex uno in aliud transmutari docetur, juxta quem unusquisq; viam sibi meliorem pro suæ mentis captu (qui rem perpendit acutius, ira metam attingit) eligere potess, acita hujus rei veritatem invenire. Syderum & sapidum hoc loco ratione habere maxima oportet, quia sydus est omnium lapidum formationis spiritus. Est etiam syderum

556

fyderum omnium cælestium Sol & Luna non nist lapis unus in seipso, terrenusque lapis à cælesti prodiit lapide, per eundé ignem. eosdem carbones, cineres, expulsiones, & easdem repurgationes; quibus lapis ille cælestis, clarus & purus in splendore suo separatus reductus est. Torus autem globus terræ nihil aliud est quam abjectum quid, concretum, mixtum, corruptum, tritum, & iterum coagulatum, & partim in massam unam lapideum opus liquefa-Aum, quod in meditullio sphæræ firmamenti sedem & quietem habet. Notandum ulterius lapides illos pretiofos, qui propriis nominibus à cæleftibus lapidibus vel syderibus vocantur, proximum perfectionis, puritaris, pulcritudinis, claritatis, virturis, incorruptibilitatis,& in igne constantiæ locum habere,ac in aliis lapidibus terrenis delitescere. Cum syderibus cælestibusve lapidibus maximam affinitatem habent, corumque funt naturæ: nam ab istis derivarunt in lapides in quibus inveniuntur. Haud secus de metallis judicandum est. Ad Alchemiam igitur non est inprimis opus aliis instrumentis, quam officina fusoria, plenis a ere follibus, tenaculis, malleis, crucibulis, testis, atque cupellis exfaginis cineribus constructis. Postmodum imponantur Saturnus, Jupiter, Mars, Sol, Venus, Mercurius, & Luna, & operentur in finem usque Saturni. Si autem metalla diu admodum in terra sepulta manierint, non folum ærugine confumuntur, verumetiam perfeverantia transmutantur in lapides naturales, quorum infinitus est numerus: at paucis arcanum hoc est cognitum. Reperitur nonnunquam in terra, Gentilium vetus & lapidea moneta fuis imaginibus & characteribus impressa, quæ prius metallica fuit, sed per transmutationem à natura factam in lapides versa. Quidpræterea de receptis Alchemiæ, materia, vasis, &c. horumque diversitate dicendum est, uti sunt fornaces, vitra, ollæ, aquæ, olea, calces, sulphura, falia, fal petræ, alumina, vitriola, chryfocolla, atramenta, fal vitri cerussa, terra rubea, tutia, cera, lutum sapientia, vitrum contusum, viride æris, fuligines, testæ ovorum, crocus martis, sapo, crystallum, creta, arfenicum, antimonium, minium, elixir, lazurium, fol laminatus, sal nitri, sal armoniacum, lapis calaminaris, magnesia bolus armenus, & alia plura? De præparationibus, putrefactionibus, digeftionibus, probationibus, folutionibus, cimentationibus, filtrationibus, reverberationibus, calc nationibus, gradationibus, rectificationibus, amalgamationibus, purgationibus, &c. quibus Alchemiæ libri funt refertissimi; deinceps de his quæ ex herbis, radicibus, seminibus, lignis, lapidibus, animalibus, vermibus, offium cineribus, limacum capfulis, conchis, cochleis, & pice fiunt opera? Hzc & similia quæque suntin Alchemia remotissima quædam, imo vanissima laborum onera, quibus etiam si sol & luna fieri posset, nihilominus intentionem hanc magis quam

provehant, impediunt. Non est igitur ex eis (ut vere loquar) addicendum, quod ad artem faciat solem & lunam fabricandi; quapropter omittenda sunt omnino, quod cum quinque metallis ad solem & lunam prorsus nihil opetentur. Percontari posset quispiam, quæ est igitur hæc via, breveque sundamentum absquedifficultate, quibus tam citosol & luna vere sieri potest absque suco, cum ja neges omnia quæ passim in reliquis tuis scriptis affirmasti? Responsio tibi datur abunde & clare satis in septem canonibus infra scriptis: qui per illos intelligere noset intentionem hanc nostram in chemicis, frustraneus labor esset amplius tam rede & inceptio ingenium instruere velle. Non est etiam quod sibi quis insipide persuadeat, ea tam seviter intelligere posse; verum occulto seniu melius quam aperto.

## De modo quarends metalla pariter & loco.

#### CAP. XXIII.

N terra & in lapidibus inveniendi metalla spes est incertissima, verum quia primus acquirendi modus, nulla ratione spernendus est, sed maximopere daudandus: tale desiderium hominum & appetitus, non magis quam adolescentum licitum ad conjugium amor interire debet. Ut apes enim propter mel & ceram, non fibi tamen, ad flores defiderant, haud aliter homines ut ipfæ præter omnem avaritiam, commodumque proprium, ad eruendum è terra metallum anhelare foret'æquum: nam quærens quod nimium est minimum reperire folet. Non auro solo Deus homines argentove, sed etiam pauperie, sordibus & miseria donat. Aliquos etiam ad metallorum & mineralium fingulares cognitiones vocavit, qui breviorem ac faciliorem solemat lunam fabricandi modum, absque fossionibus fusionibusve sunt adepti, quam ex vulgari confuetudine, nedum ex fubterraneis, verumetiam ex quinque metallorum genere, per certas artes & notitias, medio tamen arre fabricatorum metallorum, ut ex Saturno, Jove, Veneré, Marte, Mercurio, de quibus & quolibet feparatim fol & luna fabricarunt, ex uno vero quam ex alio facilius.

Notato super his, ex Mercurio, Saturno, & Jove facile, sed ex Marte & Venere difficile solem aut lunam steri, possibile tamen, sed cum additione sermenti (alias) ex magnesia & Saturno exit luna; ex Jove & cinabari purus sol oritur & luna, ex Jove Mercurio & aquario purum aurum arietinum. Poterit etiam ingeniosus artista, qualem aliquando me vidisse memini, diligenti quidem animadversione præparare metalla, sic & ratione vera ductus, metallorum transmutationis persectionem opere suo magis, aut regimine promoveat, quam faciant cælestium signorum duodecim, aut planetarum septem cursus; quos etiam in his observare

Digitized by Google

superfluum est, aspectus, mala sive bona tempora, diem aut horam, hujus vel alterius planetæ statum prosperum, aut infelicem, quæ nec juvare possunt in Alchemiæ naturalis arte, nocereve multo minus: si verum alioqui processum, aut possibilem habeas, operare cum libuerit; modò non ex teipfo, vel tuis operationibus & intellectu aliquis defectus, planetæ syderave cælestia tibi non officient in hoc opere. Locus etiam rerum omnium perpetuus, temporis expers atque principij finisque, locorum ubivis operatur essentialiter; cujus nulla spes est, quod reputatur impossibile, quod etiam incredibile desperatumque videtur, migabiliter in veriratem erumpit. Deus enim & natura nihil facitui militra. Notandum est apprime hoc ad Mercurium valens: Quicquid in colorem album tingit, vitæ naturam habet, lucisque potestatem atq proprietatem, quæ vitam'causaliter efficit; ignis cum suo calore, vitæ hajus est origo. Quicquid è contra tingit in nigredinem, aut nigrum efficit, naturam cum morte communem habet tenebrarumque proprietatem & vires mortis efficaces. Corruptionis hujusmodi coagulatio fixatioque, terra est cu sua frigiditate. Domus enim semper est mortua, sed eam inhabitans vivit, cujus exemplum si reperire valueris, evicisti. Pingues adole verbenas, liquefactivo pulvere Mercurium unito, quod in hoc opere notandum. Sumantur salis hitri unciæ quatuor, sulphuris medictas, & aquarij uncia una. Trita simul accendantur in crucibulo cum minerali. & fubfidet rex pulcherrimus.

#### De canonibus metallorum septem. CAP. XXIV.

On, ut alij solent vulgares Alchemistæ, communiter de metalloru transmutatione féribere volui. Gravem admodum artem ist, processus que docent prolixissimos. Sumatur antim. hoc liquefieri permittas cum sale nitro & ariete, cujus uncia , semis, & solis tantundem sumatur, Jovis drachmæ tres, quibus addatur fquamarum aut batiturarum Martis drachma una, fulphuris & vitrioli ana uncia una, lunæ tantum ut istius pastremi, liquefiant in crucibulo cancrole, &c. Cum itaque fignorum, fyderum,& planetarum cælestium characteres, una cum cæteris nominibus, receptis, materialibus & instrumentis in hac arte peritis nowissimi sint, hoc denuo recensere libello superfluum esset: quamvis hujusmodi fignorum, nominum & characterum usus & explicatio suo tempore non recusentur. Alius tamen hic Alchemam quam antea tractandi modus, ex metallorum septem naturali fundamento deductus, observatur, per canones, qui licet pomposa verborum elegantia non erumpant, nihilominus in eorum confideratione, quicquid ex Alchemia sperandum est, abunde satis, & arcanoru plurima feientia continetur / ex quibus etiam per maturam speculationem admiranda resultant opera, que multoties antiquorum operantium philosophorum naturalium opinionibus etsi contraria, longe quoque diversa, vera tamen probatione & experimento reperta funt. Primo nihil in hac arte verius co quod minime cognitum est, cuique minor fides adhibetur. Occasio causag; sola difficultatis omnis in Alchemia, propter quana ad paupertatem reducuntur plurimi, reliqui vero frustra laborant, ést operantum imperitia, materiarumque nimia vel pauca nimis quantitas, aut æqualitas, ex quibus omnibus, res in operationibus vel destruuntur, vel rediguntur ad nihilum. At si verus processus fuerit semel inventus, res ipsam se mutans indies ad perfectione magis ac magis accedit. Recta via facilis, sed à paucissimis reperitur. Aliquando factum est, ut speculativus quispiam artifex aliquam artem in Alchemia per delirium fuum, tanquam in labyrintho positus, excogitarit, sive quidpiam aut nihil inde consecutum sit. Nihil enim ipsum oportet facere, quo quidpiam introducatur in nihilum, & iterum aliquid oriatur ex nihilo: hoc est incredibile proverbium non utiq; falsum. Destructio bonum perficit, nam bonum apparere nullo modo potest propter suum occultatorem. Bonum enim haudquam bonum dum occultum eft. Occultator igitur est amovendus, ut bonum libere cum claritate valeat apparere. Occultator est mons & lapis, arena terræ, meatus folis,& venæ in quibus metallum erevia. At unum quodque metallorum visibilium occultator est aliorum sex metallorum. Et quia per elementum ignis imperfeca quævis corrumpuntur, aduruntur, ac reducutur in nihilum, uti funt hæc metalla quinque, Mercurius, Jupiter, Mars, Venus, atque Saturnus: è contra perfeta simili non absumuntur igne, veluti sol & luna; quo fit ut in co permaneant,& ex aliis imperfectis in quibus corrumpuntur, simul fuum corpus affumant, & appareant oculariter. Qui & quonam titulorum artificio id fiat, ex septem canonibus infra positis colligi poterit, etiam cujus naturæ five proprietaus quodlibet metal-' lum existat, quid cum aliis operetur, ac efficere valeat in ipsorum commixtione. Verum hoc apprime notandum est, septem illos canones à quoyis, licet vulgariter acutissimo lectore, prima facie lecturaque leviter minime posse intelligi: nam lenis intellectus occulta facile non admittit; quapropter quivis horum canonum disputationibus indiget non exiguis. Plurimi sunt elati superbique spiritus, qui sibi temere persuasum habent, hæc omnia quæ libellus iste continet, intelligere, meliora se habere credunt, ista quoque' spernere solent, solem videlicet inter duas lunas, & solem in parenthesi. Ut autem ea probetur sententia supra posita, quæ sie habet: Vnumquodque metallorum Gisibilium, occultator est alterum fex metallorum; videamus quid Paracelsus doceat in calce.

in calce libri transmutationum, utpote mutuam inter se metallorum imperfectorum transmutationem. Ferrum igitur in cuprum transmutandi hic est modus: Limaturæ Martis coquantur in aqua vitrioli diutissime, vel ejus lamellæ cum vitriolo calcinato cimententur, aut ignitæ in oleo vitrioli extinguantur. Ferrum in plumbum sic transmutabis: Limaturæ Martis cum æquali pondere pulveris reductionis optimi permixtæ, in crucibulo cimententur una hora primum absque liquefactione, deinceps igne violentissimo liquescant, frigefacto vase reperies in fundo regulum plumbi malleabilem citra ignitionem, sed non usque adeo ut aliud plumbum cito fusibile est. Cupium in plumbum transmutatur ad hunc modum: Albificetur primo Venus cum Mercurio sublimato, & arsenico fixo instar lunæ. Postea granuletur, & addatur ei pondus æquale sui de pulvere fusionis vel reductionis cum quo cimentetur aliquamdiu. Postremo liquesiat in regulum plumbeum. E contra plumbū in cuprum vertitur, si laminz Saturni cum vitriolo calcinato vel croco Veneris ut supra, cimententur,& postremo liquefiant, habebitur regulus cupreus & malleabilis. Plumbum in stannu facile vertitur, famellis eius cum sale de armoniaco stratificatis, cimetatis, & postremo liquatis, ut supra de aliis. Ejusmodi trasmutationes etsi parvo aut nullo penitus lucro, sive detriméto fiant, usui tamé quandoq; veniunt in plurimis. Huc attexere vilum eft ut videatur sub manifestis quibusq; metallis alia delitescere per occultatione manifesti. Ecquis dubitat sub luce tenebras occulte suppresseque fuisse cohibitas? quæ cum lucidi' malitia tandem emergunt, in malum quod bonum fuit invertitur, quoniam hæc duo fimul annexa bellum inter se gerunt ab eo tempore, quo primum lux à tenebris emergentibus occultata est: sed de his plus satis intelligentibus & nostris. Ad canones accelerandum esse video, quibus innotescant occulta metallorum cum vitia, tum virtutes, in quas illa vertenda funt, fixissima quidem occultatione.

## De natura & proprietate Mercury. Canon primu.

Mnia funt in omnibus occulta, unum exiftis omnibus eft occultum hoc, vas corporeum, extrinsecus visibile mobileque, in quo liquationes omnes manifestæ funt. Spiritus istius vasis est vivus & corporeus, quo fit ut coagulationes vel congelationes omnes in eo comprestæ sunt & conclusæ, liquatione tamen circumvestitæ, ac velut amietu conclusæ. Nullum huic liquationi, vel ejus origini potest inveniri nomen, quo proprie vocetur. At quia calor nullus tam vehemens qui huic æquiparari possit, ignis infernalis calori comparari debet. Siquidem hujusmodi liquatio nih.

mihil prorsus commune habet cum aliis naturalis ignis & elementaris calore sactis & naturali frigore coagulatis. Debilius enim est elementare frigus, quam in Mercurium inferre valeat congelationem, quo sit ut illud etiam contemnat una cum elementari calore quem esse guita. Inde colligere licet, mortales quatuor elementorum vires corruptibiles, nihil addere vivo Mercurio, vel adimere posse, nec ipsium arripere. Cælestes & infernales vires elementis quatuor non obediunt, sive siccis, humidis, calidis, aut frigidis: nullum issorum operandi facultatem habet in quintam essentiam, sed quodque proprias & peculiares in se ipso vires habet.

## Denatura & proprietate Iovis.

#### Canon fecundus.

Uod manifestum est Jovis (intelligito corpus) metalla sex in se continet spiritualiter occulta, unum altero profundius ac tenacius. Nihil de quinta participat essentia, sed elementorum est naturæ, quapropter ejus liquatio levi penitus igne supervenien. tè manifestatur, & accedente frigore simili coagulatur. Cum aliorum omnium metallorum liquationibus affinitatem habet. Nami quanto quid alteri natura fuerit fimilius, tanto facilius unitur illi per conjunctionem, facilior etiam est magisque naturalis propinquorum, quam remotorum invicem operatio. Remotum fallere solet, quod minime in eo videatur maximum. Hinc fit ut ad superos non anhelent homines, quia plurimum ab illis distant, quorum etiam gloriam non vident; pariter ut inferos non usque adeo reformident, quod remoti sint, corumque status & pœnæ miseriam nemo viventium noverit, aut expertus sit actu, hac de causa nihil sit infernus. Haud secus res remotiores eo viliores habentur, quo rudiorem locum obtinent, quia pro sui loci proprietate quæque res melior evadit, vel immutatur, quod variis exemplis demonstrari potest. Proinde quanto Jupiter est à Marte & Venere remotior, & propinquior soli & lunæ reperitur, tanto magis ad auri & argenti naturam accedere videtur in suo corpore, grandiorque, fortior, visibilior, tangibilior, perceptibilior, amabilior, acceptior, notior, verior, & si quid ultra dici queat, quam in remoto. Rurius, quo res quævis remotior, eo vilior existimatur in prædictis omnibus, non alia de causa, quod semper absenti rei præseratur. Quanto propinquius est igitur manifestum, tanto remotius est occultum. Quapropter Alchemistis, diligentia maxima, spiritualis, occultus, & remotus considerandus est locus atque notandus, in quo sol & luna éxistunt, ac utrum optaverint, hoc in distantia quærant, pariter in propinquo videant, quo loco Jupiter stetit corporaliter, ibidem solem & lunam existere vere at fecundum examen oculariter, non ambigant. Transmitatio-· NH thinin és

num enim metallorum ex imperfectione sua in perfectionem, varia sunt operationum recepta, quæ unum alteri permiscere, tum ab altero purum separare docent. Hoc omne quicquid est, aliud nihil quam ablutionem, vel permutationem exhibet, experientia certa chemiæ sactam, unius in aliud. Nam aurum multum Jupiter piscium, ex non parum argenti habet, Saturnus, Mercurius, & Luna imponuntur ei, exaugmentatur Luna de reliquis.

## De matura & proprietate Martin.

#### Canon tertime

Occulta fex metalla septimum expulerunt Martem, à seque reieccerunt, corporaleque fecerunt, valorem ei minimum relinquentia, maximamque duritiem & laborum onus imponentia. Quodque siuum coagulationis robur atque duritiem in issud excussit & manisestavit, colore, liquatione pariter & nobilitatessiti retentis. Difficillimum est ac laboriosum nimis opus, ex inapto vulgarique homine principem aut regem essicere. Sed Mars valida pugnacique manu dominium acquirit, regisque locum occupat. Est tamen quod caveat ab insidiis, ne captivus siat ex improviso. Considerandum igitur venit, qua ratione Mars regis locum, & Sol ac Luna cum Geminis locum obtinere queant.

## De natura & proprietate Venerie. Canon quartue

Lia sex metalla ex omni suo colore medioque liquationisimpermanentiz corpus extrinsecum fabricarunt. Necessaim
tamen soret ad majorem intelligentiam, aliquot exemplis demonstrare, quonam pacto res maniscita per ignem occultatur, &
maniscitaturocculte materialiter. Quicquid igitur est combustibile naturaliter & per ignem, transmutari potest ex úna in aliam
formam, videlicet calcem, fuliginem, cincres, vitrum, colores, lapides, & in terram: quæ postrema rursum in multa corporado
va reduci potest metallica. Item si metallum adustum, aut azugine vetusta fragile sactum esset, metallationem ignitionibus in
rum acquirit. Nam aurum multum Jupiter, & non parum attenti habet, Saturnus & Luna imponuntur ipsi, & augmentatur dan
de reliquis.

# De natura & proprietate Saturni. \ Canon quintu

D'E propria sua natura Saturnus loquitur: Pro suo me interrunt examinatore sex alia metalla, deque loco spiritualinaserunt à se, corruptibile corpus in mansionem etiam adicerunt, ut quod ipsa nec sunt, nec habere cupiunt, sim id ego. Sei

· Digitized by Google

Statres mei spirituales existunt, quo sit ut corpus meum, quotics signitum est, penetrent, ac una mecum igne transeant, sole & luna optimis tantum exceptis; mea namque mundantur & superbiunt aqua. Spiritus meus est aqua solvens omnium meorum fratrum congelata corpora: corpus meum tamen ad terram est proclive, quicquid in me recipitur, etiamproprium sit ejus, & per nos in cospus essicitur. Mundo minime foret utile cognoscere vel saltem credere, quidnam in me lateat abditit, tum quid essicere possim; utilius vero si mecum id quod valeo sacere, hoc sciret: Alchemistarum artes deserens omnes eo solo quod in me est, se ex messeri posest, uteretur. Frigoris lapis est in me, hac est aqua per quam congelari sacio sex metallorum spiritus in esse corporeum septimum, id est solem cum luna promoveri.

Antimonium duplex reperitur, unum vulgare nigrum, quo repurgatur aurum in eo liquefactum; cum Saturno habet finitatem, alias, est fui generis. Alterum est album, quod magnesia dicitur, affinitatem cum Jove maximam habet, cum aliis multipli-

cat, Mercurium commiscet lung.

# De matura & proprietate luna. Canon fextm.

X luna conficere velle Saturnum aut Martem, non est levius 🗠 vel facilius opus,quam ex Mercurio , Jove, Marte , Venere 🎉 Saturno lunam ingenti lucro facere. Non est tamen utile perfecta in imperfecta, sed hæc in illa transmutare. Quænam sit materia lunæ, vel unde proveniat oportet igitur cognoscere. Quisquis id considerare nequiverit, nec lunam fabricare poterit unquam. Sed si rogetur quid sit luna? est quidem ex sex metallis spiritualibus occultis in ipsa, septimum manifestum, ut sæpius didum est antea, alias, extrinsecus & materialiter; nam semper septimum alia sex in se continet occulta. Sex etiam spiritualia metalla non persistunt, absque al quo extrinseco & materiali metallo 1 sicetiam nullum corporale metallum, absque illis sex spiritualibus locum aut essentiam habere potest. Corporalia metalla feprem liquatione bene permiscentur, sed mixtura hæc ad solem & lunam est inutilis; nam in ea quodque vel fixum in 1gne manet, vel ab eo fugit. - Exempli gratia misce quocunque modo potes Mercurium, Jovem, Saturnum, Martem, Venerem, folem & lunam, omnia fimul hæc, inde quidem fiet fol & luna, quinque tamen aliis non transmutatis, ut ex istis per solem & lunam, sol & luna fiat, quamvis omnia liquefacta fint in massam unam, nihilominus manet in sua natura quodlibet hoc ipsum quod estihæc funt que de corporali mixtione judicanda veniunt. De spirituali vero permixtione communique metallica sciendum est nullam

Digitized by Google

DE TRANSMUTAT. nullam separationem aut mortificationem spirituum esse, quiz spiritus ejusmodi sunt qui nunquam absque corporibus persistere possunt, etiamsi corpus una hora centies illis adimeretur & mortificaretur, nihilominus aliud semper priori nobilius acquirerent. Et hæc est metallorum transpositio de una morte in aliam, de minori gradu in majorem & altiorem, id est in lunam, & exmeliori in optimum & perfectissimum, hoc est in solem splendidissimum regem omnium aliorum metallorum. Dicendum ulterius quod ejusmodi spiritus metallici corpus, in sua primitiva generatione per cælestem influxum acquirant, lapidem videlicet aspectu vilem, quem tusum liquefacit, corrumpit, & mortificat igne metallarius artifex omnino, tum demum metallicus spiritus in ejusmodi mortificatione melius atque nobilius, non friabile, sed liquabile & malleabile corpus recipit, Accedit Alchemista, qui tale corpus metallicum rurius corrumpit, mortificat, artificioseque præparat, ut iterum spiritus ille metalli nobilius adhuc& perfectius corpus induat, manifesto se prodens in lucem solis aut lunæ. Tum demum spiritus & corpus metallica persecte simul unita, sunt ab ignis elementaris corruptione tuta, nec non incorruptibilia. Est igitur verissimum, quod supra sæpissime dictum, sex metalla septimum semper generare, aut de se in esse manisestum producere. Quæstio: Si verum sit lunam & quodlibet metallum ab aliis sex originem ducere generarique, quæ est igitur lunæ proprietas & natura? Responsio: Ex Saturno, Mercurio, Tove, Marte, Venere, nihil nec aliud metallum fieri potest quam Juna. Causa hujus est, quod aliorum sex metallorum quodlibet habet in se duas virtutes, quæ sunt propriè lunæ spiritus, qui (brevibus verbis)ei sic acquiritur. Nam luna consistit ex sex spiritualibus metallis & eorum virtutibus, quarum unumquodque duas habet: summatim itaque duodecim existunt in uno corporali hoc metallo positæ, quæ septem planetis, & duodecim signis cælestibus comparantur. Habet enim lura à planeta Mercurio, & ab aquario, & geminis, vel ab aquario & piscibus liquationem, & album suum splendorem. Habet etiam luna à Jove, Sagittario& Tauro colorem album, & in igne magnam fuam constantiam. Habet luna à Marte, cancris, & ariete duritiem, bonumque suum clangorem. Habet luna à Venere, geminis, & libra coagulationis mensuram & malleationem. Habet luna à sole, leone, & virgine finceram puritatem, & magnam constantiam contra vires igneas. Habet luna à Saturno, virgine, & scorpione, vel capricorno corpus homogeneum, puram munditiem, & constantiam adversus ignis violentiam. Talis est naturalis cognitio exaltationis & caufæ spiritus & corporis lunæ, cum ejus composita natura

brevibus perstricta,

ΙU

## De natura & proprietatibus folis.

Canon septimus.

Eptimum ex sex spiritualibus metallis corporaliter est sol, qui Din seipso nihil aliud est quam purus ignis. Quod autem extrinfecus pulcrius, flavius, apparentius, perceptibilius, ponderofius, frigidius, ac magis homogeneum corpus visu & perceptione possideat aliis; hujus rei causa est omnis, quod aliorum sex metallorum congelationes in se continet, quibus in unum corpus extrinsecum factum est compactissimum. Ejus tamen per ignem elementarem liquatio provenit ex Mercurio, piscibus, & aquario, liquationes in fe spiritualiter occultas habentibus, & in solem operantibus: hujus exemplum est manifestissimum, cum ipse Mercurius cum sole facilius per amplexum commiscetur corporali-Sed folem post liquationem recedente calore, frigoreque superveniente extrinsecus coagulari, durum & solidum fieri, reliquorum quinque metallorum est causa, quorum naturamin se complectitur, ut Jovis, Saturni, Martis, Veneris, & Lunæ. In istis quinque frigidæ mansiones cum suis regiminibus præcipue reperiuntur: inde fit etiam quod sol præter ignitionem liquesieri minime possit, propter jam dictum frigus. Non potest etiam Mercurius calore suo naturali, aut liquatione subvenire, nec ipsum defendere contra quinque metallorum frigiditatem: non est enim fatis potens ad folem in sua liquatione retinendum, quod obedire magis quinque debeat quam unico, cujus officium folum est ex fua natura semper fluere: hinc fit etiam ut in aliorum metallorum congelationibus agere nihil valeat, ejus namque natura non est durum aut solidum efficere, sed liquidum. Fluidum reddere caloris est & vitæ natura, frigiditas autem, duritiei, consolidationis, & immobilitatis naturam habet, quæ morti comparantur. Exempli gratia sex metalla, Jupiter, Venus, Saturnus, Mars, Luna, Sol, si liquefieri debeant, ignis calore fiat necessarium est, nivis aut glaciei quæ frigida funt, hoc ipfum non efficient, at potius coagulabunt durumve reddent. Statim atque metallum igne liquatum, ab eo fuerit amotum, irruens in illud frigiditas congelatum, durum & immobile per se reddit. Sed Mei curium fluere semperque vivum manere, dic quæso an calore vel frigore id efficiatur; Quicunque responderit frigida humidaque natura ( ut hactenus judicatum est) fieri rum quod à frigiditate vitam habeat, opinionis affertor hujus, naturæ nullam cognitionem habet, sed cum vulgo seductus est. Ignarum enim vulgus de quibusvis nil nisi falsum ex manifelto judicat in naturalibus, hoc etiam firmiter tenet folum quod videt carneis oculis. Quapropter est quod ab co recedat, quicunque veritatem in his cupit cognoscere. Mercurius Νn quidem

quidem ex frigida minime, sed ex calida & ignea natura vivit: quodvis etiam vivens est ignis, ea ratione; quia calor est vitæ, frigus vero est mortis occasio. Solitem ex seipso purus est ignis, pon tamen vivus, sed durus, & sulphuris tantum colorem demonstrat; velut album rubeo permixtum in eo proportionaliter. Metalla vero frigida quinque numero, Jupiter, Mars, Saturnus, Venus & Luna, suas tribuunt soli virtutes, juxta frigiditatem corpus ipfum: fecundum ignem, colorem; juxta ficcitatem, duritiem; & secundum humiditatem, ipsum pondus; item ex splendore clangorem. Quod autem sol in ignis terrestris elemento non comburitur, nec etiam corrumpitur, efficit hoc folis cum igne concordantia; siquidem unus ignis alterum adurere non potest, necabfumere, quin potius cum ad ignem accedat ignis, augetur validiorque fit in suis operationibus. Cælestis ignis utique, quem sol in terram ad operandum apud nos influit, non est talis ignis qualis in calo, nec similis nostro super terram existenti, sed ignis ille calestis apud nos, est frigidus & congelatus ignis, qui corpus est solis. Quamobrem fol per nostrum ignem superari nullo modo potest; hoc illi solum accidit, ut liquescat, quemadmodum nix & glacies ab ipso caclesti sole. Ignis igitur ignem adurendi potestatem non haber, quia fol est ignis, qui solutus in calo, congelatus apud nos existit. Aurum pariter est in essentia sua triplex, primum cæleste solutum, secundum elementare fluidum, & tertium est metallicum & corporeum.

## De calore & congelatione Mercury.

### CAP. XXV.

Ortificare vel congelare Mercurium, & postmodum in lu-Mam convertere velle, magnoq; labore sublimare, vana sunt opera, cum illa folis & lunæ existentium in ipso disparitio quædam & evanescentia tantum existant. Est enim alia longe diversa propinquiorque via, qua Mercurius parvo dispendio, laboreque minori, sine congelatione, transmutatur in lunam. Quisq; libenfer hanc artem addisceret in Alchemia tam levem atque facilem, per quam brevi tempore, solis & lunæ plurimum extruere valeret, alizque sibi tzdio sunt scripturz, promptitudines, & verba, quæ non ita leviter fieri declarant : quinam sibi foret agendum, hoc & ad hune facito modu libenter audiret, operare fic, & habebis solem & lunam copiosissime, quibus in ditissimum virum evades. Cui sic, tantisper expecta quæso donec labore sine brevibus verbis declaretur, præmanfumque tibi cadat in ftomachum, ex Baturno & Mercurio bievis extruendi solem & lunam scientia. Non est nec esse poterit unquam hæc ars inventu factuque tam rommunis, atque in scipsa facilis existit. Solem (inquam) & lunam fabrifabricandi promptitudo, per Alchemiam levior est, quam sit necessarium aliquo documento, vel scriptis majorem facere mentionem ea, que de annali nive fieri consuevit. Quotquot utique Mercurium judicant esse humidæ frigidæque naturæ, decipiuntur errore proprio ac manifesto convicti; ex sua namque natura non nisi summe calidus & humidus, qua de causa cogitur in suo fluxu vitaq; liquidus esse naturaliter. Nam si natura sua humidus esset ac frigidus, aquæ congelatæ haberet similitudinem, sempera; durus ac folidus existeret, igne quoque, ut ad congelata metalla pariter opus effet ad ipfum liquefaciendum, nullo tamen indiget, cum liquationem & fluxum habeat ex proprio calore fibi naturaliter infito, qui continet illum in fluxione perpetua, vivumque reddit, ut neg; mori,nec coagulari per se queat. Verum in his maxime scitu necessarium, spiritus metallorum septem, aut squotquot corum mixta simul in ignem veniunt, inter se pugnam agere, præcipue Mercurium adeo ut quisq; suas virtutes atq; vires in alium exerat vincendi, liquefaciendi transmutandiq; desiderio. Unus alterius virtutem, vitam & formam deprædatur,aliam natura & formam tribuit. Calore namque spiritus ejusmodi commoventur, ac pet fuos vapores excitantur ad operandum inter se mutuam transmutationem ex una in aliam virtutem, usque dum ad perfectionem & puritatem ventum sit. At quid cum Mercurio tandem agendum esset, ut humiditate & caliditate prorsum ademtis & istarum loco maxima frigiditate penitus introducta, congelaretur, consolidaretur, & omnino mortificaretur? Hoc fac ut sequitur: Sumito purum E Venerem Z. Mercurium R. T. Venerem. CXPCX Mercurium R. quibus impone Mercurium optime conclusum,& suspensum loci coagulationis medio viginti quatuot horis,id est, uno die naturali. Ad hunc modum aufertur à Mercurio calor cælestis, & per caliditatem extrinsecam, & frigiditatem intrinfecam Saturni & lunæ ( quæ funt ambo frigidæ naturæ) frigiditas ei tribuitur, unde Mercurius tandem congelari, con-Proinde notandum, frigiditatem folidari & indurari cogitur. (qua Mercurius indiget in fui confolidationem & mortificationem) sensu minime perceptibilem extrinseco, velut nivis aut glaciei, sed potius extrinsecus calidum quid apparere. Haud secus de calore Mereurij, quo fluit naturaliter, judicandum est, non esse caliditatem extrinsecus perceptibilem, ad nostrarum qualitatum similitudinem, imo potius ut maxima frigiditas apparet-Sophiftæ(gens inexperte loquax)afferunt eum effe frigidæ humidæq; naturæ: quo fit ctiam ut illum non aliis quam calidis rebus coagulare studeant, quibus tamén fluidior é effici, quam solidum esse cupiant suo damno tandem indies experiuntur. Cæterum Alchemia vera, quæ unica tantum arte folem aut lunam ex quinque Nn 4

metallis imperfectis fabricare docet, aliud receptum non admittit, præter illud quod ad hunc modum & veriffime loquitur. Solum ex metallis, in metallis, per metalla, & cum metallis, perfecta metalla fiunt: nam in aliis rebus est luna, & in aliis metallis est sol.

De plana hujus artu manifestatione.

CAP. XXVII.

Cum cælum aut sphæram Saturni cum wita currere feceris super terram, impone planetas omnes aut quos volueris, ut lunætamen nimium non adsit, sed minus aliis ejus adjiciatur. Currere permittas omnia tantisper donec cælum Saturni penitus ewanescat. Hoc pacto manent omnes planetæ consistentes ut,
ipiorum amiquis & corruptibilibus corporibus mortuis, novum,
perfectum & incorruptibile corpus induerint: hoc ipsum est spiritus cæli, à quo planetæ dicti rursum corporales ac vivi fiunt, ut
prius. Novum hoc simito corpus à vita & ex terra, quod serva
hoc est sol & luna. Habes ad hunc modum artem omnino manifestam ac integram. Si nondum ipsam intelligas, aut scias, bene
est: namita manere debet non vulgariter palamque fieri cunctis
indifferenter.

## DE GENEALOGIA MI-NERALIUM EX PARA-CELSO

Præfatio ad Lectorem.

VANQUAM ordo videtur expetere prim de generatione mineralium & metallorum tractari quam de transmutationibus: Attamen quianon dilucidius I heorica potest, quam à sua Practica percipi, è re studios forum hujus artus fore putavi, si ab opere primum aggrediantur. Maxime quia Chemia non verbus sed elaboratis rebus duntaxat adimpletur, ut reliqua omnes quotquot in usum & necessitatem hominum veniunt artes, quarum etiam habitus usu contrahitur magu quam ullu demonstrationibus. Licet ista plurimum faciant in constructionem eorum qui jam provecti sunt potius quam initatorum; Istu tamen à principio maxime prodest, manum in pa-

in pastam (ut ajunt) mittere, ac sensim ab annotativ erroribus addiscere. Siquidem absq, his nemo vel facilimam unquam artem didicit. Pariter & Chemiam assequi nullus facile poterit, qui prius in ea non errarit sapius donec probe teneat. Item nunquam ingredi veram semitam continget, usque dum à devio gressu gradum ad metam revocet, erroresque suos ab imitatione operum natura corrigat. Ab hac statim discere non ita facile suerit, cum desiciant objecta chemica naturalibus comparanda. Proinde Chemiam artificialem naturali pramittere visum, quo periclitantes in hoc opere ad mineralem Genealogiam, tanquam ad anchoram, revocemus. Quam etiam in hanc rem annestere chemicu, visum est opportunum at que necessarium.

## DE GENERATIONE Mineralium.

## CAPUT I.

Um antiquorum scripta de generatione mineralium accuratiflime perlegiflem, deprehendi ipfos ultimam illorum non intellexisse materiam, & per consequens multo minus primam. Siquidem ut cujusque rei pro be sciatur initium, finis apprime debet innotescere. Primum omnium igitur ultimam nobis materiam proponere decreyi mineralium, unde facile primam intelligetis ex qua ducunt originem. Exemplum prius adducamus ex medicina, qua morbus ab exitu cognoscendus, & non ab initio in qua nulla scientia, quod per cæcitatem introductum sit, etiam cæcum esse oporteat; finis. vero visibilis ab exitu, ad quem tendere percipitur tanquam ad scopum sibi propositum. Proinde res omnis melius cognosci non potest, quam dum optime scitur in quem finem à Deo creata sit 5 alioqui facile continget, ut ejus creaturæ Dei verus usus in abu. sum abeat. Quicunque igitur opus aliquod ex aliquo suscipit, hoc ipsum ex quo, radicitus cognoscat oportet, ut ex præscripto Dei perficiat ordine, ne propter materiæ non perfectam cognitionem, aut quandoque nullam, secus eveniat, ac diaboli potius opus efficiatur ex abusu materiæ, & instrumentorum. In rude satis exemplum sit: quid securis vel dolabra, lignumque vel alia materia quævis, in manu his uti nescientis prodest, alioque tendere Nn 3 possunt,

**{70** 

pollunt, quam in istorum vastationem: is autem in manus affumere potest ac debet qui novit ex instrumentis & materia licitum & honestum opus fabricare, quod cedat in utilitatem proximi, servata in suum usum ad que à Deo data fuit materia. Deus enim omne quod creavit, hoc infum etiam eum habere possidereque voluit, cui veram usus ejusdem rei notitiam dedit: huic applicare se debet omnis qui se vocatum ad id in propria conscientia percipit, hoc pariter addiffere, non alienum quid usurpare phantasticum à diabolo suggestum. Rerum autem ultimam discito materiam ac primam ab igne hic enim ut clavis arcam referat, ille quodvis occultum in quovis manifestum facit. Est igitur hoc loco rerum ultima fua materia, in quam per ignem funt omnino refoluta, ut tandem inter tria univerfalia prima, de quibus variis locis differui, primum acprædominans cognoleatur. Exemplo sit metallum igne dissolutum, primum statim initium suum patesacit esse mercurialem aquam, con sulphur, quoniam ejus resolutio non flagrat refinarum instar: demonstratur etiam non esse sal quia resolutionis ejus primum judicium-non est friatio præterliquationem & flagrationem quemadmodum terrenorum & lapidum esse videtur. Habet nihilominus omne metallum in se sulphur & fal, sed principem locum in eo tenet Mercurius: sic de czteris mineralibus. Verum ita vilum est Deo creare aquam elementum, & indies ex eo produci mineralia quevis ad ulum hominum, ut mater esset illorum, in qua tanquam in sua matrice mineralis ignis, similiaq; sal & Mercurius, coquerentur in metalla, lapides, ac mineralem omnem substanciam, etsi fœcus matri dissimilis existat: ad hunc modum Altissumus cuncta creavit in sua natura. ut ad aliud aves in acre, quam pifces in aquis: fic de reliquis omnibus, quæ divinæ fuæ voluntati folum committenda funt, qui facit omnia ut funt, effeque voluit ab ærerno quæ facit. Ut igitur aqua metallico suo sœtui non est similis, neque filius matri, non aliter ipfa terra lignum eft,& non lignum quod ex ipfa tamen eft:cadem ratione lapis & ferrum funt ex aqua, quæ talis fit aqua, qualis & quæ iplamet non existit, terra similiter fit id quod ipla in se non est: Sic & hominem oportet fieri, quod ipfemet non existit. In summa, quicquid in suam ultimam materiam transire debet, aliud oportet fieri quam fuit ejus principium, quodvis in suo genere varium aq; diversum, etiam ex una matre. Sic Deus in omnibus unus esse voluit item unam effe omnium primā & ultimam materiam; talīs est, ac tam admirandus rerum prienus artifex, qualis nunquam fuit antea, nec unquam fururus est alius. Ut autem de matre mineralium aqua videlicet audiftis adhuc, in fequentibus docebimus amplius male, perperam quoque scripsisse veteres illam esse terram, quod nondum vere demonfraffe potuerunt.

De.

## De ultima & prima materia mineralium.

### CAP. II.

PRimum principium apud Deum fuit ultima materia quam ipfe primam effecit, ut fructum, qui alium fructum produceret : illa ipfa habet semen: hoc semen est in prima materia. In ultima similiter mineralium materia facta est materia prima, id est in semen facta, quod semen est elementum aquæ quod resolvit, ut sit aqua. Ad hoc naturæ commisit, vel ordinavit in ea, ut materiam ultimam produceret, ea quidem est in aqua. Sumit ergo natura quod est in aqua sub sua potestate ac separatione, quodote ad métallum pertinet fegregat in metallum , quodlibet per fe ; fie de germis, lapidibus, magnete, idque genus aliis in sua natura quodque seorsim & in sua specie. Quemadmodum enim Deus tritico fuum tempus in messem ordinavit, autumnum bellariis, ac similibus in fuis elementis, haud fecus elemento aque voluit effe proprium suæ messis tempus & autumni: quibusvis quoque rebus aliis in suo genere sua præfixit fructuum collectionis tempora. Est itaque elementum aquæ mater, semen, & radix mineralium omnium, & Archeus in ipfa est is qui fingula disponit ordine quodam, ut unum quodque deveniat in ultimam fuam materiam naturalem, quam tandem homo recipit in primam fuam materiam artificialem, id est: Ubi natura definit, ibidem ars hominis incipit i nam illius ultima materia, hominis est prima: rursus corruptio naturæ per artem; hominis est ultima materia. Tam admirando creavit opificio Deus primam naturæ materiam aquam. adeo mollem substantiam atque debilem, & ex ea tamen fructum folidiffimum metallum, lapides, &c, ut ex mollitfimo duriffimum, & ex aqua ignis proveniat supra captum intellectus humani, non tamen supra naturam. Etenim Deus admirabiles soetus creavie ex ea matre ut apparet in hominibus si conspiciantur etiam in sua matre, quisque reperietur peculiaris ingenio proprietateque,non juxta corpus, at pro fua conditione complexionis.

## De agro, radicibus & arberibus mineralium,

#### CAP. III.

CReavit Altissimus elementum aquæ, ut esset tur ager in quo radices arborum mineralium ex suis seminibus ortæ sigerentur, ac inde truncus & rami protruderentur in terram, ut instralatius. Separavit igitur à reliquis tribus, ut non in aere, non in terra, neq; in cælo, sed per so liberu corpus existeret in inseriori globulo positum, ut sit supra terram, & in ista centrum habeat in quo sundatum est, tam admirando creatum ordine, ut una cum terra hominem deserre debeat, ut super aquam yelut in aliqua navi gestus

gestus ambulet, eaque potiatur : item quod mirabilius, circum globulum quaquaversum lata non decidit extra suos limites, etsi pars antipodum pendere nobis videatur, & illis nostra, nihilominus utraque supina jacet, ac tota sphæræ suæ superficies, ubivis locorum consideretur, ut si fovea quæpiam imaginetur perpendiculariter in abyssum suz profunditatis & exaltationis sui centri, fundum non inveniat, nec etiam à terra sustentatur, sed longe mirabilius quam ovum in suo cortice, quo caret omni, continetur. Generationes igitur omnium mineralium ex elemento aquæ protruduntur in terram, quemadmodum ex elemento terræ fructus omnes in aerem, ut in terra nihil præter ipsam radicem maneat: non fecus metalla cuncta, sal gemmæ, lapides, talcum, marcasitæ, fulphura, & similia quævis, ex sua matre aqua in aliam matrem fubintrant nempe terram, in qua perficitur arborum fuarum operatio, radicibus terræ, perficiuntur in aere; pariter & quæ in aquis originem ducunt, in terra prorfum adimplentur per naturamin fuam ultimam, ut illa, materiam. Hac opinione seducti veteres, quod viderent in terra metalla reperiri, non ulterius animo progressi, tam enormiter de mineralibus scribentes errare non putarunt; cum tamen ex terra nihil aliud crescat præter lignum; frondes, flores, fructus & herbas : quod reliquum est, ex aqua nascitur. Non aliter fabulari contingeret ac inepte loqui eum, quicunque asseret producta terræ ex acre sumsisse originem; quia in isto funt ac perficiuntur, cum radices in terra videat. In aquis vero mineralium radices carneis quia non vidit oculis, etiam nugabitur istas in terra defixas. Talis est Græcorum Physica, scilicet ex manifesto solum deducta, nihil occulti videns mentaliter ab experimento. Figmentum est otiosorum hominum de rebus naturalibus ex oculo garrire duntaxat præsumentium, & non operari ut examinentur occulta sub manifestis, quæ semper & in omnibus opposita sunt.

## De fructibus & messe mineralium.

#### CAP. IV.

Haud aliter quam terræ fructus omnes super terram, & in aere fuam messem & autumnum habent in sua generatione, juxta prædessinatum terminum; aquei fructus, mineralia videlicet, suo leguntur maturitatis tempore. Germinante siquidem radice minerali primum, exurgunt in suum truncum & arborem, idest in corpus ex quo mineralia vel metalla tandem producuntur, quemadmodum nux aut cerassum no immediate nascitur exterra, sed primo arbor, ex qua demum fructus generatur; natura similiter in elemento aqua mineralem edit arborem, id est corpus equeum: ista nascitur in terra, hoc est, terræ poros replet, quemadmodum

modum aerem implet ipfaterra. Ex ea demum fruchis enascunrur jutxa naturam atque proprietatem suæ speciei; ad extremitates ramorum, copiofius parciusve, ut in evidentibus contingere folet Superficialibus arboribus. Quærenda primum est igitur arbor aquea, tandem fructus ejus, disciplina per exemplum ab agricultura terræ non inepte sumta, ad hunc nempe modum. Nonnullæ vifibilium arborum suos fructus contectos edunt, uti castaneas nuces sub spinoso cortice, juglandes sub amaro viridi, & sub isto contegitur ligneus, sub quo rursum amara membrana, tandem sub ista nucleus. Itidem in mineralibus evenit; quorum nuclei, metalla videlicet, à suis corticibus, ut illi, separandi sunt. Aliænudos fructus proferunt, ut sunt pruna, cera, pyra, poma, racemi, &c. à quibus nihil separatur; aqueæ similiter aliquot arbores ausum fuum, argentum, coralla, & id genus alia metalla producunt libera nudaque, juxta conditionem atque naturam aquæ. Ut étiam à cortice cognosci potest quid in vel sub ipso latet, uti spiritus à suo corpore; non fecus in mineralibus cognofcitur metalli spiritus occultus sub suo corporeo mineralive cortice. Spiritus autem 2quei elementi corpus efficit, aliud tamen in minerali, in fructu item aliud. Quamvis igitur aurum in corpore minerali sit, nihilominus illud corpus est nullius momenti, quapropter venit ab auro leparandum ut impurum, at auri corpus est purum, igitur in minerali duo corpora, quorum unum est fructus corpus auri purum, cui spiritus ejus incorporatus est inseparabilis. Fru-Etus itaque primum ab elemento in arborem introducuntur uti spiritus in corpus impurum, & cum isto demum in terram, nobile purumque. Idiplum videtur in homine, cui duo corpora contigerunt, corruptum unum, alterum vero incorruptum, quod cum isto sit æternum conjunctum, imago Dei videlicet, propter quam potissimum differt ab omnibus aliis creaturis.

## De morte elementorum, & prasertimaqua.

CAP. V.

Oriuntur etiam elementa propter corruptionem (quemadmodu & homines) in seipsis. Ut aqua quæ suimetipsius mors
existit proprios fructus siquidem ipsa devorat ac absumit, non secus ac terra suos. Quicquid enim ex ista nascitur, iterum in eam
rediens absorptum evanescit, instar temporis præteriti per hesternas dies & noctes abeuntis, quarum lucem vel tenebras videre
nunquam licet amplius: nec propterea ponderosior hodie quam
heri, vel drachmula facta, post annos mille sub eodem pondere
semper, ut edit, absumir etiam æqualiter. Mors autem aquæ est in
ipsius proprio elemento, in magno termino & aquæ centro mari
videlicet, in quo sluvij omnium aquarum & quicquid in ipsium
dessuir,

defluit, motitur & confumitur, velut ab igne lignum. Flumina siquidem non sunt elementum aquæ, sed fructus ejus elementi nempe maris, à quo ducunt originem, & in quo vicam & mortem accipiunt.

Demorte arboru mineraltum.

CAP. VI.

Ostquam natura mineralium radicem arboris in centro sua matricis plantaverit, sive ad metallum producendum lapidem, gemmam, sal, alumen, vitriolum, fontem salsum, dulcem, frigidum aut calidum, corallum, five marcafitam, & ejus truncum, in terram protrulerit, hic per diversos ramos spargitur, quorum subfantiæ forma, ramorum acque caudicis, liquor est non in modum aquæ, non olei, non luti, neque muscilaginis, at non aliter intelligendus, quam de ligno exterra nato, quod non est terra, nibilominus ortum ex ea. Extenduntur ad hunc utique modum, ut ramus ab alio diftet intervallo duorum triumve climatum, totidemque regionum: à Germania nonnunquam in Hungariam & ultra: variarum funt arborum ejusmodi rami per totam terræ fphæram implicati,tanquam in humano corpore venæ diftenduntur in diversa membra à se mutuo distantia. Fructus vero per extremitates locustarum ab ukimæ natura materiæ protrusi, mox atque in terram deveniunt, momentanca fit ipforum coagulatio, tum demum expulso toto fructu suo moritur, hac arbor, exiccationeque prorfum abfumitur in terra suo soctu relicto, postmodum juxta natura conditionem adest alia recens. Mineralium itaque materia prima confistitin aqua, estque folum in ea sulphur, sal, & Mercurius mineralia, quæ spiritus & anima sunt ejusdem elementi, continentes in se omnia mineralia, metalla, gemmas, salia, cæteraque id genus alia,tanquam in facco femina diverfa, quæ in aquas effusa natura deinceps quodque semen ad suum proprium finalemque fructum dirigit, ac indefesse disponit juxta suas species atque genera. Hæc & similia prodeunt ex vera Physica, veræque philosophiæ fontibus,ex quibus,per admirandorum perum Dei meditativas contemplationes, oritur summi conditoris ejusque virtutum germana cognitio, in philosophantium animis oculisq; mentalibus, non minus quam carneis manifelta lux apparet, illis occulta fit manifesta. Sed Græcus ille Satan in philosophicum agrum verz fapientiz, lolium falfumque fuum femen insevit Aristotelem, Albertum, Avicennam, Rasim, idque genus hominum inimicorum Dei lucis, atque naturz, qui totam phylicam

fapientiam perverterunt, ab eo tempore quo Sophiæ nomen in Philosophiam trans-

mutarunt.

De va-

De Varsatione prima materia mineralium, pro diversitate specierum & individuorum ejm, deque variu coloribui, &c.

CAP. VII.

Iximus antea materiam primam in fua matre tanquam in facco quopiam existere, compositamque ex tribus in unum concurrentibus. Verum tot sunt Mercurij varietates, salis atque fulphuris, quot fructus & quam varij funt in mineralibus. Aliud enim sulphur habetur in plumbo, ferro, auro, &c.in saphiro, gemmis aliisque lapidibus, marcalitis, atque falibus; item aliud fal in metallis, falibus, &cc. similitet de Mercurio judicandum, alium in gemmis, alium in metallis existere, præterea pro horum compolitione diversa reperiuntur individua sub eadem specie: nam aurum quandoque reperitur aliud altero gravius, coloratius: sic de reliquis. Proinde tot fulphura funt auri, falia, & Mercurij diverfitates auri ac aliorum, quot gradus majores atq; minores, nihilominus omne quod particularitatem in ipsis recipit ex subjecto. sub universitate semper continetur unius & ejusdem sulphuris, salis,& Mercurij in universali natura mysterialiter comprehensorum. Adnæc natura pictori cuipiam similitudine comparari posset, qui ex nonnullis paucisque coloribus infinitas imagines fingit, nullam alteri similem omnino, hoc solo differunt, quod natura vivas producit, ille vero hanc imitatus, easdem repræsentat oculo, sed mortuas. Colores autem naturales omnes proveniunt ex fale naturz, in quo confiftunt, una cum ballamo rerum & coagulatione: Sulphur exhibet corporum substantiam, & ædificationem : Mercurius vero virtutes & arcana : folus Deus vitam tribuit omnibus, ut ex unoquoque fiat, quod inde fieri prædestinarat ab æterno, quod & in quo sibi complacuit voluitque sic esse omnia. Quicunque igitur corpora naturalium volet cognoscere, discatà fulphure naturali, quod inprimis optime cognitum habeat; si colores naturales, fundamentum ex fale quærat: si autem virtutes rerum scire desiderabit, arcana scruterur ejusdem rei Mercurij, cujus vires cognoscere cupit, oportet. Hæc omnia simul in unum complectitur ipia natura, separat, unicuiq; suum distribuit, aufert, coloresque delet. Considerate quæso tantillum seminis granum, nigri, vel spadicei coloris ex quo nascitur ingens arbor, producens tam admirandum in frondibus virorem, in-floribus tam varios colores, & sapores in fructibus pro multitudine tam diversos, idipfum in reliquis omnibus productis à natura, hanc in suis mysteriis tam admirandam, ac opulentam reperies, ut fatis habeas quod per totam vitam in hoc libro solo physices addiscas, omni relicta papyro. Si Deus igitur per naturam se nobis cernendum tam potam potentem, tamque sapientem præbet, quam abunde gloriosiorem se menti nostræ per sanctissimum Spiritum suum patesaciet, modo quæramus eum. Hæc est via sahutis quæ ducit ab inserioribus ad sublimiora, hoc est in viis Domini ambulare, videlicet in admirandis ejus operibus versari, & voluntatem suam,
quantum in nobis est, esseque debetac potest, exequi. Hæc mihi
(Paracessus inquit) Academia suit, non Athenæ, Parissi, nec Lutosa, Tolosaque minus, aut Dolosa quævis alia schola; postquam
dolosos multos legissem doctorum libros, ad hunc solum me
contuli, ex quo didici omnia quæ scribo scioque vera, ac ita se habere. Fateor tamen esse longe plura quæ ignoro, suo tempore tamen emersura, Deo dante. Nihil enim tam occultum, quod non
revelabitur quum volet Omnipotens. Hoc seio tamen post me
venturum unum istius scholæ discipulum, qui nondum vivit, hic
multa patesaciet.

### Denaturali dispensatore mineralium, & subministru ejus. CAP. VIII.

Uemadmodum in mineralium artificio per homines, ad ipsa cum præparandum, tum in ulum adducendum, non unus tantum, sed plures successive requiruntur, corum tamen unusquisque peculiare donum habet officij. Quidenim prodest minera è terræ visceribus eruta, præter suum separatorem, præparatorem, aut liquefactorem? quid hic rursum absque fabro? nihil item iste potest absque aliquo emtore, nec iste præter eum qui metalla novit in usum adaptare. His omnibus non indiget ipsa natura, sed suis tantum, ut sunt primo dispensator mineralium Archeus, qui ministros sub se, naturæ minister ipse hos habet, primum, qui corpoream exhibet materiam in quam cadat operatio, videlicet Sulphur minerale hujus aut alterius conditionis atque naturæ: secundum, qui proprietates ac virtutes sabricet ac operetur in præjacentem materiam, ut puta Mercurium; tertium vero, qui per compactionem & coagulationem fingula fimul coadunet in unum corpus, Sal nempe confirmatorem operis. omnia fimul in unum congesta, & in Athanore suo conclusa decoquit Archeus non aliter quam in terra femen, necdum inista folum, verumetiam inter se mutuo decoquuntur adhuncmodum. Sulphur aliis duobus fubdit corpus fuum, in quod operentur quicquid volent ac ad eum finem perducant, cui destinatum eft id quod inde fieri debet. Accedit Mercurius cum fuarum virtutum proprietatibus, hic decoquitur ex aliis duobus. Ejusmodi decoctionibus adimpletis omnium tum demű incipit operari fal in alios fibi confocios & in feipfum, primo condenfando, pollez conge.

5.77

congelando, & postremo coagulando confirmat opus ad autumnum fuum, & messem, ut nihil desit præter messorem & fabrum. Brevibus igitur totam mineralium genealogiam perstrinximus, reliquum erit ut singulorum vires atque virtutes, cum ad Alchemiam, tum ad Medicinam peculiariter ac breviter etiam audiamus, quantum de his cognosci oportet ad supradictas facultates. Admonitos interca lectores velim, uttantisper aliorum corrupte nimium de his & per somnia duntaxat fabulantium seorsim ponant opiones, donec istos videant sola papyro, & non natura do-Aos, à sibi similibus, & eadem minerva literate non experte doctis existimari solum, aliis vero tales quales etiam sunt apparere. Sin minus videre velint, refumere poterunt quod cos adhuc ponere volebam, ut faltem absque perturbatione tenebrarum mortis, vitæ naturæ lucem facilius ac fincerius pereiperent. A primis itaque mineralium principiis incipientes (quæ salia sunt) per singula discurremus in finem usque metallum videlicet.

De Circurbus asque proprietatibus salium in Alchemia & Medicina.

#### C'A R IX.

O necessitatis hominem adducere per natura voluit O.D.M. Lutabsque fale naturali vivere naturaliter nequeat. Proinde hoc opus haber in omnibus cibis. Etenim sal naturæ balsamum cft, quod corruptionem arcet calidi fulphuris cum humido Metcurio, ex quibus homo naturalis compactus est. Cum autem oporteat ista prima conditi condentia, quodque sibi simili nutriri, necessario sequitur hominem uti debere cibis ardentibus ad sustentationem sui sulphuris interni: humidis ad Mercurium nutriendum; item falsis ad fal in condenti facultate conservandum. Virtus ejus conservationis in eo maxime conspicitur, dum carnes emortuas à putredine diutissime conservat, quanto magis vivas præservabit judicare facile fuerit. Ut ad ejus genera tandem veniamus, tria potissimum habentur ad usum vitæ hominis idonea. Primum horum est sal marinum, secundum est fontanum, tertimis vero minerale. Maxime conducens fanitati fontanum est, securido loco minerale, postremo vero marinum: hoc & primum excoguuntur arte, reliquum autem à natura sola coctum est. Hoc & marinum sub muriæ naturam non comprehenduntur at illud quod excoctum est, in eam primum vertitur priusquam separatum fit ab aqua in fal coagulatum. Duæ funt igitur nobis proponendæ falis descriptiones, una de muria, altera vero de integre finito fale. Primo tamen omnium confideranda venit communis quædam cuilibet sali correctionis conditio, ad hunc modum. Ubicunque sal non intervenerit cibis, in his etiam nulla correctio,

quos quidem li stomachus receperit, decoquere minime potesty nam ex sale virtus est expulsiva, in secessium vel in urinam; quæ duo nisi conserventur in ordinato suo cursu motuve naturali, frustrata sunt omnia vitæ facultatum officia suis conatibus atque viribus expulsionis. Etenim sanguis natura propria salsus, insulsum non recipit nutrimentum, quod forte si recipere quandoque sir coactus maxima quadam inedia, hoe in corruptionem abit. Ut igitur evitetur hoc vitium, ordinatum fuit alimentariis cibis fal addititium,ne meatus naturales obstruantur, membraque suis debitis fraudentur nutrimentis. Præterea latet in sale resolutiva quædam facultas, oppilationes in poris accidentaliter contingentes aperiendi, ac per refolutionem in urinam expellendi. Namurina cum sit sal cruoris tantum, id est, sal duntaxat ex sale naturali, quod naturale cum fale microcosmico associatum per conjunctionem, fimul ambo maxime faciunt ad expelitionem excrementorum. Verum enimvero conjunctio naturalis hæc, haudquaquam probe fieri potest, nisi per justam quantitatem usus alimentarij falis temperetur, alioqui facile per oppilationem alicubi corfistunt, herentque. Quapropter cuivis medico sciru dignissimum, sali utique medicinæ jus suum inesse, præsertim ubi naturale sal expurgari cupit, ut falis paulo copiofiorem ufum præferibat, maxime gemmei, qui præeæteris omnibus facultates habet naturale hoc (al exire moliens, expellendi. Spirituum igitur salis in tribus jam allegatis speciebus operationes diligentissime sunt obfervands per usum, qui nedum in his, aut in aliis omnibus oculos magis aperir quam litera quævis, vel descriptio.

## De muria.

## CAP. X

Uperrime duarum falis descriptionum feci mentionem, mariæ videlicet, atque sicci salis. De muria primum est quod sciatur, huic inelle vires maximas exiccandi quascunque super-Auas humiditates, imo plus una hora quam ficcum fal uno mense valeat; quamvis etiam istud reductum sit in muriam, non tamen potest unquam præstare quod naturalis, utpote humidam curare podagram, hydropisim, humidosque tibiarum quoscunque tumores aliosque, ac fummatim leprofos liquores non naturales confumere, si postquam à calore suo temperata fuerit, ut æger insidere tanquam balneo queat absque læsione. perfectionis experimentum ovo in ipsam injecto fit supernacante. Animadvertendum tamen est, ejusmodi balneum nonnisi obesis matura proficuum elle corporibus, matie tamen attenuatis à natura, minime confulendum, quod nimium exiccet. Si forte post unam-aut alteram balneationem redirent humores, in iis locis commo-

575

commorari, quibus muriarum & salis ejusmodi fiunt decoctiones, consultissimum erit.

De fale ficce.

C recorum falium funt variæ species, un communium cibariorum, gemmeorum, lapideorum, terrenorum, & per conos congelatorum, quorum omnium communem notato virtutem. Quodlibet istorum admixtum sulphuzi ac vulneribus applicatum, cum in emplastri modum, tum in lotionem, illa tuetur à vermibus, quos etiam jam antea innatos pellit, ut non nascantur amplius. Etenim sola mundatione media, natura per se nullo alio interveniente medicamento sanat vulnera, nisi venenata complexio quapiam sit obstaculo quo minus libere naturale balsamum operari queat. In ejusmodi falibus etiam ulcerum cura non exigua confiftit, scabierum omnium ac similium, si resolvancur in balneis; muriæ vires tamen longe funt potentiores, quæ falibus ctiam in ipfa dissolutis adaugeri possunt ad externa multa vitia curandum, alopeciam, & id genus alia, maxime si salia hæç per additionem correcta funt, aut viribus aucta ad hunc modurn Salis ficci, & falis uring ana quantum voles duabus horis un calcinentur, & postmodum resolvantur muria, vel per se humido frigidoque loco, muriam exhibebunt artificialem paulò minus validam naturali, in chirurgicalibus extrinsecis curis, verum in aliis ut intrinseeis longe debiliorem. Salia quæ dicha funt, in nullis aliis rebus invenientur unquam, etfi decoquatur ex istis alcali: hoc non est simile sal antea narratis, sed alcali rerum naturale fal corporeumve dicitur, quod à falibus nutrimentorum alitur in humano corpore, vel à præcedentibus ficcis etiam, & mazime nutritivis. Ad Alchemiam verò fit aqua salis ex ejusmodi salibus calcinatis in spiritum prolecta, quo solvitur aurum in oleum, ac ab eo separatur, ut maneat optimum ac potabile, vel poculentum aurum. Antequam ad finalem istam executionem deveniat, nihilominus ut audivimus refolutum, aurifabris ad argentum,& ferrariis fabris ad ferrum inauranda, præclarum est artificium, constansque the saurus, modo per chemicam artem illud præparare norint. Notandum etiam de puro sale per naturam Colam congelato, vel in conos, vel in fal gemmæ, hoc ad argenti cimentationes communes maxime congruere, malleabile metallum reddit præter confuetas ignitiones. Idiplum efficit

in cupro per cimentum in regulum

ueto.

De fa

### De sale ustro.

CAP. 'XII.

Est & áliud falis genus quod nitrum dicitur, compositum na-turaliter ex naturali corporum animalium sale, & salibus nutrimenti simul in corpore conjunctis, à quo jam unum ex duobus facto superfluitas in urinam decocta, & in terram decidens coquitur iterum suo tempore, magis ac magis uniuntur, ut inde sal unicum atque perfectum refultet, chemistica separatione per decoctionem artificialem à sua terra, in conos vel glebas apparens manifeste clarum & perspicuum : si benè separetur à superstuo sale nutrimenti nondum ab animali concoctione digesto, quum in urınam expelleretur. In Alchemia præsertim hujus usus est frequentissimus. Recentere supervacaneum foret, quantam in co violentiam experientia prima perniciolissimo eventu, compositione cum sulphure, demonstrarit in pulvere bombardico, è qua terrenum fulgur meritò vocari posset. Non aliter ex sale liquoris terræ, quod naturale balfamum est universale, quo res omnes conduntur in sui compositione, tandem ex isto particulari per resolutionem rerum in terramiterum revertenti, nascitur ut supra fal unicum, quod postea per poros terræ colans in congrum glacici formam coagulatur adhærens petris, unde nitri somen in sal petræ commutavit. Neutrum tamen ad internam medicinam usque adeò idoneum, nisi ad conciliandam obesis corporibus maciem, nec sie quidem admodum tutum remedium, niss cum fale eupripermisceantur duo vel triaper extractionis opus, & in unum conveniant ad fuum ulum.

### De Sitio salis nutrimenti.

#### CAP. XIII.

C Al omne cibarium quod à stomacho digesti non fuerit, & per expulsionem devenerit in intestina, nisi transitum faciat, colicam, iliacamve passionem generat curatu præ cæteris dissicilmam. Corroliva fua natura nonnunquam intestina perforavi, ut ex anatomia visum est. Si tamen in stomacho manseris inexpulsum, orexes & arturæ, nec non aliæ plurimæ stornachi paf siones exorluntur in orificio. Evenir etiam aliquando, ut salindigestum in venis mesaraicis constipetur & coaguletur in granula, unde gravissimæ prodeunt ægritudines incognitæ, neduminhis. verumetiam in aliis totius corporis partibus, & præsertim ca quas urina fuum habet emunctorium. Defalium speciebus, vitiis, & virtutibus dictum sit hactenus, jam ad aliud minerale magis veniendum est sal, quod vitriolum nominatur, præ cundis alis, omnibus cum in Alchemia, tum in Medicina præstantissimuns DU

#### De Gitriolo.

#### CAPUT XIV.

7 Atura producit è terræ visceribus genus quoddam salis quod vitriolum nuncupatur, tantarum virium atque virtutum, ut vix unquam fatis à quoquam describi valeant. In isto siquidem perfectæ curæ consistunt ictericiæ, arenæ, calculi, febrium, vermium, caduci, ac plurimorum aliorum id genus curatu valde difficilium morborum ex oppilationibus ortorum, ut infra latius... In utraque facultate medicinæ videlicet, & Alchemiæ, mirandas operationes, ac varias pro modo sux præparationis efficit. Ex eo namque,tamquamex ligno uno variæ fabricantur imagines, varia pariter parantur medicamenta præstantissima, cum ad internas, tum ad chirurgicales curas, uti capitis tineam, lepram: in fumma quicquid alia non possunt præstare præ debilitate virium adversus morbos, id omne tollit à fundamento vitium extirpando. virtutes ejus cumprimis cognoscendæ: nonnullas crudum existens patefacit, alias in aquam reductu, calcinatum alias, atq; alias in oleum viride redactum, informa olei rubei alias, item alias in albi habet olei forma; toties novàs induit virtutes, quoties aliam formam à præparatione recipit. Supplere folum potest pro quarta parte morborum, & pharmacorum omnium a'dhuc excogitatorum. Non est opus igitur vero medico huc atque illuc oculos ad diversa circumflectere, sed instar pudicæ virginis in terram habere defixos: in hac enim sub pedibus longe plus virium opumque hoc in thesauro naturæ, quam India, Ægyptus, Barbaria, Græciaque ferant, inveniet.

## De freciebus Girrioli & examinibus ejus.

#### CAP. XV.

TAm variæ funt vitrioli species, quam fodinæ de quibus eruitur, aut fontes. Examina pariter diversa fiunt ejus majoris vel minoris præstantiæ. Primum hoc esto; si laminam serream præter ignem in cupri colorem tingat, quo altius, hoc judicatur melius; verum istud est levissimum inter alia. Secundum, ubi crudum administratum per os intro assumptum vehementer pellat præ aliis vermes intestinorum, quo vehementius, eo melius in-Tertium est, quum ferrum in cuprum transmutat, medicina. quantò perfectius ac citius; tantò præflantius habendum in utráque facultate: plurimum enim affinitatis est inter hæc duo meralla. Nec admiranda res, cum per aquam boracis ex phimbo pariter fiat argentum vivum. Sunt & alia cachimiarum genera quæ metalla convertunt, & præstet ista fons in Hungaria vel-torrens potius ex vitriolo ducens originem, imò tota ejus lubstantia vitriolum

vitriolum exifit, cui ferrum quodvis injectum in ferruginem con sumitur, quæ postmodum follibus & igne reducitur in optimum cuprum non retrogradum. Quartum examen est, quum ejus coleothar rubeum igne vehementissimo constatum per se cuprum exhibet, istud in medicina debilius, at in Alchemia præssavistimum existit. Non sunt præssavendi colores Quod omninò coeruleum, non æquè validum si medicina, ac illud quod sub ecidem colore rubeas savaque maculas admixtas habet. Quod caelestis si pallidi coloris, apprime sumendum est in olei viridis & albi preparationem. Illud verò quod in rubeum aut obscurè slavum colorem tendit, optimum est ad rubeum oleum ex eo parandum. Postremum examen est, ubicum gallis atertimum atramenum, ac obscurissimum esticit, hoe præ exteris eligendum. Ab exame nibus igitur species numerantur.

De Girrusibus querioli in medicina, crude Sel calcinati. C. A. P. XVI.

D gravillimos stomachi dolores, & ægritudines ex inordina-Ti cibi potusque sumptione provenientes, velad ejus malan digestionem, crudum & exhibitum quantitate sex cometz vd guttarum trium, puta granorum trium, debilibus in vino velin aqua, robultioribus in vino deltillate, radicirus omne viniumespurgat furfum atque deorfum pellens. In arcanis vocatur vitrio-Inm grillus, vel grilla. Non elleborus, non colloquintida, neque diagridion æque vehementer purgant aut perfecte curant ac iftud, nec vermes pellendi facultatem habent. Est etiam ad caducum, inter curandum, præ cæjeris optima per vitriolum purgatio. Ejusmodi proprietates à duplici natura fibi contigerunt, acetoliratis videlicet, atque salsedinis, quapropter aliis multò nobilior medicina. Colchotar ejus aut ut vocant caput mortuum rubeum intro non est assumendum, nec nisi ad chirurgicales cura idoneum, ad ulcera putrida pro primo gradu malignitatis, oleum verò sumendum, ad illa qua secundum atque terrium attigerunt. Ejus virtutes medicinales aliis de medicina libris continentur, ut in fasciculo flosculorum Paracelsicorum; hoc loco folum ea tractare proposucramus atque in unum congerere, qua ad Alchemiam transmutatoriam faciunt, etfi nos quandoque medicinalia digredi cogant à proposito, Proinde videndum quid in chemicis præser vitriolum, ultra ferri transmutationem in cuprum, ut supra diximus, cujus etiam formulam ponere primo vifum est. Quanquam non ita arduum est opus arque serum in aurum transmutare, Deus minora palam vult fieri prius, majora pantisper occulta manere, donec Helias artis adveniat: habent snim artes omnes quæque fuum peculiarem,ut in aliis intelligen-

Digitized by Google

dum.

dum. Sumatur itaque limaturæ ferri nullo alio permixti metallo, libra una, Mercurij libra femis , affundatur aceti acerrimi menfura una, vitrioli quarta libræ parte, cum unica uncia & femis armoniaci falis injectis, bulliant firnul agitata continue spatula lignea, confumto aceto recens affundatur atque vitriolum: post horas dùodecim ferri maxima pars transmutata Mercurium ingressa, separetur cum Mercurio prorsum à reliqua ferri parte non transmutata, per ablutionem, & Mercurio per corium expresso, manebit amalgamatis pafta, quæ reducta per ignem puriffimum cuprum exhibet. Hujus uncia semis, cum æquali parte argenti, katim permifectur, sedecim gradibus retentis, licet non fixis, in regali tamen fixibilibus, ut artifex industrius inde mediocre lucrum habeat ad victum & amictum. Fit etiam vitriolum ex Venere soluta per aquam fortem, & granulata, quod non amplius in cuprum redit; sic etiam ex vitrioli colcothare sit Venus ( ut supra in examinibus) que non reducitur in vitriolum per se, nisi per peculiarem aquam. Viride similiter æris gradatissimum vitriokum exhibet spagiricum. In vitriolo tanta tamque potens tinetura delitescit, ut vix cuiquam non experto credibile sit, benè quidem ci qui intelligit ejus arcana. Quoties utique oleum vitrioli cum oleo Mercurii miscerur, & simul ambo coagulantur, in lapidem transcunt mirandæ tincturæ conditionisque saphiro per similem. Abiolutis falibus ad fulphura veniendum est.

## De sulphure traplics mineralium.

## CAP. XVII.

R Elina terræ propriè vocari debet sulphur, in quo virtutes in-numeræ delitescunt, in utraque facultate, crudum tamen in neutra validum. Arcanum folum ejus ab impuritatibus vindicatum ac liberum operatur admiranda: lotum prius in albedinem excellentem eam quæ conspicitur in nive, per Isopicam artem. Tam diversas virtutes, quam varias habet origines. Quodibet en nim metallum aut minerale, aliud ab alio fulphur in se continet. Ut supra diximus ad similitudinem castanears & nucum, mineralia pariter suis involvi corticibus, in nucleo tamen præstantissimam latere virtutem, quæ ab externis nutritur & fustentatur; hoc loco de sulphuribus intelligendum intimu illud esse quod præcellit, embryonatum spagirice dictum ab origine specifica, ut sulphur embryonis auri, lapidis, &c. Sulphur externum in quo latet embryonatum, nobis est minerale. Est & tertium genus, quod ex nucleis mineralium vel metallorum extrahitur, quod non melius quam animatum & spagiricum ab arte vocari potest: quodque cuique sibi simili venit applicandum in utraque facultate. Vel ut melius intelligatur, primum fulphur univerfale, quod refi-

nam terræ diximus, tanquam matrem vel patrem aliorum fulphurum, minerale vocamus: fecundum est, ubi hoc speciem induit metallicam aut mineralem, tum demum embryonatum; tertium quod ab istis repurgatur, spagirice purum existir absque superfluitatibus, sulphur apimatum. Embryonati sulphuris duæ notandæ conditiones, una ex fixa volatilis fit, altera purus est & vivus ignis, invisibilis & visibilis utraq; in similé consummatione transit ligni videlicet, ac morbi. Embryonati fulphuris extractio fit, vel per sublimationem, aut per descensum. At aliquando non usque adeò permixtum aliis à natura reperitur, ut propter nimiam subtilitatem ignem in hujusmodi præparationibus sustinere nequeat, aqua forti venit extrahendum à suis mineralibus corporibus & coagulandum. Hoc omne juxta veram concordantiam segregatum, in se continet auream naturam, quapropter in Alchemia præcæteris expetendum, quod fixationem facile recipiar, imò fixat in cimentis aurum, in aliis metallis nondum maturum aut volatile. Frustra tamen quæritur aurum ex co, nisi prius insit à natura : nullum continet argentum, sed aurum solum; unum altero magis, ut in embryonato Veneris, talci rubei, marcasitæ aureæ vel ferreæ, quæ raro carent auro. Quicunque tamen his manum applicare volet, plurimum memineritac notet, ut separet ejusmodi sulphur' ab auro maxima cum industria, ac tamingeniose, ut auro nihil depereat. Multis hoc loco subventum esse posset, verum est quod sileam. Et nisi ex diametro pugnaret contra Dei voluntatem, omnes ex æquo ditescere, brevibus admodum verbis adhuc, multorum optatus adimplere foret facilimum. Cum tamen divitiæ pauperes à vera semita prorsum abducant, humilitatem ac pietatem adimunt, quarum loco superbiam & elationem adferunt, fimul & petulantiam cum incontinentia, tacendum est potius, indigentiam pro fræno hujus farinæ pauperibus & avidis opum relinquendo. Ut'ad minerale sulphur veniamus, Dux artis eò suos milites adduxit, ut confiderarent ex muliere nihil generari posse fine viro suo: viderunt igitur artem esse patrem qui cuncta disponit. Hic spiritum transmutationis adhibuit, quo minerale sulphur oleo lini conjunctum est, & inde per decoctionem hepatis vel pulmonis forma guædam refultavit, & ex eo postmodum liquor duplex, unus lactis instar albus, densus, & oleosus; alter ut oleum valde rubeum spissum ut sanguis, ambo simul ut neutrum tamen alteri permixtum fuerit; albus liquor in fundo subsidit, altero superius, rubeo videlicet innatante. Ultra progressum est, ut ex albo fieret ad album tinctura, sed frustra tentatum fuit: hoc scio nihil ex eo factum extitisse, nec unquam fieri posse, quod inanis sit ac inutilis materia quædam ad hanc artem. Verum crystallus, aut berillus omnis in eo suo tempore positus, & in co manens ut mini-

minimum tribus annis, in hyacintho fimilem lapidem transmuta. tur. Item rubinus à parura non usque adeò coloratus, tam clarus & perspictus reddirdf successuremporis, ut noctu luceat instar naturalis carbunculi, ac ubique positus absque lumine reperiri queat. Exhyacintho pariter fit, nec non faphiro cœruleus color augetur supra naturam, cum interserta viriditate translucente. Multarum aliarum est gemmarum tinctura præstantissima, pariter & lunæ, quæ in ipso posita nigrescit, calcemque solis ponit,. licet non fixi, donce terminum compleat suæ perfectionis; de hoc satis, Quisquis in hac tinctura volet operari, primum discat ex alchemia præparationes cum industria perficere; est enim præ cæteris omnibus ferè chemicis operationibus paratu difficilima. Tantum de coloribus præstat hoc oleum: in majoribus autem virtutibus non ita credendum est facere, quod in ipso coloris tinctura fit duntaxat, & non virtutis. Nonnulli ex metallis etiam tincturas elicere conati funt, verum fefellit eos opinio, caufam hoc loco ponere minime convenit. Hoc tamen est certissimum, quicunque solis tincturam habuerit, auri corpus ultra naturalem gradum poterit adducere, hoc est, à viginti quatuor in trigesimum fextum, & ultra tam intense ut altius ascendere nequeat, constans nihilominus, fixumque maneat in antimonio, & in omni quartatione. Sulphur etiam lunæ fuum corpus in tantum gradum exaltat, ut Venus cum æquali hujus lunæ pondere iudicium acquirat lapidis Lydij. Sulphur Veneris cuprum fixat ut fulminis examen sustineat, non tingit tamen; cum sulphure Saturni in optimam chalybem: cum sulphure Tovis tanquam ferrum optimum. Item stannu sulphure figitur etiam ut fulmen sustineat, & suo Saturnus confirmatur atque fixatur, ut nullam cerussam vel minium, neque spiritum de se præbeat amplius. Sulphur verò Mercurij suum corpus malleabile reddit ut Veneris ignitionem patiatur, at cineritium non. Sulphur item folis tingit lunam, sed non fixat. Fiunt etiam transmutationes aliorum sulphurum in aliud quam proprium corpus injectorum, at non eo res pervenit, ut optatur. Notandum interea fulphur expertissimum operatorem,& non prælumptuosum putatitiumve requirere.

# De arsenico ad Alchemiam usurpato. CAP. XVIII.

Ulod arsenicum de genere sulphurum potius, quam sit Mercuriorum, statim post sulphura subnectere visum est. Nonnulli chemistæ veteres, Sophistæ potius, chemistica laborantes icteritia, id est, auri cupiditate turgentes, ac slavi ramquam hydropici, videntes in arsenico tincturam albam Veneris, & rubeam in calaminari lapide, credentes quoque in istis verum arcanum contineri lapidis, electrum album & rubeum existimarunt argentum & aurum, donec per examina contrarium experti funt, vanum opus videlicet. Nec eo contenti, progremum fecerunt obstinatissimum ad fixationem ut pervenirent, ac tantisper dum nulla domus, possessio nulla reliqua sibi manserit miseris, transmutationem in se potius expertis quam in metallis. Quid mirum? absque judicio cognitione que mineralium & metallorum opus hoe aggreffi funt, quod & hodie maxima pars operantium in hac arte adhue facit. Ab eo tempore quo electrum, ab antiquioribis inditum nomen, venit in oblivionem, ruina mox subsequuta est corum, qui nomen hoc in aurum & argentum ficticia mutarunt, id est, modernorum chemicorum perditio. Electrum autem at definiamus, est metallum ex alio conflatum arte, non amplius illi simile ex quo factum est. In exemplum: Arsenicale metallum juxta ritum præparationis metallica paratum, cum Venere cimentatum, pro more folito, cuprum totum in electrum album convertit cupro suo vilius : quid opus est igitur magnis sumtibus depravare metalla? Nunquid melius cuprum fuerit in esse naturali suo relinquere, servata pecunia, tempore laboreque ad utilius opus etiam applicatis? Veteres electrum proprio nomine vocarunt, recentiores argentum falfo dicunt, veteres ex eo damnum non retulerunt, quod iplum electrum cognoverint, moderni quià nullam habent electri notitiam, jacturam faciunt suarum, facultatum, laboris, arque temporis. At cum errores in Alchemia se semper fulciantur, co ventum est, ut arsenicum fixari tentatum sit reverberationibus arundinis aliquot leptimanis, aliisque : fa-Aum inde ut arsenicum in coralli formam rubeum durum ac fragile devenerit, nullius tamen ulus in Alchemia præterquamad electrum, uti supra. Deinceps per descensum præcipitationemque, nihil aliud quam suis calcinationibus effecerunt. Sic obstinatos homines in Alchemia decipi contingit, qui non omnia penitus & à fundamento fuarum impolitionum artis vocabula intelligunt exactiflime. Verum est arsenicum propria sua natura continere aurum, quod per industriam Arnsta nonnunquam separari potest in cimento, vel projectione, vel alias in argentum, cuprum, vel plumbum, attractione, non propterea sequitur hoeper fuas operationes atque tincturas productum effe, sed quod antes inerat, per separationem duntaxat, velut ex sua minera solet, oreum est. Plerumque aureum reperitur, nee nisi rarò admodam earet auro, ut alia multa. Hactenus de arsenico quod sciamo aut scribere decet; quisque nomen ejus optime scrutetur prim digenterque ut intelligat, alioqui facile fequitur maximus error

in utraque facultate, qui tandem ab eventu

palam fit.

## De argente viva. CAP. XIX.

A Biolutis salibus & sulphuribus ad argentum vivum perveni-I mus. Hoc non probè metallum dici potest, sed aqua potius metallica, verum ca ratione metallum esse dicitur, quia per Alchemiam in solidam substantiam, & in colorem adducitur metallorum nonnunquam fixam, aliquando verò non fixam. cognosci potest, esse primam Alchemistarum materiam, qui possunt inde fabricare aurum, argentum, cuprum, &cc. ut in examine persistant: item fortassis stannum, plumbum, & ferrum etiam; etenim admirandæ naturæ est, nec nisi maximis laboribus perscrutabilis. In summa sele manifestum facit, esse primam materiam Alchemistarum in gradibus metallicis, atque maximum arcanum in medicina. Est aqua non madefaciens omne quod tangit,& currens animal absque pedibus, graviffimum præ omnibus metallis. Constat ut singula ex sulphure, sale, & Mercurio. Primam & ultimă in liquationibus metallorum patefacit materiam. in eis præsertim quæliquescunt præter ignitionem à colore, & in aliis à fluxu

## Pe cachimiis & corporibus imperfectis.

#### CAP. XX.

Liud genus habetur mineralium corporum, quod non eft fa-Inum, neque metallum, sed benè metallicum, ut sunt marcasitæ, chiseta, rubea & alba, antimonica perfecta & imperfecta, ar- 1 senicalia, auripigmenta, talcica varia, cobleta, granata, gem-Sunt inquam metallica, cum primam materiam memea, &c. tallicam habeant potissimum, & ex tribus primis metallicis ducant originem, ad quæ confugiunt, & eis incorporantur metalla, ut aurum, argentum, cuprum, ferrum,&c. Verum quia simul incorporatur cum eis inimieus metallicus, non nisi per Alchemiam ab istius tyrannide vindicata separari possunt. Varij sunt inimici tales, qui latrocinium excercent adversus metalla, non fecus ac si quis refugium apud socium quærens, in ejus domo deprædetur,neceturque ab codem cujus implorabat auxilium. nulla dictorum consistunt potissimum in sulphure, ut marcasite, chiseta, cobleta: alia quidem in corpore Mercuri), ut arsenicalia, auripigmentalia, antimoniaca, &c. alia verò in fale, ut omnia talcica. Marçalitarum duo colores habetur albus & flavus, juxta metallicum

tallicum sulphur imperfectum, in ipsis ordinatum, quod eo sit opus ad multa. Metallum ex cobletis fit imperfectum, hoc liquefactionem patitur ac fluit, nigri coloris est magis quam plumbum & ferrum, nullius tamen splendoris nitorisve metallici, malleum admittit non usque adeò multum, ut inde quid fabricari queat, ejus ultima materia nondum est reperta, neque separatio. est dubitandum quin sit promiscuum genus ex mare & sœmina, velut in ferro & chalybe, sed ut ista simul perfecte cudi nequeunt, usque dum separationis artificium inveniatur. Habetur & aliud fimile zinchinum appellatum, non vulgariter adhuc notum, peculiare genus, in quo varia metalla comperiuntur adulterari, liquabilis natura, non malleabilis, colore multum ab aliis differt, cujus ultima nondum etiam est reperta, in sua præparatione tam mirabilis ferme ac ipse Mercurius, alterius permixtionem refugit, peculiare genus admitandum in mineralibus. Grana reperiuneur etiam in tortentibus metallica, granata propter formam exteriorem dicta, liquantur ac malleum sustinent, in nullum tamen instrumentum fabricabilia; horum proprietates sciri nequeunt, inili quandoque per Alchemiam detegantur: multa continent adulterina metalla, ut argentum & aurum, ad illa, tanquam ad cuprum & plumbum solent, confluentia. Consistunt ex crasso quodam sulphure. Alterius generis granata nonnulla sunt perspicua, instar crystalli, quibus inest aurum & argentum.

De metallu à natura absolutiv, persoltu & impersectu, & primò de Saturne Vel plumbo.

## CAPUT. XXI.

S Aturnus omnium nigerrimum & crassissimum corpus obtinuit, Mercurium similem, & sal præ cæteris maxime susibile. Per corruptionem facile reducitur in suum spiritum, in cerussam albam, slavam, in minium, & postremo in vitrum ut reliqua. Stannum sit ex sulphure albo sixo, & sixo sale, sed ex Mercurio non sixo. Et quia corpore sixum est, non in Mercurio, leviter metallicam susionem amittit avolante spiritu per ignem, quo quidem absente, non est amplius metallum, sed corpus evanidum. Ferrum & chalybs sunt ex non liquabilibus sulphure, sale, & Mercurio, contrariis stanno & plumbo. Coagulatur in omnium durissimum metallum, seipsim desponsat, id est, reperiuntur in uno duo metalla, chalybs mas, & sæmina ferrum, quæ separari possum in suum usum, utrumque seorsim. Aurum generatur ex purissi-

purissimo sulphure summè per naturam sublimato, & abomnibus fecibus atque spuriis repurgato, ad tantam diaphanitatem exaltato, ut nullum inter metalla corpore possit altius ascendere. Sulphur hoc est una pars auri materiæ primæ, quod quidem si possent Alchemistæ habere, ut etiam in arbore sua radiceque benè reperibile, meritò gaudere possent; nam est verum sulphur philosophorum ex quo fit aurum, non illud alterum ex quo ferrum fit cuprum,&c Hic est scrupulus sui universalis. Ejus Mercurius etiam est à natura tumme separatus ab omni terrestri & accidentali superfluitate, seorsim in suampartem Mercurialem, & in extremam perspicuitatem transmutatus, qui philosophorum Mercurius, est secunda pars auriprimæ materiæ, ex qua aurum nasci deberet velut ex rosarum seminibus rosa, ad summam claritatem crystallinam sequestratum, ac depuratum ab omni salis acredine, acerbitate, acetolitate, aluminolitate, & vitriolitate, ut nihil penitus adhæreat ipfi jam in fumma luciditate ac diaphanitate liberè jubilanti. Histribus in unum convenientibus decoquitur aurum in massam non tamen semper unius & ejusdem conditionis vel gradus. Natura siquidem exhibet gradus auri trigintá duos, qui tamen in arte viginti quatuor fiunt in lummo gradu perfectionis. Hujus rei caufa est, quia aurum in arbore sua nutritur, velut in suis vacca pascuis, vel Epicureus in sua popina penuarioque; mox atque horum alterum extra pascuum suum venit, macrescit: non secus evenitauro, statim atque sit materia prima hominis, octo gradibus diminuitur. Verum ejusmodi pascua quandoque pejora sunt, quo fit ut pejores etiam auri gradus vel pauciores fiant, utque naturæ lupremus à viginti fex, ac decem in arre descendat. Accidentia vel potius incidentia astrorum, aut elementorum nonnunquam auti generationem impediunt, ut natura fiar rudius intractabiliusve: sed ponderum piæsertim inæqualitas primorum trium, ut salis nimia portio pallidius efficit, nimio Mercurio plus justo flavescit, copiosiore verò sulphure nimis rubicundum redditur. Apud naturam æquè atque apud homines per impedimenta incidunt errores, qui tolli possunt antimonio, cimentis, & quartationibus, Cæterum in sulphure nihil aliud quærendum quam corpus, in sale confirmatio, sed in Mercurio virtus omnis, proprietas, essentia, & medicina, quæ non in aliis existit ut in isto, sed velut in mortuo corpore spiritu carente, in quo nonnihil adhuc elementarium virtutum, prout in aceto reliquias ignis vini, vires adhuc fervare confumentes & corrolivas, non tamen foventes, experimur ut in vino, neque confortantes. Res naturales judicantur in manifesto ex quatuor elementis componi, sed in occulto res aliter se habet:

596

componenter enim ex tribus dictis tantum communem inter fe magnetem habentibus, qui in decoctione præparationis ad se trinitatem essentiz trahit. Veteres physici statum esse vocarunt, quia trinitas statum unitatis acquirit, in qua quiescit naturalis motus de gradum sistit. Verum quartum esse (non elementum) meritò dici deberet illa magnetica virtus, que medicinam attrazit in Mercurium, in quo eriam reperitur: in ultima sepatatione ramen Mercurius de suo pondere plurimum amittir. Istis omnibus ad hune modum à natura dispositis, aurum exerescit in arborem, à radice primum per truncum in suos ramos & locustas exrensam, in quibus flores enascuntur (ur supra terram videtur) quibus etiam evanescentibus, non semper fructus in locustarum ettremitatibus reperitur, sed quandoque aliquot centenis passibus profundius in arbore, aliquoties in media, vel aliquot gradibus verfus terræ fuperficiem. Accidere nonnunguam solet, ut nihil enascatur præter Mercurium, ubi hic per superfluitatem alia supprefferit: si verò salia dominabuntur corrosiva sua natura, tanquam vermes, arborum flores exedunt: dominio fulphuris cuncta comburuntur, velut supra terram ardore nimio solis: prum fit ex spadiceo sulphure, sale rubeo, & flavo Mercurio cotis in metallum. Hoc in se masculum suum continet, id est, scoriam, quæ si reducatur rursus in metallum suum, postquam separata est, in cuprum redit masculmum, quod amplius non corrumpetur, & fæmina de setiullas scorias præbebit: malleatione fusioneque non aliter inter se differunt, quam chalybs & ferrum, & ad eundem modum etiam separari possunt, ut inde duo diversa metalla fiant. Argentum ex albo fulphure, fale, & Mercurio componitur, à natura in summum gradum puritatis ac diaphaneitatis præparatis atque fixis, proxime polt aurum in cineritio, sed non in antimonio, non in cimento regali, neque in quartatione. Fixionis differentia inter aurum & argentum, cognoscenda venit ab eo, guod aurum est masculus masculeas vires habens fixissimas; argentum, ut fœmina debiliores. Unius & ejusdem funt materiæ primæ,nec aliàs colore fixioneque differunt, quam mas & fæmina. Sunt igitur numero septem metalla tantum, excluso etiam iplo Mercurio, ut Aurum, Argentum, Stannum, Plumbum, Ferrum, Chalybs, & Cuprum, quod postremum licer marem & forminam in se contineat, cum simul ambo tamen cusa veniant in usum, & non separentur à natura, ut chalybs & ferrum, prouno habentur, quod etiam eandem malleationem habeant æquètra-Chabilem, non separantur vulgariter, niss chemice ad usum artis id fiat. Notandum etiam non semper in metallis, marem solum absque sua fœmina seorsim à natura productum inveniri,

ut au-

MINERALIUM.

ut aurum, argentum, ferrum, & chalybs, quodibet pet le; verum sepenumerò simul ambo, uti aurum & argentum in uno metallo, pariter chalybs & ferrum simul, stannum & plumbum, ut neutrum tamen alterum impediat, imò per se non separentur. Nonnunquam etiam adulterina reperiuntur metalla, ut aurum & argentum aliis ob suam subtilitatem admixta naturaliter, prafertim cum plures diversaçue materia primae concurrunt in unum corpus, uti videmus super terram, varios fructus infinites per unius truncum arboris.

#### CONCLYSIO.

Aximè accellaria fuit igitur generationis mineralium materalis appolita tractatio, qua probè cognita facilius untelligatur, quidnam priore parte regeneratio fit metallorum artificio chemitico facta. Sententia fiquidem est omnium in hae arte philosophantium, inprimis artificem istius professionis imitari naturam in omnibus exactissimè debere. Proinde quid, & quemadmodum ipsa in terræ penetralibus operatur mineralem ecconomiam exercens, qua materia, quibusque utatur instrumentis, dictu pariter opus suit, & intellectu. Quisquis hae via non intellexerit, alia minimè perveniet eo, quo tendit cius animi conatus. Non tantum igitur discipulus artis quam

conatus. Non tantum igitur discipulus artis quam naturæ qui rem tam arduam & arcanam scrutatur, fiat.

F. I -N I &

TRACTA

## TRACTATUS VARII, DE VERA PRÆPARATIONE ET

usu Medicamentorum. Chemicorum.

## PRÆFATIO,

In qua de Philosophiæ nostræ dignitate & excellentia agitur.

I quis considerare vellet, humane Lector, Meditna originem, non à Machaone, non à Pedalpie, non ab Hippocrate, minusve à Galeno repetet. Altius nobis affurgendum est: Ejus origo etiam fupra Chironis, imò Apollinis ipsius tempora, quarenda est. Igitur d gos maxime nos referamus, qui atatem vita longisiman vixerunt. Quales erant Adam, Henoch & catering Hi omnes natura scientiam à Deo edocti, Medicina perfetan agnitionem habuerunt. Qua invalescentibus percarin paulatim extingui copit : & in eas tandem tenebras deduta est, quibus eam involutam hodie cernimus. Et ipse quiden primus parens nomina rebus omnibus, jubente Dee, & mspirante,imponens,rerum omnium se peritisimum predidit. En illa autem rerum non externa tantum sed pair tißima cognitione, Medicina descendit. Nos verò vere Medicina principium à patribus ad ipsum rerum opificemitadicina Dei feramus. Altißimum creasse Medicinam de terra, & boninibus dedisse scientiam, ut altisimus honoretur in mir libus sus facra pagina docet. Est enim Medicina nome nima pars magnalium & mirabilium Dei, qua bum ingenium ex seipso haud agnoscere potuit, nisi manif te Deo ipso mirabilia & magnalia sua. Impossibile dem est Medicinam integram & fibi constantem fine Dei agnitione, fine pietate, fine illuminatione tus accepta.

Magna

Magna igitur est Medicine majestas; magna amplitudo,quia à folo Deo procedit. O utinam, inquit Macer Phi- Huim tempe Sophus, Moderni hoc intelligere vellent? Non utique me- qualic dici tot personati haberentur, pleni avaritia , superbia , invidia, sine charaate proximi , sine Tultu & dilectione Dei; meque eam pietatem habent, ut divinitus doceantur : Mundani toti,delitiofi, pompofi,garruli, factabundi, detrectatores & inanes. Qualibet reliquarum artium certe à suis praceptoribus discitur. Vna autem Medicina & Theolo-Qia divinitus datur. Etenim cujus est Medicinam creare, esusdem est dare & benedicere. Nemo igitur nisi Deum diligens charitatemque in proximum habens verè medicus esse ullo modo poterit. Sed illud est pro confesso habendum, quod crassa ignorantia nostra ferè nihil novit eorum, qua Deus magnalium conclusit in creaturis suis. res tam vilustam fætida, tam venenosa est, quin separatione elementorum, vel (ut uno verbo dicam) nostra spagirica, Ar spagirios simplici artisicio summarum virium Medicina siat. Certe quid prastit. non caret gravimendacio, quod à pleruque dicitur, podagram,paralysim,hydropem, quartanam & similes morbos incurabiles esse. Quomodo fint isti incurabiles morbi? An quia Deus morbos ob peccatum immisit humano generi, corum remedia creare nescivit? Aut non potuit aut non voluit. Nescivisse, aut non potuisse nemo dixerit. Non voluisse, pauci à Des dixerint. Quomode enim cum morti Dem emnis aternaremedium dare voluerit, temporali infirmitati re- agritudinum remediac resmedium creare noluisse censebitur? Placuit cum morte vit. temporali omnes morborum species in hominem immittere ob vindictam: Sed voluit, quia potuit, omnium remedia creare ob misericordiam & bonitatem suam.

Creavit fine dubio Medicinas rollentes Podagram, paralysim, hydropem, quartanam & cateros morbos, quos Medicorum vulque judicat incurabiles. Quod autem ignorent Medici eas: primum facit impietas ipsorum & in- Medici mofiri credulitas: siquidem parum curant Deum, minus proxi- seculi deside.

mum.

mum, maxime pecuniam: postea supina negligentia in inquirendo magnalia Dei & secreta natura. Quomodo ejus magnalia inquirent, quem ipsum esse non credunt, aut non cognoscunt', ai parum curant? Modo volubilem linguam habuerint, satis est illis ad titulum & ad pompam. Teneras manus laderent carbonibus si forte secreta natura indagarent : sufficit illis in cavillationibus atatem E tempus omne altercationibus conterere. O taci mortales! Nescitis nos causa veritatem magis, quam locutionis ornatum quarere debere? Hoc est verisimum nihil ese tam diversum ab instituto Philosophi, quam quod luxum aut fastum aliqua ex parte sapit : ob eam causam nudam se prabet Philosophia undig conspicuam, tota sub oculos, sub judicium venire gestit. Ipsa seipsam prodit. Non desiderat Cicero eloquentiam in Philosopho; multo mi-Medicu qua nus eandem Celsus in Medico; sed ut rebus & doctrina

lu effe debet.

satisfaciat. Nostrum est potius componere mentem, quam dictionem: curare ne quid aberret ratio, potius quam oratio.

Igitur si qua est in vobu pietas, nolite Deo & natura injuriam facere. Discite rerum omnium constitutionem itemque morborum & sanitatis semina esse in sale, Sulphure & Mercurio. Et quia nostrum institutum est de sale pracipue traftare (cui tamen alia quadam addidimus lectori grata & utilia, reliquorum duorum principiorum principiatorum hoc tempore exactiorem tractationem, pratermittemus. Sed quid ego primum in hoc subjecto admirer? An Dei omnipotentia considerans non obstupescam? Quod tam magnus, tam admirabilis, tam potens est in creaturis fuu: An vero tanta in natura posse latere arcana, tantas. mysteria? Ex qualibet re vegetabili animali atg. Minerali Sal fieri. Idipsum videmus pasim in natura facere veluisse Deum, ut sub vili pretiosum contegeret, ne raperetur ab indignis. Notum est, retum creatarum unicum esfe genus generalisimum, à quo reliqua genera & secies & individua

Ex omnibus rebus sal fieri.

dua nata funt, indiesque propagantur in finem ufq; seculi. Hac res est natura primitiva a Deo creata: Hac est ille Phanix tam occultatus a Poetu, qui igne nascitur, producitur & propagatur : nullo etiam artificio deperire potest: five in aquis, sive in aere aut in terra vel igne existens, per- Sal medica-petuo conservatur & conservat. Mysterium siquidem uni-vitam. versa natura vitag humana medicamen, ad longisimam usq atatem, in se continet. Maxima sancest vis omnium falium in Medicina. Rerum virtutem in regenerato corpore esse diximus, in quo est rei proprietas. Vnde Alphidius: Sal non eft nisi ignumec ignu nisi Sulphur, nec Sulphur nisi argentum nostrum vivum, reductum in pretiosam substantiam caleftem, incorruptibilem, quam nos vocamus lapidem nostrum: Item sal, est tam mineralium, quam vege- In sale sun tabilium & animalium origo: quia omnia in eo resol-tia symbolivuntur. In sale sunt tres substantia symbolizantes. Prima zantes. siditantia est ipsummet corpus fixum & fusile instar metalls: qued ab eo exit est sal Armoniacum:quod sublimatur & non comburitur : quare respondet Mercurio : sal petra sulphuri- Rursus inerviam humani generis admirari subit, qua iftis natura admirandis arcanis neglectis in superficie rerum incerta fluctuat. Sapientiam nempe longe à nobis peccatum fecit, nimirum superbia, luxus, desidia. Et sane Facilius of experimnt facilius esse B. scribere & ad imperitum coquum scribere Recip. ablegare agrotum, quam in ipsa natura penetralia carbo- quam operi nibus cineribus sordidum ingredi : & promere inde ma- hibere. gno sudore quod ipse agro exhibeas: difficile est delicatulu cujuslibet corporus formam indagare specificam, & purum ab impuro separare. Medicina non in corpore sed in forma specifica in qua sola virtus est, consistit. Corpus autem mortuum & ineptum est ad agendum. Forma vero cum sit vireus, ipsa operatur, ipsum corpus vivisicat, ipsum resuscitat & spirituale reddit. Quod omnia deinceps pe- Viron rein netrat, cui nulla amplius corruptio advenire potest. Po-forma. streme spirituale boc & virtuosum corpus diversis reite-Pp

rationi

rationibut exaltatum agroto exhibemus.Quis jam tum rudi ingenio est qui non ratione assequatur, quanta sit bujusmodi medicinarum efficacia? quanta in agendo tuta celericas? cum veluti in icu oculi penetret omnia, consumat superflua, renovet deperdita, sanet morbida, nec ullam admittat ulteriorem corruptionem. Hoc nusquam metallum limatum, five in liquoribus extinctum prastabit. Minus margarita aut coralli contriti, quos calor nofter naturalu nequaquam resolvere potest. Sed de his plura in mee Apologetico libello. Si quis ergo banc Medicinam sequi poluerit, is laborem non fugiat fed avaritiam. Hoc tritum habetu verbum, Dat Galenus opes: Ego vero inopiam vebis à Paracelso denuntio : caducas bas opes contemnat, abjiciat oportet, qui magnum illum atque incorruptibilem natura consectari thesaurum voluerit. Et bunc illa opes tonsequentur volentes nolentes. O Laureati magiftri, ab erroribus pedem retrahite, & veritate mendaciu oppriste re definite: Paracelfi Theodidacti scripta acri judicio perlegite: Ad restam viam redite, apprehendite disciplinam, ne forte rerum opifex, pro tantorum suorum magnalium contemtu irascatur, & pereatit de via justa. Hac à me non sunt in ullius invidiam dicta. Velim utrosque qui bodie in Medicina diversa agitant, amice sententias conferre: ip am rerum naturam atq experientiam judicem fatuere: ejusq. judicio acquiefcere. Omnia (inquit Paulus) probate, que bona sunt tenete. Ob eam causam ô Laureati magistri, vos quog, sacra philosophia indagatores, secreta natura mysteria diligite, atq, inquirere discite: ut tandem per nos quoque Deus immensus pro ineffabili misericordia & bonitate sua, in mirabilibus suu, in natura bonoretur & glorificetur.

Medicina fin

Tota denique hujus medicina intentio in Deum & preximum directa est. Proximus quidem ut in charitate juvetur: Deus autemut in sapientia & potentia sua exaltetur & pradicetur. Qua enim effe possunt post atermam **Salutem** 

falutem Dei majora erga genus bumanum beneficia? Pror-(m nulla. Sed, prob dolor, paucisimi sunt qui has curent. Defecit enim enim etas bac nostra ferrea ab aureo illo seculo, & ita defecit, ut vera artes & pulcerrima scientia in Chymeras & fera monstra degenerarint. Amisso nucleo nunc de cortice litigamus. Quondam sublimia ingenia atque generosa regia mentes, studiosissima indagatione rerum excellentismarum secretioris philosophia & mysteriorum naturalium occupabantur, quibus toti suo populo & belli & pacu tempore, fuerunt prasidio. Praposterà nostra atas mortuas rerum umbras, inutiles phantasias mundanasq, delitias excolit, quibus altior illa veterum. philosophia plane est deleta. Antiqui maximo defiderio & amore nobiliores illas artes expetebant, harumg, gratia multis se fluctibus periculisque objecerunt, quo illis potiti se patriama suam celebriorem redderent. Nostro autem zepore tam inter reges & principes, quam inter subditos & privatos, inter doctos & indoctos no solum bujus artis negligentia & contemptus gliscit, verum etiam odium & ira corundem in tam praclarum lumen grassatur: quo sit ut illi qui altiori mente, spagricas illas artes veterum in lucem revocare conantur ignobiles & in obscuro relinquantur omniumque inimicitias experiantur, cum non habeant patronos & Macenates, qui codem studio delectentur. Hinc ingenia praclara (quia nostrum seculum plurima fert) deprimuntur, & scopum propositum non liceat ipsis attingere, dum à patronis destituti vilioribus rebus operam dare, & miseri stolidis & stultis servire coguntur: qui etiam pecuniu & honoribus & mundanu deliciu renuntiant, quo deperditas artes restaurare queant : de bis plura apud Palingenium.

Sed nolim te lector benevole, his difficultatibus & incommodis terreri. Dura est & aspera ad veritatis cognitionem via: Et ut excellentissima quaque natura opera, aut supra nos imménsum sublata, aut insta nos alte abscondi-

Pp 3 ta sunt;

ta funt : Ita ad eorum ipforum natura operum indaganda arcana, calum ipsum fere conscendendum, & terra quodammodo movenda fundamenta sunt: eaque qua sub taetum nostrum cadunt, varie versanda tractandaque ut propria abditag, virtus eruatur. Ideo virtutem posuerunt Di sudore parandam. Sed has difficultates incommodaque magna consequitur voluptas atque etiam utilitas. Quid enim jucundius quam ea noscere atque oculis pene cernere manug, tractare, qua procul à sensu & cognitione noftra peccatum posuit? quam in ipsam penitus absconditamnaturam descendere? quam partes universi in particulae quasque minutifimas scindere ? ipsaque natura principia in manu habere? Quid publice privatimque utilius , quam mortalitati nostra, quantum quidem licet, subvenire? Morbos alsaque corporis incommoda arcere atque depellere? Et languentem proximum atquejacentem restituere? Hac omnia prastat eaphilosophia atg. medicina pars, quan fagyricam vocant: Cujns his tibi (amice lector) tractatus aliquot offero: daturus tibi aliquando plures legendos, si veritatu iniquum odium tempestive deposuerint is, qui claves scientiarum in captivitate detinentes, ipfi nen ingrediuntur, & intrare volentes, quoad possunt, impediunt. Vale lector candide cum quo selo loquimur. At calumnia filii, justo Dei judicio suo delettentur

inalo ad suorum ipsorum perniciem

DE

## DE MINERALIBUS AC METALLIS PHILOSOPHICIS: ET

PRIMUM DE MERCURIO PHILOSOphorum, ejus subtili præparatione ac · virtute varia.



MERCURIO aut Argento vivo omois fulphureitas vel omnes fulphuris partes una cum plumbeis ac terreis partibus auferendæ sunt, etsi multis hoc philosophis & philosophorum rationes hand prope istelligentibus abfurdum effe videatur.

Mercurius purgat ab omnibus metallis solem, omniaque illi

præter solem innatant.

Aurum descendit utpote gravius & statim liquescit, sic etiam homines.

Mercurius philosophicus à pravis suis qualitatibus purgare, superfluitatemque potenter ad partes expullionum inclinare & abigere solet, ut infra sequitur.

Philosophici ajunt : Mercurius noster haud est venenosus, sed nimium quodque adimit,& quod deest addit: præterea epilepti- piu ejus in cis, cocliacis, intoxicatis, aut veneno infectis, pro theriaca illa ma- Epilepfia. gna plurimum confert: nam subtilitate sua in puncto temporis omnes corporis venas penetrare solet, idem exerescentias in carne cohibet. Hydrope aut alia infirmitate corruptos sanat, mun- Hydropa. dificat fanguinem, apostematibus variis mirum in modum utilis est. Vulnera antiqua perinde ac recentia cum putrescentibus ulceribus confolidat. Dysentericis omnibusque contagiosis morbis adversatur: sistit sanguinem & fluxum à cerebri membrana profluentem. Ulcera ad cicatricem perducit, sordesque ac ulcera oculorum expurgat. Cancrum & fiftulas cancrofas Cancra in modica dosi & quantitate portionis expellit. Scabiem præ-Scabier ter noxam curat. Potest etiam fieri smegma odoratum contra scabiem cum Mercurio. Potest etiam loco Mercurij amalgamate quodam à sex partibus Mercurii & una parte solis facto uti-Mercurius iste coli & iliorum doloribas resistit, nec solummodo memorata; sed etiam majora quædam miracula efficit: pluribusque aliis ac diversis affectibus medetur, ut quilibet medicus pro sua gruditione perfacile agnoscit, & fatetur: sed robustiori corpori dentur grana 10. mediocri autem 8. & debiliori, quod - non debilioris est digestionis, ad summum & Quartanis medetur. Etiam pestilentiæ,nimitum præservando curandoque adversatur,

Ergo multa commoda ex Mercurio eveniunt, quod innumeris experimentis constat. Mercurius vulgi aut Argentum vivum est quadruplex. Primum ex fontibus aquarum colligitur, quod à Plinio lib. 33. cap. 6. item lib. 3. perpetua quædam æternaque vomica nuneupatur, omniumque rerum est venenum, & hoc est in frequentissimo usu. De incommodo argenti vivi lege Dioscoridem in lib.5. cap.60. Potus vim pernitiofam habet; nam pondere suo intestina & alia membra corrodit. Idem lib.6. cap.28. Vulgus medicorum & idiotz, ut Judzi, monachi, sacrificuli, barbitonfores, dentium evulfores, & annofæmulieres, philosophos nihil aut certe parum intelligentes, audacia quadam infolenti, argento vivo aut Mercurio vulgi potentiam fanandi periculofos quoslibet affectus tribuere contendunt, quorum errore plurimi dependuntur potius, quam curantur, ut palam docetur apud Theophrastum Paracelsum & alios spagyros. Nam cremare argentum vivum solet in cinerem, mixtumq; aliis quibusdam speciebus coliacis ac Iliacis vel dysentericis in potionibus exhibere: item ad necandos infantium vermes : Cimiliter ad morbu Neapolitanum. Ad externos quidem affectus cum aqua forti præparatū ac præcipitatum valere possit, utulcera maligna & veneream præsertim luem. Item ad delendas colli vesicæ furunculos, etiam citra dolores carnes erodere siccareque solet. Excrementa per alvum subducit; humores pravos per poros expellit.

#### BERNARDI G. PENOTI A PORTV SANCTE Maria Aquitani de Mercurio.

#### Additio.

Ercurius nihil est aliud quam spiritus mundi corporeus in M ventre terræ factus, qui ad se recipit facultates omnes tam Mercuriu ve animales quam vegetabiles & minerales. Sicuti aliqua cera recisipit in fe pit in se omniù formarum impressionem: sic Mercurius omnium rerum naturalium recipit in se proprietates. Si fuerit mundus & przeparatus ficuti/debet tune maxime perfectifiimus & puriffimus, purissimi auri & argenti in se recipit impressionem. Sicuti Luna est universale receptaculum omnium, præsertim autem solis: sic & Mercurius omnium recrum naturalium receptaculum est universale virtutum carum, præsertim auri. Ideo per comparationem philosophi Luna terræ dicitur: sieut aurum sol terra: & sicut Luna est prima janua in ecolo: sic Mercuelus Luna comparatus prima janua estad artem, Sicuti quando terra Soli & Lunz interponitur, impedit Lunam quo non suscipiat influentiam luminis folis, & sic tenebrosa manet : similiter terrena impuritas Mercurio occulte inhærens, impedit quo minus suscipiat perfectionem nature Solis. Quod si her terra fuerit amota tunc nibil

nihil impedit: quod ficut Luna illuminatur à Sole; fic & Mercurius perficitur ab auro. Ut autem Mercurius à natura generatus filius naturæ & fructus menstruæ est. Ut autem generatur à philosopho filius hominis & fructus efficitur virginis, oportet ut ex perficitur de altetur à terra, purgetur ab omni terreitate sua, tunc ascendit in aure. aerem totus, qui vertitur in spiritum: Sic adimpletur dictum philosophi: Ascendit de terra in eælum & sic accipit vim superiorum & inferiorum, & sic naturam terrestrem immundam exuit, & naturam cælestem induit, in qua mundis gaudet,& immunda amplius omnia horret. De his plura in nostro libro de mineralibus Deo concedente, brevi agemus.

## AD LYEM VENEREAM ET ALIOS morbos optima praparatio.

ADDITIO.

Br. Argenti vivi to j. dissolve in aqua forti ut fiat præcipitatum. dein de accipe acetum destillatum, in eo autem præcipitatum diffolve bulliendo per quatuor horas, postea esfunde quod dissolutu est in vas vitreum & iterum infunde de alio aceto: repete dones acetum distolverit totum Mercurium, tunc distilla totum acetum in balneo Mariæ & in fundo manebit massa instar salis, cui affunde aquam pluvialem quater destillatam & clauso vitro coquatur per dimidium diem : postea sine residere, quod clarum erit essunde & illud per balneum destilla,& habebis massam claram, exicca, & dividatur massa in duas partes : & super unam affunde de spiritu vini & maneat ad octiduum ad digerendum: pelle per retortam in cineribus, appolito recipiente magno, exibit primo spiritus vini, deinde spiritus Mercurij & in fundo remanebit sæx nigerrima. Non aperies juncturas recipientis nisi per 24. horas, spiritus Mercurij cristallini adhærent lateribus vasis & non solvuntur nis per 12. horas. Aperto deinde receptaculo, liquores in balneo lenissimo extrahe, & egredietur spiritus vini, & essentia Mercuri remanebit in fundo valis in forma olei, cinericij coloris. Liquorem pone in vas vitreum parvum,calore quidem lenissimo : deinde in codem paulatim solve de altera parte Mercurij reservata in pulverem trita: pone tantum quantum in ea folvi potest ad maffam molliusculam. Hoc facto sigilla vas , & coque in cineribus & per gradus decoque donec deveniat in pulverem rubrum. Cujus granum unum,in vino vel alio liquore exhibitum pellit morbum : Neapolitanum & alia mirabilia præstat. Exhiberur ter in septima-

na: caveat ab acre & bibat vinum saccaratum: purgat tantum per secessium, multa alia præstat quæ brevitatis causa omitto.

#### DE SVLPHVRE ET VTILITATE SPLphuru, qua est Garia.

C Ulphuris oleum tam internis quam externis vitiis adverfaturi Out sequitur. Habet autem hoc oleum peculiarem vim & facultatem attrahendi. Fissuras ani, fistulas, Apostemata, pruritum. procidentiam, Mariscas, aliaque vitia levi contactu, velillitusa. nat. Item ventriculum, hepar, lienem, matricem, vesicam, intellina & articulos, ex humorum abundantia videlicet aut putrefalione affecta membra curat. Datur autem bujus olei pauxillum, cum destillato liquore vel decosto herbæ convenientis, pro cujus que partis & affectus qualitate: Gallinz penna in oleum intigitur, atque inde mox extrahitur, & quod adhæret pennæ in lique re vel decocto diluitur & datur bibendum agroto in dolore ventticuli & coli ex flatu cum aqua Chamomelinæ. Item in orexi quæ redundantia phlegmatis existit, cum aqua absynthii: contra vermes cum aqua graminis vel absynthii. In hepatis frigiditate & hydrope eum aqua frigida: In dolore matricis cum vino de coctionis Bethonica & Matricaria: In urina suppressione cum vino allij decocti Item ad phthirialin intincto lanco quodan panno. Aurium dolorem ac tinnitum, exulcerationem, vermes, aliaque viria, contufasque aures : arthriticos morbos adjuvat: Bubones madefacto quodam panno lanco superposito, calefaciendi vim non excellentem habet, ratione mixtionis & compositions conglutinat, confolidat ulceral, vulneraque mirifice, ac earnem citiflime generat, ac contactu & illitu Canerum, canitiem, capitis ulcera cerebriq; affectus, Colicam, cutis fœditates, cum omnibus affectibus contusa membra sanat. Cranium fractum extrahit, extenuat emollitque dura illieu, sanat dolores & dislocationem membrorum, Serpigines omnisque generis scabiem. Spalmum curat, siceandi vim habet tumores, tubercula superposito laneo quodam panno madefacto, tibiarum ulcera, vulnera quælibet maxime cava & profunda, vomicas, varices, varos, ulcera tam recentia quam antiqua & putrida: denique ustionem quamlibet ex quacunque causa proveniemem. In ulceribis & puftulis oris penna aut gossipium madens, loco ulcerato almovetur, leviter & ita contactu olei aliquoties repetito fantur malum; dentes dealbat leviter attingendo. Si dentes delcant omnes, decoctammenthæ calidum cui immixta fit olei gamla una vel altera, vel tres, ore continendum est. Verrucas emalit: Splenis vitia cum aqua tamarifci, vel capilli veneris curat. Contra tumorem sub lingua infantium: Item contra coli compassionem ac tormina inteffinorum cum aqua ruthæ vel simili, duz guttæ inæstate in hyeme cum aqua vitæ aut vino muscatellino dantu:

dantur: itemq; morbum Gallicum: valet ad resolutionem membrorum: strumas illitu delet: Epilepticis in decocto Bethonicæ & Peoniæ propinatur: tustientibus cum semine urticæ & hysopo cocto in vino. Fissuras labiorum aliarumque partium, frigidos morbos quorum causa frigidi vel putrefacti sunt humores, aut in quibus est flatuum copia, Facici rubeas pustulas aliasque infectio nes: contra Gallicam scabiem in morbo Gallico cum aqua fumi terræ & florum Genislæ datur. Item hæmorrhoidas cæcas earumque dolorem perfanat. Humidos quoque morbos, Hy drargyrum mox è balneo illitum, è corpore trahit. Iliacam paffionem illitu fanat. Item impetigines, incurabiles quosque morbos, lentigines, lichenas, morpheam, morbillos, manuum fissuras & sçabiem, mammillarum duritiem, tumorem, exulcerationem, cancrum & morfus animalium venenatorum, madefacto, impolitoque laneo quodam panno maturat, mundificat; emollitque nodo. sitates, nervorum duritiem & quamvis læsionem, ossa fracta, callosa madefacto impositoque panno lanco quodam maturat, mundificat, paralysim, panaritium, sebres putridas, quotidianam, tertianamque, quartanam curat. In febri autem quotidiana cum vino decocti rorismarini vel menthæ paulo ante paroxysmum, in terriana cum decocto centaurei in vino, in quartana autem, cum aqua Buglossæ. Item pestem ac febrim pestilentialem cum aqua pimpinellæ vel sale ejus, item cum vino decocti Raphani cui admixtum sit parum theriacæ aut Mithridatii, Podagram frigidam superposito panno quodam laneo madefacto: item cum Chamepytide pediculos pellit, pus generat, rumpit apoltemata ad maturitatem producta, refrigeratos pedes fovet. In summa oleum fulphuris adeo efficax est, ut neque vivum corpus neque mon guum ad putredinem transire sinat, sed adeo integra tueatur, ut nulla neque cælestis impressio, vel ab elementis profecta corruptio, vel ab ipio jam ortu inducta obelle ci possit.

#### ADDITIO,

y. florum Sulphuris ter sublimatorum q. v. pone in virum & Superinfunde de spiritu Terebinthinæ quantum sufficit pro solutione florum Sulphur: pone ad lentissimum calorem, & post hoc videbis Sulphur & spiritum Terebinthinæ quasi sanguinem, tune de optimo spiritu vini superfunde ad eminentiam iij. digitorum & sie relinque donec spiritus vini tingatur, quem essunde, appone alium spiritum vini, fac ut prius, donec amphus non tingatur & in balneo destilla ut à rubedine Sulphuris separetur, amove vitrum, appone aliud recipiens, ignem sortifica & tune exibit essentia Sulphuris rubicundi sanguinis instar: Medicina nobilis absque ullo scetore, uti solent vulgares Chemici præparare. Spiritum Terebina

(Terebinthinæ sie sacito, 32. Terebinthinæ q. v. in vase terreo vel eupreo aquam claram supersunde pro sussicientia, pone ad destillandum, & exibit primo aqua cum Terebinthinæ spiritu albo, separa ut artis est, tertia pars vasis debet esse vacua. Multa operatur siste spiritus, sed propter impostorum fraudes taceo.

#### DE SYLPHYRE VITRIOLATO.

Sulphur viriolatum cognosces, ubi morbus per anodyna curarí debet, tune absque omni periculo id efficir. Idem Sulphur per se est fixum, habetq; per se dulcedinem, & gallinæ illo devorato ad tempus domitant quidem absque damno, post autem resuscitantur. Sedat hoc Sulphur omnes passiones absque periorlo, constringit omnes dolores, omnem colică passionem, omniaque præservativa præcedere debet hæc medicina.

#### ADDITIO.

s. vitriolum, dissolve in aqua, fac ebullire, cui impone laminas serri & cum pulvere rubeo oneratas deprehenderis; hunc erode, hoc tantisper facies donec totum Sulphur extraxeris, quod cum optimo spiritu vini circulabis, quod nigrum est relinque, quod est valde rubrum, serva: operatur potentissime intra & extra.

#### DE SALE AC VIRIBVS SALIS.

Al fortissimum quoddam remedium, juxtaque proverbium illud omnium condimentorum præstantissimum condimentum est, nam communis vis est omnis salis calcfacere, siccare, extenuare, dissolvere, discutere, abstergere, adstringere & superstuos

quosque humores confumere.

Aprior autem ad falituram est siccior, ideoque etiam vis ejus est, venenatorum humorum fastidium avertere, nauseam prohibere, cibisque omnibus aviditatem incitare excitareque, perniciem absumere. Idem murificatæ olivæ, limones, flores & fructus capparum ; Idem uvæ,mala, pyra, ficus,rapæ,præftant. Præterea Salis vis est carnes tam piscium quam reliquorum animantium, quibus vescimur, ne forte corrumpantur etiam in ventriculo aut ibidem cogatur cascus, à putredine tueri commodissime ac defendere, verumetiam vina quælibet à muco & acetolitate custodire, illaque citius clarificare, nec non corundem asperitatem, quo minorem inebriandi vim habeant. Item pelles emollicas locione laxiores & capaciores facere, acrimoniaque sua coriorum erassitudinem emendare ac meliorare, saporem fortificare, melioremque conficere. Item steriles, palustres, atque uliginosos agros fru-Aificare oleam in littore marino, Raphano, Bethæ, Ruthæ, Cumino peculiariter mederi, sic ut multo suaviores multoque fertiliores Pli-

res Plinio teste fiant. (In pecudibus, armentis, jumentisque & pascuis redeuntibus lambendoque saporem sentientibus fastidium corrigere, pastusque ac potus aviditatem maxime provocare, sic ut lac multo largius, illudque multo gratiorem caseum præbeat. Item imprægnare pecora commodissime, nimiamque pinguedinem illis nocivam adimere, Plutarcho teste. Ovibus coitum ante & post lambentibus consilio Arrstotelis movere, varios in pecudibus armentis jumentisque morbos fanare. Item limosam aquam injectione quadam repurgare, velut Eliseus verbo Dei fecit, lib. Reg. 4. cap. 2. Bestiarum morlibus resistere, ejusdem trità in linteolo quodam,& intincti aceto, ita ut vinculis loca constringantur Crocodylorum morfibus adverfari. Ejusdem poti cum melle & aceto scolopendræ morsibus contrariari. Ejusdem illità cum aceto Crabronum aut Vesparum, Scorpionum exaceto vel olei iiij, parte serpentiumque morsus cum origano, pice aut cera, aut melle curare ; ejusdem debiti cum aceto mulfo fungis & hausto opio réfistere. Ejusdem falis vis est injectione quadam pestiferam carbonum malitiam partim demere; ejusdem illiti impofitique falis vis est, cum aceto, vel hysopo, igni facro, ulceribusque Serpentibus relistere; ejusdem impoliti salis vis est, cum oleo aut commanducati pustulas igni ambustorum crumpentes impedire. Busdem admisti aliis parem facultatem habentibus medicamentis pruritum sedare. Item lepras & furunculos & lichenas & psoras cum passa uva exemto ejus ligno ac sevo bubulo ac fermento vel pane ipfo emendare. Item carcinomata imponendo cum uva taminia. Item triti ejus dem falis cum farina hordei, superimponendo linteolo vino madefacto, phagedænas ulcerum fanare. Ejusdem falis vis est cum fuligine nostratium puerorum verrucas frictione arcere. Ejusdem falis vis est intingendo linteolum excrefeentia ulcera, vel putrefeentia multorum curare. Item imponendo cum tela aranearum vulgo levioribus vulneribus mederi. Item imponendo cum melle & farina luxationi. Item Smegmati addendo cutem extendere levareque. Sic Galenus recens nati infantuli corpus modico sale inspersit, quo cutis ejus densior solidiorque reddita injuriis externis minime objecta effet. Ejusdem salis vis est miscendo medicaminibus faciei cutis nitorem facere, sed ad sugillationes faciei prodesse etiam. Furunculos cum uva passa aut suillo adipe, ut etiam melle discutere. Ejusdem salis vis est medicamentis additi juxta veterum opinionem, temulentos eum oleo perunctos ab ebrietate præfervare Item excrescentias in oculis reprimere. Pterygia confumere, cæteras carnis exuberationes tollere, ideoque collyriis emplastrisque additio ejus perutilis. Exictu vero suffusis cruore oculis, sugillatisque una cum myrrha pari pondere ac melle aut cum hysopo ex aqua calida vis cjus

eius fomentando comprobatur. Ejusdem falis vis est triti in così culis una cum lacte, suffusionibus oculorum contrariari. Itent cum aceto impositi salis vis est aurium dolores mitigare. Item manantibus oris ulteribus in concerpto linrealo illiti. Item ginpivis ab humore vexatis infricando prodeile. Ejusdem falis vis est fricti, nempe, comminutique scabriciem linguar curare. Einsdem salis vis est, contenti nimirum quotidie mane jejuno stomacho sub lingua donec liquescat, dentes à putredine ac corrossone præservare, dennibus infricando humiditates internas absumere, corumque dolores cum fomento aceto ac linimento quodam refinæ mitigare, dentium stuporem tollere. Ejusdem fals madefacti cum aqua ferventi vis est cervicem contractosquene vos in faccis fovere, fecundum Galenum. Item limmento quo dam facto exaceto mulfo ac oleo anginam levare. Item tonfilis uvzque cum melle tofti salis vis est prodesse. Item lingendo veterem tuffim discutere, præsertim salis Gemmæ vis est. Item communis falis vis est in vino mixti, etiam alvum emollire. Insuper potioni vini lumbricos ac tineas pellere, nec non aliarum rerum almistione humores crassos lentosque, vitteam pituitam melancholiamque purgare. Ejusdem poti salis & saccis impositi candemis vis est, colum & tormina levare. Item cum milio hypochondriorum dolores à crassis viscosisque humoribus ortos fornentatione quadam ficca lenire, Hippocrate Galenoque affertoribus. Item cum milio adhibiti in valvulo, ultulatos fovere, ut Aretius lenia. Item cum infrictione aceti-acolei morbo regio laboramibus, ludorem movere adignem, pruritusque sens biles curare. Item cum oleo unctos hydropicos fanare. Item triti falis vis in aqua vel oleo ad viscositatem usq; in sole, aut juxta ignem fricatis, Leucophlegmatiam seu anasarcam patientibus prodesse. Item humida quadam fomentatione dolores renum mitigare. Item cum origano ac fermento (nec non busyro ut Avicennæ placet ) testium tumores maturare. Item poti & faccis impoliti candentis falis vis elt, coxarum dolores mitigare,& cum tritione farinæ mellis ac oki podagricos levare: cum tritione autem olei tenuissima, fricanoneque matutina remissis doloribus podagricis, ab istius modi aftectionibus præservare. Item clavos pedum ac perniones tollere. Item linimento quodam olei fatigatos adjuvare. Item febrium æstus ae fervores perunctos emendare Plinius inquit. Item sais in aqua diffoluti, quotidieque sumti vis, à pestilentia præservare ut regni Mellis moolæ faciunt. Salis autem vis est, non modeanimalium carnes & vegetabilia longius fervare: verum etiam venas metallorum adjectione quadam experiti & excoquere, facile enim liquescit, ideo in liquando facultatem quandam peculiarem haber.

#### DLEI SALIS COMMUNIS VIRES.

T Nica quædam gutta, in quo folutum est aurum, vel à quo au-I rum potabile factum est, omnes ægritudines quæ cogitari nodo possunt, etiam morti proximas aut vicinas devincit. Olci uius ac vitrioli per aquam roris facti gutta una cum aqua vitæ, xistentem jam in agone mortis, etiam cum aqua vitæ, sustentavit c refurgere fecit. Quæeunque præterea cum hoc olco liniuntur e natura putrida funt, ut contingit in vulneribus aliisve dolorius, crodit, ac in una hora confumit. Econtra omne sal putridum ovet ne consumatur, & acre est. Deinde sal excitat sitim: oleum sal fine exero pellit, cujus rei testes sunt hydropici aliquot, qui sumto co citat cius vere lovem, sæpe decem diebus siti caruerunt. Quod ad saporem de- eleum compe. ique attinet, non ita acidum est oleum, atque sal, sed dulcedinem seit. nellis aut succipomorum sylvestrium plurimum refere : foris vel extrinsecus, oleum salis cum oleo Terebinthinæ, ceræ, camonælinæ, verbasci & similibus commixtum dolores podagricos gregie sedat, tophos discutit, membra convulsa, si eo perfricenur, restituit, abcessibus medetur; ramicés curat: per os guttatim latur, sicut etiam illud præcipue, quod purpurei citrinive coloris, per aquam roridam ad solvendum aurum morbosque infinitos :urandos præbetur. Trium guttarum instar, ex aqua vitæ singuis septimanis assumptum hominem renovat, & aquam intercuem consumit: Morbum comitialem discutit, febres abigit; Arjuatum fanat. Idem ad ulcéra quæ cacoëthe vocantur,& phagelenas genitalium, nomas & purulentas aures efficax est: oculoum hebetudines, cicatrices, albugines que tollis.

## DE BRODIO SALIS COMMYNIS.

B Rodium falis valet contra dysenteriam, detur in enemate. Item contra herpetes & serpigines ulcerum, tumores mammarum, schiam, secundinam. Quando lac in mammis coagulatur, somenando reducit, custoditque lac, ne in mammis coaguletur madesaris linteaminibus calide superpositis: qui vermes habet in alvo, pibat salis brodium, qui ex ictibus eruoris sussitusionem habet, pongia in brodio salis humestata, per diem aliquoties & calide vel tepide imposita somenatione curarur Congelatum: Idem comentum promovet ad sanitatem quodlibet. Bibitum & garga-isatum expellit sanguisugas, si quis sortuito haussise, sed distinctionarios & temporibus lente bibendum est. Item pulices in caneris & conclavibus existentes sparsium mortificat. Item somenatum monoculum elabentem intus servat, ne amplius elabatur: vermibus ac tineis conservat ac tuetur.

ADD I-

PORTU

ADDITIO.

Quid est (obsecto) in hoc subjecto, quod non sit admiratione dignum? Salis præparati conjunctionem cum suo agente incombustibili, quod non desistit ab actione, nisi in meliorem formam Out below \_ redactum: Item falem fufilem per fe penetrantem totumque ejus res andist. corpus in Leonem viridem, oleumque permanens conversum: Lee veridis. Ejusdem spiritum omnia corpora solventem: pluraque alia circa idem subjectum alio loco referam. Hoc unum addam Be corticem Maris & non alterius; depuretur: & in vitrum cum nostro Based Belieu aceto ponatur per 15. dies in ventre præliantis sepeliatur: destilla felis in eleum oleum, repete tamdiu donec Leo viridis fiat. Isto arcano podagram radicitus tolles: intus & extra tuto adhibetur. R à

## DE BRODIO SALIS EX OLIVIS.

Uicunque gingiva in ore est resoluta brodium salsuginis, in oua oliva fervantur, lape in ore contentum, faucias gingivas collutas rurium constringit. Item porrigines sæpius ablutas depellit,& impetigines, lichenas, ambusta, ignem sacrum extinguit, Contra vermes aurium ficus cum brodio salis decocti ac tusi in modum emplastri superpositi valent. Contra pustulas au falis brodium, acetum vini misce & gargarisa, postea elue os cum isto vino, deinde cum melle aut hydromelle, postremo cum aqua: pro congelatis ac plantis lava cum brodio falis, postea coque lentes cum brodio falis, misce invicem cum gruma panis vel micis, ex oleo rosarum quantum sufficit, ut fiat emplastrum imponendum. Qui crudum coriandrum comedit, ovum recens in phiala agitarum bene cum brodio salis, calide bibat, hoc venenum aufert. Item minuit dolores à superfluo lacte hoc pacto, decoquantur lentes in brodio salis optime, cum quo brodio fomenta mammas, postea tunde ac contere lentes, & impone bis in die emplastri modo. Item puftulas sanat brodium salis ex olivis, ablataque gangræna, & colluto ore sæpius cum eodem brodio putredinem Eluto ore ac tumida gingiva excreícentias carnis **a**bíumit.

#### DE OXALMA VEL MVRIA ACIDA.

Xalma vel muria acida fit. 34. fal, aquam, acetum, five brodium falis, ac acetum ana, misce & valet contra viperarum, aranearum, serpentum, canum morsus, herpetas, & exedentia vulnera, cum oxalma vel muria acida abluta, ac formentata. Item vulnera cruore manantia obstruit, exemto ramice, calculo velica, illico infunde oxalma, excunte monoculo útere oxalma. Item contra vulnera putrescentia: item hirundines per imprudentiam haustas hauftas & collò defixas oxalma gargarifando mortificat: item porrigines & ulcera capitis abluta curat. Item lichenas, omneso; malas & fluentes feabies curat.

#### DE SALE ARMONIACO.

Alis armoniaci brodium haustum dysenteriam ac tormina à frigida natura sanat somentandoque purgat, laxat bibitum, cum clysteribus constipat: sepius haustum, hydropicis & qui frigida pituita sunt onusti, non pituitam modo & aquam purgat, sed etiam consumit. Ejusdem aqua bibita & gargarizata sangussugas, vermesque omnivarios è colle & ore educit mortificatos. Eadem gargarizando uvulam elevat, tumidamque eandem attenuat. Eadem mortificat impetigines, panaritium lotione ac attritione curat: ulcera & putredinem otis gargarizando: renum ac vesicæ calculum bibendo, paralysin ex frigote, Erispelas, podagram, spasmum, consortat omnia membra, nervos unde podagra venit: Matricem mundificat, & dolores ex frigiditate sedat, tumida etiam pudenda ex frigiditate & humiditate, totiusque corporis ac pedum: item capitis dolorem lenit.

#### ADDITIO.

Sublima sal armoniacum cum sale communi semel, & bis per Sali armoniacis se: post illud armoniacum ita sublimatum si projiciatur supra es sublimatus: metallum non susile, instar ceræ facit illud sluere, materiam inquam cum eo sublimatam, B. à P o R T u.

## DE NITRO ET VIRIBUS EIUS.

DUlvis nitri debitè præparatus cunctis hominibus valdè utilis, in adultis quidem drachma unica cum tantundem facchari in vino, aut absque saccharo cum mulsa in cerevisia, in succo, vel aqua petroselini aut fragorum cum decoctione prædictarum herbarum, prout haberi potest, etiam in aliis quibusdam herbis idoneis pro complexione ac voluntate hominis mane per 10. vel 12. dies continuos minoribus autemac debilioribus drachmam lemis absque dolore, in parvulis infantibus duorum, trium ac quatuor annorum, fine omni timore decima fexta pars, hoc est, quarta pars drachmae, calculum exrenibus, omnemque pravam materiam ac humorem internum ex viscosis cibis collectum, unde arena plerunque generatur & crescit, foras expellit. Quod ita dignosci potest: mingentis urina per pannum quendam lineum coletur, arena & calculus super lineum illum pannum jacere vide-Qui dyfuriam per aliquot dies palli funt, hoc ipfo pulvere quater in die mane incipiendo, postea singulis tribus horis iterum uti debent, si canalitulus alicur praeclulus vel obstructus effer, cune facta quadath parta cerea candela Buryro functa in ca-

610

Duid observandum in Nitri samtio-

naliculum figatur, si modo validus æger fuerit, ut ferre postit, eo melius crit, nec à cibo abstinear, aut balneis, quæ corpus debili: tant, opus habet, qui utitur hoc pulvere; nam idem efficit hic pulvis. Observandum tamen est quomodo in qualibet complexione aut natura usurpetur. Qui frigidum habet ventriculum, in calido aut tepido vino cum ullis rebus idoneis: quicunque autem calidum vinum nauseat, calidum ventriculum ac naturam habens, tune uti dictum est in fontana aqua, syrupo rosarum, Julepo mista vel tantum fontana aqua, saccharo aut aliis destillatis fuccis, decocrisque ut petroselyni, prout cuique libet, sumat. Porrò languore arenæ oneratus, haud quousque infestetur doloribus expectare, sed hoc pulvere singulis 14. diebus semel in cibis fuccessive uti debet, purgat enim renes nec arenam crescere sinit. Hie pulvis in calido ac ficco loco, non in humido fervandus eft. ut in suo valore permaneat. Quicunque tempore pestis magno ardore interno infestatur, aut fervida quadam febri, hunc pulverem una cum faccharo bonaque fontana aqua, vel cum faccharo rofato, Syrupo, Julepo, ac lactuca aliisve destillatis aquis similibus, ut petrosclini, vel succo ejus commistum, bibere debet mane ac vesperi noctuve: tunc melius habet, extinguit omnem internum calorem: sin autem fervidus quidam tumor, ut carbunculus, Apostema, ignis sacer & erysipelas in pede cum doloribus adesset, tune coctus iste pulvis cum aceto, ac succo semperviva tepide madefacto panniculo quodam tumori imponatur, reiterando post siccationem aliquoties. Qui tempore pestis vel alias calore infestatur nimio, is madefactum quoddam linteamen, in dicto pulvere mixtoque cum aceto & succo tepido femper vivæ super pulsus, ac utrumque latus cordis, colli ac pedum etiam pullibus imponat, ita listat etiam servidos quoldam tumores. Hoc optimum extinguendi fundamentum est. Qui colica passione aut torminibus vexantur, ubi etiam arena, & calculus præcipuè adfunt, & dominantur: illi fumant hujus pulveris, & cumini benè triti ana drachmam unam, ac tres uncias adipis in fextario cerevifiæ, calefactaque ad ignem tepide mane una vice ebibant, post quiescant 3. aut 4. horas, noctuque ac postridie faciant similiter pet aliquot dies continuando, quousque melius, nec amplius opus habeant: sin autem nullamprimo die possint habere sedem, tunc suppositorio quodam de sepone utantur. Infantes etiam ætate provecti verminantes hunc pulverem cum femuncia, uncia, vel fescuncia succi vel aque absynthii, pro ætatis ratione, usurpare debent: Feeminæ menfiruosæ istum, pulverem cum 6. 7. vel 8. semunciis aquæ velsucci arthemisiæmane ac vesperi per aliquot dies continuos usurpantes curantur. Oleum falis nitri per os fumtum alcolam extrahit &

hit & gangrænam & putridam carnem gargarizando: putgatque Romachum & velicam. Aqua falis nitri colicam paffionem & tormina fiftit: ftomachum frigidum confortat; Item fcabiem, ulcera putrida mala, lichena, odontalgiam, putredinem oris gargarizando; Item ferpentum ac viperarum morfus curat. De his plura in fequenti libro.

## SALIS NIGRI PRÆPARATIO contra pleuresim.

By. Salis nitri to v. Tartari crudi to j. destillentur per sextum alembicum: dosis est 3 j. usque ad 3 j. s. in aqua sontana bona, vel optimo vino propinari debet, mane, sub meridiem, vesperi, se sub mediam noctem, sapius enim administrandus st. ut purgetur urina. Additio By. Hujus 3 ji, aquæ Regis 3 v. Alcool vini exiccati 3 v. siat mixtura, dosis està 3 v. ad 3 j. Ad ulcera cavernosa ejus dem præparatio. By. Nitri aluminis to v. aquæ sontas to ji, destillentur in aquam. Additio: By. aquæ plantaginis, chelidoniæ, soliotum quercus an, so v. ad pleuritidem datur in vino calido. 9 j.

### SALIS PERECRINORYM COMPOSITIO, QYÆ fromachum-confortat,digeftsonem jugat, Så putredine prafergat.

32. Salis nitri, salis fulsi, salis gemmæ an. 3 j. Galangæ maceris Ne qui in cubebarum ana 3 j. siar pulvis: doss est, granorum iiij. mane je-mari evomes. juno stomacho. Quicunque hoc sale navigans in mare fuerit usus, non evomet.

#### SALIS PEREGRINORYM PRÆparatio.

Stius salis 3 iii. Alcool vini exciccat. to v. extrahatur sal Alcali, hujus accipe 3 ii. liquoris granorum juniperi cist. j. reduc in compositum: doss est granum unum, in optimo vino, nihil præterea debet addi, alioquin salis virtutem amittit. Hæc est ejus præparatio in additione, quam Hermes in maximo precio habuit ad vitæ longæ conservationem.

## DE SALE VITRIOLI AC VIribin ejm.

S Al vitrioli si ritè ac benè præparatum sit, opsimum medica Stomachuraimentumest, ad purgandum omnes qui durum & gravem, aut trioli oleo 67
dolentem stomachum habent, & ad curandos chronicos ac le-lethalos morbi
thales morbos, ex abundantia cibi ac potus orientes, ut militibus sanantur.
plerunque accidit, & aliis qui ex inordinata ratione vitæ; unde
etiam dysenteria, sebres ac anginæ veniunt, mori quoque tandem

toftate.

lofis. Contra vermes

Utere autem hoc sale bene præparato 6. Comez, coguntur. hoc est, ad guttam semis una vice, & si non operatur, turic utere Comezefi'di- secunda vice 6. Comez, si nodum operatur tunc utere tertio, tunc midia guita. fatis eft. Debilioribus autem ac fortioribus in vino adusto. Est WITHE APPEUL. in acetolitate lua natura specifica, de qua moriuntur vermes : tan-Tin enus ace. tum in natura efficit, quantum alia purgatio facere folet, neque helleborus, coloquintis, lathyris neque esula: habet enim in se acetositatem quandam ac salsedinem cum facultate laxandi, apt duplici laxatione mundificandi, tune meliorem quæras vel optes In morbis acu- in morbis acutis, & periculosis. Item in caduco & Verminatione tu & perieu- in chirurgia valet : lege Paracelsum hac de re. Oleum ejus ad varios morbos plet, qui existimantur incurabiles. Valet contra vermes ex nutamento secundum Paracelsum.

> 1/2. Alkalı de colcotar. 9 j. agarici, liquoris centaurei, calamentian. x. grana, olei de myrrha, quantum sufficit, ut fiat veluti pasta, fiant trochisci, infanti dantur v. grana, viro autem sermè x. Item contra vermes ex spermate. PL. vitrioli cuperosi ib x. salis gemmæ ib v. reduc in alembicum repetitione debita hujus olei. 12. 3 v. hæmatitis, 3 j. magnetis grana vij. fiat mixtura: dolis elt, à granis iiij usque ad septem. Idem vermes ex stomacho statim educitali sunt in intestinis: non statimabeunt, si in matrice sunt fac pessarium cum melle & fale; dimitte intus, tamdiu quo usque vermes excant. Oleum vitrioli cor lætificat cum vino boso. Lepram tollit cum aqua fumariæ: purgat apostemata, caque tollit cum Nenupharis aqua. Cancrum curat cum Endivia. Confortat memoriam cum fœniculo vel Acoro: fomnum dat cum lactuca vel papavere. Paralylin curat cum hyllopo, spalinum cum falvia, tremorem membrorum cum basilicone, omnes dolores corporis cum trifolio. Visum acuit cum fœniculo. Narium sangminem sistit cum rosis. Tussim pellit cum capillo veneris, tremorem corporis cum basilicone; ad omnem appetitum valet cum corticibus citri, ad stomachi dolorem & correctionem corporis valet cum scabiosa, ad morsum venenosorum animalium cum aqua ablynthij. Hemorrhoides arcet cum taplo barbaro, ad omnem passionem inferiorem valet cum millesolio. Icteritian fanat cum sero caprino & pentaphyllo seu quinque folio; Ad splenem facit cum tamarisco; Ad vermes puerorum cum Julepo refarum; contra hydropisim cum Jua artherica, fistulas sanar cum Foremarino. Itafac ad cæteros morbos, ut ad apoplexiant, epilepsiam, febres ardentes ac pestilentes, sitimque intolerablem: verum stomacho æstuante prius stomachum à bile evacuata liberabis; ficcontra morbos uterinos aliosque innumeros cibumore quodam idoneo applicabis. Guttatini hoc oleum in potione fumendo de medicamentis etianti purgantibus de corroborantibus

rantibus alternis vicibus, vel illorum actionem, vel operationem promovendi, vel saporem tegendi gratia, rectè administretur, si benè paratum fuerit, dulce reddetur, aquam intercutem discutit, ' morbis uterinis adversarur, Arquatum, comitialem, morbum gallicum, omniaque hinc orta vitia mirabiliter fanat, humores per alvum educit, superfluos per sudores expellit, convulsioni ex aqua vitæ sumtum, morbo attonito, aliisque cerebri affectibus succurrit, vesica ulcerata opitulatur, cerebri affectibus succurrit, ulcera maligna, cancrum, fiftulas, herpetes, phagedenas, ferpigines, impetigines omniaque vitia cutis mirabiliter curat, ut apud Paracellum invenies. Item podagræ, caduco, pustulis, hydropisi, syncopi, suffocationi & præcipitationi matricis, analepsiæ, catalepsiæ convenit, stomacho tamen, ut Yupra dictum est, à bile bene prius evacuata, liberato. Oleum vitrioli præterea capitis quosvis dolores sanat cum aqua sambuci, buglossa aut melissa, trium guttarum pondere sumto, linteolo in eodem madefacto ac fronti impolito. Item contra vertiginem valet si modo continuetur, melancholicis prodest cum aqua buglossæaut borraginis, matricem frigidam calefacit ascensumq; ejus à materia frigida curat, men-Arua promovet superfluaque sistit.

#### Regula.

Qui hebdomadis iiij. continuis in jusculo carnis utitur, præservat eum ab omnibus ægritudinibus. Oleum hoc resolvit aurum, hoc resolutum curat lepram. Qui pravis humoribus afficitur bibat iiij. vel v. guttas cum aqua vitæ, expellit ebs, item aperit oppilationes renum ac nervorum. Phlegmaticis dabis iij. aut iiij. guttas in vino mane ac vesperi duabus horis ante cibum. In peste venenenum depellit à corde, aliquot dies bibitum confert hepati cum venenum educit, post suscipit curam; podagricis fluxibus à frigiditate ortis adversatur; aqua communi mixta illitum: in calido jure sumtum stomachi appetitum reducit. Contra dysenteriam. 12 3 iij. aquæ, madefac linteolum, superimpone, juvat. Trium guttarum pondus aut iiij. cum aqua pimpinellæ singulis diebus jejuno ítomacho datum ab omnibus ægritudinibus, dum vivit, præservát, naturalem calorem conservans, roborans animum,& cor exhilarans omniaque membra. Apostemata in corpore curat duarum vel trium guttarum pondere, si capiatur in aqua liliorum alborum aliquoties, corpore tamen antea purgato. Qui hoc oleo salis cum aqua vitæ utitur, immunis erit à caduco dum vivit: hoc est; oleum salis in aqua vitæ sumtum in agone conservat ægrotum adhuc aliquot dies, si contacti sive convulsi manibus ac pedibus ex codem inungătur, attamen fovendo prius ex sequentibus, ut potu juniperi, salviæ, foliis quercus, absynthij

in aqua coctis, oleo vitrioli ac falis ana melius habent, lethargum cum aqua ruthæ agrestis pellit, purgat corpus cum aqua vitæ, vomitum restringit cum aqua aut syrupo cydoniorum : si æger fuerit humidi temperamenti, detur cum aqua plantaginis vel burfæ pastoris una cum pauco diarrhodo: cotra nodositatem bibe cum vino malvatico, sæpè tamen inter balneandum & superposita petia, hydropem fanat cum aqua fua continuando, membris refolutis prodest, si infricetur cum felle bovis: calculos pellit, & obftructiones aperit, cum aqua raphani & tribuli marini: modicum ejus cum tantilla quantitate rosarum potum sermonem amiffum restinuit. Dolenti stomacho cum bono vino aut malvatico, aut aqua absynthij convenit: sed tribus aut quatuor horis nihil edatur, nihilque ante fomnum bibatur : difficultati etiam urinæ,febribus in peste eum aqua acetosæ adjunctis z v. de speciebus diamargariti frigidi, frigidum quendam morbum sentienti da in vino bono aut aqua ardenti 5. vel 6. guttas jejunè summo diluculo, & post 4. horas cibum capiat, contra febrim continuandum cum 3 v. aquæ rosarum diluculo modicum ejusdem cummalyatico per s. vel 8. dies continuatos ab obstructionibus liberat, malam scabiem curat, si bibatur cum aqua fumariæ, & myrobalanis conditis: renovat hominem cum aqua Endiviz: qui catharrolaborat is pennam circumlinitam in oleum mergat, cum qua uvilam tangat, continuo tamen extrahendo inclinato capite parientis: multum aquæ à capite effluet, ultimoque parum sanguinis, quod fanitatis est fignum.

## QLEVM VITRIOLI PRÆSTANtissmum.

#### ADDITIO.

**D UBIFICA** vitriolum eumque ebullire fac in vino albo ad ficcitatem usque:postea tere & pone in retortam & lento igne destilla: Primò exibit aqua clara: deinde aliud recipiens pone claufis benè juncturis, da ignem fortiffimum quousq; nil amplius destillet. Destillabitur oleum rubrum ut sanguls, & tamdiu cum fuo phlegmate destillandum est, donec fiant una, Tunc accipe tantundem de optimo spiritu vini, simul misce, sine digeri, & in pellicano circulari, & cum dederit fignum, fatis est. Hujus circulati accipe to j.. cujus odor crit fragrantissimus, cui adde camphore 3 fl. unicornu 34. fl. spodij z ij. Rasuræ cranij hominis, omnium fantalorum an. 3 j. fucci coralli 9 ij, visci quercini granorum & radicum peoniæ an. 3 j. Mosci & ambræan. 9 j. sine digeri obturaro vase. De quo liquore da ad omnem ægritudinem, præsertim ad epilepsiam, apoplexiam cum rebus appropriatis. Ad colicam, februm continuam & alias desperatas ægritudines, pr. opij z ij. cinamo.

namo. 3 ß. seminis papaveris utriusque an. 3 ß. Mandragora 3 ß. Masticis 3 ij. pulverisentur omnia cum ambra & mosco an. D j. impastentur cum succo cydoniorum, & quando panis extractus est è furno imponatur, & cum sicca fuerint, & hujus pasta 3 ß. pulverisa & pone ad 3 ij. Magisterij vitrioli, claude vas, da tutislime ad omnes ægritudines corpore expurgato. Summum arcanum est in omnibus cerebri morbis, ut epikepsia, apoplexia, vertigine & similibus; stomachum languidum & ignavum corroborat; febrium sitim super omnia extinguit. In morbis cerebri propinare soleo plerumque in conserva aliqua appropriata Betonicae vel rosarum, sumatur jejuno stomacho. In febribus sie paro. R. aquæ rosarum 1b j. acetosæ 1b ß. sacharı purissimi q. v. olei vitrioli ad gratam acetositatem, bibat æger quantum voluerit.

# AD STOMACHVM, VBI AQVAM fuspectam babes. ADDITIO.

18/2. Melissa Mani. ij. coquatur in sb vj. aquæ sontanæ donec tinkerit colore aureo, deinde adde storum rosarum rubrarum pugillos ij. storum roris marini pugil. j. cinamomi manibus fracti non contust 3 sl. saccari 3 iiij. vel q.vis, saccaro dissoluto auseratur ab igne, decoctum cooperiatur & ubirefrixerit cola per manicam ter vel quater, postremò adde olei vitrioli q. satis ad gratam acetositatem, ultimò post debitam residentiam transcat, per filtrum & potum habebis saluberrimum.

## AQVA MIRABILIS AD MORBOS EPATIS, lsenis, renum, ominium, obstructionum.

#### ADDITIO.

By. Vitrioli Hungarici ad rubedinem calcinati th iiij. silicum survicialium optime calcinatorum thv. tartari ad albedinem calcinati sp. in tenuissimum pulverem contusa marmorique inspersa collocentur in cellario humido per dies 14. vel plures resoluta per alembicum destilla ter, singulis vicibus repulverisatæ materiæ reassius num suo phiegmate & lento igne destilla, phiegma primum dulce, postea spiritum acetosum aucto gradatim igne per 12. horas colligito: Ex capite mortuo calcinato salem extrane, & cum eo spiritum acetosum circula majoris esticaciae causa. Dosse cochlear unum alternis autoris in vino vel alio convenienti liquore. Tam brevi curat hydropicos, menses suppressos omniumque viscerum obstructiones, ut merito inter arcana non ultimum locum mereatur. Multa aliade vitriolo recensere possem, sed alias Deo concedente plura dicturus, his interea utere.

VDDI:

#### ADDITIO.

Quo magis falia folvuntur, filtrantur; purificantur, plus de fuo foctore amittunt,& plus virium acquirunt.

### DE ANTIMONIO AC VIRIBVS EIVS.

Ntimonium plurimi doctores medicinæ venenum esse opinantur: si itaque venenum est, Discorides malè fecit, quod in collyriis adhibuerit, maleque fecerunt Arnoldise de Villanova, & Nicolaus Myrepfus, quod in castoreo pro antidoto contra veri tiginem, paralylim, apoplexiam adhibuerunt; malè quoque Antonius Schneberg in catalogo raedicamentorum fimpl. pestilentiæ adversantium docet, tuto in quantitate parva assumi posse, Chemico more præparatum, malèquoque Mathiolus laudat, & Bononienses etiam malè agunt, quod videlicet in morbis melancholicis codem utuntur. Hos viros esse prudentes & doctos nec non in medendi arte exercitatos, nihilque temerè usurpare certum est. Mathiolus ait, pestilenti veneno adversari; item febrim tertia-

nam, quartaham, & quotidianam abigere, stomachoque laboran-

aperire; boc ft, audaciam illu augere.

tibus,nec non cœliacis prodesse, nam stomachum à vitiosis humoribus purgat. Érgò salutiscrum medicamentum auctoritate Georgij Galli Schnebergensis, medicorum Bononiensium, Dio-Horum anti- scoridis, Myrepsi. Ratio est, quia venena expellit. Quid præstanmoni landes. tius est floribus Antimonij? quid oleo ejus dulcius? quid esfentia extracta felicius, laudabilius acutilius? Usus horum longe praferendus venenatis & crudis illis medicamentis, scammonea, esula, colochintide, thurbit, agarico. Purgatio enim est per secessum purgans hominem, super alia quævis arcana radicitus évellens, auferens quodlibet impurum à corpore humano, idque ab Ignarie impe. Omnibus mundans ægritudinibus. Paracelsus ait, situ mediciritug, areana nam hanc vel potius arcanum reperies, impezito ne cuiquam des, nemo enim vires in iplo latentes, contra omnes ægritudines enumerare potest, sed præparationes istiusmodi Chemice fiant, necesse est, quas ipsi doctores ignorant, qui tempore pestis sugam dantes, sunt quasi Levitæ, de quibus in novo testamento Christus loquitur, qui me ipfum aliosque bonos viros prætereuntes retto vituperant. Equide in hac provincia & aliis locis multos, de quibus habito confilio doctores desperarunt curavi, apoplecticos nempe, cœliacos, pestilentia infectos, epilepticos & cottactura quadamincurvatos; ité qui per quadrienniù habuerunt nodosa gemua,aiaq nodosa membra, etiam ulcerata crura, multaq; alia vitia, insuper vulneratos transfixosque; item infanos, & qui ferè per triennum infanierunt. Dosis autem antimonij hæc est, nimirum in princepio accessionis morbi caduci dentur novem grana, post paroxysmum

suum vel agitationem grano 8. vel 10. cum indultria quadam, & à paroxylmi recellu post horam, ut prius etiam, novem grana, & si morbus adhuc redierit, tertio processus hic repetendus est. Item febres curat ac discurit granis iiij. cum aqua melissæ, chelidonii, aut vino generosissimo. Item morbum gallicum omniaque hine orta vitia mirabiliter sanat. Ejusdem grana tria cum olco sulphuris & oleo salis aut calcanthi pota vel potu sumta aquam intercutem paucos post dies curant. Antimonium præterea sudorem movet, tamque internos quam externos affectus curat, fanguinem calefacit & mundificat in omnibus venis à superfluitate, nihilque noxium illic in homine relinquit, generat bonum fanguinem& conservat humorem naturalem. Potuerunt etiam dari grana quinque cum theriacæ z j. cum vino ad bibendum ut moris est. Item apoplexiam aliosque cerebri affectus curat. Alop ciam tollit, appetentiam cibi aut appetitum fummoperè corrigit, articulis membrisque omnibus fuccurrit, arenam expellit, afthmati alusque thoracis vitiis à crassis ac pituitosis humoribus natis adversatur. Morbo attonito subvenit, auditum amissum reparat, aurium fibilo ac dolori furditatique medetur. Bilem utramque expellit de toto corpore, calculos frangit, caput ac cerebrum expurgat, comitialibus prodest, item cum essentia hellebori convulsioni medetur granis v. Cum aqua vitæ sumtum cor confortat, dolorem dentium sedat, faciei maculas flatusque ab alto corpore abigit, hemicraniam curat, hydropylin discutit inter dies paucos granis iij. aut iiij. cum theriacæ 3 R. hepatis obstructionibus opirulatur, ictentiam curat, intestinorum dolores, erosiones & jun-Auras corroborat, lætitiam generat, leprofis fanitatem restituit: maximum enim pro lepra arcanum est, & quo nihil ejus oleo præsentius adinveniri potest; lienem rectificat, matricis dolorem sedat, menses movet, ejusque vigorem conservat, morphæam curat, nervorum durities lenit, oppilationes aperit. Os bene olens reddit, pectus mundificat ac pulmonem, podagricis auxiliatur, renes calefacit, dolores sedat, earumque duritiem sanat, spasmo confert, expellitq; frigidum humorem, spiritus flatuosos ab alto corpore abigit, ftranguriam dissolvit, tabidis denique purulenta excreantibus fuccurrit, thoracem adversus omnem noxam præservat, tumores duriores lenit, contra imbecillitatem corporis efficax est Diambra 3 fl. cum granișiii. essentificati antimonii suscitandi nativum calorem, recreandique cos qui frigido torquentur. Item extrinsecus, ut cancrosis medetur, cicatricem omnem, elep hantiasim, fistulas, herpetem, lupum, scabiem omnem, phthiasin, omniaque cutis vitia mirabiliter sapat, idem ad ulcera maligna fummum remedium est ulcerumque malignorum ac putridorum carnem à viva separat absque dolore. Îtem vulnerum dolores omnes

omnes sedat, vulneribus incurabilibus desperatisque satis commendari nequit, ad talia enim optime valet, vesicam alceratam mire sanat, ventriculum sastidientem vel nauscantem, & qui cibum continere nequit, roborat, frigusq; ac æstum ejus restringit, vertiginem emendat, visum acuit, vocisque jacturam restituit.

#### PARACELSUS DE VSV ANTIMONII.

Inctura ejus est ut in dolio vini recentis mense Septembri vd Octobri ad quasdam viginti mensuras 3 v. hujus tincturæ afundatur, ac una cum vino digert, & mundificari sinatur. De hoc vino bibat æger tribus, quatuor, aut pluribus septimanis, alis omninò potionibus omissis, ulcera tamen obiter communioribus munantur emplastris, operatur enim tinctura satis intrinsecus ad exteriora persananda.

#### ADDITIO.

Decreveram integrum tractatum de Antimonio scribere: sed alia negoria me avocant, breviter tamen aliquas operationes hic

adjungam.

By. Antimonium & tere ipsum & in ollam amplam novam, & in carbonibus benè accensis pone, & permitte ibi stare donce fundatur. Deinde accipe falem nitri, tartari crudi an. 3 iiij. reduc in pulverem & benè commixta & cribrata projice supra 15 dimidiam Antimonij fuli & benè liquati, paulatim projiciendo & baculo movendo: & cum videris ipsum liquatum instar aquæ,projice in magnam quantitatem aquæ comunis calidæ, & ibi refideat per 24. horas, postea cola per filtrum & iterum pone aquam calidam, ut tota salsedo abeat, & sic remanebit in fundo antimonium rubicundissimum. Tunc superfunde acetum destillatum & move, sine per aliquot dies in putrefactione, filtra, destilla ter in balneo reducendo acetum desuper & in fundo reperies oleum quasi butyrum dulce, recipe eam essentiam Antimonij & pone in quadruplo aceti destillati, & loca bociam clausam in fimum per 40. dies, extrahe & destilla per balneum, & Antimonium solutum manebit in fundo in olei forma, recedente aceto. Hoc oleum curat eataractas oculorum, lepram, canerum, caducum, & muka in Chemicis præstat.

## EX VITRO ANTIMONII PARATYR alind oleum fed facra facru.

#### ADDITIO.

Fit oleum Antimonij cum faccaro candi rubicundissimum, fervatis gradibus ignis, quod postea circulatur, circulato majori sit dulce & præstantissimum medicamentum intus & catra applicandum.

REGY-

## REGVLVS ANTIMONII.

#### ADDITIO.

Be. Antimonii, salis nitri, tartari crudi an. ad libitum, pulverisa infimul, pone in ollam magnam inter carbones, & da ignem lentum circa, ut accendatur ignis intus, cave ab impetu fumi illius, move baculo, & cum bene fusum fuerit projece in vas, cujus fundum sit acutum, seces supra remanebunt, Regulus verò in sundo, metalli instar. Hoc regulo plura ac diversa tam in medicina quam in Alchemia fiunt. Quod si partes duas Reguli & unam Mercurij acceperis, olei vitrioli nostri duas partes coque donec lilij colorem induat mira pariunt, si ex iis spiritu vini tincturam extraxeris. Item de Antimonio. Si crudum Antimonium fupra marmor cum aceto destillato trituretur; deinde cum quantitate aceti destillati in vase vitreo benè obturato per dies 20. aut plus in fimo equino ponatur digerendum, peracto tempore eximatur, filtretut, per destillationem evocetur: quod remanet circula cum optimo spiritu vini, habebis tincturam rubicundissimmam, cujus vires non exprimo, sed filiis artis relinquo,

## QPINTA ESSENTIA MARCAfita Saturus.

#### ADDITIO.

TÆc nobilissima est atq; dulcissima rerum omnium quæ sue-Are materia, quæ omnia antecellit sua natura (aurum potabile excipio) quod à quinta effentia nostri lapidis superatur, quem non immeritò, sed revera suo nomine, lapidem philosophorum 34. Igitur minerale superius dictum, quod intus sit vocamus. acutum, longum atque rutilans, contundatur & cribretur dones fiat pulvis impalpabilis. Hic imbibatur in vino forti optimo per triginta dies, vasque optimè claudatur. Animadvertendum autem ut ad lb j. mineralis prædicti duæ vini mensuræ sumantur. Hæe in sole ponantur vel in fimili calore: postea destillentur, lento primum, fortiori deinde, donec aqua prodiens rubescere incipial. Et tunc aliud recipiens proponatur; aquam servato & satis diu in vaie benè clauso sinas subsidere : tunc intra novem vel decem dierum spacium in fundo vitri aliquid nigri residebit, de quo aquam quæ supernatabat sumito, ad cujus 🖁 v. accipiatur 🖁 j. ß.radicis cardopacii sive camæleontis minutim incisæ, quæ simul iterum distillentur. Altera aqua, quæ etiam rubra est, in destillatione vehementi opus habet igne, ut operculum candescat, tunc supra aquam. oleum rubrum videbis, quod ab ea separandum est, coque modo fit oleum juniperinum, quod utrumque separatim custodiendum. Atque sic extrahuntur istatres aqua ex Marcasita Saturni, qua

in se quintam essentiam continet. Hæc ut extrahatur isto modo procedium: dum subsidunt tres istæ aquarum species per 30. dierum spacium: in fundo vitri aliquid terreum invenies, sicut antea satum est circa primam aquam, & tum aquæ colentur, claræà turbidis separentur, puræ retineantur, aliærejiciantur, postea in primo tantum gradu ignis triginta diebus in cineribus destillentur, donce coaguletur materia, & siat lapit durus, colore similis

granato. Lapis contundatur & in aceto destillato solvatur, postea destillentur. Hze aqua quz prodit in vitro, super cineres in secundo ignis gradu ponatur, tunc invenies lapidem rubrum spineto similem, atque hæc est essentia quinta nostri antimonij. Hanc usibus utilem humano generi esse hactenus non suit compertum: Hzc omnes lepras sanat, omnes fistulas, scorbutum, omnes denique eju s generis morbos incurabiles, confumit omnes oculorum pelliculas & nubeculas : faporem habet dulcem,& non amarum nec acrem duritiem aut crassitudinem, non refert alium quam colorem vini rubri. Hydropicis fingulare est solatium, nam citò hydropem consumit, si ægrotus ejus medicinæ sumat quantitatem unius pisi in aqua violarum, sanat etiam paralysim, apoplexiam, morbumque comitialem, si sumatur cum tribus guttis auri potabilis. Hic lapis ne pereat in locis ficcis affervari debet & in femine Milij: si enim in locis humidis ponatur, intra quatuor mensium spacium corrumpitur.

#### BALSAMVS ANTIMONII.

#### ADDITIO.

3). Antimonij in Alcool pulverisati partem unam, menstrui Therebinthinati partes quatuor, probe misce, indantur vitro habenti collum longum, digeranturque in secundo ignis gradu tam diu, donec rubrum colorem acquirant, quod brevi siet: effunde: menstruum aliud novum insunde, hoc tam diu sacias, quousque totum dissolutum fuerit: per lenem ignem evoca menstruum: quod remanet instar gummi, est ad vulnera & ulcera admodum utile. Quod si per retortam compellere velis, Balsamum habebis: itidem de vitro sacies, experientiæ Chemicorum relinquo. Rà Portu.

#### DE OLEO AVRIPIGMENTI.

Doc oleum eum melle illitum crassitiem extenuat, cum Terebinthina exceptum elephantiasim abigit, ani ulcenbus & iis quæ cicatricem ægrè ducunt, prodest, purgat, extrahit, siccat, suppurationes discutit, adipe aut oleo commixtum concoquendi emolliendique vim obtinet, crustas urendo exiocat, quæ excrescunt

scunt reprimit, pilos evellit, resina exceptum, Alopecias explet, vires elei au phthiriali medetur, narium orisque ulceribus, pultularum eru mpigmani. ptioni cum rosaceo conducit, sordidaque ulcera purgat. Item inveterata, emanantia, quæ cicatricem non admittunt, nec non fungis similia sanat, impuritatem carnis consumit. Item graveo. lentibus narium ulceribus opitulatur, fiftulis, carbunculis, gangrænis, nervis præcifis, ramicibus humore contractis, carcinomati, & fluxibus subvenit: sive unquentis sive linimentis & oleis commisceatur, vel si ulcerum labia ter quaterve cum eo circumliniantur. Quod si ulcus idipsum fluere incipiat, & ctustra quadam obducatur, hoc unguento ex butyro maiali, quod calide fuper aquam fabarum & decoctum lupinorum figillique Salomonis effusum sit, resolvitur, ad ulcera hunc in modum uti licet, oleo auripigmenti, oleo myrrhæ, Therebinthinæ an 3 ij. ad ulcera quævis,inquam,purganda, & carne implenda miscetur applicaturque. Sic olei Arfenici, hydrargiri an. 3 ij. olei ex vitellis 3 j. terebinthinælotæ3 ij. lithargyrii 3 ss. commiscentur, cancro & fidulis, ulceribus narium expedite curandis bis quotidie adhibeatur : vel olei auripigmenti 3 iij. olei vitellorum 3 x. Terebinthinæ destillatæ 3 j. misceantur imponanturque ulceribus.

## DE OLEO TALCI.

Leum talci valet ad ulcera putrida sordidaque curanda, corumque humores discutiendos ac dolores leniendos. Item unge faciem cum oleo, pulchrior erit, delentur enim rugæ, cutis albificatur, ac subrilior fieri solet. B. Talci calcinati recentis Moden faci. partem j. olei camphorini ij. partes, pone ad locum calidum ut di- endi eleum geratur, tunc resolvitur talcum in pulcrum oleum, quod ad varios Talci.
Cassus valet. Ita verò an bona sit camp hora probatur, pone camphoram super similaceum panem calidum, & si fluxerit bona est, li non,nullius momenti.

## OLEVM CAMPHORE ETIAM ita fiat.

14. Camphoram, pinguedinem gallinarum, aut oleum nucis, deftilla fimul.

## ADDITION

Camphora oleo amygdalarum incorporata omnem calorent renum tollit illita. Camphoram cum facaro in calore balnei de-Stilla & habebis pulcherrimum oleum in doloribus calidis. Cami- Oleus came phora cruda gonorrhæam curat. Camphora duodecies fublima- phora. ta per se igne lenissimo sepius volvendo vas, tandem vertetur in Viu camptaoleum, quod bubones cum fieu resolvendo consumit, & go-14.

northaam

#### DE OLEO LATERINO.

Leum laterinum convenit omnibus morbis frigidis, est calidum, penetrativă & resolutivum; mollit dura, discutit tumida; opitulatur iis qui patiuntur epilepsiam, vertiginem; oblivionem, paralysim, spasmum, dolorem dorsi ac genuum. Item podagræ, vel aliis juncturarum ac nervorum morbis me detur, spleni, vesicæ ac renibus; in dolore dentium, si instilletur in oppositam aurem. Sanat.

## QVINTA ESSENTIA EX MARGAritu sic extrabitur.

#### ADDITIO.

DUlverifa margaritas, & in vino albo calido lavabis, deinde in optimo aceto destillato in sole solves vitro optime obturato, ita tamen ut singulis tribus diebus renovetur acetum, & essistim diligenter servetur; solutis omnibus margaritis conjunge & destilla acetum, & iterum novum acetum solve ut prius, destilla ut ante, & semper aliquid de margaritis ascendet: retine & diligenter custodi, id reiterabis donec nihil de margaritis tibi refitet amplius.

19. Postea omne destillatum, adde ad mensuram unam margaritarum camphoræ optimæ 3 s. reducit enim nobilem margaritarum essentiam, ut nihil remaneat, sed tota margaritarum substantia per alembicum transcendat: habet enim miram vim volatilizandi, ut ita dicam, corpus margaritarum: destillationem adhuc semel repete. 19. boc ultimum destillatum, pone ad calorem non nimis sortem sed lentum, permitte exbalare acetum in vitro orificii satis ampli ut remaneat vigesima pars margaritarum; pone in vitro mundo cum alembico, per se destilla sento igne, priorem aquam execuntem solum recipe: & ubi gutte slavescunt popone aliud recipiens, sortifica ignem, videbis transcendere materiam slavam crassiusculam, instar mellis. Hæcest vera margaritarum essentia, insigne decus vitæ.

## DE PERLIS AC VIRIBYS EARYNDEM.

Essentiz perlarum grana sex ex humore aliquo sumantur, ad resolutionem nervorum & convulsionem: item ad marcosem sentiem vel senectutis: item ad phrenitidem conducunt sumpris ex humore aliquo vi. granis: corpus sanum conseguant, læsum vero pristinz sanitati restitutunt, lac mulichre emendant, augentque naturalium partium vires, item abscessibus ulceribusque
exeden-

edentibus, cancro & hæmorrhoidibus, medentur. Non autem is est perlas, hyacinthos, ac sapphiros, in aceto resolvi, qui in mam naturam transire, id est, redise possunt, ideo non usurpansunt: de his male scribit Ulstadius.

## DE LAPIDE IVDAICO ET VIRIBVS ejundem falu.

Al lapidis Judaici in poru difficultati urinæ conducit, & calculos in vesica existentes educit.

### DE CRISTALLO ACVIRIBVS EIVS.

Leum Cryftallorum 3 fs. potu affirmprum remedium fingulare eft, ad renum & veficæ calculos atterendos, comminuens, expellendosque & urinam promovendam: fal Cryftallorum lculum educit, & lac muliebre cum additionibus adauget.

#### DE OLEO SARDÆ.

Leum ex farda & hæmatite ad fanguinis profluvium yalet.

## DE OLEO SAPPHIRL

Leum sapphiri ad insaniam, pestilentiam, carbunculos, & cordis palpitationem est utile.

## DE OLEO GRANATORYM.

Leum granatorum ad cordis tremorem sputumque sanguinis commodum.

#### DE CORALLIS ET VI CORALLORYM.

Uinta essentia vel tinctura corallorum omnes interiorum affectus radicitus evellit,& corpus cælefti quadam vi in temratum quendam habitum absolutamque & exquisitam comoderationem restituit, nam quemlibet morbum comitialem, l caducum in adultis ac ætate provectioribus, per quinque ptimanas omnino subtrabit: Paracelsus: 14. Tincturæ coralrum 3. s dentur semper ante paroxysmum, & antequam moris ipsum patientem arripiat, si percipi queat accessus. Sic etiam ofluvium alvi à quacunque causa ortum, tam in pueris quam adultis cohibet, licet morbus ad extremum usque pervenerit. i quoque ulcera& fanguinem mundificat,& quacunque parte anantem quovis modo adhibita coercet. Eadem menstrua & ores quoscunque uterinos calusque patentes lutens, ad probam turz temperationem reducit, neque mali quicquam redivivi reliquis corporis partibus unquam esse permittit, sicut ex aliom medicamentorum fere omnium ufu accidit. Eadem quoque elancholiam, cinfaniam curat: venenis refiftit omnibus. Præratio talis eft. 14, Cotallorum tritorum 3 ij. aquæ ligustica 15 j.

falis gemmæ, vitrioli albi an. 3 ij. digerantur in secundo gradu ignis per mensem. 30. rubram inde essentiam, coagula ac sequestra, si korpus non satis rubeum esset, tunc iterabis uti supra positum est. Dosis 3 ij. cum aqua nosarum vel prunellæ. Adhæc cadem oculis imposita dolores corundem sedat, dessuxiones mirisice compescens & pustulas discutiens. Eadem intra corpus sumta, idem propemodum, sed non tam essicaciter præstare solet. Decem guttarum instar ex liquore aliquo idoneo exhibita mirabilia, tam in viris quam in sœminis, tamq; in junioribus quam adultioribus essicit.

#### AD PREPARATIONEM.

M. Corollorum 3 j. olei mirtyllorum 3 j. olibani 3 xv. salis susi 3 ji, misce & calcina per quartum gradum reverberationis ad 12. horas vel longius, post ablue cum aqua plantaginis. Quinta esfentia corallorum ita sit. Re. corallorum 3 ji, cineris de cumino Romano & phaseolis 3 jij, aluminis præparati ad pondus omniu, misce & digere cum sit v. Alcool vini exiccati per 2. aut 3. dies, tunc exicca, & erit crocei coloris omnino. Dos. a v.

Nude contusa coralla tempessates arcent: Item urinam & alvum post longum tempus restringunt, mensesque mulierum, sine omnepostaratione, præparata vero citius operantur, absque ullo

periculo, mturque in ovo quodam forbili ad 9 j.

#### VSVS TINCTVRA.

Orallorum administrationis ejus 3 s permisceatur aquæ cichorii vel chamedrios, aut gamandreæ 3 x. & hujus mixti quarta pars 3 j. item 3 ij. propinetur ægro mane & vesperi, horis quinque ante prandium, aut totidem horis post cænam, idque sex aut septem diebus successivis, cibetur patiens levioribus, & porus ejus sit aqua destillata ex sumo terræ, cichorii, vel similium, quibus tamen sobrie tantum utatur.

## Abditio.

Solve corallos in accto radicato, stent in digestione per mensem, tingetur acetum, essunde & iterum aliud impone donce amplius tingatur, filtra, evapora, lava, exicca & cum spiritu vini carcula, deinde destilla & supra marmor colloca, siet liquor mirabilis & dulcis, da 6. ad 8. guttas in convenienti liquore, age gratias Deo.

## GEMMARYM PORRO LIQUORES.

T adamantis, smaragdi, turcoidis, caducum ne redear arcent, in protios la num ac Berillinum. Sciendum quod in lapidibus tria considerations a man ac Berillinum. Sciendum quod in lapidibus tria consideration randa, sibblantia, virtus & operatio, habennus ad judicandum per opera-

operationes l'ecretas de virtutibus efficaces & occultas. In quibusdam lapidibus sicuti sunt operationes naturæ & corporum supercælestium.

#### PLANTIS.

Etiam fit lapis quidam optimæ virtutis & efficaciæ secundum Explanta fit virtutem plantæ cujuslibet ac diversitatem. vegetabilis.

## DE AVRO PHILOSOPHICO AG Giribm ejm.

J Unc de auro philosophico tractabimus. Omnes philosophi ajunt, aurum nostrum haud est vulgi aut commune, sed philosophicum, nam absque periculo omni ac nocumento humanum corpus ( Deo Opt. Max. dante & adjuvante) sanat. Loquor hic non de Chemistico, sed vero ac naturali auro, quod nimirum absque omni corrolivo, vel absque venenolis,& corrolivis aquis præparatum est, cui tantæ virtutes' attribui debent : nam elixir est vitæ omnemque morbum contagiofum pellit. Sed aurum potabile dicitur, quoties una cum aliis spiritibus aut liquoribus in subflantiam quandam potabilem & quæ bibi potelt, redactum fuerit, ejusque doss est ) j. qualibet vice. Oleum auri est, cum ex Virtu attius fola fua fubstantia præter adhibitionem oleum jam factum est au-in tindura 🖦 reum, ejusque doss est ut pondus x. granorum non excedat. Quinta essentia vero auri dicitur, quoties ab co tinctura rubea tracta separataque fuerit à suo corpore: nam virtus activa quævis in tinctura existit; dosis J. Quintæ vero essentia auri est granorum iij. per vices aquæ vitæ bonæ, vel alteri alicui aquæ subtilissimæ commiscetur, maneque sub meridiem ac vesperi sumitur pro medicinæ exigentia. Quando aurum yel fulphut auri venit in corpus & à nostro balsamo apprehenditur, tunc clarificat balsamum fanguinis à fumo malevolarum Rellarum. Quod si morbus effet in aliquo membro principali, fulphur hoc fermentare oportet forma specifica, alias in membris operandi vim nullam'haberet: specifica autem transmutant hoc aurum ab una in aliam formam. Alia est enim natura balsami in sanguine, alia in cerebro, alia in corde, alia in splene. Hæc omnia scire oportet medicum & observare. Quod cum porabile inducatur, accipies de eo magnitudinem pisi & imponas in ovum coctum, demto vitello, ita ut durum folyatur, hoc ægroto utiliter propinabis, nam per se corroborat: diligenter tamen observandum est cuilibet, aurum philosophicum, quam primum vino aut simplici aquæ instillarum fuerit, argentea quæque vasa & instrumenta deaurare, si vero non fuerit juxta veram artem præparatum non inaurare, sed nigredinem tantum fuscam obducere. Aurum philosophorum durum,id est, coagulatum duobus aut tribus granis, secun-. dum yi-

dum vires humani corporis adhibitum vel applicatum, muka mirabilia efficit, etiam in omnibus ægritudinibus, cum scruptulo uno theriacz melioris exhibitum aut aliis quibusdam medicarnetitis, ut sapiens quisque providebit. Cardanus lib. 5. de subtilitatibus rerum scribit. Aurum, ait, res est sane arcana perfectissima, temperamento æquali, ac mirabili proportione elementalium virium compolita, cui nullum corpus mixtum æquiparari potest: vulnus cum illo factum non inflammatur. Vulgus medicorum magna simplicitate aureas catenas; nummos & his similia in liquore extinguit, vel cocturam quandam facere molitur & quidem aqua simplici, in turbida quadam potione, in melle, in jure aliquo aut vino ad confortationem spirituum ac membrorum principalium: vocatque liquorem illum, in quo extinctum est, ficto nomime apobamma. Sed quomodo vires cordis roboraret, cum solz tractantium manuum fordes collecte & adhærentes à nummis illis hoc modo auferantur. Plurimi quoque ab unguentariis & vulgaribus medicis persuasi aurum lima comminutum deglutiunt, quasi vero struthionum stomachos ferrum digerentes habeant: nonnulli in confectionibus electuariis multisque aliis medicamentis, ut in Diathamaro secundum descriptionem Nicolai Elect, de gemmis elect. lætitiæ Galeni confectionibus cardiacis. aureisque Alexandrinis tantum non edere, verum etiam ex aureis vasis & edere & bibere delectantur. Verum cum incorruptibile quodlibet in stomacho hominis mutari non possit, ideoque nullam principalibus membris, ut supra dictum est, virtutem præbere posse videtur: sed aurum philosophorum & philosophice præparasum innumerabiles habet virtutes, calidis & frigidis, multisque aliis ac diversis defectibus similiter medetur, velut erudirus quilibet medicus per se & eruditionem suam fideliter æstimabit : inprimis autem epilepliæ, & contracturis cum præservando tum curando refistit. Contra caducum. 14. liquoris auri 🥱 j. deturque ante paroxysmum, una vero hora post adhibeantur 3 v. tribus horis, idque sexies repetendum est ante paroxysmum semper & accessionem. Pro contracturis, dosis auri potabilis est 3 j. qualiber vice. Super omnia substantiam cordis & principium vitæ confortæ, habetque vim ut confortandi sic & exhilarandi cor; grafis iiii. vel viii. nam per venas mesaraicas ad hepar, tandem ad cor, indeque per universum corpus facilime transferri potest : quin & desiccat superfluitatem omnium aliarum fæcum à substantia cor dis, & spiritus sua claritate illuminat, confortat sua foliditate, temperamento suo temperat sanguinem, przervat putredini resistens, cundemque purgans & superfluitates sua gravitate ad partes expulsionum inclinare facit, domat melanchoham & maniam: vires ac spiritus exolutos resarcit. Tuventutem & 601& conservare potest & virtutes partium in suis actionibus, insenfaros quosque sanat. Leprosis & qui cum jactura pecuniarum suarum insulsis unctionibus mercurialibus ab imperita curantium plebe funditus sunt dependiti, consert, sanguinem enim corruprum purificat, & ab excrementis omnibus humanum corpus solis sudoribus expurgat ipsumque juvenile quodammodo reddit, prayos quoslibet humores per poros expelliti.

#### ADDITIO.

Auri diaphoretici vera descriptio. Fac amalgama ex Sole & Mercurio misce cum pulvere florum Sulphuris, cujus pondus sit triplum respectu amalgamatis, pone hec omnia simul in scutella forti, in parvo calore per horam unam , postea accende Sulphur ut totum comburatur, & reperies aurum tuum valde spongiosum; quod pulverisabis diligenter super marmor, & inter terendum asperges hunc pulverem aqua vitæ optime rectificata, quando bene miscuisti, incende ignem in aquam vira, ut tota exardescat, Be ita reperies auriim calcinatum idque ter facias: tere denuo super marmor, & adde parum mellis & falis communis præparati. postea impone scutellæ terreæ, & infunde aquam calidam, & move, & sine aliquandiu quiescere, filtra & lava, quousque nihil mellis & falis sit amplius, & erit subtilis ut eo scribere postis Tunc incorpòrabis cum triplo olei tartari, & exicca & pone in ignem donec rubescat, postea pone super marmor, oc sol una eum sale dissolvetur rubicundissimus: si una vice non dissolvatur, oportebit guod non est dissolutum reiterare. Hoc oleum pone in matracium cum optima aqua vitat, & pone in balneo per octo dies, & per alios octo in cineribus calidis, & tuum oleum reperies rubrum inftar rubini: postea aquam vitæ extrahe per filtrum,ut sal tartari separetur. Lava sepius cum aqua vitæ, camque incende; oleum quod residet serva ad usum. Hujus auri potabilis virtutes tantæ funt, ut cas numerare vik poslim. Primo in calculi maximis doloribus propinando 5. vel 6 guttas cum vino albo, aut aliqua aqua accommodata, confestim dolores sedat: & post horam unam calculum dissolvit & foras ejicit. In peste dum cor vehementer laborat pestilens venenum repellit. Contra omnia veneni genera est remedium præstantissimum, apoplexiam curat, hominem brevi tempore pristinæ fanitati restituens: canero medetur, & omnia ulcera, apostemata interna curat, contra omnes morbos desperatos & à medicis derelictos, modo non sit prorsus humidum in homine extinctum.

#### ALITH

Solve aurum falis spiritu, extrahe illum spiritum, & aurum remanebit in fundo valis instar mellis, si aliquoties supra idipsum R r 2 reporepolueris; deinde affunde oleum Juniperi, tingetur statim, & attrahet ad se auri tincturam rubicundissimam; perge: legibus Chemicorum non licet ultra docere: his in laudem Jesu Christi utere & lætare.

Impostores nonnulli sunt qui pro auro potabili receptam sequentem vendunt: Accipiunt auri limaturam, quam in vas vitreum indunt, & desuper oleorum camphoræ, Gariophyllorum fœniculi an. olei vitrioli guttatim 3 fs. statim omnis illa materia vertitur in rubrum colorem, fumum fatis magnum excitans, ubi tandem nulla fit auri solutio, imo tale, quale posuisti, idem reperis. Hanc Praga pretio 24. ducatorum emi, tibi gratis offero: sed cave ne cuiquem tale aurum potabile exhibeas: Ratioin promtu est:

> Caftrat per naves odore. Camphora mares.

#### DE RECVPERANDA IVVENTVTE Raymundas.

w. Cælum philosophorum,id est, q. essentiam auri. Hoc mirabili potu potest senex mane ac sero ad quantitatem semunciæ plenæinfra paucissimos dies ad tantam incolumitatem pervenire ut manifeste & sensibiliter sentiat, se ad pristinam juventutem devenisse; tamen cautela est, in hoc tempore vino moderate uti. Hæc est regula quam servabis, in detrimento senectutis & juventutis recuperatione.

#### IDEM DE CVRA DESPERATORVM

HAbeas chelidoniam, cujus flos & fructus est in calore auri in-terius, & quartum elementum per magisterium extrahe, quia est de elemento ignis, & tanquam liquor olei, & affigenostræq.e. in quantitate unius grani tritici, & statim resurget in modicum spacium, si sufficiens erit patiens ad ipsam transglutiendam, deinde conforta eum cum administratione nostræ q. e. per se, & scias quod perfecte curabitur, nisi dominus Deus voluerit eum omnino mori. Idem Lullius de cura leprætquæ advenit hominibus ex humorum corruptione vel venenorum inficientium natura, quia huic tale remedium & perfectam fanitatem intendimus procurare, si etiam per multum tempus vel modicum processit. Be arcanum solis & perlarum, & administra patienti per octo dies dando sibi mane unam plenam nucem, & sic plene curabitur. Nam hæc cæleftis medicina eft, quæ totamlepram cujusvis hupporis peccantis infra modicum tempus curat. Item R. aquamfadam ex fragis,& affige illam nostræ q.e.auri & perlarum & applica illi: aqua quippe harum palliat leprofos, si bibatur, aut liniantur maculæ; potissime autem si ipsam miscuerit aquæ ardenti, sicque omnem omnem lepram cum suis speciebus persecte curabis. Hydropicis prodessaurum potabile, cum oleo hellebori & sulphure.

### PARACELSUS DE PODAGRA.

D Rincipio purgetur podagricus plena ac perfecta purgatione, & ipfum arcano corallino, id est, colore à substantia separato & abstracto per spiritum vini, quo interveniente eliciuntur fluxus podagræ, adeo ut ne locus porro relinquatur podagræ; in hoc corallino arcano, que ex essentia auri est, tanta vis ac virtus inest, ut eam nisi hac purgatione medico deprehendi sit impossibile: fiat autem ista purgatio sexies aut septies pro vetustate sive duritie sive natura podagræ: Paracelsus solis essentia quinta nec nome oleo lepram cum omnibus morbis tollit, renovat & restaurat, præterea visum corroborat & clarum perficit, in electuariis anrum potabile, item contra morbum catholicum feu Hifpanieum, cum viil. granis in vino, aut theriacali aqua 3 j. mane jejuno stomacho per 10. dies continuos, fumatur. Diaphoreticum chim medicamentum est, sudores superfluos & noxios quosque humores universi corporis expurgans, phthisicis, hecticis, lienosis, cancrosis & phagedænicis ulceribus, luposis ac fistulosis conducie, totumque corpus humanum à putrefactione & corruptione ad diem'à Deo oprimo destinatum usque presservat. Quin etiam omnem morbi novitatem, quæ ex unctionibus & sustimigiis auri vivi aut Mercurij vulgi, item præcipitati, sublimati ac einabrij, aliisque absurdis imperitorum (lethale pro remedio venenum exhibentium aut porrigentium) medicaminibus evenit, aut emergir, curare pollet. Auri autem præcipitati dolis est, denarij dimidij pro junioribus,& pro adultioribus integri pondo, pesti medetur, cum'theriaca, aquam intercutem, elephantiasim aliosque morbos curatu difficiles abigit, viscerum obstructiones referat. Qui venenum hauferum, iis opitulatur. Idem ulceribus malignis eurandis demum intro fumitur, in morbo gallico. 34. auri præcipitati denarium unum, & misce cum electuario de succo rosarum 3 j. Item specierum de gemmis 3 v. misce simul detur uti moris est, bis terve aut quater sumatur; brevi extirpandam luem pollicetur, tum extrinsecus unquentis ac emplastris purgantibus feliciter ad fordida cavernofaque, non autem ferpentia curanda admiscetur. Administratio tincturæ solis & usus secundum Paracelsum hæc est: Tincturæ pe solis aut auri 3 j, cum 3 j. optimæ theriacæ Venetæ permisceatur, & ejus mixturæ propinetur ægro 🔁 j. jejuno stomacho sub aurora: imperetur sudor & promoveatur stragulis in lecto: processus hujus administrationis repetendus, quo ad ulcus éjiciat fanguinem, aut alium quemvis humorem fanguinolentum, ut plerunque solet fieri, vel duodecimo die,

circur postmodum quocunque unguento voles vulnerario vel stiprico.

DE LVNA ET ARGENTO PHILÓSOPHICO

Rgentum philosophicum est diaphoreticum in morbis ex cerebri inflammatione, nervorum convultione, morbo attonito Cosmopolitico seu Hispanico, mania vel infania & delirio : hepatis, lienis, vel jecoris menstruorumque vitiis & obstructionibus obortis singulare quoddam remedium est, expellit enim pravas humani corporis qualitates per poros absque omni timore, periculo, debilitatione, resolutione ac imbecillitate virium, confortat membra principalia, fpiritus vitales, ac totum corpus hurganum in pristinam sanitatem reponit. Argenti folia seu ramenta vulgo advessus maniam, melancholiam, & ad cerebrum ipsum quoque corroborandum, Electuario de gemmis, lætificantibus Galeni, aureisque Alexandrinis immiscentur: Spagyri vero ex ipsa Luna oleum eliciunt cujus duz vel tres guttulz in aqua florum Bethor niz, salviz melissa adversus morbum caducum, omnesque cerebri affectus, exhibentur: corpus album & Luna fixa remanens reducitur in Mereurium, intra paucos dies, & fit per se febrilicalore præcipitatum proditque in pulverem, quips exhibentur gran. viij. contra hydropem,

## VERA LYNE PREPARATIO.

Akina Lunam quaeunque ratione: li per aquam fortem lubet calcinare, calx Lunæ diligenter exiccanda in tigillo, igne forti tamen ne fundatur, sed fiylo ferreo assidue movendo, mox abluatur aqua communi & sæpjus exiccetur. Exiccatæ super infundentur quatuor partes optimi olei tartari, supra marmor misceatur & ruffus exiccetur, teraturque : tandem imponatur furne reverberii in ignem flamma per a4. horas. Hoc peracto tere denuo totumque colloca in loco humido & solvetur in oleum: ut separes oleum à tartaro, assunde aquam tepidam, quantum satis, & agita fimul & relinque subsidere oleum ad fundum, separa 2quam à tartato per filtrum, oleum Lunz remanebit in fundo, quod ipsum layabis totics donec aqua non amplius sapiet tartarum. Pius ille vir, cujus capitulo de auro potabili mentionem fecimus, solet pariter salem argenti epilepticis dare. Arcanum (fl vocare licet) magnatibus ducentis ducatis & plus vendere solet, sic parat: Argentum in aqua forti solvit, solutum in aquam injicit, & argentum instar nivis fundum petit: calcem illam lavas, exiccat, deinde in vas vitreum cum duplo limaturæ plumbi indis

& fic vas una eum materia supra carbones accensos collocat, donec simul fluant: postquam refrixerint, sal album quoddam in superficie apparet dulce, quod sal argenti falso vocat. Sed cum argentum in eadem quantitate & qualitate invenissem, imposturam detexi: ille autem ita percitus, ad me inquit: nescis argentum suam formam plumbo communicare? Respondi: me talem philosophum ignorare, &c. de his plura in libro de imposturis alchemistarum.

#### ADDITIO.

Fae amalgama accipiendo Mercusium & Jovem, deinde contere & misce cum oleo amygdalarum amararum, postea destilla; eo oleo sanabis sistulas: & cancrum mortificabis, absque ullo dolore.

## DE IQUE AUT STANNO PHIBOSOPHICO ejuque Giriim.

Tannum philosophicum morphæam, lepram curat, maculas faciei & excrescentias, oculorum inflammationes summosque dolores sedat, item oculis membrana obdectis, per pennam illitu opitulatur, ulcera omnivaria sine ullo dolore sanat, eademque cicatrice obducit, serpiginem multosque alios morbos curat, uti pro sua quisque experientia diligentiaque medicus experitur. Dossa trium guttarum. Alvum sine difficultate movet tumoresque educit, item morbum Gallicum ex eodemque orta vitia, item vulnera curatu difficilia, ulceraque maligna etiam recentia adhue, intra horas 24. sanat.

## PEVENERE AC ERE PHILOSOPHICO ejmá, Siribm.

5 philosophicum educit cum aqua mulsa pituitam, excre-Licentiam in carne cohibet, fiftulas cum mellis decoctione curat, lepras cum cera & nitro abigit, morphææ prodest, ad gingivarum excrescentias & callos utile est, sordes mundificat, scabiem quamcunque curat, abfumitque carnola narium: sedisque vitia depellit, papularum eruptiones cum vino cohibet, ulcera cum oleo ac cera usq; ad cicatrice perducit, cicatricem offusamque caliginem oculorum emendat, nomas sistit, cancrosis ac sere piginosis auxiliatur, contra fistulas & reliqua ulcera valet, vulnera ab inflammatione tuetur & custodit, exiccat fluxus, uvam tonfillasque farina cum melle admota reprimit, in emplastris, ac unguentis, in unguento illo Apostolico & Ægyptiaco mistum, valet ad Chronica putridaque ulcera omnia curanda: verum as postquam cum menstruo in oleum redigitur habet colorem smaragdinum, nec ad prædicta modo sed etiam si butyro misceatur ad maligne

maligna quevis ulcera curanda valet, ad callos detrahendos, si situlæ callo obduratæ immittatur: ad delendas omnis generis carnis excretcențias, sine ullo dolore: insuper furunculum quemlibet in collo vesicæ existentem curat, si emplastro aliquo permistum una cum oleo ceræ, ut decer imponatur.

## AD CANCRYM ET CYIVSVIS ORIS

#### ADDITIO.

2. Auripigmenti 3 ii. viridis æris 3 j. ß. vini albi generosi 1b j. dissolve terendo in mortario & quod dissolutum est sunde in vas siscile vitreatum, bulliat igne carbonum lentissimo usque ad consumtionem trium partium, ut non remaneat nisi quarta pars vinitandem remove ab igne, & dum materia adhuc mediocriter calida est, superfunde aquæ rosarum & solani an. 3 ii. Virtus issus aquæ est innumerabilis ad cancrum mammillatum, oris, gingivarum, noli me tangere, Polypum, mundificat quamcumque plagam antiquam sine ulla molestia patientis, in vitiis oris abluitur intingendo penicillum in aqua prædicta. Dabo in sequentibus tutum & probatum remedium ad cancrum.

## DE MARTE AC FERRO PHILOSOPHICO ejuque Giribin.

Ferrum Philosophicum attonito ex aceto mulso bibitum est contrarium, dysentericis optulatur, gingivas sirmat stabilitque ac roborat, igni sacro ver Persico illitum ex aceto resistit, papulas ac eruptiones sanat, cæliacis, hydropicis, lienosis, leprosis, cancrosis, luposis, sistulosis ac serpiginosis utile est, podagras illitum lenit, prosluvium seminarum sistit; conceptionem impedit, contra seabiem genarum valet, alopecias replet, stomacho dissoluto medetur, cholericis & cholera laborantibus subvenit, sanguinem restringit, vulnera consolidat. Crocus Martis incarnativum quoddam est maxime consolidans, multisque aliis incognitis morbis similibus medetur vel adversatur.

#### DE CHALTBE AC VIRIBVS Chalybu.

CHalybs extinctus in aqua potusque lienosis prodest, vinumque ejus cœliacis, dysentericis, cholericis, ac cholera infestats & ventriculo resolutis auxiliatur. Sed oleum ejusdem majon eum utilitate ad prædictos esse este estus adhiberi applicarique potest: valet enim ad diarrhæam, lienteriam, dysenteriam, tum ad hepaticum suxum, ad ventriculi torroborationem, ad omnesque tam internas quam externas hæmer thagias, si præsertim conservis tosarum aux Symphyti commisceatur; in alvi autem prossuvio detur ad

rur ad bibendum 3 vel v. grana cum olei nucis muscatæ 3 v. ex vino rubro: olei Martis unica tantum guttula cum decoctione quadam conveniente exhibetur, aut conservis quibusdam adstringentibus ad dictos usus permiscetur. Calcina limaturam Martis violento igne cum floribus sulphuris, donce rubescat, totaque jus terra sectida evanescat, hanc per diem integrum reverberato, une prodit in pulverem purpureum ac tenussimum, quo, ut diftum, utere.

#### ADDITIO.

Si ferrum laminatum stratum supra stratum cum pumice stratificaveris & reverberaveris, deinde aceto distillato ejus tincturam extraxeris, evaporato aceto, reperies salem rubrum, si sepius cohobaveris, siet oleum mirabilis virtutis.

## DE SATVRNO VEL PLVMBO PHILOphico, ejusq<sub>s</sub> viribus.

C Aturnus aut plumbum philosophicum ad omnes combustiones,igne,aqua, vel oleo prodeft, hæmorrhoidas fanat, ulcerum excrescentias cohibet, ulceribusque cancrosis ac putridis cum per **Sese** tum aliis commixtum adversatur. Ignem Perficum facrum, ut vocant, fanat, imperiginosis conducit, cava quæque implet, fanguinem supprimit. Oleum Saturni vel plumbi, loco humido folvitur,& oleo Terebinthinæ permixtum ad quævis maligna ac deplorata vulnera ulceraque brevi temporis spatio & inter paucos dies carne implenda curandaque præstantissimum est medicamen, & balfamus pretiofus, ad fiftendam ophthalmiam cum fluxu oculorum & inflamatione, dummodo prius quamoptime dulcoretur. Item membris convulsis resolutisque inunctum brevi eadem restituit, idem tumorem ex calida intemperie natum, ex codem olco chamæmelino & olivarum discutit, insuper inflammationes quovis modo ortas & ambusta quælibet restringit, si pannus quidam cæruleus codem imbutus superponatur, sed colica passione laborantibus aliisque intestinorum doloribus, grana iij, vel iiij, ex humore aliquo ad bibendum propinantur.

Hæc de mineralium ac metallorum viribus multiplicibus jam sufficiant, quæ ubi præcedenti subtili quadam præparatione in liquorem rediguntur, mirabiles effectus habere deprehenduntur, juxta vulgarium tamen pharmacopolarum ac multorum aliorum impéritorum præparationem fere nullos, quia calor naturalis tam potens ac fortis non est, ut possit corrumpere & transmutare solem, Lunam, aliaque metalla, ut mutata in sanguinem nutrire corpus humanum, '& spiritus vitales confortare, aliaque sibi à natura concessa negotia persicere possintaut valeant, dum in substantia sua duriori maueant. Hoc physicis perinde ac medicis omnibus

Digitized by Google

commu-

communiter notum est, quod aquæ sulphureæ, alumino aut thermæ habeant vim ac facultatem consolidandi: quanto magis aqua metallorum, de metallis præsertim persectioribus extracta? omnia siquidem persecta aut non persecta metalla, dum in substantia sua duriori adhue sunt, nullam vim aut efficaciam in medicinis ostendere possunt, quamvis de corundem viribus attributis multi multum hine inde jactare possunt, nis juxta Aristotelem illorum ac communem philosophorum sententiam, absque corrosivis tamen & venenosis aquis in pristinam vel primam suam materiam redigantur, sic David in Plalmo ait, eduxit aquam de petra, & colcum de saxo durissimo, nisi quodlibet vertatur inaquam nullatenus pervenictur ad persectionem.

### ANNOTATIO IN SATURNUM.

#### Appitio.

32. Minii Ib ij. in vas vitreum indatur & acetum destillatum ad sex digitorum eminentiam affundatur: optime clausum supra cineres collocetur, moveatur baculo statim, ne fundo adhæreat, die sequenti effunde acetum, quod duke esse debet, in aliud vas: novum aliud acetum impone & ut superius fecisti, fac,perge donec totum minium solutum fuerit: collectis omnibus acetis, siltro novo filtrare oportet, deinde in fimo equino per 15. dies putrefacias, peracto tempore destilla acetum ad terrias, id est, uter tribus partibus una remaneat, hanc tertiam partem pone in locum frigidum, ut in cellam, & fient crystalli, tunc evacuabis acesum & crystallos accipe quos serva, acetum iterum ad tertias de-Aillabis, & expones in locum frigidum, & iterum fient crystalli, Hoe repete tam diu, donee habeas omnem materiam illam redactam in crystallos. Accipies & il. illius salis crystallici, serva donee dixero quid tibi sit agendum: totam illam materiam crystallinam accipe, quam in retortam vitream luto optimo munitam ponito, cui recipiens satis capax adaptabis, clausis juncturis destillationem provocabis. Primo exibit fumus albus, deinde rubrum oleum: ignem lignis ficcis auge usque ad perfectam destillationem, separa aquam ab oleo in B.M. utrumque ad partem serva: oleum tribus vicibus rectificabis, aquam separatim pariter in balneo mundabis. Tanta prudentia atque sapientia hic senex praditus est: vix aliquis mortalium numerare potest. Ejus sudore & - sanguine utere in omnibus morbis tam exterius quam interius agens Deo gratias. B. à Portu.

## BALSAMYS SATURNI.

PArtem superiorem reservatam accipe, id est unclam illam, contere, & in vas vitreum habens longum collum pone desuper aqua; acuæ Terebinthinæ 3 iiij tincturam extrahe, ut ex floribus sulphuris fieri solet: tum sal Saturni in rubrum colorem rubini instar solvetur, in retortam pone, & ad modum aquæ fortis destilla primo lento igne, donec menstruum totum habueris, recipientem muta ignem auge de hora in horam, donec nihil amplius destillabit, & habebis oleum, cuius vires naturalem balsamum superant. Vulneribus, ulceribus, cancro, polypo, Noli me tanger et tangendo bombace medetur: item vulneribus cruentis calide applicando. De his plura in nostro libro Mineralium. B. à Por xu.

## DE SANGVINE HVMANO 46, Sırıbın ejm.

L'X sanguine humano sieri potest oleum & sal, post hæç lapis rubeus mirabilis efficaciæ at virtutis: cohibet sluxum! sanguinis multasque infirmitates expellit. 32. sanguinem humanum, putrefac in simo calido, deinde destilla, & exibit aqua candida ad modum lactis, postea augmenta ignem destillabis oleum, tandem sæces in sundo vasis remanentes rectifica ut albisicentur sicuti nix, & assura oleo ejus siet lapis clarus ac rubeus. Sal humani sanguinis valet contra morbum articulorum, nec non podagræ, chir

ragræac gonagræmedetur.

Tantum de præstantioribus & summe necessariis medicamentis jam sufficiat quorum omnium rectam præparationem edocuit ars Chemica, quæ ab imperito vulgo damnatur: non enim ex solis plantis, ut inepti multi putant, & toti orbi terrarum persuadent, sed etiam ex metallis gemmisque ac pretiosis lapillis, Theophrastica desumuntur yel extrahuntur remedia, quæ tamen non acria funt, nec violenta, ut ignari & rerum imperiti clamitant; sed dulcissima, naturæque nostræ familiarissima, qualiaque spirituum præstanciam conservant, vivificant & ab impuritatibus, folis plerumque sudoribus expurgant, tota denique substantia non parum proficiunt, uti doctorum plurimi quotidie felici cum successu experiuntur; sed hæc iis fordere mirum non est, qui in fæcibus illis & impuritatibus ita funt fuhmerfi, ut animus illorum ad altiora & subtiliora non possit emergere. Præterea sua pigritia,laborem in medicamentorum præparationibus requisitum fugiunt. Ego vero istiusmodi homines commoneo: vel ut discant meliora, vel ut melioribus inftitutis non invideant, saltem ignota non reprehendant: sin minus, nihil tamen corum conatus morabimur,quia futurum est, ut palmam ipsis frustra ringentibus obtineat veritas, & illas tandem tenebras suo sulgore dispellens singula cujusmodi funt re ipfa patefaçiat.

Antonia

Vbi bune prisum nattus

Austorie bujus trastatus nomen me latet. Quiquis fierit, mum tratta. band dubièrerum universarum peretissemus fuet, & uerema medicina notitiam insignem babuit. Cum ego tractatum de Sale nitro doctissimo viros Wenceslao Lavinio, Pragensi Medico communicarem: is hunc, Miscellaneum trachatum describendum dedit, qui tet erroribm scatebat, ut verum sensum Six elicere potuerim. Tu bumane lector, nostru lucubrationibus fave & boniconfule. B. à Portu.

## PRAEPARATIO NITRI



RPPONITUR nitrum foli, in ampla patina, vel alio 🚀 vale plumbeo , donec albefcat, deinde redigitur in pulverem album, & hoc modo præparatum acquirit plus subtilitatis, vocari potest aphron nitron purisi-

Vel calcinatur igni vehementi,donec albefcat, & gummofitas ita diminuetur valde, & majorem habebit calorem & subtilitatem in operando.

ADDITIO.

Liquefac paulatim nitrum in forti tigillo, eo fuso injice sensim sulphur commune fabarum magnitudine, donec nolit amplius ebibere, effunde in vas aqua plenum, filtra, coagula, rurius liqua, fulphur injice, hoc quinquies repete, ultimo folve, filtra, coagula, tunc paratum eft.

## OLEYM SALIS NITRI.

#### ADDITIO.

Fundeplumbum purgatum & desuper sal nitrum optimum ad libitum projice: & ibi in oleum sundetur: abigne extrahe, congelabitune à plumbo separabitur: serva in vitreo vase. Cum co uti volueris, ad ignem pone & cito in oleum vertetur, quod fixat perfectifilme. Hoc oleum rectificatur destillando per retortam.nam humiditas transit & oleum rectificatum manet.

## FIXATIO SALIS NITRI.

### ADDITIO.

34. Salis nitri, limaturæ ferri ana, calcis vivæ ij. partes, tere fimul & in ollam benè obturatam pone, & in furnum venti colloca, ut ardeathoris quatuor, cum refrixerit, superfunde aquam limpidam, stet per noctem, tunc sal nitrum à calce separabitur, siltra, evapora, congela, exiccatumq; funde, & fluet in oleum fixum.

ad omnes cutu defettu & Sitia removenda: ut funt nasi, morphaa, itterus, feabies, puffula, tumores, ferpigines, lepra.

Dissolvatur nitrum præparatum, in aqua vel lixivio tepido confecto ex vitibus, vel rosis, vel salicibus, vel roremarino, vel salvia, vel hysopo, vel lavendula, vel thymo, vel lauro, vel urina infantis pueri destillata, vel in aceto destillato, vel in succo limonum, vel melle purificato maceratur per dies tres, vel etiam in adipe anserino, vel cygneo, vel oleo amygdalarum applicetur cuti eundo cubitum: mane abluatur locus affectus aqua rosarum, vel fabarum, vel decoctione farinæ hordeaceæ, sunturis triticei, & radicum malyarum.

#### Ad idem.

mum radicum Ari, feu serpentariæ septies macera in aqua rosacea, vel aceto rosaceo, donec resolvatur, adde pulverem minutissimum radicum Ari, seu serpentariæ septies maceratæ in aqua rosacea, & siccatæ in sole, pulverem Ireos, farinam orizæ: tantum harum specierum singularum quantum tragacanthæ, postea impone tantum nitri, quantum omnes superiores species consistant pondere: appone igni moderato, semperagitando, donec nitrum singuescar, & eo usque perseveres donec crassescar tune adde parum camphuræ, ubi talem consistentam acquisierit, ut in pilulas facilè formari postit, amove ab igne. Potes autem initio dissolvere parum moschi, zibeti, vel ambræ, in aqua rosacea, vel in aceto rosaceo, si vis, & cum iturus es cubitum pilulam unam madefacias, aqua vel aceto rosaceo, vel succo limonum, teque inungas, mane te laves aqua fabarum seu rosacum.

Ad serpiginem lotio.

14. Nitri 3 ii falis communis 3 i aqua lapathij 3 iii aceti squillitici 3 i. dissolvantur & misceantur, hoc liquore calefacto intingas linteum, & frices vultum.

### Vnguentum removens tumores, callofitatem, & duritiem cutu.

32. Nitri, salis gemmæ, summitatum hyssopi, pulegii an. partes æquales: contundantur & incorporentur cerato rosato ad ignem temperatum.

## Experimentum ad scabiem, serpiginem, prussum.

3/2. Nitri : fulphuris,majoranæ, an.3 j. pulverilanda pulverilentur,majorana contundatur,milceantur cum oleo rolaceo, & fiat uuguentum.

Latia

Lotio seu linementum educetes & caráns variolos pubediném & pustulas corpora.

ie. Nittum mixtum cum fucco hylopi, calthæ & camomillæ, addito olco amygdalarum amatarum.

. Contra lepram.

Nitrum tempetatum etim vilriolo & zre viridi applicatum lepram removet.

Ad masuranda, mundificanda, & suranda nicera; -, carbunculos & fiftula.

Nitrum mixtum cum therebinthina applicatum & imur-

Potio ad morbum seteritium.

Cochleare unum nitri hauftum cum vino jejuno storniacho ißerum curat.

Linimentum ad morphaam.

Diffolvatur nitrum in vino albo vel aceto defillato, vel fueço limonum, coque iturus cubitum cutem frices.

Vnguentum dealbans faciem & cutem reddens claram.

in fem. pfillif 3 ). olei tartari 3 iij. macerentur in vafe plumbeo tres dies: postea per sacculum exprimatur mucilago, quae misceatur cum oleo rosato, in quo deinde dissavatur 3 j. nitri de 3 j. salis gemmas, de siat unguentum.

Vs capski flavescans.

Nitrum temperatum cum lupinis contuits oc aqua calida capillos reddit pulcros, fi fæpè laventur.

Ne decidant capilli.

Diffolvatur nitrum in vino malvatico, eoque locus fricetur, postea beta imponatur contusa.

Ad removendos pediculos, lentes & porriginem capitú

Diffolyatur nitrum & terra famia in oleo feminum raphani & applicetur.

Contra nimiam humiditatem cerebri & capstis furfures.

Diffolvatur nicrum in aceto albo, addatur pulvis olibani, eoque fricetur locus affectus.

Ad albificandos dentes

Nitrum præparatum mundificat dentes, si eo fricentur.

. Gonera dolorem dentium.

Nitrum coctum cum vino & pipere, dolorem dentium mitigat, fi teneatur in ore.

41

Ad dolorem capitis.

Nitrum mixtum cum fucco foliorum & baccarum hedera, & saribus hauftum & capiti impolitum acetum rolaceum dolorem fedat capitis.

Contra dolorem antinmistem suppurationem, tinnitum & oppilationem.

Immittatur auribus nitrum mixtum cum succo soliorum & baecarum hederæ & cum oleo amygdalarum amararum, cammomillæ, violarum & rosarum tepide.

Ad omnes oculorum defetsm.

Nitrum mixtum cum melle rosato vel vino malvatico, vel aqua endivise, immissum oculis caliginem sugat, maculas & lacrymas removet, visumque acuit.

Ad profluxum sanguinu è naribus.

Nîtrum mixtum cum filphio, vel assa foetida, & admotum naribus sanguinem sistit.

Ad deformitates unguium.

Diffolvatur nitrum in malvatico, apponatur cineribus calidis in cortice pomi granati excavati & linteis intinctis, applicetur unguibus deformibus.

Ad anginam, & gutturis defection.

Coquatur nitrum cum violis, addatur mel violatum, & pix liquida, vel cedija, fiat gargarifmus.

Vel:

Dissolvatur nitrum in decoctione hysopi & ficuum, & fiat gargarismus.

Contra paralysim lingua.

Coquatur nitrum cum salvia & posca vel aqua; aceto & sale, hanc mixturam adde fermento, quod immittatur pastæ, unde panis futurus est, hoc pane vescatur patiens.

Contra paralysim & stupiditatem nervorum, privationem fensum, convulsionem, distortionem, puntionem & startionem.

Utatur patiens balneo vel fomentationibus cum nitro bullito in aqua & fale, cui addatur falvia, lavendula, rofmarinus, thymus, hyfopus, origanum, putegium, fatureia, fambucus, mentha, marrubium, enula campana, polypodium quercinium, logus affectus ungatur oleo caftorei vel spicæ, vel masticis.

Lotio pedum saluberrima.

m. Fol.rofar.rubrarŭ,camomil.Beton.origani, falviz, rutz, an. m.j.immitte hec facculo lineo, ligetur facculus & bulliat in aqua fufficienti, adde nitri fb fl. parum falis großi,& parata est.

Ad schiaticam & coxendicu infirmitates.

32. Nitrum cum decoctione ebuli, vel corticis radicum fambuei, oc enulæ campanæ, fiat enema.

Adraucotatem, tußim, afibma, G alios pulmonis E pettoris defettis:

Nitrum coquatur cum hyfopo & ficubus, decoctioni immisceatur brassica, ex eaque bibat patiens.

Vel.

Dissolvatur nitrum cum posca seu aqua, aceto, in quo melissa macerata est, bulliat cum ficubus, & uvis passis, atque illo liquore matur assimaticus.

Contra oppilationem pulmonia & contra gemitum frequentem.

Bibatur nitrum in ptilana.

Ad lences humores Sentriculi, ad Sentofitatem, dolores intestinorum.

Nitri 3 i.cum melle rosato comesta, expurgat seces ventriculi, appetitum causat.

Ad Suffocationem Stomachi.

Bibatur nitrum cum afa dulci, vel pofea vel aqua calida aceto & fale.

Vel

Paretur lac amygdalinum, cum decoctione nitri, florum camomillæ, violar. Boraginis, bugloffæ, meliffæ, menthæ, foliorum rofar. afædulcis.

Ad terturas flomachs.

Nitrum & meliffa epota in vino tepefacto tormina stomachi sedat.

Ad oppilationem bepatis.

Fiat decoctio ex cichorea, endivia, dente leonis, ross rubris; cui addatur nitrum, item siat emplastrum ex nitro & oleo amygdalar. amararum, oleo rosaceo, aceto rosaceo, in quo chalybs igneus extinctus suit, applicetur regioni hepatis.

Item præparentur clysteres ex iisdem decoctionibus, cum oko

amydalarum amararum, camomill. melle rosato & nitro.

Contra splenem obduratum & tumidum.

Dissolvatur nitrum, foenu græcum, rosæ rubræ & cappares in oxymelle, & aceto rosato, in quo chalybs candens extinctus fui, bibatur jejuno stomacho.

Ad idem emplastrum.

B2. Nitri 3 v. pulveris fœnu græc. vel lupinorum, aceti rofat. omphacini, olei amygdalar. amarar. ol camomill. anethi, fambuci, radic cappar. an. 3 j. fiat emplaftrum.

Ab

Ad paßionem Iliacam.

Sumatur decoctio nitri, florum camomil caltharum, hysopi, menthæ, melissæ, pulver radicis Ireos, galangæ, asæ dulcis, sem. petrosel. seniculi, anisi, anethi, cumini cum amygdalis dulcibus, siat lac.

Ad sdem.

Fomentetur locus eadem decoctione, ungendo primum partes oleo camomil anethi & amygdalatum amararum.

Ad colicam passionem.

Eadem decoctio fumenda est, & eadem fomentatio, quæ in iliaca passione.

Contra hydropem.

Nitrum comestum cum ficubus & hysopo.

Ad idem.

Nitrum contritum cum ficubus & hysopo, applicatum ventriculo; hydropem curat.

Ad idem.

Diffolyatur nitrum in decoctione ebuli, & fambuci, & ireos, fiat Enema.

Ad inflammationem testionlorum.

Nitrum contusum cum uvis passis, mixtum cum oleo violarum & rosanum tepide applicatur, in forma cataplasmatis.

Ad carnositates & excrescentias virga.

Nitrum mixtum cum cineribus pampinorum feu vitium & a-ceto chalybeato applicatur externè cum magno effectu.

Ad calculum renum & Gefica.

Comedatur nitrum cum oxymelle, & raphanis, addito melle rosato.

Ad idem.

Inungantur renes externe cum adipe cunicalorum mixto cum aitro.

Ad idem.

Adhibentur clysteres ex nitro, casia fistulari, decoctione cuniculi cum camomilla, capillo Veneris, petroselino, faxifragio, addito melle violato, vel rosato, cum axungia caprina.

Ad dissolvendam melam in mairice, ad suffocasionem S alsa accidentia mairicu.

Propinetur nitrum cum succo camomillæ, mercurialis, hysopis & artemisiæ.

Ad idem.

Fiat peffarium ex nitro diffoluto in fucco hyfopi, calthæ, camo's millæ, artemifiæ, mercurialis, ofeo amygdal, addito galbæño, iafa dulci, se ambræ grifeæ pætum, yel alipta mufcata.

S 🐔

Ad resuperandas Gires debilitatas.

2). Picis nigræ, ceræ, colophoniæ, an. 3 iij liquefiant, addatu tartari 3 j. nitri 3 j. 8 Sulphuris vivi 3 iij pulveris piperis 3 ij. Benioni 3 ij. Euphorbij 3 ß. laudani 3 j. olei amygdal. atmar. oki siptin. an. 3 j misceantur, fiat emplastrum.

Ad sudorem provocandum.

Nitrum hauftum cum fucco camomillæ & calthæ in brodio.

Ad retardandum nimeum fudorem.

Diffolvatur nitrum cum pulvere Ireos in oleo refato omphacino addito aceto rofato, inungatur corpus.

Vi agiles reddaniur corporu partes.

Inungantur tibiæ vel aliæ partes corporis cum nitro diffolito in oleo camomillæ.

Ad diversendum borreres februs anse paroxismum.

Dissolvatur nitrum in oleo oliv vel potius in oleo amygdalar: amarar.vel anethi, vel sem.raphani, vel urticarum, vel castorei, vel spicæ, ungatur cervix patientis, scapulæ & spina dorsi, item tendones manuum & pedum.

Ad laxandum intestina.

Potetur nitrum cum pulvere Ireos, in succo crudæ brafficæ. Item bibatur nitri pulveris cochlear unum in sero lactis tepidø, vel vino albo, vel decoctione uvarum passarum.

Ad combustionem.

Nitrum affatum donec nigrescat, & in pulverem redactum efficaciter imponitur combustionibus.

Contra morfus rabidorum canum & altarum venenatarum bestiarum.

Nitrum liquefactum cum Terebinthina addito aceto & adips anserino, vel suillo, applicatum morsus, curat venenosos, interim tamen acetum coletur per calcem vivam, & misceatur cum nitro, coque vulnus sæpè lavetur.

Pro eo qui comedit Hyosciamum.

Nitrum dissolutum aqua tepida bibetur, postes pluma vel digito vomitus provocetur.

Pro eo-qui comedit mandragoras.

Cieatur sæpè vomicus cum nitro & aqua calida, & melle, tum bibatur decoctio absynthij in malvatico cum nitro in eo dissoluto, ægroti caput aspergatur aceto & oleo rosaceo, adhibitis rebus graveolentibus, exerceat se vehementer patiens, sudoremque provocet.

Si quù comederit fungos.

Contundatur meliffa, cum posca vel aceto, aqua & sale: in hac mintura dissolvația niterim, hauriatur tepidè,& inde vomas.

Siqui

Si qui comederis buprestum Gel'can-

Accipiatur nitrum cum afa dulci diffolutum in aqua tepida & melle; ita ut vomas postea sæpe, deinde utaris trochiscis de alke-kengi, cum lacte amygdalino.

Contra sanguinem taurinum bibitum.

Hauriatur nitrum cum posca & sale, cieatur frequens vo-

Contra omnes frangulationes, infocationes, obfructiones in genera.

Nitrum ad hæc omnia præstantissimum remedium esse experimento constat, sive sumatur internè, sive adhibeatur in somentationibus, balneis seu emplastris, dividit, subtiliat, laxat, rarisseat, ampliat, extenuat, aperit, lubricat, evaporat, expellit, mundificat.

Ad congluisnandum aurum vel argentum, ssem ad colorandum aurum & argensum.

Agitetur nitrum & alumen plume cum urina pueri, in mortario cupreo, cum piftaceo ejufdem metalli ad folem, vel in cineribus calidis tamdiu, donec ferè deficcatum fuerit & craffum, postea eximatur & desiccetur ad solem in vase plumbeo, redigatur in pulverem.

Ad dealbandum eo linivamenta & telam.

Dissolvatur nitrum lixivio calido, in eoque macerentur linteamina aliquoties expressa aqua, desiccentur ad solem.

Ad purificandum lanam, pannum & filum.

Adhibeatur nitrum, ut supra, cum lixivio calido.

Ad praparandum corsum.

Nitrum hoc modo fumtum cum lixivio, ecpostea cum aqua calida corium mundat ex tractabile reddit.

Ad lubricandum pelles.

Laventur in aqua calida, cum sapore nitrino.

Ad equis appetentiam dejectam conci-

liandam.

Misce ad 3 j. nitri pulverisati in corum pabulo.

# PANACE E VEGETABILIS' descriptio sequitur.

M Înera majoris vegetabilis q. vistantisper calcina, donce papaveris erratici colorem induat, în vino albo quantum solvi potest solve: exicca, iterum super tepidos cineres solve: hoc serva quod instar olei erit: si decem aut duodecim guttas dederis de tertio in tertium diem, purgat leniter, radicitus po-

dagram pellit, modo ægrotum confortes extracto dulci corallorum : exhibetur in syropo vel extracto ivæ aut vino dulci : non solum specificum est ad articulares morbos, verum etiam ad hydropifim,

#### ALIVD II. PRÆSTANTIVS.

🕦. Supra dictam materiam ad perfectionem calcinatam, quam fupra cupellam probabis veluti purum argentum,& cum fuz puritatis dederit signum, tolle, cum refrixerit; contere,& cum firitu vini tincturam extrahe, leniter destilla: Iterum eundem spiritum impone, & hoc repete quater, vel donec per retortam simul transcant, habebis perfectam essentiam, quam circulabis spatio 14. dierum in balneo, separabuntur duæ essentiæ diversæ, una flava fupranatans; altera in imo vafis rubens: inferior est auri argentique verum dissolvens, aliorumque lapidum: superior autem essentia est tartareorum ægritudinum verum catharticum: præfertim podagræ. His fruere & vale.

#### ELIXIR MELLIS.

🛮 Ellis optimi fb vj. fume , & in aqua ter destillata folve , film M idq; quater, aquam denique evapora, iterum atque iterum dissolve, tamdiu hoc faciendum est, donec ab omnibus sordibus & fecibus mundatum sit. Hoc facto ipsum mel pones in pellicanum per mensem, deinde per alembicum separabis leviorem partem in balneo, alteram verò partem destillabis in igne cinerum. Terram in fundo residuam calcinabis & dissolves in aqua pura amovendo per filtrum feces, tandem hac ratione omni humiditate privatum calcinetur lento igne per horam. Hoc iterum imbibes paulatim cum priori aqua, & in balneo coagulabis, deinde addes tantundem sui olei prius in igne cinerum extracti, digerendo & coagulando in spissum gummi , quod cum addideris reliquum fui olei, iterum digeres ut prius, compactus & spissus erit: univerfaliter confervat & mundificat humanum corpus ab omni imperfectione tam intrinsecè quam extrinsecè.

## DEVIRIBUS AVRI POTABILIS, EIVS QUE praparatione.

7' Ariæ funt opiniones de auro potabili : nonnulli id magnifaciunt, alii contemnunt : quare consultum indicare id quod resest. Hoc tamen commodius fiet, si primò consideremus vires & proprietates quas docti & expertes viri in suis libris auro mbuunt: secundo si perpendamus, num illæ proprietates ab auctoribus ipsi auro attributæ, rationibus etiam possunt demonstrari ipli auro incile.

Quodigitur ad primum attinet, nimirum auctoritates: Avi-COND2 cenna in suo tractatu de auro dicit, quod sit temperatum natura: & si lima comminuatur utiliter misceri medicamentis cotra lepram, profluvium capilloru, melancholiam, confortare cor, & impedire tremorem ejus, corroborare oculum si in tenuissimum pulverem redigatur: & in hoc ferè omnes medici, qui vires medicamentorum simplicium describunt, consentiunt: Longum & tædiosum foret, reiterare omnium auctoritates & opiniones. Si igitur tantas vires attribuerunt limaturæ auri, quid siet si redigatur in formam liquidam & potabilem.

Qui cognoverunt debitam præparationem, ut redigatur in formam liquidam, & eo ufi funt in tollendis morbis, affirmant, quod habeat vim purificandi, expurgandi humores fuperfluos, tollendi fluxus capitis, & cor à malignis & tetris vaporibus liberandi, melancholiam pellendi, præfervandi à lepra, spiritus acuendi, & epi-

lepsiam sanandi.

Arnoldus Villanovanus in tractatu de vino seu elixire dicit; quod medeatur urinæ suppressioni. Archelaus philosophus ait, aurum esse vitæ humanæ thesaurum, sanantem infirmitates & morbos hominum, si de suo liquore aliquid sumatur: præterea addit, si vires ejus essent cognitæ, sore ut non adhibeatur amplius sides medicis, qui illud negat, tum quod vereantur ne ipsis lucrum pereat, tum quod ignorent modum præparandi.

Raymundus circa finem praxeos sui testamenti inquit, aquam auri in potu exhibitam debito modo sanare corpus humanum ab omni infirmitate, quantumvis veteri, & medicum etiam non opus habere, uturinam inspiciat, nec alia excrementa, nec pulsum explorare, sed ut suo saltem utatur medicamento, levi adhibita diæ-

ta, seu victus regimine.

Quodad tantas & tam magnas vires attinet, quæ in auro reperiuntur, Avicenna tractatu de viribus cordis, capite de auro ait, illas esse apprietate: & in eodem tractatu capite de Hiacyntho inquit, illam proprietatem non debere attribui materiæ à qua compositum est, sed singulari virtuti inde resultanti, prout in magnete apparet. Ideò philosophus quidam dicit illam virtutem procedere à tota specie, quam vocamus vulgariter, specificam: alij putant illam virtutem esse donum cœleste influens quodlibet mixtum, secundum elementorum majorem aut minorem proportionem debitam.

Avicenna arbitratur hane vim specificam indi rebus post primam elementorum complexionem. Sed quia ignoramus ejusmodi proportiones & quod nobis non est datum nosse ulterius: ideò ad experientiam confugimus, quia experiri in ejusmodi rebus medicis magis prodest quam argumentari: etiamsi non negemus inquisitionem causarum ejusmodi virium posse summo-

opere juvari lumine naturæ. Et si consideramus præstantem auri compositionem & complexionem, satis notum est multis viribus effe dotatum. Nam, ut Rhasis inquit, in auro sunt 10, partes calida, 10 frigida, 10 humida, 10 ficca, aut fi mavis decem cujusque proportiones, & hanc ob causam est quasi incorruptibile, quia quantum calor calefacit, tantum frigus refrigerat: idem de siccitate & humiditate esto judicium. Cum igitur sit temperatum in sua complexione, habet etiam vim temperandi, quia materia est purificata à duabus humiditatibus superfluis, scilicet sulphurea inflammabili, & phlegmatica feu aquofa evaporabili, ut ait Albertus in libro mineralium. Hanc ob causam habet magnam vim purgandi humores superfluos & confortandi suum simile, scilicer humidum radicale. Præterea, quia ingreditur omnia metalla est fixum, & adversatur illi, quod non est fixum & infumum abit. Præterea habet proprietatem retundendi vapores ascendentes à partibus inferioribus : & quia est subtilis substantiz, habet vim expurgandi humores superfluos: cumque sit incorruptibile, potest expellere humores corruptos, lepram, cancrum, & ejusmodi morbos similes: taceo jam podagram, febrim, quartanam, hydropem. Tandem quia est lucidum, habet vim repellendi humores & vapores melancholicos, obicuros, & tenebricosos, quibus nonnulli ægroti maniseste assliguntur, & dum id facit, dat bonum intellectum. Uno verbo dicam, bonitas fubstantie in auro reperta demonstrat valorem virturis, & magnitudo virtutis excellentiam operationis, quod nobisaperte demonstratur per partes ejus essentiales, per materiam scilicet & formam. Materia enim nobilis, pura, meretur nobilem, excellentem & divinam formam. Et nobis sit licitum cum Platone æstimare, quod se cundum meritum materiae dantur formae. Albertus Magnus lib. 3. mineralium idem probat. Et ut quidam ait, quo plus est materia sublimata & subtiliata à natura, co capacior & dignior est ad nobilem & excellentem formam recipiendarn. Sed præstantia materiæ auri in illo se patefacit, quod ignis, qui confumit & devorat omnes res alias, nullum detrimentum ipfi adfert. nec diminuit. Si confideremus formam divinam, reperiemus effectus incredibiles & ferme divinos. Hac si diligenter examinentur, bono jure aurum comparabimus foli cœletti, qui ut ferè totum universum & magnum mundum animat suo calore & lumine, sic sol terrestris, quem dicimus elle aurum, habet vim vivisicandi Microcofinum, qui est homo.

## Praparatio ejus talis est.

Recipe acetum bonum, quod destillabis tamdiu, donce incipiat inspissari, aceti magna copia est destillanda, ut habeas secea ad suffiad sufficientiam, quas retortæ impones, & extrahes aceti residuum, & cum videris oleum egredi, mutabis recipientem, & da-, bis magnum ignem, quousque nil amplius exeat. Accipe secs residuos in retorta & calcina benè, postea novæ retortæ imponito, addito aceto jam destillato, reitera destillationem, circa sinem magnum ignem dabis: calcina iterum seces, & toties destilla, quousque acetum secum retineat totum salem, tunc sufficiens esta do solvendum aurum modo sequenti.

By. Aurum benè calcinatum, pone in matratio, affunde de tuo. aceto, & claude collum diligenter, pone supra cineres calidos & lissolve, quæ dissolutio fiet paulatim, non ut illa quæ fit in aqua egia, sed lente, quia est dissolutio philosophica & magistralis. Abi disfolvens tuum fatis extramit, quod vilu dignosces, effundes n retortam & destillabis dissolvens, & aurum manebit instar gumni aut falis, affunde iterum diffolvens tuum fupra calcem ad lissolvendum, & procede ut antea tamdiu, donec habeas tinchuam quam seorsim servabis. Accipe stibij nostri calcinati quanum vis, quod pones in alembico, seu alio vase vitreo, affunde aceum destillatum, quo debilius co melius, supernatet acetum ad ultitudinem trium vel quatuor digitorum, maceretur 24. horis, noveatur quinquies vel sexies in die cum spatula lignea, filtretur oftea acetum,& superinfundatur aliud, ut habeas magis purum, quod postea evaporabis ad dimidietatem, refrigescat deinde & pars falis tui coagulabitur in glaciem, quam auferes cochleari igneo perforato: postea reliquum evaporet, ut totum salem nabeas, quem paulatim ficcabis, ita procedes donec habeas falis opiam pro libitu. Accipe illum falem & pulverifatum pone n cucurbita ad dimidietatem plena, obtura benè, pone in B. per 10. dies, ut aqua fermè bulliat, & sal dissolvetur quasi totum. Postea pone retortam supra cineres in vase terreo, adjunge reripientem benè lutatum & siccum, ne spiritus evanèscant. Ignis it ab initio lentus, augeatur postea, prout dissolutio requirit, & ajua vitæ jam instar venarum ingredietur recipientem, jam instar 7aporum, & circa finem oleum veniet rubicundum: tunc augesis ignem infra & supra, ut tota retorta incandescat per 4. hoas, refrigeretur ut spiritus quiescant, nihil movendo per totum liem.

Tune materiam tuam collocabis in alembicum destillabis in palneo Mariæ: aqua vitæ ascendet primò subtiliter, & oleum nanebit in fundo.

Accipe aquam vitæ, & pone supra salem auri, & sigillo Hermetis munitum pone in balneo tepido per 40 dies, si rotum gummi non est dissolutum, estunde illud quod est dissolutum rubrum instar sanguinis in aliam retortam, & assume aquam vitæ, \$\$ 4 sigilletur.

sigilletur & ponatur in balneo ut prius, hoc reiteretur, donec totum gummi sit dissolutum, & quod dissolutum est servetur in bal-

neo: ita enim erit efficacius.

Accipe omnes dissolutiones, & pone in retorta super cineres, luta recipientem, & da parvum ignem ab initio, & aqua vitæ exibit, & ubi tota aqua exierit oleum egredietur rubrum instar sanguinis, quod innatabit aquæ: tunc augendus ignis, & circa sinem tota cucurbita sit ignita, & si nil amplius egreditur, habes dissolutionem in forma olei natantis supra aquam: si aliquid sit quod non exierit, aut aquæ supernatet, assuma equam vitæ & procede modo disco.

Dosis hujus auri potabilis est 4.5. vel 6. guttarum in cochleari

aquæ appropriatæ, aut in spiritu Rosarum.

#### DE VIRIBVS OCCULTI SPIRITUS.

NOBILISSIMO, SVMMO PHILOSOPHO
asque Mathematico, Domino Petro Winz io Olmuzensi,
celebri Medico, Bernhardus G. Penotus a Portu
Aquitanus, S. P. D.

UICQUID in ambitu circuli alicujus actu diffusum comprehenditur, hoc in centro ejusdem circuli simul continetur potentia collectum. Et quando hoc quod in centro potentia collectum est explicatur in actum, tum hoc quod in ambitu diffufum est actu, occultatur in potentia. Exemplum, Lumen cœli in infinitis & pluribus stellis est dispersum, & tamen in uno sole simul & semel etiam est collectum, & in quo est dispersum in pluribus circulus est cœli luminis, in quo auté est collectum in unum, centrum cœli luminis est. Lumen cœli duplex est, masculinum & fæmininum. Masculinum dispersum in una dimidietate stellarum cœli æstivalium. Alterum fçemininum dispersum in altera dimidierate cœli hyemalium. Rurfus autem mafculinum lumen cœli collectum est in unum, scilicet in sole: fæmininum autem cæli lumen omne collectum in unum, scilicet in Luna: sicut nunc est cum dispersione & collectione luminis cœli: sic etiam cum dispersione, distinctione, & collectione rerum omnium alianum similiter est. Sic omnes virtutes animales dispersæ in infinitis 2nimalibus terræ, collectæ sunt in unum centrum in uno Leone: Et omnes rationes vel intelligentiæ animales in omnibus animalibus mundi dispersa, in uno hominis capite in unum sunt collectæ.

Pari modo Terra matrix omniumque elementorum receptaçulum est: in qua rerum abditarum vires omnes actu occultanqui, quæ potentia erumpere possunt in formas specificas: unde

Rhafis

Rhasis libro divinitatis inquit: scias res naturæ subtili artisicio ita simul colligatas esse, quod in qualibet re est res quælibet potentia, quamvis actu non videatur. Albertus lib.mineralium dicit, aurum ubique repetiri: quia non est res aliqua sine quatuor elementis elementata, in qua non inveniatur aurum naturaliter, in ultima affinitione: & ideò dicit ubique lapidis materiam repetiri. Item probat, quod maxima virtus mineralis est in quolibet homine & maximè in capite inter dentes, ut suo tempore inventum est aurum in granis minutis & oblongis, quod esse non potest, nisi in homine esse illa virtus mineralis, quæ virtus mineralis est in Elixire nostro.

Porrò terra quædam virgo delitescit in centro terræ, quæ summo studio investiganda est. Quam tu ( o omnium philosophorum princeps nostri seculi) optime nosti: Nosti terram unam altera meliorem esse, ergo eligibiliorem. Eam igitur rerum abditarum investigatores cognoscere diseant, qua cognita, à peccato originali per ignem & aquam est liberanda. Et rerum opisicem, qui tanti thesauri divitias mortalibus patesacere voluit, celebremus, per unigenitum Jesum Christum. Hæc scripsi obsequii nostri monumentum. Tu verò & scripti & auctoris decus, & ornamentum, Vale beatissimè. Frankenthalij Kalend. Januarii 1594.

## USUS ET DOSIS QUORUNDAM MEDICAMENTORVM SPA-

GIRICORUM.

## LIQVOR PERLARVM.

POTISSIMUM arcanum in Perlis existit contra phthisim & consumptionem corporis. Nihil est quod humidum radicale magis conservet quam perlæ. Restituunt vires amissa, membra principalia consortant. Dossà 3 s. ad 3 j. in convenienti vehiculo sive vino, aqua aut conserva.

#### LIQVOR MATRIS PERLARVM.

S Pecificam vim habet ad matricem confortandam, conceptionem promovet & febribus quoque utilis est: semper cum convenienti liquore administrandæ sunt essentiæ: doss ejus est à Ds. ad Dj.

#### LIQUOR CORALLORUM.

R Ectificat sanguinem & omnem superfluitatem aut noxam ejus mirabiliter consumit: mulieribus etiam saguinem men-struum, si justo tempore non fluit, promovet, & in temperantiam reducit;

## DE MEDICAMENTIS

reducit: si verò abundet, cundem sistit: sanguinis sputum persanat, dysentèriam curat, cerebrum consortat, spectra & incubos abigit: ejus dossà 9 s. ad 9 j. cum aquis convenientibus.

### LIQUOR OCVLORVM CANCRI.

Calculum mirifice expellit per se, vel cum oleo crystalli commixto sumptus in aqua raphani, vel pimpinellæ, aut e jus modi. Quicquid etiam venenatum in corpore existit, educit: vulneratis tutissimum præservativum à malis accidentibus: dosis à guttis 15. ad 17.

## LIQVOR CRYSTALËI.

CAlculo renum & vesicæ medetur, & resolvit omne Tarratum in quacunque corporis parte adhærens. Hinc podagricis plurimum conducit etiam ab extra inunctum: Syncopi & aliis morbis capitis apprime conducit, & cerebrum confortat: datur à guttis 15. ad 16. in aqua aliqua appropriata aut vino.

#### OLEPM GRANATORYM.

Onfortat cor; venenis refistit: & Tartarum quoque resolvit Datur in vino maluatico à 3 s. ad guttas 16.

### SPIRITUS TARTARI.

PLeurisi medetur cum aqua theriacali, aut si z j. spiritus cum 3ss. Theriacæ detur, post sex horas repetatur, & sudores provocentur. Eadem etiam ratione pestem, carbunculum & Anthracem curat, omnibus putresactionibus totius corporis resistit & easdem expellit, Tartarum resolvit. Doss ejus à z ss. ad z j.

## PREPARATIO CRISTALLORYM caterorumq lapidum.

Alcina crystallum: & in tenuissimum pulverem supra marmor contere: iterum sulphure & sale nitro calcina: & per diem & noctem reverbera. In vas vitreum longum collum habens indatur: & acetum Terebinthinatum superimponatur: obturato vase, supra cineres calidos pernoctetur, sequente die quod solutum est essundo, custodi, novum iterum acetum, ut supra secisti, ponatur. Hoc tamdiu repete, donec Crystallum habeas solutum. Acetum in quo solutus est Crystallus siltra: in balaca evapora, remanebit in siundo sal Crystalli. Accipe, contere, & supra marmor insperge: solvetur in liquorem, & sie de reliquis preciosis lapidibus.

## OLEYM BALSAMI ARTIFICIALIS.

Olicis doloribus ex Tartero refoluto estiscito medetur. G cjus guttæ 6. aut 7. in vino duki exhibeantur. Calculofis mire prodeft.

prodeft, ab extra membris contractis inunctum eadem resolvit.
Mirum enim in modum nervos roborat.

## DE VIRIBVS SPIRITVS

Pæsentissimum remedium & præservativum est iis, qui vel à paralysi vel epilepsia aut ejusmodi morbis sibi metuunt: si enim alternis diebus aut in septimana bis vel ter aliquæ guttæ hujus spiritus in aqua lavandulæ aut lilij convallij vel Betonicæ sumantur, à prædictis morbis tuto præservant: à pestilenti etiam aere & ejus insectione præservat, si singulis diebus 2 vel 3. guttæ accipiantur cum vino: & gutta uha naribus inungatur: ide præstat si rotulæ ex saccaro albissimo & pauco spiritus succini siant, & de

eis una gutta aut altera singulis diebus accipiatur.

In paralysi mane & sero exhibentur 4. aut 5. gutæ in aqua lavandulæ, & gutta ina sub lingua cum pennula ponatur. Mire enim loquelam restituit & cerebrum confortat. In nucha etiam inunctus utilissimus est, nervos & membra contracta optime restituit; præsertim in paralysi, per se vel aliis balsamis admixtus. Calculosis optime conducit, pellit per urinam illam materiam calculosam, & Tartarum venis adhærens resolvit, partum facilitat si guttæ tres in aqua liliorum alborum tempore necessitatis exhibeæntur. Idem præstat si cum pauco axungiæ serpentis misceatur & umbilicus mulieris inungatur. Mulieribus suffocationem aut strangulationem uteri patientibus præstantissimo remedio est: naribus & præcordiis inunctus, & si sieri potest, per os sumptus palpitationi cordis & deliquio animi prodest, consortat enim secreta quadam vi omnia membra principalia.

#### LAYDANYM QPIATYM.

Tutissimum & saluberrimum medicamentum est ad omnis generis dolores in toto corpore existentes sedandos & curandos absque omni noxa, resolutiones enim mineralium; quæ aliquando mira symptomata excitant in corpore, & mirissice, & intra paucas horas sedat & tollit. Catarrho dolorissico medetus. Tussim, quæ ex destillationibus ad pulmones causatur, curat: Lienteriam & diarrhæam etiam sanat: Colicos dolores statim sedat. Exhibetur in sorma pilulæ parvæ numero iij. gran. aut à granis iij. ad v.

## TERRA' SIGILLATA.

Omra omnia venena præstantissimum remedium est: si pondere 3 j. cum olci Amygdalini recentis 3 j. exhibeatur, ea ratione pesti & aliis morbis acutis utilissimo est remedio: potest per se

per se vel aliis medicinis admixta dari: dysenteriam & omnes fluxus ventris persanat cum aqua Tormentillæ pondere 3 s. aut 3 j. pro ratione morbi, data epilepticis quoque utilis est. Ab extra omnes venenatos morfus animalium venenatorum curat, si cum falvia quasi pulmentum fiat & loco dolenti illinatur: vulnera quoque conglutinat.

#### AVRVM DIAPHORETICVM.

Mnem materiam venenatam è corpore propellit per fudorem, quem summopere movere solet: in morbis acutis, ut in In merbis acu- peste, pleurisi maximè conducit. Hydropicis anhelosis subvenit & spiritum facilitat. In febribus post purgationem utilissime propinatur, præsertim quartanis. Obstructiones & oppilationes venarum reserat,&ad plurima corporis mala ejus usus esse poteria dofis à 3 fs. usque ad 3 j. pro ratione morbi & personarum, cum convenienti liquore.

#### SPIRITUS VITRIOLI VENERIS.

In epilepfia. paralyfosfpa. (mo, Lethar-Matricu suffecationsbus.

C Ummum arcanum est in epilepsia: item in paralysi, spasmo, Dlethargo & similibus morbis: Suffocationibus matricis medetur, oppilationes aperit, restringir calores præternaturales in aquis appropriatis datus: dosis ejus est à guttis 8. ad 12. usque ventriculum quoque roborat & febres in eo consumit: capitisque doloribus utilissimus est: in morbo epileptico ante & post paroxysmum datur cum aqua pæoniæ aut florum Tiliæ.

#### OLEVM VITRIOLI VENERIS.

Ventriculum reborat, Tartarcam mate. ziam consumende.

N Ihil est quod magis ventriculum quam hoc oleum roboret. Omnem enim in eo superstuitatem, & Tartaream materiam consumit, & educit: sebres fere omnes citissime curat, si ante paroxismum guttæ 5. vel 7. exhibeantur in aqua Absynthii, aut quod melius eft, cum 3 fs. falis absynthit, appetitum amissum per se cum pauco aquæ menthæ vel cum conserva Anthos sumptum restituit & famem inducit. Est enim hoc oleum verum acetosum esurinum, quod nullum Tartarum, si frequentius usurpetur, in corpore adhærere finit. Calculum renum educit, podagricis perutile est. Calores hepatis potenter restringit, si cum aqua acetosæ aut cichorij bibatur. In prunella & aliis affectibus oris & putrefactionibus dentium, fiat ex eo & aqua prunellæ gargarifmus, sicut ad th j. aquæ 3 s. olei vitrioli Veneris addatur & co sæpius os colluatur: dosis ejus à guttis tribus ad quinque in vino vel aqua destillata.

## DE VITRIOLO ALBO VOMITORIO.

Issolve vitriolum album in aqua pluviæ, filtra, evapora usque ad corticem sive pelliculam, relinque in frigido per dies quatuor,

uor, fient crystalli, exime, iterum evapora, fic ut prius: lapillos in parvo calore exicca, & fient ut calx; hoc ter reitererando, coagulando, dissolvendo, denuo fac cum aqua rosarum ter & est prædetur. paratum: doss ). S. Hanc dosim accipe, dissolve in aqua Beto. Postratum apricæ, saccari candi, filtra omnia & tepide bibe, evomes sine dolocillat.

#### COLCOTAR.

conciliat.

Colcotar est vitriolum ad rubedinem calcinatum: si urina sani Contra podahominis inspergatur & exiccetur, iterum inspergetur, & hoc gram & inter destilla utsieri solet oleum ejus; separa phlegma, quo omnes sammationstammationes curantur: est in doloribus podagricis præsidium
præsens: corallos & margaritas solvit. Multa dicenda adhuc, quæ
previtatis causa omittimus.

#### DE MERCYRIO ET REGYLO.

M Ercurij sublimati partes ij. Reguli partem unam destilla, ut artis est: prima aqua Scrophulas sanat: secunda, quæ instar Scrophula, lactis emanat, carcimonata, pestem, luem veneream: reliquas se. Carcinomata, pres: doss à gr. j. adiiij in aqua solani & plantaginis an. 3. j. Re. Pestis. Stificando ter mira facit: quod experientia comprobabis.

## LIQUOR MERCURII DIAPHORETICUS.

Aximus ejus usus est in morbo Hispanico profligando: & Morbo Hispanico Hydropicis perutilis: egregie sudores movet: doss ejus à nico, bydropicuttis 10.ad 15.in vino dulci.

## MERCURII LIQUOR ITA FIT.

Purgetur Mercurius sale siccato & sublimetur cum vitriolo, sale communi & sale petræ, ut artis est: postea aceto destillato
solvetur, destilletur acetum, materia siccetur, post spiritu vini corecto digeratur, donec in mucosam pinguedine transeat. Hinc liquor extrahitur & in arena fortissimo igne urgetur quoad humor vesseas sactis instar exstillet: hoc iterum affunditur & oleum albissimum renum exulceic suavissimum omnis erodentis facultatis exors provenit: per os rationem perssisumptum vesicæ, faucium aliarumque partium abditarum exlanat.
ilcerationem persanat, & renum morbos per sudores urinamque
liscutit.

#### SAMECH.

M Edicamentum est ad persananda vulnera brevissimo tem-Samech est sal pore, ejus mentionem facit Theon Archidoxis de extrin-tartari. ecis, &c.

**OLEVM** 

V Enenis relistit & maxime sudores promovet, febres pellit & omnibus morbis frigidis utile est, si guttæ 5. vel 7. in vino vel aliqua aqua destillata bibantur.

BALSAMVS HYPERICI.

Est descriptionis Paracelsi in Magna Chirurgia. Felicissime fanat vulnera: discutit tumores & sanguinem concretum ex casu. &c.

## BALSAMVS SVLPHVRIS composition.

Doss est 3 s. vel quantum in prima parte cultelli contineni potest, præservativum à peste tutissimum.

BALSAMVS SVLPHVRIS

Atur 3 j. pondere cum 3 f. theriacæ, in peste & pleurisi. Tufsim curat, &c.

MODYS COMPONENDI BALSAMPM
Sulphuru.

3. Olei terébinthinæ 3 iiii, florum sulphuris 3 ii. flores sensim imponantur, ut eo melius solvi possint, vitrum sit supra cineres cálidos, moveantur sæpius. Hoc totum sinito in arena calida, ut siat picis instar, quod octo vel decem horarum spacio sie: ignis lentus sit. Tande huicmateriæ superassundatur spiritus vini optimi ad eminentiam trium digitorum, & relinquatur supra ignem lentum, & vini spiritus sit rubeus, quem essunda in aliud vitrum: novumque spiritum assunde sæcibus: & rursus tinctus erit: quem etiam sensim separa & utrumque spiritum simul junge: Spiritum vinitinctum impone in cucurbitam & apposito alembico extrahe partem illius spiritus, & tinctura sulphuris manebit in sundo, quem ad usum serva; datur suspirios s à tussi vexatis propter pulmonum affectum in aqua hyssopi vel syrupo liquirizæ. Hic est bal-samus sulphuris simplex.

## BALSAMVS SVLPHVRIS

Compositus.

Lorum sulphuris ter sublimatorum 3 ii. camphoræ 3 i. olei terebinthinæ 3 iii slores & camphoram tritura & cribra per se taceum, pone in cucurbitam stricti oris, superfunde tuum oleum omnibus bene obturatis, collocetur vas in arena, da ignem lentum per duas horas, ut arena calescat, postea augeatur ignis, vel bullire incipiat in vitro: sic sulphur vertetur in oleum.

Hic est baliamus admirandus ulceribus & vulneribus medendis: item intrinsecus in febribus, in peste, in colica, contra vermes, tumores tumores discutit & remollit: ut graduetur, ponatur in loco calido & tepido per sex dies: ad digestionem datur vel in vino, vel syrupo, vel decostis convenientibus pro libitu.

SECRETYM IN PESTE.

BAlfami supradicti 3 si, theriacæ optimæ 3 si, croci 3 si, misce, digeratur 15 dies. Hoc unge metacarpion, arterias temporum & spinam dorsi. Datut etiam intra corpus 3 j. in liquore diaphoretico, pellit venena omnesque ictus bestiarum venenatarum.

LIQVOR SVLPHVRIS.

Sulphuris flavi libram sublima, & aquam quæ egreditur serva: prædictorum florum accipe: Aloes, Olibani, Myrrhæ, croci tantum quantum de floribus: aquam serva, si copiam tenes, supra micam panis recentis rectifica, hic liquor est balsamus pulmo-

num: quem hoc modo administrabis.

Betonicæ, liquirizæ, pulmonariæ, Imperatoriæ, polipodij ana, fiat decoctio: hujus potionis mane & vesperi calesactæ, patienti propina zyphum, cui 20. guttas supradicti balsami impones, mirabilem videbis essectum, interea patiens purgandus est magisterio tartari vomitivo. Liquor iste sudores provocat, pestem pellit, omnemque hepatis inflammationem & ejus obstructiones aperit.

OLEVM MARTIS.

A Ditrictivum est, ideo morbis dissolutis, & dysenteriæ, lienteriæ medetur, guttæ novem vel 12. in aqua radicis Tormentillæ exhibentur. Hydropicos post evacuationem aquositatis magnopere juvat. Catarrhos quoque subtiles, qui interdum pulmones lædunt, sistit.

OLEVM ANTIMONII.

Purgans est medicamentum: per inferiora enim & superiora, quicquid peccantis humoris in corpore est, educit: hinc sebres, præsertim quartanas, seliciter curat: aquam hydropicorum, in magna copia per secessius & vomitum educit: sed in tenuioribus & debilioribus corporibus propter violentiam ejus non dandum. Dosis ejus à guttis 6.8. ad novem in vino. De his plura, capite de Antimonij præparat, supra.

PILVLE CATHOLICE.

Alent ad omnes humores evacuandos. Doss ejus ad grana 12. ad 20. horis sex ante cibum. Compositionem quare in meo libro supra experimenta Paracelsi.

## OLEVM PIPERIS NIGRI.

Precipuum alexipharmacum est, quo utor ad tertianam exquifitam post purgationem, primo adveniente paroxysmo secundo cundo & tertio, & frigore recedente, & etiam calescentibus à guttis 5. ad 9. in syrupo cydoniorum vel malorum punicorum, multos curavi unica tantum exhibitione: stomachicis prodest in aqua vel syrupo menthæ, qui cibum nauseant vel male retinent, sed præcedat levis vomitus.

Virginibus pallidis & decoloratis quem contrahunt plerunque ex mala concoctione, & refrigerato stomacho, post vomitum haustum, dosis est guttæ sex ad septem una vice in syrupo cydoniorum vel aquæ ulmariæ, post vomitum ex Antimonio unice

confert.

#### OLEVM CINAMOMI.

S Tomachum, cerebrum, cor ipsum & omnia membra principalia consortat: vomitum ab Antimonio, si nimius est, statim sistit, si in propria sumatur aqua. Quantitas olei sit guttæ quatuor, aquæ vero cochleatia duo, si vinum hippocraticum momento desideras, vino alicui generoso saccaro prius dulcissicato aliquot guttas hujus olei addas, & nonnullas oleinucis muscatæ, & gariophyllorum: & si libet aliquantulum aquæ rosarum, suavissimum essicies vinum. Sumitur hoc oleum in rotulis ex saccaro manus Christi dictis, ita ut singulis rotulis singulæ guttæ instillantur.

#### OLEYM NVCIS MVSCATE.

Memoriam juvat, flatus distipat, stomachum refrigeratum emendat, si eo inungatur. Dosis à guttis iiij ad vj. cum jusculo.

#### OLEVM GARIOPHYLLORVM.

C Alidum est, stomachum, epar, cor exhilarat: stuxum ventris ex causa frigida sistit, melancholicos humores dissipat, vertigini medetur, pariterque suffocationi matricis. Dosis est à guttis quatuor ad vi. matutino in jusculo, vel cum uno cochleari vi. ni. Vires balsami habet si vulneribus adhibeatur: nam sine dolore conglutinat, & ulcera putrida mundificat, & sic cum camphora illitum dolores ulcerum sedat: dentium quoque doloribus medetur.

#### OLEVM ANISI.

PRæstantissimum remedium est ad pulmones, tussim, obstructiones, flatus omnes dissipat, catarrhum sistit, & cerebrum confortat, si dentur guttæ 5. ad 7. in vino vel syrupo cydoniorum vel aqua appropriata: siunt etiam rotulæ, quibus guttulæ aliquot imponuntur.

6LEYM

#### OLEVM CIMINI.

Alde utile est ad omnem duritiem, nam remollit & dolores compescit, urinam retentam provocat, si tres aut quinque gutta exhibeantur cum vino albo & aqua filicis.

#### OLEVM IVNIPERI.

A Deadem valet atque terebinthinæ, egregie corpus à putredine præfervat secundum balsamicam quam habet naturame enes purgat, & calculum expellit per urinam, sudores promovet: :alcinati auri tinsturam extrahit: sumitur à vj. ad octo guttas in yrupo vel jusculo appropriato.

#### OLEVM TEREBINTHINE.

Asdem facultates habet atque oleum juniperi. Quodsi deftilletur cum aqua ter vel plus, clarum erit instar aquæ vitæ, unc ad omnes tincturas, tam herbarum quam aliarum rerum prum eliciendas, summe penetrativum, lapidem renum cum ajua petroselini comminuit.

#### OLEVM LAPPE MAIORIS

Ptimum remedium in calculo renum. Doss à guttis 8. ad 12> in vino albo vel aqua capillorum Veneris.

#### Secretum pro lapide renum.

Orticis radicis fraxini îb ij, seminis juniperi îb iij. Terebine thina clara îb ij, s. conterenda terantur & cum Terebinthia a misceantur : & in duodecim libris aqua in vase bene obturao ad putrefaciendum simul ponantur; per tres menses: peracto empore destilla more aliorum oleorum: exstillabit oleum pratantissimum: quale simile pro tali re non reperitur: dosis 8. ad 12. uttas, comminuit lapidem, & expellit cum vino albo.

#### OLEVM CERÆ.

Ommendatur in confusionibus si applicetur, ad dolores colicos si in spiritu vini dederis, summu est remedium: doss à guts. 8. ad 12. in clisteribus etiam soleo ponere à 3 j. ad 3 j. s. in uleribus intestinorum & doloribus multum facit: si supra arenam ram & siccam aliquories rectificaveris, acquiret mirabilem vim enetrandi.

## DE OLEIS FRIGIDIS.

Onfundantur semina frigida majora vel minora, in aquam ponantur: parum bulliant, spuntam collige, pone in vitrum digeratur in balaco per noctem, vertetur in oleum suavissimum.

DF

#### DE IVNIPERO.

Din vesicam ponito, & bonam quantitatem fermenti: post justam macerationem, vinum ardens dabit tibi copiosissimum.

Ad Giram Segerabilium extrabendam.

Prins contere herbam, deinde destilla aquam cum alembico vitreo, supra cineres: deinde contunde plus de dicta herba & in corpora cum prædicta aqua, & pone in putrefactione obturats juncturis per octo dies: tune exprime totum succum & destilla iterum: habebis aquam optimam & pulverem in sundo invaies precuosiorem aqua, utrumque serva.

## PERFECTA GATARRHI CVRA IN HELLEboro nigro confiftit, collecto menfe Octobri.

LI Ellebori nigri extractio cum aqua anifi ad mellis confiferatiam, cui adde micarum panis, quantum est extractionis, commixta ponantur in retortam vitream bene obtivatam infamum equinum per tres septimanas, exime liquorem à facibus & destilla per cineres, donce pingue deprehendes. Illudaccipe & pone in digestionem in balneo vel simo per 14. dies : deinde austr quod phlegmaticum est ab eo, & quod reliquum est, essentia belebori est; quaz sex adocto granis simvissime purgat.

## Alsa praparatio.

Colligantur radices mense Octobri, & optimo vino mundentur: eortices superiores seligantur, interiores nullius sunt momenti: macerentur (seu potius vino malvatico irrorentur) & ad solem vel alium similem calorem exiccentur: hunc processim ter repete: contere tenuissime: hunc pulverem pone in vas vitreum amplum, superimpono succum rosarum solutivarum q. v. Iterum exicca, & hoc quinquies repete: ultimo contere & in vitro serva: habes Medicinam incomparabilem ad omnes fere morbos, si dantur grana 8. ad 12. cum syrupo violarum: aut alio appropriato liquore.

## Alsa mirabilis ex Setuftissme codice excepta.

2. Radicum Hellebori nigii, herbarum quoque ab ornidas immundiciis cum vino mundatarum ana. m. iiii. conqualicum & ponantur in vinum rubrum vel muscatellinum vase vireato bene obturato ad duas mensuras, & in coldari in aquam bulistem per dien 8 noctem sinito: postea exime, & succum surtersexprime & filtra. Hoc filtratum pone supra recentium ragim. Hellebori conquassarum m. j. rosarum rubrarum m. v. sarjos phyllorum 3. v). prius contusis, ponito simul in digestionem per dien

diem unum, addendo vini ardentis octavam partem præcedenti vinose iterum ponantur in digestione per tres alios dies, postea opprimantur & colentur, & liquorem serva. Fæces Hellebori combure, & einerem serva. Interea liquorem superius reservatum per balneum destilla, quousque materia in fundo vasis, instar mellis remaneat : cum phlegmate para salem ex cineribus superius Hujus salis 12. 3 s. croci orientalis 3 j. Ambræ griřefervatis. feæ 3 il. miße fimul terendo,& cum fua propria aqua fuperius destillata repone totum, & hoc ter repete. Hoc te scire velim, antecham jungas fuum falem & ambram, materiam prius effe folvendam,filtrandam , & destillandam , donec sit purissima , & hoc fæpius: deinde adde falem, crocum, & ambram. Tunc habes formam specificam Hellebori nigri, pergratam, rectificatam, laudabilem medicinam, quæ phlegmaticos fenes reducit ad temperaturam, & languinem mundificat,& naturalem virtutem conservat; principalia membra, imo universum corpus ab omnibus futuris ægritudinibus & morbis acutis ufque ad terminum à Deo constitutum præservat. Sie enim excellit omnes virtutes herbarum in conservanda essentia humani corporis in sua virtute

Vine iftim talis est.

Sumatur hujus 9 j. semel in mense aquæ suæ superius resetvatæ ut in v. essent redactæ 3 iiij. dissolvantur & simul bibantur jejuno stomacho & hoc dessocte, à quinquagessimo amo usque ad sexagessimum ætatis annum, peracto tempore 60. postea omni medio mense debet sumi, & deinde omni septimana semel: decrepitum hominem in juvenem renovat, quoad sanitatem & fortitudinem: dentes à pravis humoribus servat, oculos ab omni suxu, à paralysi, apoplexia, podestra & omnibus malis corruptis humoribus præservat. Hoc medicamentum Decanus quidant reperit & eo usus est, qui annis centum octoginta sex vixit, cujus Epitaphium tale est:

Hicjacet edentulm,canm, atg, Decamm, Rurfu densescis; nigrescis, & hierequiescit:

ÖLEVM SÜLPHYRIS PER

A Ntequam impones sulphur in vas ignitum, prius folia salviæ siccæ projice, oc statim campana imponenda est, ut sumum salviæ recipiat: postremo sulphur, majorem copiam habebie olei. Virtutes tantas habet, atque oleum vitrioli, si eo dentes fricentur, dealbar, oc gingivarum putredinem tollit, modo aqua resarum misceatur.

OLEVM CRANII HOMINIS.

CRanium hominis suspensiale pulvetem reduc, retortæ imponatur & juxta spagyricorum artem oleum elice, exibunt aqua Te oleum, & sal: simul accipe & iterum in novam retortam pone, destilla, aquam separa, & oleum rectifica: in quo adde 3 j. auri calcinati, digerantur levi calore: summum remedium in morbis cæphalicis, præsertim epilepsiæ cum aqua pæoniæ, vel vino albo 3 j.

# TRACTATUS VARIARUM TARTARI praparationum.

A Ccipitur Tartarum crudum, contentur, retortæ imponitur, & juxta processum olei vitrioli destillatur, exit oleum & aquas separa aquam ab oleo per balneum: aquam supra colcotar redifica donce sectorem miserit: Maxime consert putresactionibus & oppilationibus, interna apostemata resolvit, & præcordialium vitia consumit, sanat omnem scabiem, hausta sine alia mixtione, doss cochlear unum mane & vesperi per se, vel cum decocto ligni guayaci, sudorem valde ciet in lue venerea, in hydrope & antiquis obstructionibus præsens est remedium.

#### ALIA TARTARI PREPARATIO.

Artarum calcinatur, teritur, & fupra marmor sternitur, in humido loco collocatur ad solvendum, filtratur, exiccatur, hoc tet repetitur. Hujus liquoris accipant ib j. olei vitrioli optimi 3 iiij. vel plus, guttatim supra tartati liquorem instillatur, sit coagulum albissimum, si kumiditasem per B. M. evocabis adsiccitatem, tunc habes sixum tartarum ad hydropisim, calculum & varios morbos, sudorem provocat, per inserius purgat modo admiscatureum melle rosato vel alio syrupo. Dosis à 9 s. ad 9 j. in vino albo vel aqua petrosclini.

#### ALLA

Artarum calicinatum folve supra marmor, solutum setva, reliquum calcina, aquam suam superpone & in B. M. destilla, terum aquam suam superpone, destilla, & setva, iterum calcina, solvatur ut prius supra marmor: destilla, essume, hoe tantisper sae, donce amplius non coaguletur, sed in oleum maneat, isto autem oleo omnes spiritus sublimatos siges, solvesque coralla & smargaritas, vulnera quæque sanabis, tartareas sæces ècorpore expelles: dossà guttis 4. ad 6. in convenienti liquore.

#### TARTARI TINCTYRAL

V Ini spiritus Tartari tinctura imprægnatus evaporetur admelhis consistentiam, hune liquorem in retortam inditum sevatis ignis gradibus, destilla, habebis liquorem album, acidum, olei vittoh instat, qui summum areanum est in omnibus pulmonum aposteapostematibus & aliarum partium internatum: doss à guttis 4. ad 8.cum appropriato liquore arcanum est.

#### LIQUOR TARTARI.

Liquor tartari est Tartarum calcinatum, & supra marmot in loco frigido resolutum, si de eo in aquam destillatam posueris, temporis progressu sal separabit se ab aqua instar crystalli, cujus essectus est varius: dosis 9 s. in sua propria aqua destillata.

#### CREMOR TARTARI.

Artarum vini albi lotum accipe: minutim contere: in aquam puram injice, fac ut bullliat in lebere: fiet bulliendo crusta live pellicula, exime, & serva, cujus accipe 3 j. diagridij præparati grana viij. misce & in jusculo potrige, leviter purgat. Arcanum: st ad lienis affectus

## MAGISTERIVM TARTARI HAVD ffernendum.

Artarum fummopere calcinatum in aque vite phlegmate dissolve, filtra, evapora, & sal in fundo manebit. Iterum disolve in aqua phlegmatis depurata, filtra ut antea fecisti, & hoc er repete, donec nullas post se relinquat fæces, calcina bene, ad perfectam albedinem: hujus falis accipe to j. aquæ vitæ rectificaæfb iiij. misce & in B. M. destilla: duæ partes destillabunt sine zustu, repete processum, donec dicta aqua congeletur cum dicto ale. Nam omne siccum, natura ebibit suum humidum. Iterum alem optime exficca;& novum fpiritum vini admifce,deftilla : & etinebit aliquam partem spititus vini, pone hunc salem in sublimatorium vitreum: sublimabitur camphoræ instar. Hunc salem ublimatum accipe, & preciose custodi: miranda præstat in spagyica arte,nam eo mediante lux diei in primam materiam reduciur. Granis iij. in convenienti liquore exhibitis, ægritudines quales uerint, sanabis. Deum time & illi gratias age per illum, qui vivit n æternum, Amen. De hoc subjecto Deo volente alibi plura igemus, interea boni confule.

AD CANCRUM UBICUNQUE HÆREAT, modo ferro non apertus fuerit.

BERNARDYS G. PENOTYS A PORTY SANCTÆ.

Maria Aquitaniu ad Lettorem.

Ui sibi ipsis nati sunt, haud inter homines, sed potius inter bruta animantia numerandi sunt. Homines enim hominum gratia sunt generati, ut alter alteri possimus prodesse. In vaciia meis peregrinationibus hoc meum & unicum suit votum, de T t 3 omnibus bene mereri, & cunctis mortalibus prodesse. Ideo mihi soli arcanum de cancro reservandum non putavi, sed piis bonisque viris gratis communicare volui: qaamvis precio illud compararim. Rogo igitur omnes, utin laudem Jesu Christi erga ægrotos charitatem illam Christianam in sacris litteris tantopere nobis commendatam exerceant: sin minus, Dei justi vindicis ultricem manum non essugient. Vale.

#### REMEDIVM CANCRI.

Serpentariæ majoris, vel radicis ari exiccatarum 3 iii fuliginis 3 ii. lapidis crystallini mineralis non rubei 3 i. pulverisemu probeque misceantur, sic in vitreo vase asserventur, & duomu mensium spacio fermententur: quum vero necessitas postulat istius pulveris parum in cancrum insperge, linque sic, intra 15. die decidet: utens autem sequenti emplastro sanabis.

## EMPLASTRYM QVO NON REPERL

Galbani
Opoponacis. an 3 iiij.
Sagapeni
Ammoniaci

Bdellij San. 3 viij.

Gummata in aceto destillato solvantur, soluta exprimantu & ad aceti consumtionem evaporent, postea accipe oleorum,

Camomillæ tb ij. Hypericonis tb j. Laurini \( \frac{3}{2} \) iiij. Terebinthinæ \( \frac{3}{2} \) j. Petrolei tb j. Ceræ novæ tb ij.

Ponantur simul cum prædiæis gummatibus supra parvum gnem,& sequentes pulveres imponantur,

Lithargyrii auri fb ij.
Ariftolochiz longz
Ariftolochiz rotundz
Olibani
Mafticis
Myrrhz electz
Coralli rubei

Coralli albi Calaminaris 3 vj.

Carabæ 3 j.

Florum Antimonij spagyrice præparatorum 3 iiij.

Sali

Salis vitrioli an. ǯ ij. Mumiæ Camphoræ

Pulverifanda pulverisentur, & cum supradictis lento igne misceantur, cominue movendo donet fiat emplassirum, de qua massa forma duo emplastra, & unum cancro mane impones, alterum vero vesperi & munda qualibet vice, intrapaucas dies sanabitue Deo concedente: emplastrum omnibus ulceribus, scrophulis et-

sam medetur : appolitum absque re alia.

Radices supradictæ veris tempore colliguntur in umbraque ficcantur. Ejusmodi radices intra corpus exhibentur, modo prius quinquies in vino macerentur: exiccenturque. Dosis 3 s. cum vino vel alio convenienti liquore. Ad hydropisim omnesque obstructiones prosunt. Tibi gratis offero, gratis tu pariter pauperibus exhibeas, & Deus bonorum operum remunerator majora rependet. Bene sis & vale.

#### HTDROMELITE

🗅 Atis mirari haud postum , homines quosdam omni posita 💌 Precundia, aliorum labores & inventa sibi vendicare, & prince pibus rebusque publicis hydromel, ut divinum quoddam mysterium venditare, cum nullius pene sit momenti. Sed admirationis mater est ignorantia. Plinius ejus mentionem facit capite de melle: modumque parandi docet. His temporibus inter viros & quasdam mulieres, de præftantia & ufu hydromelis oritur diffensio,& ita secrete parant, uene quidemmater aut pater filio patefacere velit, & plurimos agnosco, quos non pudet quinquagina mille coronatos petere pro componendi formula: sed cum in diversas regiones me contulissem, ibique publice & vili precio vendi vidissem, tenere me haud potui, quin illorum impudentiam Ob hanc causam, non mihi incommode facturus visus fum, si aliquas ejus componendi rationes in præsenti tractatu describerem, ut unusquisque pro ut libet pararet, & à talibus pharmacopolis cayeat. Sunt qui simpliciter in co componendo nulla miscellanea adhibent, tantum circa finem aliquid de tincura tartari imponunt: ut Paracelfus lib. de natura rerum docet, quam simplicem præparationem probo. Alij autem cum radicibus odoriferis & aromatibus, & inde fit, ut caput plerumque gravedine laboret. Attamen funt qui ex purgantibus parant, & illud purgat, non aliter quam vinum ab Arnaldo descriptum. Sed fru-Ara fiunt per plura, quæ possunt sieri per pauciora. Ut ego expertus sum, duos hic modos parandi docebo. Sed hoc vos latere nolo, pendente canicula excellentius fieri quam alio tempore. Etenim fol fuz virtutis in res omnes aliquid magis imprimit, quam calor elementaris, laris vel hypocausti, ut sæpius experientia compertum est. Videmus etiam aquammense Martio plus efficere. quam alio quovis tempore, ut bene norunt cereviliæ coctores. Nam ccrevilia cocta illo mense servatur diutius, & augetur tam in bonitate quam jucunditate. Sed ne longus in scribendo videar, tu sic incipé.

#### FOR MVLA.

Ccipiatur pars una mellis, partes octo aquæ pluviæ vel fluviatialis, mel in illa aqua dissolvatur, postea in sebete justa capacitatis bulliant temperate ad tertiæ partis confumtionem foumando: signum perfectæ rationis est, si crudum ovum imposueris & supernatat, tunc paratum est. Si non, decoque donec dederit signum suum: potes per linteolum mundum purificare, deinde in vas ligneum siccum, quod antea vino malvatico imbitum fuerit, ponere: & statim immittere parvulum sacculu grano sinapi repletum filo ligatu, quo possis, cum opus fuerit, eruere. Hoc facto, vas tuum ad folem ardentiflimum expone & tuum hydromel bulliet veluti mustum tempore vindemiarum. Tempore perasto, .. finapi femen exime, & vas opime obturatum in cellam colloca. Hoc hydromel est basis, unde omni tempore façere poteris.

#### HIDROMEL VI VINVM SAPIAT.

Uando semel parasti, pone supra triginta mensuras succissorum lupuli mensuram unam, statim sine ullo calore incipiet bullire, & continuo yas implendum est, & cum efferbuit, habes tam potes hydromel, ut si projicias supra aquam mellis decoctam, parvo temporis spatio optimum hydromel habebis, & quoties novum lupuli fuccum impofueris, tanto plus ejus vires augebis. Reliqua philosophando conjicienda non omnia tibi sunt przmasticanda. Alii post primam ebullitionem Ormini slores imponunt. Sed alium modum habeo, aquam antequam imponani, mel imprægnare soleo, de his sat dixi. Ad alia nos conferamus.

ALIYD HIDROMEL QUOD SVO TEMPORE in acerrimum aceium Gertitur, cujus cochlear unum mensuram Gini in acerbissimum acetum transmutat.

Be. Piperis longi, rotundi, nucis muscatæ, cinamomi an. z iii. terantur: farinæ siliginis to j. s. misce, & cum hydromelite distenpera,& fac fermentum, de quo pone magnitudinem unius ovi & bulliet per se: relinque vas apertum in loco calido, & brevi umpore in acerrimum acetum vertetur: quo iple filices diffolvi. Tu tandem meis lucubrationibus fave & fruere.

QuÆstio.

66£

#### CHEMICIS.

## Quastio.

#### AN MAGIA SIT LICITA.

Cribunt plures Babylonij eum omnia nosse, qui numerare novit. Quæritur, cur homo animal sapientissimum? Responde-:ur,quia numerare novit. Naturalem magiam pendere à numeris, philosophi veri haud ignorarunt. Sed duplicem esse magiam constat, quarum altera dæmonum tota, opere & auctoritate, es medius fidius execranda & portentofa. Altera nihil aliud (cum benè exploratur) quam naturalis philosophiæ absoluta conl'ummatio, quam perfectam, fummamque sapientiam vocant Magus enim Perfarum lingua fonat, quod apud nos interpres, & zultor divinorum.

Maxima inter has duas artes, five magias disparilitas & dissimilitudo. Dæmoniacam illam, non modo Christiana religio, sed omnes leges, omnis benè instituta respubl. damnat, & execratur. Hanc quisquis edit, semper dissimulat, quod in auctoris esset ignominiam & contumeliam. Hujus nemo unquam studiosus fuit vir philosophus, & cupidus discendi bonas artes. Hæc tenebras defertaque loca quærit: quandoquidem omnis scientia, quæ Fugit publicum, suspecta est, veluti ista, quæ à spiritibus tenebrarum originem ducit. Alteram autem omnes sapientes, omnes cœlestium & divinarum rerum studiosæ nationes approbant, & amplectuntur. Hæç est altior sanctiorque philosophia: ex hac summa literarum claritas, gloriaque antiquitus: & penè semper petita. Ad hanc Pythagoras, Democritus, Plato, discendam navigavere: hanc reversi prædicaverunt, & arcanis præcipuam habuerunt.

Sicut illa cacodæmonum magia, nec artis nec scientiæ sibi potest nomen vendicare: ita hæç vera akissimis plena mysteriis profundiffimam rerum fecretiffimarum contemplationem,& Deum, naturæ totius cognitionem, complectitur. Hæc sparsas Dei beneficio & seminatas mundo virtutes de latebris evocat in lucem. & ficut agricola ulmos vitibus, ita magus terram cœlo, id est, inferiores superiorum dotibus virtutibusque conjungit, &, ut ita dicam, maritat. Hæc in eam operum Dei admirationem excitat. quam propensa charitas, fides, ac spes certissimè consequuntur: neque enim ad religionem, ad Dei cultum quicquam promovet magis, quam assidua contemplatio mirabilium Dei, quam naturalis illa magia, qua compellimur canere; Pleni funt cœli, plena est omnis terra majestate gloriz tuz. Et hac satis de magis Scio esse plures, qui sicut canes ignotos semper adlatrant: ita ipsi sæpè damnant oderuntque quæ non intelligunt. Quamobrem non o- Non omnibus mnibus, neque semper, neque omnia de Deo philosophari con-ma semper de

tur philofe. Phati. ceditur: fed quibus, & quando, & quantum. In divinis filentium desideratur: Contentio respuitur: Syllogismus irridetur: mihil eam antecedit. Igitur quodcunque concludendum fuerit, eidem acquiescendum est. Etenim crestura omnis à Deo creata est, m sit in testimonisi verbo creatoris sui, per quod facta est: & si adimplet hoc, benedicatur: sin minus, maledicatur. Nam omnis creatura naturaliter, ordine & loco fuo cogitur confiteri creatorem finm,& servire testificationi verbi ejus. Quid quæso movet vehementius & persuadet quam sacrarum lectio literarum? non perfuadent, fed cogunt, agitant, vim inferunt: legis rudia verta& agrestia, sed viva, sed animata, flammea, aculeata, ad imum firitum penetrantia, hominem totum potestate mirabili transfermantia. Ille igitur qui rerum creatarum cognitionem à fun quifice separat, is rerum universarum umbram solummodo habet. Ideireo in gratiam piorum doctifilmorumque virorum Gal-LIELMI LE NORMANTII TROGNIANI, ET JACOBI BON-6 ARSII, omniumque disciplinarum versatiss. philosophicas alias regulas adjiciam, quarum prima talis est.

## Regula prima.

Nihil Deus creavit in veritate superius, quin ejusdem aliquod simulacrum creaverit inferius; ut per simulacrum apparentis inferius, perveniamus ad veritatem existentis superius.

### Secunda regula.

Nihil Deus creavit in spiritu verum invisibiliter, quin idem in corpore aliquo adumbraverit visibiliter, nt per corpus umbræ patentis, perveniamus ad veritatem spiritus latentis.

## Tertia regula.

Nihil Deus creavit in infinito visibiliter dispersum, quinidem quoque in uno aliquo invisibiliter creaverit collectum, ut per hoc quod spinitum est, & comprehensibile in uno, perveniamus ad illud quod infinitum & incomprehensibile est in pluribus. Creavit autem Deus infinita propser se infinitum omnia: finita autem propter hominem finitum creavit omnia, ut & principium suum haberent omnia à quo sunt, & simul sinem suum testarentur omnia, ad quem sunt.

#### Exemplum.

Omnia quacunque sunt, à calo proveniunt, & celi naturam participant: nihil enim tam naturale est, quam quod genium genitoris participet naturam & substantiam: cum autem universalis genitor omnium inferiorum celum sit, necessam est quod inferiora omnia cueli naturam & substantiam participent. Et sie coelum est in omnibus rebus occultatum inferium, quod extra omnes res manifestum est exterius. Et sicut corpore suo patens est in superficie mundi latissimè: sic spiritu suo contractum in centro mundi arctissime. Summum igitur omnium rerunt corpore suo cœlum est in alto propositum: & rursum prosundissimum omnium rerum est cœlum in imo spirituoso absconditum. Et sicut corpore suo claudit & regit omnia, sic spiritu suo transit & implet omnia. Ubique enim cœlum est visibiliter in forma sua, & rursum cellum est in omnibus rebus virtutesua. Et ut cœlo nihil est per omnia manifestius, sic rursum in omnibus, cœlo nihil est occultius.

Tu autem qui cœlum extra omnia semper vides : cœlum in '0- ' mnibus absconditum intelligas. Et hoc absconditum cœlum fac ut pateat: tunc nulla virtus manifesti cœli te unquam latebit. Hoc cœlum feu lapis philosophorum in omnibus rebus est, & per omnes res totius mundi transit. Et est spiritus quidam vivisicans, Substantivus, essentialis, omnibus creaturis mundi hujus vitam, Subflantiam, essentiam largiens, quoniam ex ipso, in ipso, & per ipfum funt, vivunt, vegetantur, crescunt, ae omnia moventur. Et virtute ejus plena sunt omnia, & nihil vacuum essentiæ, & virtutis ejus: ( nisi quod mortuum & in creaturarum viventium numero amplius non sit. ) Hic spiritus in cœlo liberrime diffusus motu & virtute füa eft: in terra autem & maximè in centro ejus ar-Aissimè contradus: ideò in cretauris, in centro terræ provenientibus, condenfatur jam quafi & incorporatur in substantiis ipsorum: in metallis totus clauditur & figitur: in mineralibus proximo gradu sed nondum fixatur. Philosophi ergo summis viribus hunc spiritum quærentes comprehendere in late diffuso mundi ambitu infinitum existentem, hunc & spiritualem totum nullatenus Ipsi finiti, & corporales toti valuerunt comprehendere. Ergo in centro mundi cognoscentes ipsum arctissime colligari & jam incorporari terminarique: ideò creaturas in centro mundi productas pro fubjectis fuis fumentes ex iis spiritum istum extrahere, & postea debito subjecto suscipere totum laborarunt. Quoniam in metallis nimis figillatus erat : proxima metallis fumferunt mineralia, in quorum corporibus non tam aretè clausus adhuc erat, & ex his extraxerunt fpiritum, & cum hoc extra to, illam vivificarunt. Ultra in metallis clausum, sic per proximam naturam proximæ naturæ fuccurrentes, & ab inferiore gradu ad fuperiorem ascendentes per minora mineralia, ad majores minetalium virtutes pervenerunt. Sic enim ordo naturæ postulat, ut per infima ad fuperiora afcendatur,& per minora majora confequantur,ne per majora minima despiciantur. Minora autem per majora perficiuntur. Hic autem spiritus coeli in mineris terræ latens abicoditus cum tot virtutibus substantialibus interius, quod patce

patet in firmamento cœli manifestus astris; fulguribus. Ideò philosophi sapientes, astrorum cœli nominibus vocarum hæc: & mineralium terræ formis figurarunt illa. Notandum est quod hic spiritus in alio nullo subjecto, quam in aqua sui generis & suz specici, semper haberi & servari valeat. Naturaliter enim natura similis in natura fua fimili actionem & operationem habet perpetuam, & non in diversa specie, multò minns in diverso genere. Etenim quo est major rerum diversitas, co minor trerum unitas. Nam aqua proprium est spiritus receptaçulum & habitaçulum: ideò in initio creationis mundi spiritus hic ferebatur supra aquas. Ergò si aqua exstillatur ex mineralibus forti igne, elicietur & spiritus mineralium simul in illa aqua, miscens se, & inhabitans: spiritus tamen ille crassus & corporalis, sive terenus minerarum, nondum est spiritus ille secretissimus & vivificus cœli, sed est hic crassus & elementaris spiritus, habitaculum Illius subtilis coelestis, qui anima & vita omnium creaturarum est, & vocatur, & hic imaginem Dei gerit proximè. Ergò sicut Deus in ignea habitat essentia, & ignis confumens est: sic & iste spiritus, qui anima est vivificans omnia, in igneo ardentissimoque spiritu minerali occultè habitat. & etiam ignis confumens est omnia terrestria: purgans autem ad summum cœlestia. Et sic aqua ex mineralibus destillata tres habet partes: corpus quod est aqua: spiritus ille igneus elementaris craffus: & tandom anima occulta vivificans, qua appellatur Sol & Luna abscondita spiritualis, sulphur natura invisibile, aurum philosophorum vivum, quod incorporatum in debito subjecto resolvit potenter aurum corporale metallicum, & tunc aurum cum auro mixtum in natura fubjecti, aurum illud ipirituale corporale hoc vivificat. Et aurum hoc corporale illud spirituale ingrossat, & fic fit spiritus corpus, & corpus fit spiritus, & ambo simul unum spirituale, & inseparabile: tunc aurum tale vivum incorporatum generat aurum. Quod omnis generatio à vivo & corporeo fiat, incorporea non generant, mortua etiam nihil agunt : ergo ut vivant, oportet fieri aurum corporale, & corporeum aurum spirituale: tunc aurum demum perfectum fibi fimile in genere & specie sua, aurum generabit in infinitum, si cum materia sibi conveniente & debita fuerit commixtum: de his plura in libro de mineralibus.

In fole posuit tabernaculum suum, & ipse tanquam sponsus procedens de thalamo suo & occursus ejus ad summum ejus, nec

est qui se abscondat à calore ejus.

Lex Domini immaculata convertens animas : testimonima Domini fidele, sapientiam præstans parvulis.

Justitiæ Dominirectæ, lætificantes corda, præceptum Domini

lucidum,illuminaps oculos.

Timor

669

Timor Domini fanctus permanet in feculum feculi: judicia Domini vera justificata in semetipla:

Desiderabilia super aurum & lapidem pretiosum multum: &

dulciora supra mel & favum.

Et erunt ut complaceant eloquia oris mei: & meditatio cordis anci in conspectu tuo semper.

Quoniam ru illuminas lucernam meam, Domine: Deus meus

illumina tenebras meas.

Et disciplina tua correxit me in finem, & disciplina tua ipsa me docebit.

## DE SALIBUS HERBARUM QUA-

RUNDAM PRÆCIPHARUM, ET viribus corum.

#### DE SALE HYPERICONIS.

AL hypericonis contra pleuritidem probatissimum est remedium, datur patienti in calido quodam vino. quantum dimidia cortice nucis avellanæ contineri potest: Sal hyperici urinam & menstrua pellit, tertianis, quartanis convenit cum vino potum, liberat à schiatico dolore per aliquot dies hauftum, ambustaque sanat cum aceto solutum: sanguinem à phlegmate mundificat. Curat ulcera cum liquore salis, item fistulas sanat: præterea oris putrefactionem, ulcera colli cum melle rofaceo mistum, & cum penna mane, meridie ac vesperi inunctum. Hydropicis etiam prodest, verminantibus autem quibus crescerent in ventriculo serpentes, vel alia genera vermium, ab aqua putrida quam biberint, da ad comedendum noctu vitri antimonij pellucidi 4. aut 5. gana cum 9 j. saccari rosati, misce quasi electuarium, postea da haustum vini in qua sit solutum ) j. salis hyperici, patiens dormiat, si velit: excitatus à medicamento dejiciet pravos humores per superiora & inferiora copiosè. Qui urinam retinere non possunt, comburant vesicas caprarum & pulverisent, quibus addant 3 ij. salis hyperici cum vino ad bibendum.

## DE SALE POLIPODII.

Sal polypodij etiam pleuritidem curat, item bilem atram & pltustam à juncturis educit, quartanis prodeft, dosis 9 j. ad 9 ij.

## DE SALE CAMOMILLE.

S Al camomillæ difficultati utinæ prodeft, si pugillus unus ex vizno calido exhibeatur: & mulictum menses ciet in aqua pulezgij. In colica & Iliaca à flatibus ex causa frigida, usus ejus magnus cum

eum aqua auramiorum, cinamomi, camomille; parietarize le quore: contra puncturas lateris cum aqua cardui benedicti, (ci liquore agarici, oculorum cancri, cornu cervi, ad facilitandum partum cum aqua cinamomi, verbenz, liquore nucis muícarz, cariophyllorum, ad fecundinas mulierum relictas cum aqua artemiliz, pulegii; contra icteritiam & hydropem cum liquaore convenienti, ut aqua ab synthij, cichorij, endiviz: item contra dolosem dentium in gargarismo.

#### DE SALE GENTIANE.

SAI gentianæ febribus omnibus adverfatur, viscerum obsectiones apetit & expurgat, urinam & menses promover: assecontra morsus serpentium cum sale rutæ & pipere valer.

#### DE SALE GRATIOLE VEL Gratia Dei.

SAL gratiolæ hydropi medetur, item melancholicis sanguire suffussis territisque. Item calculosis, insanis & amentibus, cardiacis, purulentoque sanguini prodest: item qui difficulter un nam reddunt. Idem ambusta extinguis, valetque ad Hungaricus morbum, si in resoluto liquore madesiat lineus pannas & capit circumligetur semper reiterando post siccationem. Datur etiam intro ad cundem morbum.

#### DE SALE ONONIDIS.

Purgantia procedere dobent dinecti-

AL onomidis præparatis viis, & humoribus, & præmific interfionibus & purgationibus, quod ante usum falium digner notandum, calculos comminuit expellitque tam in remibusquen vesica cum aqua propria, & disticultati succurrit, item in viappe tus hæmorrhoides sanat. Succurrit etiam obstructionibus sienis, renum & jecoris cum liquore oculorum caneti, auranziorum, simonum, saxistagiæ, Alkekengi, parietariæ.

## DE SALE GENISTE.

SAL geniftæ calculos frangit expellitque ac urinam movet.

# DE SALE STIPITY ME fabarum.

SAL fabarum urinæ difficultati fuccurrit, calculos frangit of pellitque, flatus diffipat. Dofis 3 fl. in vino albo.

## DE SALE ARTEMISIE.

SAL artemiliæ menles promovet.

## DE SALE MELISSÆ.

S As melillæ promovet menles, uterum expurgat e jusque the

## DE SALE CHELIDONIA.

At chelidoniæ menses evocat, ejus doss est 3 j. qui 20. grana hordeacea pendere solet, salis hujus liquor oculos clarificat. Idem ex vino cum sale anisi potus medetur regio morbo, valet etiam liquor ad ulcera. Idem asthmaticis, pectoris oppilationi prodest, hepar mundificat, valet contra pestem, colicam passionem, matricis dolorem ac tumorem, ad mariscas cum æquali pondere phlegmati vitrioli mistus: Lupum aliaque ulcera canerosa, venenosa, & membra infrigidata, quie alias abscindi debent, ap-sa, posita salsa aqua cum lanco quodam panno aliquoties. Qui ex alto vel equo ecciderit, apponat salsam aquam desuper. Idem soleta bujus contra morsum canis rabidi valet, misce hoc sal cum melle rosato, salis proprieti fat in modum unguenti, non sinit ulcera putrescere. Item salis proprieti fupra bubones positum attrahit venenum: scabiosi lavent se cum aqua salis hujus.

#### DE SALE ABSTNTHIL

CAL absynthij omnibus ferè morbis utiliter exhibetur, in peste præsertim, aquam intra cutem educit. Urinam movet, ventriculum corroborat, sudoremque movet, si usurpatum fuerit als intra, ad extra usque morbum gallicum pellit, sañatque mariscas, & alia interna vicia, vomicas, putrida vulnera quælibet inspersio-, ne mundat sanatque. Hoc sal in aquam resolutum, verrucas, varices feu varos rigatos, & cicatrices pellit, carnemque explet. Contrà hydropem, febres putridas, quotidianas & quartanas, cum methodico processu præmissis evacuantibus & aliis competentibus. Cum aquis melisse, acetosæ, ruthæ corroborat epar & ventriculum, bonam digestionem dat ventriculo. Usurpatur etiam contra colicam passionem ac tormina ventris, ani acpodicis vitia, matricemque elabentem irrigando imponendoque fanat. Salis hujus liquor penna oblitus, capitis vitiis medetur, un funt furfures, serpigines, lentigines, impetigines: pediculos, lepram aliamque sicciorem vel aridiorem scabiem cum aqua applicatus depellit. Nec tantum his, sed aliis quoque zgritudinibus seu affe-Tibus memorata falia medentur.

## DE SALE IMPERATORIA.

SAL imperatorize membra frigida & intermortua calefacere, crassos viscososque humores lateribus ac tunicis ventriculi impactos resolvere, aliaque ejusdem, nec non intestinorum vestize vitia corrigere, semen virile insuper augere & Venerem conortare potest. Sal imperatorize valet contra pestem, moves udorem, si ex frigiditate venerie: promovet partum & abortus ibigit. Hydropicis, Ashmaticis, contrastis calculum vesses ac tenum

renum in aqua fragariz prodeft, icteritiam nigram curat, lava cum ipfo veneno forum animalium morfus, item congelata membra; valet contra tumorem pedum miftum cum melle rofato in modum, unguenti ac fuper omnes varias excrescentias offium, ac carnium impositum. Hoc sal miftum cum melle, ac in modum unguenti decoctum, fistulas in corpore, in facie, polypum, pectoris ulcera, vel suppurationem citò muturat ac sanat. Item contra frigiditatem intrinsecam, contra ischiassin, ac pleurism valeti valeti estam cotra vermes infantium mane acceptu, contra putrefassionem pulmonis, hepatis, soctorem anhelitus, catharrum, ex quo plerumque sequitur apoplexia, hydrops, morbus gallicus, platis sis, cardiace, stomachi tumor: utere cum theriaca bona contrasceptum venenum aliquod.

## DE SALE BRANCE VRSINE.

Sal brancæ urfinæ aceto dissolutum contra tumores quosvis; ut verrucas, varices, callis excrescentibus ossibus utiliter superimponitur. Junioribus quidem adhibeatur quovis tempore & pro cujuslibet indigentia. Callis verò sive excrescentiis ossium non nisi Luna decrescente, post Solis occasium superligatur.

#### DE SALE ANGELICA.

S Al angelicæ sanguinem miriscè expurgat, præcipuè verò ce rebrum, si in olco soeniculi dissolutum guttis vigimi vesperi ac luna decrescente sumatur, usu per intervalla sæpè repetito.

## DE SALE LEVISTICI, SEV LIGVSTICI.

Allivístici seu ligustici vesicæ, renibus, stomacho malè digerenti, præsertim mulieribus & intestinis appropriatur. Arenulas ex calculo vesicæ, & renum collectas resolvit, in vesicæ quidem calculo, si umbilici, in renum verò lumborum, quæ supra os sacrum est, regio inungatur, & sal denique ipsum aceto rosaceo dissolutum hauriatur, dehinc corpore ad sudorem provocandum calidis tegumentis optimè prætecto, præterea sal iste contra isteritiam, tussimac morbum gallicum, calculum, febrem ardentem usurpatur, tumorem colli gargarizando pellit, tempore pestis non est inussilis, venenum acceptum aut bibitum arcet, stuxum capitus extrahit, caputque consortat. Hoc sal cum melle rosaceo sumtum casum ulwæcurat, consumit sluxum. Solutum hoc sal, vel in cibo ac potu per aliquod tempus sumtum carnem crescæ facit: item scabiem, colicam passionem, viris ac mulieribus, por riginem, lentiginem, phthiriasim, serpiginem, menstrua mulier

rum curat,ne graviter decumbant : iteat

DE

## CHEMICIS. DE SALE PIMPINELLE.

Steinpfeffer. Al pirripinelle stomacho & intestinis omnibus amicum ad. Pimpinella Imodum est, & salutare. Eo enim ut decet probe parato, si quis Germanerum? ertio quoque menle (ne affuetus stomachus id pro alimento fa- five faxifraga niliari rapiat ) loco falis vulgaris per triduum vescatur, hocque per totum vitæ tempus præfter, tunc proculdubio ab hydrope; hthisi & apoplexia securus erit, sal istud expurgat sanguinem, arerias, hepar,ae pulmonem aperit, atque à febre hect la tuetur. i in aqua scariolæselection resolutum circa regionem hepatis, dque tempore nocturno maxime, cum sitis immodica puerperas zexet; epithematis modo adhibeatur. Senes & quicunque frigilioris funt complexionis hoc ipso sale uti debent: contra sudo. em frigidum utile est, pestemque expellit: vel pestis tempore udorem movet, dolorem capitis ex frigiditate venientem, coli-:am passionem, ascendentem matricem frigidam mulieribus, calulum renum ae vesicæ, vertiginem, contracturam, dysuriam ollit.

## DE SALE PIMPINELLE NIGRÉ.

Al pimpinella nigra quavis ulcera patentia atque corrolio. Pimpinella ne depascentia exputgat sanatque, vermium in issdem & car- Gallerum: us putridæ generationem prohibet, fætoremque emendat.

#### DE SALE DAVCI CRETICI Sulgo Bebtwuty.

Al Dauci Cretici frequentius li hauriatur abortum, vel partum menstruosum, qualis ferè mola est, efficaciter expellit.

## DE SALE FOENICYLI MONTANI.

Al fœniculi montani ulceribus & fintrofis fi inspergatur eorum of foctorem, aut vermes aut carnem putridam generare prohibet, led observandum ex loco affecto plerumque solere sanguinem elici, pondere duarum drachmarum. Cum alumine in vino calente dissolutum datur ad gargarizandum, stomachacen propulsat, & gingivis ruborem genuinum restituit, carnemque renasci facit.

## DE SALÉ FOËNICYLI VYLGARIS.

C Al foeniculi cum but yro in unquentum redactum, fimili modo If adhibeatur, porrigines ulcerofas capitis & ferpigines corpotis exiccat & fanat. Item menstru & urinam provocat, arquato convenit.

## DE SALE CARVI.

Al carui febribus cerebri, matricis, vasorum seminalium de-Phinatur: per nares attractum ex aqua catharres mirifice educit;cx

cit, ex linapi verò, polypos & hæmorragiam narium lanat, ulceta & abscessus matricis curat, sal hujus vino decocti vermes aurium. gingivarum, nec non ulcérum putridorum profligat.

Ejusdem in aqua refoluti ablutio cum unctione olei ictibus animalium venenatorum nec non apostematibus vulvæ aspersio.

ne efficaciter medetur.

#### SALE PETROSELINI. DE

C Al petrosclini omnis generis tumores resolvit. Ex vino itaque If affidue fumatur, calculum ut vesses ita & renum pellit, irem ex vino si os colluatur præsentaneum est ad stomachacen remedium: podagra, chiragra & ischia affectis plurimum opitulatur. Tartarum enim & viscolitates cum incidit, tum expellit, ita ut morbo hoc affectis arenulas qualdam albicantes ferninum milij Solis coctorum fimilimas per cutem digitorum & pedum ipfe aliquando viderim.

### DE SALE CHEREFOLII, ALIAS Gengedij.

C Al cherefolij aut gingidij omnis generis flatus diffipat calculos rumpit & expellit, idque operatione leni ac miti, led tamen excellenter penetrante, ob quam causam usus ejus in corporibus teneris non folum est innoxius, verum etiam valde salubra. Denione cum aqua eardui benedicti si propinetur, lumbricos teretés alvi profligat, & tormina circum umbilicum fedat.

## DE SALE PINASTELLI, HOC EST GERmanece Sarfiral aleas Gulge Sirfchioury.

C Al istins herbæ mulicribus in partu,ut crebro accidit, ex nimia. profusione sanguinis utpote spiritus & vitæ domicilium exifientis deficientibus, ex vino generoso partim affidue potui datum, partim illitu frequenti circa venas temporum & nares adhibitum, summoperè conducit. Præterea matricem refrigeratam& humoribus viscosis oppletam calefacit, expurgat, partum cijan faciliorem reddit.

#### DE SALB VERBASCI.

CAl verbasci cum vino bibitum tuisientibus, item sebricitantibus ex frigiditate stomachoque conducit, movet menses mulierum, item contra pestem ex frigiditate & podagram in acco folutum valet. Item calidos morbos, afthma, sanguinem comentum & suppurationem ejus circa costas, si superimponatur, curat colicam patlionem, tumore colli,gargarizando, clarificat vilim intromissa cum penna unica gutta de aqua salis hujus. Hoc cum melle rosato quasi unguentum decoctu valet contra vermen in digito vel aliis membris. Irem folutum in aqua linteolo madefa-

cto impositoque tumidis & contractis cruribus aut venis, tumorem quemlibet depellit. Item ignem sacrum, erysipelas, & dolorem clus mitigat.

#### DE SALE PERONICE.

SAl veronice cum theriaca & vino malvatico acceptum, contra pestem, si in oleum vel liquorem redigatur, unge cum eo pustulas, scabies, apostemata, sistulas, morphæam: ad pustulas & apostemata Gallica in aceto rosaceo solutum valet, si sæpe eo la ventur.

#### DE SALE HERBÆ FORTIS.

SAl herbæ fortis cum vino bibitum ad morbum gallicum in. Sidnits ef. trinsfectum, ad febres autem calidar pardentes mane acceptum si puto. cum melle rosacco. Item ad putrefactionem oris & faucium inflammationes valet. Movet urinam mulieribus. Qui habet ulcerosium collum aut gingivas putrefactas, gargarizet cum aqua illa melle rosato admixto. Eadem aqua puttulas lava. Eadem aqua cum antimonio essentificato mista & hausta valet contra morbum Hispanicum.

#### DE SALE SALICARIÉ PVROVREÉ.

S'Al falicariz purpurez cum vino sepè hastum jejunè valet contra febres ac phrenesin. Item valet contra infaniam, colicam, contracturas membrorum cum aqua fomentatis: contra febres pestilentiales cum aceto mixtum. Item istericiam curat cum aqua become ac sistulas.

#### DE SALE FYMARIÆ.

S Al fumariæ folvatur in aqua, ut fiat gargurifinus, valet contra putrefactionem oris, codem laventur ulcera Gallica.

### DE SALE GALTOPSIS AVT melifia filpefirm.

SAl galyopsis vel melissa sylvestris mane acceptum cum aqua propria contra ashma & cardiacum dolorem. Item in vino si-stulis mammarum medetur. Item urinam movet mulicribus, partum promovet, tremorem membrorum sanat.

## DE SALE EVPATORIL

SAl Eupatori) cum melle rolato contra inflammationes colli u- Aprimenies furpatur, item contra pleurifim bibitum, & alia interna apoftemata, internum calorem, febres ardentes. Item contra alcolam cum melle rofato Item contra lumbricos, peftem, feabiem, porriginem, phthiriafin valet. Cum tepida aqua falis hujus fuperimponendo aut lavando morfus rabidi canis fanat. Item veficis aut telecrofis locis gallicis conducit. Item ambuftis mebris auxiliatur.

• h

DE SALE CENTAVRII MAIORIS,

SAl centaurij majoris hydropicis ac pestisferis morbis opitulatur. Item contra venenum, melancholicum sangunem, caducum, hebitudinem visus & oculorum, morbum Hungaricum, febrem calidam, icteritiam usurpatur.

DE SALE PARIETARIE.

SAl parietariæ in liquorem redactus illitu sacros ignes, adusta condylomata, tumores inflationesque sanat: contra calculam cum liquore oculorum cancri, aqua artemisiæ: contra colicam ut sal camomillæ romanæ: contra omnes obstructiones hepatis & lienis, contra putredines ut sal absynthij & cichorei: contra satus ventriculi, intestinorum cum conservis & aquis competentibus.

DE SALE PENTAPHYLLI.

SAl pentaphylli contra morbos jecoris ac pulmonis, ac venens valet, fiftulasque inípergendo curat.

DE SALE ARISTOLOCHIE.

SAl Arikolochiæ venenis refissit, singultibus, etiam horroribus, convulsionibus & laterum doloribus. Item lieni & asthmaticis convenit, gargarizatum gingivas & dentes abstergit.

DE SALE VALERIANA.

SAl valerianæ menses ciet, urinam movet, laterum dolori prodest.

DE SALE TORMENTILLE.

Sal tormentille urine incontinentiam supprimit, mensesque

DE SALE PLANTAGINIS

Al plantaginis, ulceribus renum ac vesicæ in potu datur. Item tertianis sebribus auxiliatur.

DE SALE PLANTAGINIS MINORIS.

SAl plantaginis minoris in febribus pettilentialibus & cordis doloribus item ad ulcera vesicæ ac renum cum bono vino adhibetur. Item contra melaneholicam phantasiam, dolorem matricis & tumorem ejus, item contra phrenessim & caducum, vulnera
consolidat intrinseca & apostemata ex morbo Gallico, ulceraque
antiqua: valet contra dolores capitis ex Hungarico morbo sapius usurpatum. Item contra putresactionem oris & colli, vel alcolam; cum melle rosato mixtum purgando vel gargarizando

DE SALB PLANTAGINIS MAIORIS.

valer. Item cum acero mixtum ambusta extinguit.

Al plantaginis majoris mundificar languinem adultum, prodelt cholericis. Itemalcolam, ulcera colli aut apostemata lanat, nimio mimio hepatis calorimedetur, ut & pulmonum vitiis, pesti ac sebribus pestiseris, caduco, apoplexie, pleuresi, cephalalgiæ: mariseas arcet, parvulis veminantibus dato cum hydromelle, vertiginosis & in dolore capitis mane & nostu applicatur, nimiu um panno capiti circumposito: gravidis mulieribus menses sistit: hæmopleicis utile est, renesque ulcerosos curat.

DE SALE PERSICARIA.

CAl perficariæ datur febricitantibus, & defectum pulmonis, hepatis ac lienis emendat cum aquis convenientibus. Item pestilentiam, colli alcolam, tumorem, fœridum anhelitum, tuffim, calculum vesicæ, capitisæstum tollit. Item cum melle decoctum in modum emplastri membrorum excrescentias, contusiones, collisiones, pleurisim sanat. Item in communi aqua solutum si madefacto panniculo superimponatur tumidis pudendis ac buboni-Eadem aqua si lavetur corpus, serpigibus abluendo medetur. nes puftulasque morbi Gallici arcet. Eadem vulnera verminantia purgat in crysipelate cum aqua rosarum: in igne sacro vel estiomeno cum aqua rosarum & camphora; in suffocatione matricis cum aqua plantaginis vel seseli betoniæ: in colica cum aqua camomillæ & pulveris cumini 3 j. intrinsecus calores extinguit cum aqua folatri hortenfis (Nathtschatten/) aut succo. Eadem fomentata contracturas membrorum adjuvat. Eadem quoque equis & pecudibus valdè utilis in tumoribus, fracturis ac luxationibus crurum, præsertim calidè superimponendo, fovendoque continue donée restituantur. Eadem aqua si caput abluatur, impedit defluvium capillorum, fiftit catarrhum, impetiginem arcet. Glycyrrhizæ fuccus in hac aqua refolutus, vel radicis decoctum cum rofarummelle mixtum ac hauftum tumorem colli aufert, pectoris angustiis & cordis; item althmati conducit. Contra calculum, item contra dysenteriam cum dianiso ac aliis valet.

### DE SALE HELLEBORI.

SAl hellebori folutum in vino aut aliquo liquore convenienti educit humorem epilepticum, comitialem, caducum, apopletticum, podagricum aliosque pravos humores & malignos de matrice & aliis locis potenter juvat.

DE SALE SYMPHITI.

SAl fymphyti menses, morbum Gallicum, vermesque expellit, calorem hepatis, icteritiam ac pestem curat, dysentericis ac hæmoptoicis prodest: fiat gargarismus ad colli apostemata misto hoc sale cum melle unguntur cum penna ulcera.

DE SALE ASARI.

SAl afari sumptum in aqua veronicæ contra phthisin, hydropisin, ac febres frigidas valet, Podagricis superposito linteolo Vu 3 tepido DE MEDICAMENTIS

repido utile est, phthiriasin curat. Sal iste eum aqua foenieuli hanstus harmoptoicis prodest. Si in aqua solvatur & per nares attrahatur choleram pellit. Item gargarifmum ad palatum & vitia colli præbet.

DE SALE BORRAGINIS.

CAl borraginis calculum renum ac vesicæ expellit, melancholiam,mariscas,pustulas,fistulas,ulcera curat.

DE SALE BYGLOSSÆ.

CAl buglossæ valet ad podagram, intrinsecus, item sumptus in vino matricis incommoda emendat: tuffim, cardiacam, uken colli,gargarizando.

### DE SALE BENEDICTE CARTOPHYLLATE.

CAl benedictae caryophyllatæ phrenefin, icterum curat, hydropicis conducit, vertiginem &melancholiam pellitagenerat bonam memoriam, fanguinem mundificat. Contra apoplexiam, tumorem oris & putrefactionem cum melle rofato mixtum ungendo fanat.

DE SALE BYRSE PASTORIS.

CAl burfæ paftoris prodeft calidis & ficcis complexionibus, iife hominibus, qui non possunt mingere, habentque urinam rebeam, vel sanguinem mingunt, habentque apostema, morbum gallicum pestemque: mentes fiftit mulieribus, febres calidas vel æstuantes pulmones, hepar curat; dysentericis ac hæmoptoicis prodeft, ambufta extinguit, & apoftemata tumidosque ac æftuantes pedes, scabiem squamosam ac siccam emendat, venenum ex morfibus venenatorum animalium, ut serpentum, viperarum, extrabit.

DE SALE CENTINODIE

CAlcentinodi) althmaticis, hæmoptoicis, dysentericis, ictericis ac febricitantibus prodest, ex frigiditate laborantibus, menses sistir, dolorem stomachi ex frigiditate ab humoribus supersluis lenie, calculum ac vermes pellit. Sal iste in vino folutus putrefactionem oris emendat, vulnera consolidat, in aceto solutus valet contra erylipelam, & ambulta, tumoremque testiculorum sedat. Sal commune prodeft senibus catarrhosis, & stomachum phlegmaticum habentibus. Item febres frigidosque vapores ascendentes emendat, cor confortat. Item contra colicam paffionem valet : item apoplecticis, melancholicis, asthmaticis ac tussientibus etiam pestis tempore utile, confortat cerebrum ac stomachum, urinam, ventolitatem expellit.

DE SALE EVPHRAGIÆ.

CAl cuphragiæ valet contra morbum caducum, hepar calidum refrigerat, ictericis & scabiosis prodest: siat gargarismus ex co contra ontra dolorem dentium & odontalgiam oriaque apostemata; term serpigini & oculis lacrymantibus applicatur; item ambustis b igne membris conducit.

### DE SALE ARBORYM QUARYNDAM

ac Giribai ejas. Da Sala Ebuli,

Al ebuli hydropem & febrem quotidianam curat. Sumptum eum propria aqua brevi hydropicos curat.

DE SALE SAMBYCI

AL fambuci hydropisi medettir.

DE SALE FRAZINA

Alfraxini haustum cum propria aqua lienosis medetur, venenis resistit : pesti quoque modò in aqua cardui benedisti administretur: doss Dj. ad ij.

DE SALE VITIS VINIFERA.

SAI vitis viniferæ valet tempore pellis, elt daphoreticum quoddam: lixivium ejus per se bibitum sudorem provocat:

SAL TALI SVILLI.

Potus inflammationibus torminibusque longis medetur.

SAL CORNY CERVI.

PRodest dysentericis, exsertantibus sanguinem, ceeliacis, regio morbo, vessez doloribus cum traga, feminis sluxione vulvæ laborantibus cum liquore buie rei accommodato, ulceribus oculorum medetur, dentes expurgat, addito aceta sanguinis eruptiones schibet.

FRX ACETI

Tumores per se & cum myrtho cohibet, veneris, stomachi fluxiones illata sistit; muliebre profluvium, imo ventri aut genitalibus imposita mitigar; panos discutit nondum exulceratos; tubercula, mammas rigentes, suique tastus impatientes, cum aceto peruncta extinguit cremata vero, ungues, scabies cum resina aufert, tingit capillos store rusto: elota oculorum medicamentis admissetur & caligines eadem abstergit.

DE SALE LIGHT QVERGINE

SAl ligni quercini reftringit languinem & fluxum narium, & procauterio faciendo.

DE SALE BYXL

SAL buxi Hispanicz hui resistit, loco falis guajaci sumi potest.

DE SALE GFAIACE

SAl ligni guaiaci venereum humorem educit. Lignum hoc per chemiam in aquam, oleum & falem redigitur, quod chemiae V v 4 fludiosi

Digitized by Google

studiosi Mercur. Sulphur & salem nominant: quidara mukoo tius hac præparatione a venerea lue curantur. Andernacus & a medici hauserunt ex libris Theophrasti Paracelsi, ubi scribit de correctione ligni guaiaci ac præparatione ejus, docetque ex ligno hoc liquorem gummi & alcali facere, cum quibus lues illa venerea melius quam cum ejus decoctione vel brodio curatur, ut mos est apud plurimos. Eodem modo etiam buxus est præparanda ad veneream luem curandam, nec symptoma ullum metuendam aut periculum aliud, vel ex decocto & methodo ejus dem etiam pinus præparari potest, ad morbum illum Hispanica litem fraxinus & viscus, alcali ejus usurpatur ad evacuations sux shepatici, & Gallici cum pustulis suis, quibus expellendis egimen nullum observatur, ut serant samem, sed cum bono viso ac cibo, salegi alendi sunt ægroti, liquor guaiacinus est potus ejus gummiguaiacinum est unguentum quoddam ad pustulas.

DE SALE LAPIDIS REPERTI IN SPONGIIS.
SAl lapidis reperti in fpongiis, cum vino portus calculum, qui in velica eft, rump. L

### SALIS GEMME PREPARATIO CONTRA bydropifim & icterum.

me salis gemmæ, succi Titymasi, id est, esulæ minoris an. 3 j. gummi ex cerasis ad pondus omnium, siat bolus & reverbegat sinas intertio gradu per duas horas, & extrahe alcali: dosseti a gra. viji, usque ad xii. loco diagridi trociscos alhandasi sinace poteris. Additio. Hujus accipe salis gemmæ D v. Rebosi, id est, veræ mumiæ liquoris, centauræ an. D siji, miscentrur; dosset, id est, veræ mumiæ liquoris, centauræ an. D siji, miscentrur; dosseti a granis quatuor usque in xii, in ovo sumpta, ejnsdern præparatio in ejusdem morbis. Hujus accipe salis gemmæ 3 j. succi cataputa 3 ji, sarinæ tritici ad pondus omnium, siat inde panis optuse costus, de quo detur 3 j. ad 3 ji.

### DE SALE EXTALISBOUM PEL

SAl iste bibitus coeliacos adjuvat, mixtus cum melle ventis lumbricos necat. Item cum oxymeli contra morbum lient valet.

DE SALE CORNY CERYL.
Sal cornu cervi prodest coesiacis ac dysentericis.

DE SALE CERVINI SANGKINIS.

SAl cervini fanguinis curat morbum articularem, podagram 4
chiragram & gonagram.

DE SALE EX CORNICAPRARIM.

25

### DE SALE HIRCINO ET SANGINE EUS.

Al ex fanguine hirci morbo articulari, chiragræ, gonagræ ac podagræ medetur. Tantum de salibus ex herbis, lignis, lapidibus animalibus præparatis dictum modo sufficiat, cujus usus perutiquus est. Nam ante an. 1500. carhartica salia in usu apud Græ->s tuerunt: Et Ærius anisisalis mentionem facit: Galenus de Galenus quid mplicibus medendi facultatibus lib. 2. de sale verba faciens, talia de sale sentis. fert: Sal, inquit, ustum digerit quidem potentius quam ustionis cpers: quanto scilicet subtilius insum corpus accepta ab igne cultate redditur : Quum autem codem lib. scribat, quæ tenuium int partium plus habeant efficaciæ, licet parum sortita fuerint failtatem, nimirum quod melius penetrent, præsertim ad fæces tattareum humorem exolvendum. Nam calcinatione sal reım extrahitur. Sal auté sale solo resolvi potest si bene intelligas, 🕛 que ita contraria non contrariis, verum similia similibus curari ias: & quamvis etiam ex urinis puerorum, ex animalibus & anquis calceis sal fieri, & absque periculo usurpari possit, tum ad cternam tum internam medicinam: tamen propter ejus abminationem usum prætermittere volo. Ultimo hoc notes, uo magis salia solvuntur, filtrantur, purificantur, eo plus de suo ætore amittere & plus virium acquirere.

CONCLYSIO TOTIYS OPERIS

ALIA sunt multiplicia, quorum quadam sunt mineralia & fixa, & quadam sunt vegetabilsa fixa, quadam sunt nsmalsafixa, sed spsorum specserum salium sam vegesabisum & mineratium indeniuntur fixa (ut inferim patebit.) ixa mineralia sunt sal panu, quod extrabitur à mare vil iquis puteorum. Indefal Gemma, quod est clarino emisbho T transparens ut erystallus, & est melsor supradsetu, & unt duaspecses, quarum una est crystallina, altera vero rubea leaphana,nascetur in mineru & locu sulphuren,habens subtantia diversam per lapides magnos & parvos: Convenitur rafertim in Hispania loco dico Cardons: etia in Vigaria. regetabilia orium sunt fixa & non fixa qua ex cineribm arrorum & berbarum fiunt, ex capitellu fortissmu, & aqua sb en evaporata, remanet sal so fundo vasis, & secundum enera complexionem remanes sal fixum, Sel non fixum: expersentiate docebst. Vnum tibi dico, quod salalcali est omniius salibma dignior, praseriim Segetabilibus, & est oleum Ixum,qued ficcisat ignis congelatit. Sunt alique, qui sal alali de soda faciunt & dicunt fixum effe, & fixat. Ideo cor uum in sale aleali pone: etenim est secretum prasantissipum. Quandoquidem emne fixum in fixo Vertitur in na-

enramfini. Dem in aternum en creaturis in creaturis ja creaturas bevedicam fit. Amen.

### AD FIDELES ET PIOS MEDICOS.

| Emini (viri doctiffimi ) me plures medicorum-eruditorum Ilibros evolvisse, in quibus quod sepe miratus sum, nalla fammi rerum opificis mentionem inveni, multo minus amili divini invocationem, antequam agrotis fuis medicamenta chiberent. Cum tamen certo certius sit Medici pietatem interior plura præftare quam admirandam muhorum scientiarn. Propreea cum corporalis infirmitas nonnunquam ex peccato previ Medicorum officium erat, cum ad infirmos pocarentur, juli te omnia monere, & inducere, ut animarum medicosa rent, ut poliquam fuiffet infirmo de spirituali saluse provisuad corporale medicing remedium falubrius procederetur. Hac viam laudabilem tres saltem quod sciam præstantissimi Medei ingretli, summa eum laude artemsuam exercuerunt, Arasidam puto, Gordonium & Raymundum Lullium in arte operativa. Hi Repius ægrotos suos visitando cos ad resipiscentiam hortabanes & implorato prius divini numinis auxilio fummam Dei bencăaionem in medendo experti funt.

Raymundo sequens formula precandi fuit familiaris, quan huc afferibere placuit, & quae ornnes veros Medicos fui affii

admonere debet.

## PRECATIO RAYMUNDI LULLII ANTE medicinarum exhibitionem.

Omine lofu Christe, qui es omnium Gera falau, Domine in es que enemia in benitate & sapientes trus valde bene ereaftisfine to wibit feso bont in feculo. Quane Domineles Christe majefanem tuam supplicater adore, quia scio & fr morer crede, whit bom absque tha bonstate, mibel magne obig pua magnitudine,neque durant absq.tua duratiene. neguci potens fino ena posostato, neque fapiens sine tua faptenta neque dilipens fine tue amore, neque Cortuofum, fine tue to sute, neque verum fine tua veritate, neque plercefum fineta gloria,neg justum sine tua justitia : scio essam quod tu turi nom mirabiliser creafts , mirabilim reformafts ; que mobile nam ad reparandam fanitaiem humanorum corporate dedefter da benedeltionem efte modecena, ne omnes Girtment in principio possissi su ca ad finem perducantur : ne muit re qued intrascrit fanitatem mentu & corperit and mininte reasur, per Deminum tefum Christum filsum summ, dette.

Creleit agicata virtus.

Gene

### FENEROSISSIMI DOMINI BERNARDI, COMITIS MARCHIÆ Trevisanæ Liber.

De secretissimo Philosophorum opere Chemico, per naturam & artem elaborando.

🕰 Uo veros inquilitores hujus artis à communibus èr-

roribus retraham in veram femitam, ne fuas facultates dilapident, laborumque nominis & fame jacturam faciant falsis librorum receptis insistentes, ut sunt Geeri, Rafis, Alberti Magni, Tramitis, Luminis, Canonis Pandellauzn, Demophontis, Summæ, ac aliorum hominum seducentium, a rrabo primum errores meos, ac deinceps quemadmodum ad ptatum finem pervenerim, quaterque hisce propriis mambus laidem fabricatus fim, & absolverim. Quo tandem & qui meum egerint processum, speculationibus & imitatione operum natue pariter efficere valeant. Fatuum effet cum vulgo judicare, propter Sophistas & impostores, quos in hac arte versari vidennus indies, falfam existere, vel ejus veros auctores, & sapientes suis scripeis imponere voluisse aliis, quia ipsi fuerine illus, quin potius famarn de se post mortem reliquisse voluerint, & non infamiam, and vituperium. At ignarum vulgus hoc habet idioticæ proprietatis, ut mox à prima lectura, quod non intellexerit, contempat. Proinde longe plus proficiet quicunque per firmas imaginationes principia natura seguutus fuerit, quam litera vana & mortua sub zenigmatum figuris innumeris, ac fophisticis. Ut autem proborum sententias vobis colligam sincere pure tractantium, libellum hunc conferibere volui,partirique in quatuor partes: quarum prima narrabit inventores artis, cosq; potissimum, qui hac potiti sunt ex voto, ac per quos ego adeptus fim. In fecunda meam propriam historiam enarrans, dicam ad longum quicquid mihi contigerit in inquisitione temporis, & laborum onera citra ullam invidiam ab mitio in finem omnia. Tertia de radicibus oc principiis disserce metallorum, evidentissimis & philosophicis demonstrationibus. Quarta vero practicam ipíam continebit, sub parabola non usque adeo obscura, quin oprime possit intelligi. Singula quidem ad eum scripta modum, ut nisi Lector per hunc meum libellum intelligas, facile non crediderim per alium te percepturum unquam. Nec est etiam quod prima facie mox intelligere te posse putes, vix decima lectura, quo læpius eam repetes, eo melius indies rem detegere poteris. Non tædere debet laborum, vel pænitere quenquam, qui credat his evitari posse paupertatem intolerabilem, & morbos emncs

omnes animi & corporis, ut ipsemet expertus sum in multis leprosis, caducis, hydropicis, hecticis, apoplecticis, iliacis, dærnomiacis, insensatis, suribundis, & aliis quamplurimis. In addiscenda quapiam arte mechanica vel aliqua liberali sex vel septem anni sunt ad minimum insumendi, sed in hac omnes aliàs excellente, quantum Sol stellas omnes, non ultra mensem, quinque vel sex sustinere quis volet. Facilis est admodum, & usque adeo, ut si claris enarrarem verbis, vel ad oculum demonstrarem, vix credere posses. Tota difficultas consistit innostris vocibus, & intentione.

### PRIMA PARS CHEMIÆ DOMINI BERNARDI Comitiu Marchia Trevisana: De primu inventoribus bujus artu.

Rtis Chamistica primus instaurator, ab ejus oblivione post diluwium, fuit HERMES TRISMEGISTUS, ut legitur, Historiarum libris memorialibus gestorum antiquorum, in Imperiali,& in expositione Tabulæsmaragdinæ per Clavetum. Hic dictus HERMES vel MERCURIUS, quia sapientissimus ommum sui temporis, & Trismegistus, Termagnus, vel Tersapiens, quod omnem mundanam lapientiam, aut Phylicam triplicem calluit atque docuit, vegetabilem, mineralem, & animalem, sunum lapidem : Pater autem in hac arte vocatur, ab instauratione, m in omnibus libris habetut Hermeticæ Turbæ, in quibus ejus mentio facta oft priusquam Pythagoræ. Quotquot etiam hanc tenuerint artem filij vocabuntur.Hermetis. De hoc viro legitur in Bibliis, ipfum intraffe in vallem Ebron primum, & ibidem invenisse lapideau tabulas feptem, quibus insculptæ fuerant à Sapientibus, priusquam inundatio fieret aquarum, septem artes liberales, -cuique luz folum in principiis fuis, ne transirent in oblivionem. Etenim co tempore licet instructi satis, ut præviderent non omnino penturum mundum, sed servatum iri, nihilominus tamen perfectam non habuerunt sapientiam, ut considerarent Deum qui dederatipfis illam eo tempore, dare potuisse aliis, & alij quoties vellet.

Vixisse ferturante Legem, & post, quo tempore multi spientes viri vixerunt. Narrat Aros in epistola quadam ad Regem Mussohe. hanc artem revelatam à Deo nonnullis filis Israel, ad Arcam Domini decorandam auro, & perficiendam, uti habetur apud Ezechielem & Dantelem Prophetas: item apud Josephum. Nonnulli absque manisesta revelatione librisve, sed occulta per meditationes in operibus Dei visibilibus à suis creaturis, quemadmodum Phithomea, Rebecca, Salomon, & Philippus Macedo, quos omnes tamen à Diluvio præcessit Hermes in hujus artis inventione.

rentione, per tabulas dictas in valle Ebron ab ipfo repertas, quo oco positus suerat Adam ab exilio de Paradiso Eden. Ab Hernete ad plurimos alios derivavit, per libellum, quem inscripsit. irmaragdinam tabulam, fub his verbis: Verum eft, certum & veissimum: Quod est superius, naturam habet inferioris, & ascenlens naturam descendentis. Conjungas unica via dispositioneque. Sol est ejus conjugii pater, & alba Luna mater, tertius succelit, ut gubernator, ignis. Crassum fac subtile, & hoc spissum reddito, ad hunc modum gloriam habebis hujus mundi. Brevi hoc, ibello totum opus continetur. Plurimi hanc artem confequuti funt,quemadmodum legitur de Rege Calibus medio Bendagid Ternarij. Aristotele Chemista, Platone, & Pythagora Hermetis discipulo, Codicis auctore, quo libro continetur ipsa rei veritas hujus absque superfluitate, vel diminutione, licet obscure satis. In Arabia Rex Haly maximus Aftrologus habuiffe fertur ejus notitiam, qui Morienum docuit, & iste Regemalium Arabiæ. Calibus dictum antea: item Aros eam docuit Nephandin fratrem fuum, & Saturnus Luncabur, atque fororem ejus Mederam. Infinitus est corum numerus, quos recensere vanum est: & libro. rum de hac arte conscriptorum ingens habetur copia, sub metaphoricis verbis arque figuris, ut non facile queant intelligi ab aliis, præterquam à filiis artis, quorum lectura potius à via recta seducie in varios errores, quam ad fcopum dirigat, è quorum numero fune Scotus, Arnaldus, Raymundus, Jo. Mechungus, Hortulanus, Veridicus,&c. Proinde quo studiosos ad semitam rectam reducere valeam, opusculum hoc ipsis conscribere volui.

SECVNDA PARS, IN QVA DESCRIBUNTUR
sngentes labores authoru, & impen/amaxima, cum finqulu operationibus ab initio u/que in finem, ex
Seritate per/eserantifimi/ucceffus.

Cum primum opus hoc aggressus sum, in manus meas incidite liber Rasis, in quo quidem experiundo quatuor annorum, & octingentorum coronatorum: item in Gebri libris plusquam duorum millium pro principio jacturam feci: ad id me sollicitantibus, ae inducantibus, multis impostoribus, ut meam exhautirent substantiam. Postmodum inspexi libros Archelai tribus annis, in quibus operatus sum una cum quodam monacho, & in libris Rupecista, ac Jo. de Sacrobosco, per aquas vitæ rectificatas trigesies cum secibus, ut intantam acredinem abiret, quæ nullo vitro cohiberi postet, in colabore deperierunt alij trecenti coronati. Duodecam aut quindecim ad hune modum consumits annis, & innumeris auticis, abque fructu, post multorum experimenta teces torum, in dissolvendis se congelandis, communi, armonia-eo, pinco,

co,pineo, saraceno, metallico, salibus, tum plusquam centin cinandis spatio duorum annorum, item in aluminibus rupis cici, scaiole, plume, in marcasitis, sanguine, crinibus, min, mano fimo, somine, animalibus & vegetabilibus herbis, apri fis, vitriolis, atramentis, ovis, per separationem elementum athanore, per alembicum, pellicanum, per circulationemod nem, reverberationem, alcentionem, defcentionem, fullori, s tionem, elementationem, redificationem, evaporationem, m iunctionem, elevationem, subtiliationem, per commixtioned alia fophilticationum infinita regimina, qui bus jam duodim nis inhæferam, ætatis factus annorum triginta octo, adaus Stens in extraction:bus Mercuriorum, ab herbis & animality Genus dilapidaram inutiliter, cum stultitia propria, tum imple rum feductionibus, circiter fex millia coronatorum, in fine fpondificm animum. Verum enimvero ferriper intereamen ces ad Deum fundere non fum oblitus, ut fubvenire mes com bus dignaretur. Deinceps in quendam Præfectum nohrapus poriter inveftigantem, incidi, qui ex fale communi lapidem @ ftruere conabatur, hoc in acre diffolvens, & congelans al Sala aliaque multa narratu prolixissima. In hoc opere pretitipied sesquiannus cum aliis, inani labore, quod in vera materialisto perabamur. Fruftra quæritur in co, in quo, quod quæfam de non continetur, ut in Codice Turba veritatis legitur. Cur fal commune handquaquam habeat quod optamus,quing que decies assumtum repetitionibus, nullam sua namalifo prietatis alterationem demonstrare nobis voluit unquantation peer iplum reliquimus ultra non tentatum. Præteres " alios in aqua fortifima diffolventes argentum optimum, com & alia metalla: item argentum vivum, quodque feorfim in pri liari vale, ac eadem aqua, tandem ejusmodi folutiones omtel, postea quam duodecim integris mensibus quievissent, confudentes in unicum vas: eam permixtionem afferebantellecom gium spiritus & corporis. Vas ejusmodi super cineres calidos col tinebant, usque dum aquæ tertia pars evaporasset, residuum exp nebant Solis radiis, opinantes lapillos crystallinos inde procti rum iri albos congelatos & liquabiles, ad albam ex albo, & con beo metallo rubeos, ad rubeam tincturam. Ex viginti duabusphi lis ejusmodi liquore femiplenis, tres nobis dederunt. Expedition mus omnes eventum generationis hujusmodi lapillorum informationis dis valorum, quinque annis, at frustra: siquidem, ut in Turbo citur, nihil extranci opus est ad istum lapidem: per scipsum materia sua metallica perficitur: tune temporis annum grad mez quadragefimum fextum compleveram, cum ego mam doctore monache nomine Gotofredo Lepore lapidemes enti-

entione præmeditatum aggreffus fui: sciebamus enim aliud sas quodeunque præter lapidem elle vanum, ac frustraneum: in propter hunc fabricare conati fumus, ad hunc modum videli-: Emimus gallinarum ova numero duo millia, quæ in aqua \* Ta duraque separavimus, cortices in summam albedinem calararres: vitellos autem & albumina quælibet per se ipsa in equi-Firmo putrefieri sivimus, & postea destillavimus trigesies in a. ⊯arn albam,& in oleum rubeum feparatim,aliaq; multa, quæ ob Dlixitatem relinquimus: in hoc opere vano similiter anni duo orn dimidio nobis deperiere præter utilitatem, imo dispendio exximo, quo factum, ut ferme desperabundi prorsum deservisseisus omnia,nisi nova spe fulciti: coepimus iterum addiscere spirihum fublimationes, aquarum fortium destillationes, separatios elementorum, fornacum & ignium structuras varias, in quiars verfati fuimus annos octo. Supervenit alius quidam Theogus, ac doctus, Prothonotarius à Bergis, quo cum etiam opezi lapidem extruere volebamus, cujus instinctu solum ex vitriorem exequi putavirquis, ac primo destillavimus acetum acetrium octies, in quo vitriolum dictum calcinatum dissolvimus, oftraximus: iterum affusum abstraximus decies & quinquies die noli bet, spatio duorum mensium, ob cujus odorem vehementisnum, quartana febre laboravi quatuordecim menlibus, comixtum hoc anno integro quiescere, sed nullo fructu permisimus: at enim extranea materia. Relatum nobis postea fuit à quoum viro docto, Confessorem Imperatoris, cui nomen erat Master Henricus, certissime habere ac tenere magisterium lapidis: igitur ejus notitiam haberemus, opus fuit amicorum medio aximo, & ultra dispendio plus quam ducentorum coronacoam, antequam nobis familiarem potuimus reddere. Hic autem 1 hunc modum operabatur: Pastam ex argento & Mercurio niscebat cum sulphure,& olivarum oleo, decoquendo simuligne nto in pellicano luto munitisfimo, spatulaq; lignea incorporano, sed materia nunquam permisceri potuit in unum corpus spa o duorum etiam mensium. Tandem in aliam phialam positam anc materiam, luto similiter munitam, ac sigillatam, in cinerius continebamus calidis oranino sepultam, igneque circum cira fovebamus existimantes Mercurium spatio dierum quindem, aut viginti & uno, virtute sulphurei corporis, conversum iri i optimum argentum. Decoctione absoluta phialæ plumbum nponebat pro arbitrio, & igne violentissimo liquefaciebat oinia fimul in maffam unam: qua fulminata per capellam cinetij, debebamus invenire argentum pro tertia parte multiplicaim. Ego pro mea parte dederam argenti marcas decem, alij tro triginta duas, ex quibus recipere putabamus centum & tri-

ginta marças. At secus evenit, quoniam ex triginta duabus marcis, ab examine socij duodecim duntaxat habuerunt, ego autem ex meis decem quatuor marcas accepi. Quo factum, ut cum lapidis arcanum habere crederem à patre Contessore quadringentis rurium coronatis pauperior factus ac dolens duobus mensibus abstinui, ut ab opere prorsus abhorrerem, maxime quod mei paretes omnes increpare me, ac tormentare indies no desisterent. ut præ mærore vix edere, vel bibere possem, ad tantam maciem redactus fum, ut omnes existimarent me veneno concagioso quo. piam imbutum esse. Nihilominus repente postmodum quam antea magis accenfus plus millies, maxime quia tæderet inutiliter elapsi temporis: agebam enim tunc annum quinquagesimum. octavum. Omnium errorum causa meorum (proh dolor) unica hæc fuit, quia devius oberrans non operabat in materia congrua: nam, ut ipse Geber loquitur: Corpora quævis imperfecta, mixtione cum corporibus à natura simpliciter perfectis, nullatenus perficiuntur, quia simplicem formam, pro se tantum, in primo gradu perfectionis, à natura quæ perficientur, adepta funt, ac velut mortua, nihil de sua perfectione non superflua, tribuere possunt aliis, idque duabus de causis, priore quidem, quia per imperfectionis admixtionem redduntur imperfecta, cum non habeant plus perfectionis, quam pro seipsis indigent: posteriore quia non posfunt hac via permisceri principia sua mixtione per minima, ut in decimotertio digestorum habetur in Pandectis, & libro Calib. item apud Gebrum,& in opere naturali, apud Magistrum Daalin, & Arnaldum Villanovanum; in Speculo Alchemiz, in Semita errantium à Platone conscripta, in Epistola Euvarali, in Rosario magno, & in Euclidis tractatu brevi ac reliquis non sophisticis ad hunc modum: Corpora vulgaria, per naturam solam in mineris absoluta, sunt mortua, ut imperfecta perficere nequeant, verum si per artem ad septenam, denam, vel duodenam suæ persectionis multiplicationem adducantur, eatenus tingunt in infini-Tum demumenim penetrantia, ingredientia, tingentia, plusquam perfecta, vivaque facta funt respectu vulgarium : de quibus etiam apud Rasim, Aristotelem chemistam, Aulphanem in fuis Pandectis, & Danielem quinto capitulo fuarum Retractationum: Aurum nostrnm completum (inquiunt) est plusquam vivum. Item aurum nostrum, & argentum nostrum album, quæ funt unu & idem, non funt vulgaria metalla: funt enim viva, alia vero morrua virium expertia, ut aureo Codicis libro legitur, & plerisque aliis. Innumeros utique vidimus operantes in amalgamationibus & multiplicationibus ad album & rubeum, in omnis generis materia, quæ possit excogitari, maximis laboribus, tantaque perfeverantia, ac tam conftanti, ut majori nequeat, led nun-

quam vidimus adhuc argentum tertiaparte, media vel minima locupletatum. Infinitas nihilominus dealbationes vidimus, rubificationes, recepta multa fophisticationum in tam variis atque diversis regionibus, uti Romz, in Navaria, Scotia, Turcia, Græcia, Alexandria, Barbaria, Persia, Messinze, Rhodi, in Gallia, in Hispania, in Terra fancia, & in conterminis regionibus, in Italia, in Germania, in Anglia, ac per totum fere mundum in circuitu, nullibi horum locorum adhuc vidimus, nisi laborantes in rebus sophifticis, herbalibus materiis, animalibus, vegetabilibus, plantalibus, lapidibus mineralibus, falibus, aluminibus, aquis fortibus per deftillaziones, elementorum separationes, sublimationes, calcinationes, argenti vivi congelationes,mediis herbarum,lapidum, aquarum, ( oleorum, fumorum, ignium, & vaforum admodum extraneorum. at nunquam in congruis operantes materialibus fubitantiis reperimus. Nonnullos aliquoties in illis regionibus invenimus, qui lapidis conficiendi modum tenebant, ac rationem : sed in ipsorum familiarem consuetudinem devenire minime potuimus. Quamobrem huc atque illuc discurrendo, investigando, & experiundo am confumpleram decies mille & trecentos coronatos aureos. vendideram enim quandam postessionem, quæ valebat octo millia florenorum Germanice monete, ut omnibus meis parentibus veniflem in maximum contemrum, quia redactus eram ad paupertatem, ut pauca mihi jam refidua pecunia maneret, annos tunc sexaginta duos & ultra nato. Nihilominus ob tantas adverlitates admodum fractus corpore, non animo tamen adeo, ut 🛊 concepto delisterem, quin potius misericordiæ Dei confidens, bonæ voluntatis hominibus atque diligentibus nunquam deficientl, patriam non fine maximo dedecore derelinquens, Rhodum me contuli, nemini hominum notus, ut quærerem si quomodo reperire quenquam valerem, qui consolareur meas afflictiones defideriorum. Una dierum de quodam audiveram viro valde religiofo magni nominis, rumor erat ipfum habere lapidem tanto, pere quæsitum, cum quo maximis tamen impensis amiciciam inii. Mutuo sumpseram à quodam, qui meos parentes optime noverat,0&0 millia florenorum. Formula fui laboris erat,aurum & argentum purgatissima & foliata, cum sublimati mercurii partibus quatuor mixta reponebat in fimum equinum, quæ cum stetiflent ibidem undecim menfibus, destillabat inde aquam igne vehementishmo: terram in fundo yalis residuam calcinavimus igne violento per fe, aquam vero fexies iterum destillavimus, quavis destillatione subsidentem terram primæ conjunximus, toties 10petita destillatione donec residentiam nullam poneret ampling. Terræ tritæ & in urinali politæ lenlim affulimus, at frustra mukis laboribus conabamur tetram aqua fua imbuere: nunquam enim permilce-

permisceré potuimus, aut efficere quin semper nataret fuper ter ram, etfi cotineremus in continuo calore spatio septem mensium nulla fuit conjunctionec alteratio, igne ctiam aucto, quo factun ut frivolum opus reliquerimus propter quod rurfum tempori annorum trium, & quingentorum coronatorum jacturam feci. Vir iste religiosus habebat excellentissimos libros chemicos, ut funt Rosarius magnus, Arnaldus de Villanova, Liber verborum Mariz prophetissz, in quibus studere coepi denuo, tantisper abstinens ab opere spatio quidem annorum octo: tum primum comovi rationibus philosophicis, & evidentibus, quicquid antea fueram operatus, nil nisi stultos & inanes fuisse labores: maxime cum considerarem Codicis totius veritatis hoc dictum: Natura, inquit,non emendatur nisi in sua propria natura, natura sua natura gaudet, natura naturam vincit, & natura naturam retinet. libro tandem edoctus evasi liber ab omnibus meis sophisticaciomibus, erroneisque laboribus. Prius itaque studere volui, quam operari rurfus magnis impentis & fine fructu. Multas noctes peragebam infomnes affiduè mecum arguens, & concludens in hanc fententiam; Quid opus est (inquam) ut hanc artem ab hominibus quæram, in vanum hac via meipfum torquens? Si norint artem, nunquam patefacient, si non, frustra cum ipsis versor, & magno dispendio conor ipsorum captare familiaritatem & amicitiam. Confideravi potius quibus locis libri maxime convenirent in eundem sensum, ibidem existimavi latere potissimum veritatem, quæ non potest in pluribus, sed in uno tantum existere: hac via mihi facta est obviam ipsa veritas: in quibus enim maxime convenire videbam in unum, hoc ipfum fuit, quod tam anxie quzfieram. Quamvisunus hoc nomine vocet, alter alio, nihilominus una & eadem est substantia, solus error in diversitate verborum committitur, & non in concordantiis. Proinde fili mi, hunc libellum in tui gratiam contcribere volui, ne despondeas animum, neve decipiaris, quemadmodum ego diu milerrime feductus fui: tutiffima cautela fiquidem alienorum exemplo periculorum estaddiscere. Sane credo ( ita me Deus amet ) istas homines, qui talia scribunt figurative, aut parabolice, crines, urinam, sanguinem, sermata, herbas, vegetabilia, animalia, plantas, lapides minerales, uti falia, alumina, cuperoffas, atramenta, vitriola, boraces, magnelias, · quoscunque lapides & aguas , proponunt in hac aqua legenibus, (inquam) impenfarum admodum parum aut nihil in ea fecific, neque laborum quicquam fustinuisse, vel ad idmera crudelitate motos. Nam corum omnium qui hoc labyrintho funt inticati, vel imposterum eo prolabi possent, me miseret, quoties in mentem veniunt intolerabiles miseriarum & calamitatum ponz, quas perpellus fium. Quisquis igitur fidem adhibere mihi volet, non

line

fine maximo commodo suo fecerit, solum inde laborem, alios in-Aruendo, reportare possum. Qui vero credere nolet, suo damno tandem experietur, quanta sit fatuiras aliorum exemplis nil commoveri, nec discere velle. Fugite sophisticationes Alchemistarum nequam, & quoscunque alios, qui fidem istis adhibent. Nam si quid boni vos lectura librorum docuit, falsis juramentis & assertionibus adimere conabuntur, ac à via recta vos abducere, nihil habētes quo suos errores tandem excusent, feci sæpius (inquiunt) at jam nça habuiquæ ad hanc rem erant necessaria, hæc & illa fi addantar,&c. Nisi fugias potius quam pestem istos impostores & nebulones, in hac arte nihil unqua boni degustabis. Prius quam ego hoc opus perfecificm experimento, duobus annis artem exacte didiceram ex libris, nihilomirus ad me cum venirent ejusmodi homines detestabiles, & nequissimi fures, juramentis imò perjuriis afferebant mihi manifestissimos errores pro veris experimentis, quos tamen olim delirans maximo dispendio fueram expertus. Nec prius in bonis meis opinionibus confirmari potui. quam iplos omnino defererem, ac fludium meum in ea materia totum intenderemoc vigilantissime prosequerer. Quicung, cupit artem veram addiscere, versetur cum sapientibus: id est, istorum libros legat; & non impostorum, licet obscuris verbis cam doceant. Nullibi claris & apertis descriptos ejusmodi libros reperies, quapropter consideranda possibilia sunt ex operibus naturæ per comparationem istorii ad illa, & è contra. Sophisticationes omnes fugiendæ fuut: item fublimationes, conjunctiones, separationes, congelationes, præparationes, disjunctiones, connexiones, aliæque deceptiones omnes. Taceant quot quot aliam tincturam affirmant, quam nottram, & aliud fulphur, quam nostrum occultum in magnesia: item illi qui aliud argentum vivum extrahere præter quam ex servo rubeo, & aliam aquam à nostra quæ permanens est, & nulli rei conjungitur, nisi proprize suze naturze, nihilque madefacit aliud præter id, quod est unitatis propriæ suæ naturæ. Aliud enim acetum non est quam nostrum, non aliud regimen, neq; alij colores: item non alia fublimatio, folutio, congelatio, putrefactio,&c.quam nostræ. Suadeo ut alumina, vitriola, salia,& atramenta omnia, boraces, aquas fortes, animalia, & omne quod ex eis provenit, crines, sanguinem, spermata, carnes, pva, lapides, & mineralia quæque relinquas, pariter & metalla sola. Quanquam enim ex ipsis est introitus & materia nostra, ut asserunt omnes Philosophi, componi debet ex argento vivo, & hoc alibi non reperitur, quam in metallis (ut apparet ex Gebro, magno Rasario, Codice totius veritatis, Aristotele Chemista, Platone, Morieno, Haly, Calib, Maria, Avicenna, Constantino, Alexandro, Bendegid, Esid Serapione, Arnoldo Villanovano, Sarni Lilio, Daniele, Хx S. Thomæ

692

S. Thomae Breviloquio, Alberti Tramite, Scoti Abbreviatione, Senecæ ad Aros epiftola ad Regem Arabiæ, & Hemus; Euclide feptuagesimo capitulo Retractationum, & Philosopho tertio Meteororum, per quos omnes affirmatur, metalla nihil aliud ese, præter argentum vivum congelatum graduum decoctionibus his non obstantibus omnibus affirmativis rationibus, ipsa non funt lapis noster, dum in forma sunt metallica: nam impossibile est unam & eandem materiam habere duas formas. Qua ratione possint esse lapis, qui formam dignam & mediam habet inter metallum & Mercurium, nisi primo corrumpatur, & auscraturejusmodi forma? Hac de causa Philosophus, atque Democritus libro 3. Physicorum, capite 3. de Meteoris, inquiunt: Glorientur Alchemistatutut volent, nunquam formas transmutabunt metallorum, nisi per ipsorum in primam materiam reductionem: hoc ipíum habent omnes libri qui de forma tractant metallica. Verum, ut intelligatur quid fibi velit in primam reductio materiam, apprime sciendum materiam esse primam, rem ipsam in quam immeditate proximeque specifica forma introducitur, uti prima hominis materia, est utrumque viri semen & mulieris. Plerique ignari hanc intelligere putantes reductionem, interpretantur perperam ad quatuor elementa: nam (ut ipsi loquuntur) existis constant omnia, quæ creata sunt absque dubio: sed ista sunt materia prima primæ materiæ, id est, ex elementis quatuor constantargentum vivum & fulphur, quæ tandem funt prima materia merallorum. Etenim elementa quatuor æque funt ad informationem asini, vel bovis apta, ac ad metalla: primo namque sieri debent per naturam argentum vivum & fulphur : quam esse queant metallorum materia prima. Exempli gratia, homo non compomitur ex quatuor elementis, existentibus adhuc in elementari natura simplici, sed à natura transmutatis in naturam primæ homihis materia. Haud fecus natura transmutans elementa quatuor in Mercurium & fulphur, tum primum effecit metallorum primam: nam quioquid ultra fuerit in dictam operata materiam, nihil aliud inde refultare poterit quam forma metallica. Veruta antea cum adhuc effent elementa', & non argentum vivuin neque sulphur, natura potuiflet ex cisdem elementis procreasse bovem, herbam, hominem, aut quidvis aliud à metallo different Expræcedentibus liquet spertissime, quatuor elementa non esse metallorum primam, fed argentum vivum & fulphur. Alioqui juxta sentemiam illorum, sequeretur inde homines, & metalla, herbas, plantas, animalia bruta, in fumma cuncta nil nifi rem unam existere sine differentia, quo nihilabsurdius unquam dicipotoft. Itemiode sequeretur, etiam ex metallis homines generari polic, cum iffi pariter, ser illa, confent exclementis, oc ultra quid-

ris ex quovis fieri, nec non simile sibi simile non producere, non effe generationem, neque femina, nullam rerum differentiam, fi actu omnia essent una substantia. Ut ad primam redeamus maeriam, utemur, exemplo hoc videlicet, femen viri per fe,& femen per se mulieris, non sunt prima materia fœtus, quoniam natura potest ex eis ad huc modum separatis, aliud quid producere montrofum, velut fubstantiam verminofam: fed ex amborum in unum conjunctione ot unius virtus alterius virtutem in se recipiat. 🗴 amplectatur, tum demum natura nihil aliud inde producere 🦤 potest, præter formam infantis, quod hic sit finis illius materiæ & non alius.' Natura non potest itaq; aliam introducere materiæ formam, ea fola, ad quam finaliter est inclinata, dispositaque: permatica igitur unio duntaxat, est prima materia ejus, vel eoum à quibus femina decifa, vel separata fuerunt, que nullam aiam formam recipere potest, quam propriæ suæ speciei, ad quam De dispositione ad finem rude satis hoc sit exemolum: Si quis aliquo festinet iter, priusquam eo deventum sit, nultæ occurrunt viæ huc atque illuc deflectentes, ut ubi semel in ectam gradum direxerit, perseverans in ea, tandem eo perveniet, nuo statuerat ire. Ad hunc modum singula propriam viam, ac nateriam habent, per quam & ex qua facta funt,& non ex omni nateria quodvis,neque modo quovis perficitur. Manifestum est itique, rem omnem habere fibi fimilem & præcedentem, ex qua roducitur naturaliter, ut inde nihilaliud fieri queat, vel in equi ormationem, requiritur natura quæpiam equina in spermaticam ubstantiam transmutata, ex duabus contrariis materiis ( sub ealem equina specie tamen ) unitis : item ad hominem ipsa natura 10n fumit fubstantiam equinam principaliter: habet enim una juæque substantia proprium ac principale semen ex quo sit, ac er seipsam in ipso multiplicatur, & per aliud neque alio modo juopiam. Patet ex verbo Dei, cum creasset hominem virum & eminam, crescite & multiplicamini, ex vestramet substantia, vilelicet vobis simili : aliis suis creaturis namque dixerat antea: ?roducat unum quodque fructum fuum & femen in feipfo, muliplicetur.&c. Si ex uno generari voluisset unumquodque Deus, ion tot ac tantas feciflet creaturas, tamque diversas, nec opus uillet cœlo negs luce, sed elementa quatuor semper unu & idem protulissent quod absurdissimum esset. Proinde ex omnibus fe-:it omnis generis diverfa, ut unumquodque fibi fimile generaret. Nunquid ante diluvium Dominus Deus dixit Noe: Sume tecum n Arcam ex omnibus animalibus unita paria masculum & semiram, ut postea quodque multiplicetur in sua specie, & non alitet ieri videmus? Patet igitur ex præcedentibus ad uniuscujusque tenerationem, opus effe fui fimiliat ex mandato Dei, diverfar re-Хx this is

Bern. Trevisani. . 694 rum radices ab ipso creatæ multiplicarentur in diversa sub propria quodlibet substantia. Per Philosophorum auctoritates idipfum probatur: Scotus enim aperte loquitus, ex argento vivo coagulato,& ex argento vivo sulphureo, primam materiam ficri metallorum omnium. Rem in Turba quidam Noscus nomine, Rex Albaniæ, loquitur ad hunc modum: ex homine aliud nil nih homo fit, ex volatili nisi volatile: similiter ex bruto quovis anmali nil nisi bruta bestia: natura namque in alio non emendatur, at folum in fua natura. Idem à Joanne Mechungo dicitur in suo testamento: Quævis arbor suum fructum producit, ut prus pyra,poma pomus: pariter ex metallo generatur atque miliplicatur metallum, & nullo alio. Item Geber in Summa nonnullis locis bene in hanc sententiam scripsit, quanquam in plerisque suis libris ferè omnibus de studio scabrosus totus & sophisticus inquiens: Exactiflime fingula fumus experti fuis, idque probatis rationibus, nihil potuimus unquam reperire permanentis in igne, præter viscosam humiditatem solam, radicem omnium metallorum, reliquæ omnes humiditates ab igne per evaporationem facile fugiunt, & per separationem unius elementi abalio velut aqua per ignem: pars una in fumum abit, alia in aquam, in terram alia manente in fundo valis : fic in omnibus, quoniam quæ in horum generatione haud bene funt unita, minimo confumunturigne ac separantur à sua naturali compositione. Athumiditas vilcofa, Mercurius videlicet, nunquam in co confumitur, nec feparatur à fua terra,nec aho fuo elemento : nam vel omnia fimul manent, vel simul abeunt, ut nihil omnino de pondere pereat. His verbis itaque Geber concludit, ad hunc pretiofum lapidem nullo alio opus esse, quam sola substantia Mercurij per artem optime mundati, penetrantis, tingentis, stantis in prælio adversus ignem, & in diversa separari se non permittentis, at semper in sola sua mercuriositatis substantia constantissime persistentis tum demum (inquit) conjungitur metallis in profundo radicaliter, formam ipforum corrumpendo, ac aliam introducendo juxta virtutem & colorem elixiris, aut medicinætingentis. Item Aros ille Rex magnus & doctiffimus ait; Nostra medicina fit ex duobus unius effentiæ, videlicet ex unione mercuriali fixæ,& non fixæ naturæ, spiritualis & corporalis, frigidæ & humidæ, calidæ & ficcæ, & ex alio fieri nequaquam poteit. Etenim artis industria nihil infert novi,nec adfert ad naturam in sua radice, verumadjuta natura per artem, ut decet vincula folvendo, item ars perazturam adjuta discendo ab operationibus ejus & in suppediranone materiæ, fimul ambæ defiderium adimplent, ex voto diligen-

ter operantis. Ad hæc Morienus ait: Milcere & projicite medicinam super corpora persectione diminuta, vel impersecta: &

hoc

hoc aliud effe nihil dicit; præter argentum vivum exaltatum arte fuper argentum vivum imperfectum: ex his docent aperte nihil aliud esse, quam argentum vivum. Adfert Arnaldus Villanovanus: Totum studium tuum intendatur, in digerendo & coquendo mercuriofam fubstantiam; & pro sua dignitate corpora digna reddet,quæ nihil aliud existunt, quam substamia mercuriosa decocta. Infinitis rationibus probari posset, Mercurium duplicem esse solam materiam primam, & proximam omnium metallorum,&non elementa quatuor, quæ funt remotissima. quispiam errorem fuum protegere cupiens, ex tuis (inquit) contra teiplum adduco, elementa quatuor postmodum in Mercurium & fulphur, quæ metallorum prima materia funt, arte reduci, hac via subtiliora facta sunt ejusmodi separatione præcedente, quamfine hac statim in mercurialem substantiam adducta fuissent, materiamque proximam. Ut hoc refellam tanquam erroneum & falsum, ex ista vana opinione sequererur facile superfluam esse naturam, si spermata rerum arte fieri valeant, sie homo generaretur absque homine solum ex quatuor elementis absque alia natura media, vel alteratione, non aliter & principia fierent compolitionum, quod pugnat contra omnem rationem naturalem. In hac arrefiquidem natura produxit materiam, in qua postmodum suvaturarte. Sequeretur etiam exea falsitate medicum arte sus, vel herbis refuscitare posse mortaum, aut morientem hominem sanare contra dictum Avicenna & Rasis. Medicina solum auxiiatur naturæ, qua quidem absente vel deficiente, nihil operari. potest illa, ut si projiciatur in corpus mortuum laxativa, non purgat, quia per naturam non recipitur actio. Quod Hippocratos n Aphorismis & principiis naturalibus, divinus magis quam humanus, ac velut spiritus cospore carens, testatur, inquiens: Ars ræfupponit rem aliquam à natura fola creatam, in qua præftat uxilium ipsi naturæ, & hæc arti. Proinde constat artem indigee materia, que sit à natura creata; & non ab arte, à qua si esset quid opus natura foret in eis, quæ non est operata, cum de suo nihil absit? sola ars perficere posset absque alia re extranca,& præer naturam. Patet multis irrefragabilibus testimoniis,& evidenissimis, naturam ex seipsa procreare naturas spermaticas, ac præsparare: tandem ars per conjunctionem in eis operatur, ad finem endens in quem natura crearat. Quamvis etiam, si fieri queat, at metalla reducantur in quatuor elementa, prius oporteret n Mercurium & sulphur, quam in elementa separari necessario, oftmodum elementa rurius in fulphur & argentum vivum, 🕸 iant proxima natura metallica: quæ stultitia quæso hæc esset? Cum hæc omnia fint unum idem, & eadem fubftantia, quæ noram non acquirit inde naturam, neque materiam, ab ejusmodi Xx reductio-

BERN. TREVISANI reductionibusiat solum maner quod antea fuerat. Quid istis fru-Araneis igitur laboribus indigemus, si tantundem substantiæ habebatur, cum essent in forma spermatis argenti vivi & sulphuris, atque post reductionem in elementa quatnor, & nihil acquirant novi, non in virtute, non in pondere, neque quantitate, vel qualitate! ca de causa videlicet, quia nulla materia sibi fuit adjunca. quæ dignlora reddidisser, vel cum ipsis fuisset exaltata, sed unica tantum huc atque illuc circumducta materia fola, præter additiohem: quapropter in forma proprij spermatis æque valida, acin forma elementorum. Ad nostrum lapidem si opponatur idem, nempe nihil etiam acquiri fibi, negatur: nam ipfum reducimus, tit in ea reductione fiat conjunctio novæ materiæ unius & ciusdem radicis, præter quam reductionem fieri nequit, atqui accidit etiam additio materiæ. Duarum utique materiarum una subyeritalten, quo refultet inde longe dignior materia, quam crant per le seorsim ante conjunctionem. Est igitur ista reductio nostra necessaria, quod per eam materiat novam acquirunt formam & virtutem ob additionem materiæ novæ: quænon fit in aliis reductionibus elemetorum, in quibus nihil aliud apparet fieri quant circumductio materiæ nudæ fine forma, citra omnem innovationem, exaltationem, & acquisitionem alicujus formas, vel materia novæ. Unde liquet reductiones istorum hominum esse meras phantafias, vanas, & erroneas. In hujus rei confirmationem apertillime loquitur quidam nomine Guilhelmus Parifi**ensis, virin hac** arte doctus: In creatione hominis (inquit) primo concurrunt in unionem duo spermata, qualitatibus differentia, quarum qualitatum in uno est una frigida & humida, & in altero altera est calida & sicca, quæ in utero materno digeruntur mixtione virtutis utriusque seminis, augmentatione per humiditatem sanguinis, qui est ejusdem substantiæ, cujus est sperma femineum, actione virtutis masculini spermatis interveniente, nutritur inde materia dictæ mixtionis, donec fiat fubfiantia media participans cum utriusque natura, citra ullam diminutionem, vel superfluitatem. Proinde spermata creantur à natura, & non ab arte, quæ nullo modo etiam posset, hoc solum efficit, in utero materno conjungit firmul ambo. Qyamquam etiam ista juvare potest in mixrione fomento caloris externi, quietis, ciborum optimorum delectu, &

creatis auxiliari tantum.

Subjungit idem auctor: Creare spermata non est artis, at postquam à natura creata sunt, tum demum ars pet solam virusem
naturalem existentem in spermaticis materiis jam à natura creatis,
conjungendo, velut natura minister, succurrit ipsi rei quidem existenti.

facile digestibilium, cum temperie, & moderatione sumptorum,

iftentiat nondum perfectæ: nihil tamen addit formænec materiz, neque virtutis. Est igitur generationis prima causa naturalis,& secunda solum artificialis, quæ posterior absque priore nihil efficit. Frustra namque terra cultivatur ad messem, nisi naturalis adsit materia creata per naturam, frumenti granum videlicet. Constat igitur utramque ab altera juvari, naturam ab arte, hanc à hatura,& vicissim ambas ad opus facere, cum naturæ, tum artis. Cum igitur ab arte spermata creari nullo modo valcant, neque materiz metallorum, impossibilé fuerit hominem quovis artificio reducere quatuor elementa in spermaticam formam reductivam,alterativam, aut attractivam, ad finem recipiendi formam, vel actionem tendentem, five disponentem. At si quis arguat Philosophos dicere quatuor elementa in arte nostra existere debere: sententia quidem corum est, in duobus suis spermatibus quatuor primas elementorum qualitates haberi, caliditatem & siccitatem videlicet, ignem & acrem in argento vivo maturo, quod est sperma masculinum,& frigiditatem arque humiditatem in argento vivo crudo, & imperfecto, quoad finem, quæ terra funt, & aqua in spermate semineo, non quod actualiter in istis sint quatuor partes elementales à se mutuo separatæ ut sunt quatuor elementa, quæ videmus: etenim haud sic essent materia prima metallorum amplius, nec etiam alterari possentaliquo ingenio, vel artificio humano, in formam duorum spermatum metallorum primæ materiæ, ut aperte docet Calib. Philosophus,& Albaniæ Rex, ad hunc modum: Scitote nos ab initio nostri operis, nist duabus materiis duntaxat non indigere, non nisi duo videntur, neque tanguntur, nec duabus plures intrant in magisterij principium, medium, & finem: verum istis duabus qualitates quatuor infunt virtualiter: in majori namque spermate, velut in digniore, duo digniora continentur elementa per qualitates, ignis & aer videlicet: in altero vero spermate natura sua crudo & impersecto, reliquæ duæ qualitates habentur, & alia duo minus digna elementa, quæ terra funt & aqua: per Calib.aperte fatis patet, in hac arte non esse nisi duas materias spermaticas, unius & ejusdem radicis, substantiæ & essentiæ, scilicet mercurialis, solius substantiæ & essentiz, scilicet mercurialis, solius substantiz viscosz & siccz, quæ nulli rei jungitur in hoc mundo, præterquam corporibus. Id ipsum afferit manifeste Morienus libro suo, inquiens: Durum aquaticum & molle reddito durum, ut ei conjungatur aqua, celato, vel abscondito potius ignem sub, vel in aqua frigida : hoc est, junge sperma masculinum, quod aliud nihil est, quam Mercurius coctus & maturus, continens in se per digestionem elementum ignis, cum spermate feminino, id est, cum aqua viva. Item Isudrius in eandem sententiam loquitur in Turba Philosophorum,

Digitized by Google

Aquam igni permisceto, hæc est vnio spermatica potentialiter. proxima lapidis nobili perfectioni, ad eam recipiendum. Codice totius veritatis, quidam Philosophus nomine Artefimalef: Conjunge rubeum virum albæ suæ ferninæ, in rotundo cubili circumdato corticum igne, continuo quoque calore foveatur ibidem, usque dum fiat conjunctio hominis cum aqua philsosophica,& non vulgari, id est, in continente hoc omne inest, quod ad sui perfectionem requiritur: tum demum ista conjunctio dicitur prima lapidis materia, & non aliter. Nam in se continet fixi namram, qua fixatur, atque spiritualem naturam, dignamque substantiam nobilissimi lapidis. In summa qui probe Philosophos intelligit omnes, optime concordare videt in omnibus, qui vero non sunt artis filij, sed ignari, dissentire perperam judicant. Postquam de prima materia metallorum abunde fatis loquutus fum, argumentis quoque firmissimis, & auctoritatibus dignis Mercurium & sulphur esse probavi, latius ut progrediar in gratiam & utilitatem auditorum, in hac sequenti parte libri mei tertia, dicam quid fint Mercurius & fulphur: & quemadmodum in terra metalla generentur, corumque differentias, adductis Philosophorum auctoritatibus, à quibus didici quæ de lapide scio, Deo dante gratiam & intellectum.

PARS TERTIA LIBRI D. BERN. COMITIS Marchia Trevisana, qua per ipsum tractatur de radicibm O principiu Metallorum, idque rationibmi & auctoritatibmi evidentissimu, arquephilosophicu argumentu.

Nprimis non ignorandum est, divinum hoc Genesis opus, quo Deus in principio creavit materiam confusam & inordinatam: plenam tamen ex ejus voluntate multis ac infinitis materiis, ex qua traxit elementa quatuor, & ex istorum commixtione creavit animantia, diversasque creaturas, nonnullas esse voluit intellectivas, sensitivas, alias vegetativas & minerales. Intellectivæ creatæ funt ex quatuor elementis, at ignis & aer in istis dominantur magis, quam alia duo. In fensitivis tamen minuitur ignis, quod aer æque dominetur ac ille velut in animalibus brutis, equis, afinis, canibus, avibus, &cc. Vegetativæ pariter ex quatuor conflant, in his dominantur aer & aqua: fed aer dignitate diminuitur per aquam,&ista per solam substantiam quadam terrestrem & vaporofam. Minerales vero creaturie, licet ex quatuor etiam confent, prædominantur tamen terra & aqua: sed aquæ dignitas esterrofa magis, quam aquatica. Diverfarum funt formarum, at multiplicari nunquam possunt, nisi per reductionem ad primam sui materiam.

materiam, cæteris antea dictis proprium femen in feipfis habentibus, in quibus delitescit omnis ipsorum multiplicationis & finalis compositionis virtus. Materia metallica constat ex solo Mercurio frigido & humido crudo, in quo funt etiam elementa quatuor, scilicet calidum, humidum, frigidum & siccum: quorum duo dominantur, frigidum & humidum: subjecta sunt iltis calidum & siccum. Cælestis motus calor circumcirca terrá penetrans, & venas ejus:est tam remissus ac temperatus, ut vix perceptibilis, at continuus: noctu pariter ac diu semper equalis. Calor hic non provenit ex Sole ( quod nonnulli fatui volunt ) fed ex reflexione Iphære ignis aerem circumeuntis,& etiam ex continuo motu corporum cælestium, calorem cotinuum, & lentum excirantium vix imaginabilem. Quamvis etiam calor mineralium effet à Sole(ex sententia Raymundi Lullii & Aristotelis ) nihilominus calor esset continuus, quia Sol dies & noctes circum terram incessanter volt vitur. Verum istorum opinio falsa est, quoniam Sol non est calidus, neque frigidus, at motus eius est naturaliter calidus. Calor itaque proveniens ex motu corporum cæleftium , affidue verfatur in venis terræ: non tamen calefacit (ut putant nonnulli stulte loquentes) mineras: nam si vel minime calefaceres, hoc tantillo calore activo, minore spatio temporis quam annorum decem, decoqueretur Mercurius in perfectionem Solis, quod vix centum fieri consuevit. Terra siquidem est frigida & sicca, mineræ quoque sunt in centro terræ: priusquam igitur vel tantillum caloris percepissent à Sole actualiter, nos qui sumus proximiores adureremur prorium: intentissimus esse deberet enim, si terram & a quam frigidissima corpora penetrans, nihilominus calorem adhuc retineret, cum ad centrum pervenisset, non extinctum penitus. Verum enim vero hæc naturalius intelligi debent ad hunc modum: Cum ipse Mercurius componatur ex quatuor elementis, calefactis igitur istis à communibus & generalibus per suum proprium motum, naturalis calor excitatur ab ejusmodi motione: pariter ignis & aer existentes in Mercurio moventur, & fenfim elevantur, cum digniora fint elementa quam aqua & terra Mercurij, nihilominus humiditas & frigiditas dominantur. At quia calor & ficcitas digniora funt elementa vincere conantur alia duo, videlicet frigiditatem & humiditatem in Mercurio dominantes: nam cælestes motus excitant alsos motus calorum naturalium, per quos Mercurij motus: 1. quartates moventur, Postmodum successu longo temporis Mercurij liccitas gradum unum fuz humiditatis vincit,& fit plumbum, alium quoque deinceps gradum vincit, & fit stannum. Tandem calor Mercurij iterum paululum humiditatis ex frigiditate vincit, & fit luna, Calore plus adhuc dominante, fit as, vel Venus, & postea ferrum atque

TREVISANI BERN. atque sol perfectus. Hac via duz qualitates, quz prius succumbebant frigiditate & humiditate victa, modo vincunt alias, ac dominantur caliditas & siccitas, quæ funt in excitatione sua sulphur . Mercurii frigiditas atque humiditas funt ipsemet Mercurius. Non anod fulphur hoc fit quidpiam à Mercurio divisum, aut separaturn: sed est solum caliditas desiccitas, que non dominantur in frigiditatem & humiditatem Mercurij. Hoc sulphur postea digestum dominium habet in duas alias qualitates dictas, frigiditatem, humiditatem, & suas imprimit virtutes. Per ejusmodi graduum decoctionum varietates, fiunt metallorum diversirates. Plumbum ab igne continue fugit, avolatque, non alia de caufa, nisi quia frigiditas & humiditas sui Mercurij, nondum alteratz fuerunt per caliditatem & siecitatem sui sulphuris, quæ quidem in co nullo modo dominantur, alioquin ab igne plumbum quantumvis etiam vehemensi, non absumeretur, quinimo Mercurius ejus gauderet in sibi simili. Pariter & alia metalla quazquesugiunt ab igne, præter folem, quia funt adhue frigida humidaque, plus unum alio, juxta majorem cum dictis qualitatibus participationem, vel minorem: fugiunt (inquam) quod fibi contrarium est, sustine reque nequeunt. Omne siquidem naturaliter sugit ab adversario, simili vero delectatur: inde seguitur, solem aliud nil existere, quam purum ignem in Mercurio, cum ab igne, quantumcunque vehementi non recedat, aliis omnibus illum non fustinentibus, uno minus alio, plusve, ut magis accedunt, vel recedunt ab ignis complexione. Sulphur enim aliud nihil eft, quam purus ignis occultus in Mercurio, qui longo fuccessu temporis in mineris excutitur, atque movetur motibus corporum cælestium (ut Supra dixi) digeritque frigiditatem & humiditatem in Mercurio, pro varietate graduum decoctionis & alterationis in diversas formas metallicas, quarum prima plumbum minus calidum & humidum : secunda stannum : tertia argentum : quarta cuprum : quinta ferrum : sexta sol, qui quidem in persectione suæ naturæ metallicæ, purus est ignis à sulphure digestus existence in Mercurio. Ex his manifeste rursum patet, sulphur non esse quid perse feorfim extra fubftantiam Mercurij, neque vulgare fulphur, alioqui materia metallorum non esset homogenea (quod pugnat contra philosophorum omnium affertiones) qui hujusmodi qualitates dominantes vocaverunt fulphur, à similitudine, quia substanriam habent i Hammabilem, velut sulphur calidam & siccam eui insunt. Unde liquet apertissime, formas metallicas à nama solum ex pura substantia Mercuriali creatas esse, non extrace. Gebro sic attestante. In profundo (inquit) naturæ Mercurij, est fulphur, quod fit longo successu temporis in venis minerarum terræ. Manifestius hac de re loquuntur Morienus & Aros: No-

Arum

ftrum fulphur (inquiunt)non est vulgare, sed fixum, & non volatile, de natura Mercurij, & non ex alia re quapiam. Naturam exactissime imitamur, quæ in suis mineris aliam non habet materiam, in quam operetur, præterquam puram formam Mercurialem, ut etiam apparet optimis rationibus, auctoritatibus, & experientia. Mercurio huic inest sulphur fixum & incombustile, quod nostrum opus perficit, absque alia substantia quam pura substantia Mercuriali. Non aliter loquuntur Calib. Bendegid, 1esid, & Maria: sed clare ad hune modum: Natura metalla sua procreat ex calore, & siecutate Mercurij, frigiditatem & humiditatem superantibus, alterando, & alia nulla perficiuntur essentia, ut omnibus Philosophorum libris affirmatur, quod omnes allegare prolixum foret. Nonnulli perperam existimant in procreatione metallorum intervenire materiam aliquam fulphuream: fed contra manifefto patet, in Mercurio fulphur inclufum effe, quando natura operatur: verum non dominatur in eo, nili per motum calidum,quo fulphur dictum alteratur & una fimul aliæ duæ Mercurij qualitates: ad hune itaque modum natura per hoc fulphur in terræ venis generat metallorum formas diversas, pro diversitate graduum alterationum. In eo pariter imitamur naturam, cum nihil extraneum, ad materiam nostram aslumamus, atqui nostro argeto vivo inest sulphur incombustibile Mercuriale, quod mililominus adhuc non dominatur, sed frigiditas & humiditas Mercurij volatilis, usque dum actione continui caloris super hoc nofrum argentum vivum perseverantis, fixum per totam substaniam volatilem mixtum dominetur, & vincat Mercurij feigiditazm & bumiditatem, ac tandem fixi caliditas atque ficcitas, quaz unt ejus qualititates, incipit aliarum dominari, ac pro-gradibus sujus alterationis Mercurij, per suum sulphur diversi colores oiuntur, quemadmodum nec aliter, quam per naturam ipfam in nineris. Colorum ejusmodi primus est nigredo saturnea: seundus albedo jovialis : tertius lunaris : quartus venereus : quinus martialis : fextus folaris : feptumus vero uno gradu per nos alius adducitur, quam per naturam: fiquidem perficimus, & plus, juam perfectum reddimus rubeo fanguineove colore exaltiffino proinde cum sit plusquam perfectum, eatenus alia perficit:, ram ii non perficeretur ulterius quam à fua fimplici natura, quid pus effet tantum impendere temporis, ut puta mensium novem :um dimidio,cum à natura præter tantos labores ejusmodi corora habere pollimus jam creata. Verum oportet, ut antea dixi. corpus malculinum, plusquam perfici, idque per artem naturana mitantem, que lua plusquam perfectione, abundantique radiaione perficere queat alia imperfecta, in pondere, colore, & fubtantia, in radicibus & principiis mineralibus. Quis igiur adeo.

præsumtuosus, ut credat illud perficere posse, taleque reddere, quale desideramus alio quopiam extraneo, in quo nulla radicalis habetur commixtio? In Turba quidam Aristeus nomine, qui mundum universum gubernavit annos sedecim-sua sapientia, post Hermetem excellentissimus, de quo legitur in Chronicis Sa-Iomonis, ipfum congregaffe difcipulos Pythagoræ, ac nunquam mentiri solitum: quapropter veridicus appellatus ab Astrologis, ait: Natura non emendatur nisi in sua natura. Non potestigitur nostra materia aliter, quam in sua propria emendari. Parmenides idem loquitur, qui me primum retraxit ab erroribus, & in rectam viam direxit. Patet utique naturam metallicam non emendari, præterquam in fua natura metallica, & non in alia quavis, adeo ut hac via per nostram artem perficiamus aliquot menfibus, quod ipsa natura vix mille possit annis. Nam in mineris calor fere nullus, qui si vel tantulus inesset, opus naturæ celemimumforet. Ut in arte nostra duplicem calorem habemus, sulphuris videlicet, ac ignis, ut alter alteri subveniat. Non est ignis ( ut volunt Constantinus & Empedocles ) de substantia materiz, qui tamen opus augmentat, alioqui sequeretur ejusmodi calorem indies magis ac magis penetrare, quodest erroneum. Verum ignis duntaxat omnem artem regit, quo natura utitur, aliud nihil adferre posiumus. Igne vehementi vero non alterantur inter fe vicissim, neque moventur. Fiat igitur ignis digerens continuus, non violentus, subtilis, conclusus, aereus, circundatus, alterans, & non comburens: ita me Deus amet, jam tibi narravi omnem ignis construendi modum,considera igitur ac rumina verba mea particulatim: siquidem ignis omnem tomprehendit artem; ut patet ex omnibus locis Codicis veritatis. Confidera pariter quid Rosarius magnus in hanc sententiam adfert: Gavete (inquit) ne folutionem vestram acceleretis, perficere volentes illam ante requisitum tempus: nam hæc præcipitatio signum est privationis conjunctionum: sit igitur ignis vester perseverans, ac lenis, in modum gradus natura, corporibus mitis, digerens, & frigus excludens.

Item adfert ad hæc Maria Prophetissa: Vehemens ignis. impedit conjunctionem, & album in rubeum tingit coloris florum papaveris fylvestris, quod quidem per teipsum poteris imaginari, & ex opere, quemadmodum ego, discree. In calore simi frustra tenui, & in igne carbonum absque medio, materia mea sublimass est, non soluta: Verum in igne quem dixi, vaporoso, digerente, continuo, non violento, subtili, circumeunte, aereo, claro, chasso, incomburente, alterante, penetrante, & vivo bene successa. Jam si sucreba intelliges qualis esse debeat. In Turba kabetur, experientia as-

703

chemistæ: Mercurius (inquit) in triplici vase coquendus est, ad evaporandum & convertendum activitatem siccitatis ignis, in humiditatem vaporosam aeris circumeuntis materiam: Geber & Seneca hoc ipsum affirmant: Ignis (inquiunt) materiam nostram non digerit, sed calor ejus alterans, siccus per aerem existimatus, quod medium est quo ignis movetur, & humectatur. De hoc dicere hactenus distuli: nam ignis omnia perficit, vel destruit. Aros & Calib. In toto nostro opere (inquiunt) Mercurius se ignis tibi sufficiant, in medio, & in sine: sed in principio non ita se res habet: siquidem non est Mercurius noster: quod intellectus facilimum. Item Morienus ait, Scitote nostrum Latonem esse rubeum: sed inutile nobis existit, usque dum albus siat. Scitote etiam aquam tepidam penetrare, ac albefacere, quemadmodum ipsa est, & ignem humidum & vaporosum omnia operari.

Rurius Bendegid, Jo. Mehungus & Haly: Vos qui dies & noftes(ajunt) quærentes, vestras dilapidatis pecunias, facultates, & opes vestras consumitis, atque tempus inutiliter, torquetis ingenia vestra circum librorum subtilitates, admonitos ex charitate volo (per compassionem) velut pater motus erga filium: ut (inquam) albificetis Latonem rubeum, per aquam albam suffocatam atque tepidam: cæterum frangite tot sophisticos libros, toe regimina, tantasque subtilitates relinquite, mihi credite, ut bene sit vobis: vana siquidem hæc sunt opera cunsta, præter id, quod jam vobis dixi: & in hunc scopum tendunt omnia, quæ scripta sunt.

Quid melius clariusve dici posset unquam? Codex etiam omnis veritatis adhæc: Dealbate (inquit) rubeum, & postmodum rubeum faciatis album, in eo tota consistit ars, ejusque principium & finis. Ego autem dico tibi, nisi nigrum effeceris, minime dealbare poteris, siquidem nigredo est initium albedinis, & nigredinis finis est signum putrefactionis corporis penetrati jam & mortificationis. At hæc inquit Morienus ille saziens philosophus Rom. Nisi putrefiat & nigrescat, non dissolvetur, & nisi dissolutum fuerit, ab aqua sua non poterit penetrari, reque dealbari, unde nulla conjunctio, mixtio nulla, & per se conequens nulla prorium unio, quæ postrema fieri non potest absq; mixtione: item compositio præcedere debet alterationem. Ad hunc itaque modum per ejusmodi gradus nostra materia tractauir ad imitationem operis naturæ, in omnibus absque diminutione vel additione cujusvis alterius. De ponderibus vero, ne quis multum fit anxius, quænam fint, & qualia, quibus natura utitur, ciendum utique minerarum locis non haberi: nam ubi folum anum, quid his opus esse videtur, & alibi, quam inter duo, vel plu-:a? Pondus autom nostrum est respectu sulphuris existentis in Mercurio.

Digitized by Google

Bern. Trevisani. 704 curio. Siquidem(ut antea dixi)elementum ignis, quod in Mercu. rio ctudo non dominatur, hoc ipsum est, quod materiam digerit. Quapropter omnis, qui vere Philosophus erit, optime sciet quanto subtilius est elementum ignis aliis elementis, & ista vincere quanta proportione valeat. Pondus igitur est in elementali prima compositione Mercurii, & non in alio quovis opere. Proinde compositio primo loco fieri debet, vel conjunctio, postmodum alteratio, postea mixtio, & postremo tandem siet unio. Quicumque volet in his imitari naturam, hujus observet ordinem atque pondera duntaxat, ut Codex omnis veritatis haber. Si contectio Mat absque pondere, retardabitur opus, quo fiet ut animum facile despondeas. In hanc sententiam optime loquitur Albugazal præceptor Platonis: Terrena potentia super sibi resistens, pro relistentia dilara, est actio agentis in ista materia. Verba sunt mere aurea, ponderum fundamentum nobis aperientia, quæ non facile, nisi doctus, intelliges, vel à quopiam explicata fuerint, insigniter docto. Ipse tibi libenter exposuissem, nisi Deo votum, avuitai, Philosophisque præstitissem, me nunquam nudis verbis expositurum, aut vulgato fermone pondus, materiam, neque colores, at folum parabolis (ut infra mox audies) veris & perfectis, absque diminutione & superfluitate, ad imitationem sapientum. Antea dixi de hujus artis inventoribus, eisque qui habuerunt, me quoque habuisse perfecisseque lapidem à principio usque in finem fallus sum: item de imposturis, quas sustinui, & propter easingentes impensas & labores intolerabiles, ab anno decimo oftavo atatis meæ,uíque ad annum fexagefimum quartum, priusquam artem adeptus essem. Verum si habuissem ab initio libros omnes, quos postea nactus sum, citius ad eam haud dubie pervenissem: at nihil aliud quam falsissima legebă recepta,& libros erroneos: præterea non nisi cum perversissimis furibus, hominibus nequam, & impostoribus communicare contingebat. Sed postquam scivi, familiarem notitiam habui cum quindecim bonis viris, qui pariter sciebant lapidis artificium, & præcipue cum quodam Barbarino (sciveram nihilominus artem duobus annis priusquam elaborasdem, vel perfecissem) hic inter disputandum ( cum ex improviso dixissem, me nondum expertum) fuisse conabatur à proposito Vero divertere, quapropter deferui focietatem ejus. mus potiffimum de modo celandi, & contegendi hominibus inassumtis, ex minera tractis, puris, & mundis, igne conjunctis amici tiæ, ut exigit ipsa materia, assidue coctis, usque dum ex duobus unum siat, in quo quidem uno corpus spiritus, & iste corpus facta sunt à commixtione.

Postmodum angeatur ignis donec fixum corpus tingat non fixum suo colore naturaque: nam ubi rite mixtum est, omnia vineit, ad fuam naturam & virtutem adducit, ac tandem fuperat & tingit millies millena, ac decies' millies millena: id qui vidit, is pariter credit. Ad hunc taque modum virtute, quantitaeque multiplicatur, ut fatentur venerabilis ille Pythagoras, Ifu-s drius, & Codex omnis veritatis. In nullo unquam librorum reperi multiplicationem, præterquam in Rosario magno, in Panlectis Mariæ, in Veridico, in Testamento Pythagoræ, in Turba, in Morieno, in Avicenna, in Bolzain, in Albugazal fratre Bendagid, n Iesid Constantinopolitano, at in aliis si habeatur, non intellexi, iec ab ipsis addiscere potui. Novi quendam ex Marchia Anconà, jui lapidem optime noverat, multiplicationem autem ignorabat, ic me sedecim annos integros sollicite insequerus est, ut disceet, verum ex me nunquam scivit, libros enim quos dixi, habuit at ego. Totam speculativam igitur, & principia mineralia, cum uis rationibus detexi, quibus verum à fallo discerni potest, modo rero practicam attexere visum el obscuris verbis tamen ut egonet elaboravi, & quater company lictum lapidem. Quicunque gitur hunc meum libellum habitent, ac legerit ; ab omni liberart nerito deberet anxietate, nec non veritatem cognoscere citra deectum, dilucidius enim scribere haudquaquam potusisem, nisi em ad oculum demonstrarem, quod quidem omnis ratio diffualet. Iple tu cum sciveris longe me cautius velabis,ægreque feres ne tam aperte scripsisse. Voluntas Dei vetuit omnibus palam ieri, quod valde paucis notum esse bonum est, ut in Turba passim cgitur.

### 2 V ARTA PARS LIBRI BERNARDI COMItu Marchia Trevisana, de praetica Philosophici lapidu.

Cum in hac arte maxime profecuse me percepissem, cœpi doctos in ea potissimum quærere ac frequentare: decet enim
probatos viros sibi similibus adjungi, & non aliis. Cum igitur per
relebrem quandam civitatem Appuleam Indiætransirem, audivi
loctissimum in ea residere virum in omni scientiarum genere,
qui parem in hunc mundo non haberet. Hic pretium disputaionis instituerat omnibus in arte peritis, libellum folis &
Yy cooper-

coopertorio puro, puroque auro fabrefactum. Quapropterhenoris avidus, animum facere mihimet ipfi non dubitavi, ac ad prascriptas disputationes disponere, addente mihi ad hanc susceptan provinciam calcaria viro doctissimo, veniente mihi in menten etiam, audentes ad sublimia provehi, timidos dejici, ac perpetuo humi degere, viriliter in palestram transii, fatoque palman obtinui disputationis coram astantibus, libellusque premij sut mihi per facultatem philosophia admodum honorifice oblatus, ut circumspectarer ab omnibus. Deinceps animi studio faugui recreandi gratia, campos amœnos, & prataquærens, in lympidistimum incidi fonticulum, pulcerrimo lapide circumsepum, atque munitum, supra quercinum truncum, cætera muro circundatum, ne bruta ad eam intrarent, nec aves in eo balneum sibi facerent. Super hunc fontem sedens, contemp tus sum ejus pulcritudinem, ac vidi superius clausium. Ea faciens iter vir senex, & venerandus admodum, ut Sacerdos, à mé falutatus honorifice, & rogatus quamobrem ifte fonticulus ad eum effet modum superius, inferius, & ad latera circumquaque clausus, & munitus? amico responso me dignatus ait: Est quod scias, amice mi, fortem hunc esse valde mirabilis ac terribilis virtutis præ cæteris o mnibus totius mundi fontibus, pertinetad Regem solum hujus patrize, quem fons optime na skiple fontem. Prætereuntem Regem hac semper ad se tra ska Rege non trahim. In eo balneo manet ducentis octuaginta duobus diebus, quibus ad tantum juventutis robur adducitur, ut à nemine quantumvis robustissimo vinci queat. Curavitigitur suum concludisonticulum albo lapide rotundo, ut vides, in quo relucet fons clarus, velut argentum, & cælestis coloris, ut etiam esset fortior, ne ab equis & aliis destructetur, induxit quercum veterem fissam per medium, qui tuetur à solis radiis, umbram faciens. Deinceps, ut vides, miro circumdatur yalde spisso:primo duro lapide & claro clauditur, tum demum cava quercu, maxime quia terribilis est natura.adco ut omnia penetret semel inflammatus, ac irritatus, item si evanesceret, actum de nobis esset. Rogavi postmodum utrum ipse Regem in dicto fonte vidiffet, qui respondit, se vidisse quidem intrantem, sed ab co tempore, quo per custodes in co claudini, non apparet amplius in centelimum & trigelimum usque diem: tandem emergit admodum splendens, ac nitens. Custos portenarius, balneum assidue calefacit, ut persistat in calore, qui in 2qua fontis occultus est, ac dies & noctes calefacit absque intermillione. Interrogavi rurfum cujus coloris Rex effet, quiat, vestium esse panno aureo primum ab initio, deinceps holoserica diploide, vel thorace nigro, camifia quidem alba fupra nivem , ejus

carnem tamen, vel sanguinem rubicundissimum. Rogavi deinceps utrum Rex eo veniens multam cohortem extraneorum, pleoisque minutæ fecum adduceret! respondit amice, ac subridenst Cum Rex hue venire proposuit, relictis omnibus suis aulicis & extrancis, folus intrat, nemine fontem præteripfum appropiajuante, & folam ejus custodiam: cujus curam habet homo valle simplex, imo simplicissimus hominum ejus supplere vices ootime poffer, cum aliud nihil efficiat, quam calefacere fontem. etii rurlum utrum fonti Rexellet amicus, & fons ipli? qui ait, nirum in modū lele vicislim amant , fons Regem attrahit,& non lex fontem: nam Regi velut mater est. Interrogavi tandem cuus generis Rex esset ? respondit esse ex sonte, qui talem, ut est, effeciflet absque alia re quapiam. Petij utrum multos haberet auicos, qui ait, sex duntaxat habere, qui successionem expectant, si orte Rex quandoque mori posset, potirentur etiam, ut ipse, reno; hinc fit, ut illi serviant, quia sperant ab eo multam domiationem & possessionem. Tandem interrogavi utrum senex sser, qui respondit seniorem esse fonte, suisque maturiorem sublitis quibuscunque. Qui fit igitur, (petii) ut isti non interficiant legem,à cujus morte tantam fuccessionem expectant, cumque it adeo senex? Qui ait: Quanquam admodum provectæ estæatis, nihilominus fubditorum fuorum nullus adeo patiens algois atque fudorum,pluviarum,ventorum,& laborum ut ipfe:item emo illorum per se, nec simul omnes occidere possent, neque vis lla. Quomodo igitur possidebunt regnum si mori necetiam oc-. idi possit ab aliquo? Respondit, sex ejus subditi sunt en sonte, à uo possident omne quod habent, urille, quo fit, ut à fonte traantur maxime Rex occiditur ab ipfo fonte pariter ut illi, refusciitur per iplum, deinceps ex fubftantia regni fui , quæ pofita eft in ninutifimas partes, quisque fubditorum ejus portionem accipit, t quantumcunque minutiflimam particulam quilibet habeat,æ • uatur opulentia, viribus & potentia Regi, fiuntque inter se æquas. Interrogavirurlum quanto tempore illi expectandum effet ? ui subridens iterum ait: Scito Regem intrare solum absq; subitis, etli fons amet cham istos, non tamen intrant, quia nondum anc dignitatem promeriti funt. Verum intrante Rege veste aui puri contexta foliis, & contecta exuitur, quam primo fuo tralit cubiculario, Saturno dicto, hic fervat diebus quadraginta, dus quandog; duobus ad fummum,poftquam femel habuit. Deaceps exuit Rex thoracem holosericeam nigram, quam secundo 10 cubiculario Jovi nomine tradit, qui custodit viginti duobus iebus, tum demum Jupiter jubente Rege, tradit Lunæ, quæ tera persona est pulcra & resplendens, hac viginti diebus servat.

Tum demum Rex in pura camifia alba nivis inftar', aut falis floris existit, quam etiam exuit, eamque Marti tradit, hic servat quadraginta diebus, aliquando duobus advenientibus. Postmodum Mars, Deojubente, tradit Soli flavo, non claro, qui fervat quadraginta diebus. Tum demum venit Sol pulcerrimus, & fanguineus, qui statim camissam arripit. Interrogavi tandem, quid inde fit existis omnibus? qui ait : Fons deinceps aperitur, acut camiliam deditillis, veltem, atque thoracem, momento jam fuam carnem sanguineam & rubeam tradit omnibus manducandam, jam demum habent quod optabant. Rurfus petij autrum tanto tempore semper expectarent, & num prius aliquam remuneranonem servitiorum habere possent, in finem usque niss perseverent? qui ait : Statim atque albam habent camissam, quatuor istorum aulicorum, si velint, gaudere potuerunt, opibus quoque frui platmis: verum dimidia parte regni folummodo potirentur, quapropter malunt, vel tantillo diutius finem atque exitum expediare, ut etiam diademate regio sui domini coronentur. Interrogavian unquam aliquis accederet medicus, vel quidvis aliud co tempore? qui respondit-nullum, nec quicquam aliud præter custodem uncum qui subtus calorem excitat continuum circumeuntem & vaporosum, præterea nihil. Rogavi, num custos hic multos labores pateretur? qui ait, plus à principio quam sub finem, quia sons inflammatur. Petij utrum vidissent muki? qui respondit, verlitur ob oculos toti mundo, nemo tamen cognovit corum qui funt in mundo. Rogavi latius quid agerent? qui ait, Si volent sex illi Reganiterum purgare potuerunt in fonte diebus tribus, circuendo locum juxta contentam continentiam, dando primo die thoracem, secundo camissam, ac tertio carnem suam sanguineam. Dixi ad hæc quorium ista? at ipse, hactenus tibi respondi, fatigatus sum. Quod cum percepissem, nolui esse molestus, at abeuntem comitatus fum aliquatenus, illi quoque gratias agens immortales, valedixi. Venerabilis admodum senex fuit atque sapientissimus, usque adeo ut ipsi obedirent cœli, cunctaque tremerent coramiplo. Sopor etiam invalit me, ut rediens adfortem alquantifper quiescere destinaram, sedemque super hunc abstincte non potui, quin claustra omnia secreto reserarem. Interea cum libellum meum disputationis præmium inspicerem, per tuma fplendorem & pulchritudinem, foporem antea conceptum auxi, ut oscitantia quadam à manibus in fontem delapsus sit, quod me pessime habuit: volebam enim servare in memoriam honoris adepti. Cumque inspicerem disparuit ab oculis, existimans ignur in fundum decidiffe fontis, aquam exhaurire cœpi, cum indultria ramen, adeò ur non manerer in eo, nisi decima pars ejus cum decem barerra partibus. Cumque totum exhaurire conarer, tenaces erant raldè interea dum in hoc opere fatigarer, supervenerunt aliqui, ut ıltra haurire impedirent. Priusquam abirem tamen, conclusi urfum omnia, ne quispiam perciperet me fontem exhausisse, neque vidisse, neve forte mihi libellum etiam surriperent. Tum lemum cœpit excitari calor circumcirca in balneo ad lavandum Regem. Ego autem ob perpetratum facinus adductus fum in :arcerem,ibidemque detentus quadraginta diebus. Quibus abolutis fui relaxatus, & ad fontem reversus ut viderem ipsum: obscuræ nubes apparuerunt, quæ durarunt longo tempore. In umma vidi sub finem omnia, quæ desiderabat animus, absque multo labore: qui te non torquebit etiam adeò, modo restam ngressus viam, ab ea non deflexeris ad erroneas, at naturam in omnibus fueris imitatus. Concludens dico tibi, quicunque lioellum hunc meum legens, lapidem per ipsum non intellexit, nunquam intelliget, quicquid operetur. Nam in hac mea parabola totum opus continetur in practica, diebus, coloribus, regimiribus, viis, dispositionibus, & continuationibus, quantò melius neri potuit natravi lingula, pietate, charitate, & compassione morus erga desolatos operatores, in hac arte pretiosissima. igitur faciens libello meo, Deum Optimum Maximum rogo, cujus gratia fuit absolutus, ut aperiat mentes hominum bonæ voluntatis, quibus, ut ingeniofis, pauca difficultas erit, modo abstineant à fomniatis phantasiis, & subtilitatibus sophistarum, in via quoque naturæ maneant, quæ per meam speculativam demon-Valete in Issu CHISTO omnes, & memores paupe-

rum estore, cum ad hunc the saurum inexhaustibilem perveneritis. Deum orate, qui vos docebit

ulterius.

FINIS.

Yy 3 OPVSCV-

### **OPVSCVLVM**

# PHILOSOPHIAE NATURALIS METALLORUM D. DIONYSU

ZACHARII NOBILISSIMI VIRI Philosophi Galli.

Ad Benignun Lectorem.

Uot Quot in hac arte devina seripserunt & lim docti, sapientes viri , naturalesg, Philosophi, profanationem, vel divulgationem eine arcani petuerunt. Nibilominus amice Lector cum fatu confiderassem interpretationes contradictionum, figurarum,comparationum, aquivecationum, ac variorum anigmatum papim in ipsorum scriptie occurrentium, absq, numer, celatum effe nolni, quicquid ( post multos inusilesque le bores, at que prolixisimos, circa fophisticationem recoun deceptoria potius dixerim opera prorsum inepta) permiginationes veras, ex proborum libris resolverim continue lectionibus approbatisimorum auctorum, velus Gebenin sua Summa, & aligrum. Pedem itaque retrabens ab nroneis viis, quibus implicitus fueram antea magis quan Dadalus in fuo labyrintho, in semisam rectam figere ve lui, qua gradiens tandem cognovi veram & perfedim materiam, à natura nobis in cavernis terra praparatam, ad porficiendam supra terra, que sub ista generat ipsa we talla naturaliter, quemadmodum experientia (Dec mije rente ) me docuit, ut hoc libello declarabo clarius, qua unquam fieri valeat. In cujus prima parte narrabe m dum & progressum, quibus perveni tandem ad veram be jus operu divini cognitionem. In secunda, quibu at ribus usus sum in perquirendu aucteritatum explicio-

Digitized by Google

bus terminorum, aliarumque difficultatum. Tertia yeo ultima, declarabo practicam ad eum nempe modum, t ignaros lateat, filiu autem artu fit manifestisima: repter quos omnia redigere in optimum ordinem studui nam diligentissime : non imitatus hac in re nonnullos evidos utilitatis R. P. homines, propriig, sui commodi nivium avidos, qui suam noluerunt materiam declarare, raterquam sub diversis variisque fabularum allegoriu, mò qui libros suos aliu ostendere vix volueruns. nendam qui nonnulla scripta receperat à Veneto, hac elut adorans occultabat occlusas ut ipsemet vix auderet ntrospicere, ne dicam aliu ostendere, vel communicare, xistimans forte lapidem ex ea papyro sola proditurum bsq laboresfi modo conclusa strictistime contineretur arastanquam Hermetico sigillo materia philosophica. Veum ignorant ifti non fortuitò concessam esse tam diviam scientiam hominibus, ut ajunt Philosophi, dum repreendunt eos, qui non propriu, at alienu impensis operanur. A quibus dubio procul asperrime taxabor, qui hoc ousculum publicavi, presertim idiomate vulgari, cum sulla hac tempestate scientia magis vulgo sit odiosa. His reviter volo responsum quod hactenus ignorarunt, nimium hujus divina philosophia partem non esse in humara potestate, aded ut librus solu intelligiqueat, sed in vountaft Dei sitam , qui revelat cui vult per Spirtum S. uum,vel per medium alicujus bominu, uti secunda libri bujusparte narratur latius: tantum abest ut palam faciam omnibus. Quid novi fi vulgariter scribam artem, qua ab omnibus suis professoribus non alio sermone quam suo proprio pariter descripta fuit hactenus, ut ab Hameth Hebrao Hebraice, à Thebit & Hali Chaldan Philosophie Chaldaice, ab Homero, Democrito, & Theophrasto Gracu Gracanica lingua, ab Aboholy, Gebro, & Avicenna Arabibus in Arabica. Morienus, Raymundus, & plerique ali Latini, Latinè tradiderunt artem, ut cognoscere-T) 4

Ad Lectorem. tur à successoribus, divinam istam scienciam hominibus etsam fue nationis concessam quandog, fuisse. De populari odio (ciendum veritatem artis non effe fpretam, fed fall & duntaxat in ea sophisticationes, ut in prima hujus libelli parte narrabo latius. At si dicant, cur ego non delucideas manifeste singula seribam, ut ex hot opusculo quisq some valeat operariscum secus facious nihil utilitatis adfiram lectoribus ? Vt repondeam, quis ignorat innumeras mpenfas inutiles, que circa vanc artem in Gallia folum funt indies propier jophisticationes, & a quibus si retrabi posfint in viam rectam lectura mei libristum pij probig lederes in veritatusseniita retineri per ea que secunda parte doceo.non erit iftes omnibus lectura tertia partu inutilis, in qua narratur, qua patet ad practicam operis divini prorsum facilu aditus. Divinum vo: o hac de causa, quod nemo perscipsum absy divina inspiratione comprehendere, vel intelligere potest, etsi doctisimus alioqui philosophus exstat, ut ait Geber adversus omnes, qui sola consideratione causarum, operumg, naturalium operari nituntur, iquiens: In eo plurimum errant putantes se naturam intari posse, cum id arti sit in omnibus imposibile. Abstineant iguur ejusmodi calumniatores à lectura nostri opusculi: non ipfis enim elaboravi, sed filiu doctrina benignu, docilibus, O ftudiofis amatoribus hujus artis. Quos amice quidem rogo, & admonitos volo, prius quam operazi incipiant, ut omnibus dubiu, que circa fingulas operationes in compositione necessarias versantur, collatis, & que sibi mutuo contradicere videbuntur, anigmatum aquivocationibus, & id genus aliis, animum adeò refolutum atque libe rum babeant, ut videant, ac intelligant, non nisi meras est concordantias, non diversorum, sed vario modo prolate rum in unum & eundem sensum. Hac est unica via cognescendi veritatu, in bac arte prasertim, ut Rasis inquit. Quicung desidiosus erit, ac oscitans in nostrorum lecturalimo-

rum, ineptus etiam erit ad praparandas materias, quando-

quidem

uidem unus alis declaratur, tum quod in isto uno fortasse equiritur, suppletur in alio. Imposibile namque (sic disponente divino consilio) reperiri omniaex ordine scripta, qua di hanc artem sunt necessaria. Proinde quos cumque rogo, sui per boc meum Opusculum adtantam selicitatem pervenerini, non abutantur ea, pauperumo, in primis non sint mimemores ad sui condemnationem, Deo gratias agant asidue pro hoc, & reliquis liberalitatis sua donis cui sit laus, bonor, & gloria soli in aternum.

## PRIMAPA, RSOPVSCVLI DIONTSII ZACHARII, QVAVIA PERVENEKIT auctor ad veram nositsapi bujuu artu, operuga divins.

ERMES ille Trifmegiftus non immeritò vocatus philosophorum omnium naturalium propheta primus, atque pater, divini lapidis auctor, & Termagnus Interpres, postquam expertus esset veritatem hujus divinæ

shilosophiæ,scriptum nobis reliquit, quod nisi metuisset universale Dei judicium postremum, nunquam de hac divina scientia quicquam scripsisset, in tantam venerationem habuit. Hujus opinionis etiam extiterunt quotquot eum in hacarte funt imitati: auo factum ut omnes libros conscripserint in ea, variis argumentis in utramque partem concludentibus, ut ait Geber in Summa, ut ignorantes ad hunc modum errare cogerentur, econtra doctrinæ filij sub opinionum ejusmodi varietate, mentem ipsorum perciperent. Quos nihilominus etiam errare fuit necessarium à principio, ut postquam adepti fuerint artem summis laboribus, cum intellectus, tum corporis, pluris faciant, occultiusque servent. Ista nimirum est occasio maxima celandi: nam ad intolerabiles pœnosoque labores accedunt sumptus ingentes, his potissimum qui librorum lectura fola discunt, expectantes inspirationem à divino spiritu, quemadmodum ego seci spacio decem annorum, ut narraturus sum, & medium dicturus per quod in cognitionem hujus arcani venerim. Cum annorum essem circiter viginti, postquam cura parentum instructus domi fuissem in principiis Grammatices, ad artes & philosophiam relegatus, annorum spacio trium, diligentia particularis mei præceptoris, adeò profeci, ut visum fuerit meis tutoribus (interea temporis enim uterque parens interierat) altius me provehere, videlicet ad legisprudentiam sub codem præcepto-

præceptore: sed priusquam discederem ab artium collegio, familiaritatem oc amicitiam cum plurimis aliís scholaribus inicram, isti varios habebant receptorum chemicorum libros, quos mihi datos mutuo fumma diligentia descripseram, annuente præceptore familiari, qui jamdudum etiam in hac arte laborare cœperat, adeò ut antequam abirem, collegissem librum admodum copiosum ejusmodi receptis refertissimum. Statim atque una cum præceptore meo venissem eo locorum, ubi legibus operam navare debui, scripta mea cœpi revolvere, quorum aliqua projectiones continebant unius super decem, alia super viginti, tilginta, tertiam, mediam partem, ad rubeum octodecim characterum, viginti,&c. in coronatorum aurum, ducatorum, altiorisque coloris quam unquam effe possit, unum sustinere debuit liquationem, aliud examen Lydij lapidis, omnia aliud examina: de albo similiter, unum esse debuit denariorum decem, aliud undecim, aliud capitalium numifmatis argentum, album ex igne rediens, aliud in affricatione lapidis Lydii. Summatim existimabam si vel minimum istorum præstare valerem, in hoc mundo majorem felicitatem contingere mihi non posse. Præserum cum legerent ejusmodi recepta magnatum inscriptiones præse fe ferre, unum Reginæ Navarræ, aliud Cardinalis Lotharingiæ, Turnonis, & aliorum infinitorum, ut ejusmodi larvis atque titulis fides ab incautis hominibus adhiberetur, quibus etiam decipiebat facile eum cæteris. Fornaculas itaque fabricari cœpi,& à minimis ad maximas deveniens, totum istis replevi magnum cubiculum: unam ad destillationem destinaveram, ad sublimationemaliam, -ad calcinationem, dissolutionem, balneum Maris, ad fusionem, adeò ut pro primo introitu mei principii, ducentos coronatos, quos receperamus in sustentationem studiorum ad duos annos, penitus infumplifiem, partim in fornacibus, partim in carbonibus, infinitis mineralibus, & vasis vitreis, auro & argento inutiliter fulis, mixtis, atque solutis, quæ longa tractatione peribant inter loppas & cineres, ac ita diminuta vix apparebant, vel tantillo refiduo fragili & corrupto : finito nondum anno priore, fubstantiam duorum, aut saltem posterioris jam inchoantis, in fumum redegi. Hoc tempore meus præceptor calidifima febre correptus, per calores nostris carbonibus excitatos (illorum instar ferme qui Venetiis in Arcenáli percipiuntur à fusoribus tormentorum) quia jam inflammatus, ac flagrans intrinfecus frigide bibisset, ob cujus mortem maxime dolui: tum quia parentes renuebant plutes mittere pecunias, quam pro me folo. Proinde cupiens inchoatum, opus prosequi, domum redire coa-Aus sum, ut liber à tutela factus, meique juris, de paternis modo quo vellem disponerem, quæ statim in arendam (ut vocant) conscripsi Scripsi quatuor annis quadringentorum coronatorum pretio, quibus tandem receptum ab Italo mihi datum experirer; hunc alui mecum, donec viderem exitum rei: affirmabat enim se vidiffe per experientiam ejus effectum. In hanc rem emi duas uncias auri,&marcam unam argenti, liquata fimul diffolvimus in aqua fori, postmodum calcinavimus per evaporationem, aliis quoque diversis aquis, variisque destillationibus dissolvere comati fumus, tantisper dum tres præterirent menses priusquam hie pulvis paratus effet in projectionem, quam quidem juxta recepti præscriptum secimus, at frustra: nam augmentum transmutatum est in detrimentum, adcò ut ex auri & argenti simul unciis octo, restiterint unciætres tantum, ut interimtaceam de multis alies furnptibus, quibus quadringenti mei coronati, funt ad ducentos & triginta redacti, de quibus etiam viginti defecerunt, istos Italo meo dedi, ut auctorem adiret recepti, quem asserebat esse Mediolani, à quo melius instrueretur. Proinde per totam hyemem expectabam ejus reditum, verum in diem postremum potuissem ibidem mansisse, nunquam enim postea mihi visus est. Æstas tandem comitante peste rediit, quapropter loco mihi cedendum fuit, aliisque fociis anno dimidio, quo tempore incidi in quendam senem, vulgò Philosophum appellatum, quo cum amicitiam contraxi, meaque recepta communicavi, rogans ut fuo judicio meliora notaret: decem itaque vel duodecim quæ sibi potissima videbantur, demonstravit. Hæc, cessante peste, rediens ad pristinum locum tentare cœpi mox à reditu, perque totam fublequentem hyemem operatus ad festum usque Joan.æquè tantum emolumenti, quantum ex præcedentibus reportavi: siquidem adhuc quadringenti mei coronati sumpserunt augmentum, ut ex eis septuaginta duntaxat numerarem, non propterea despondi animum. Quidam Abbas habebat receptum ab amico Roma transmissum, ex aula Cardinalis Armignaci, cui adjunctus exposui centum coronatos, totidem & ipse, ut communibus expensis experiremur. Fabrefactis igitur fornacibus diversarum formarum ab aliis, quoniam opus erat nobis excellentissima aqua vitæ, pro dissolutione marcæ aut libræ semis auri, generofissimi vini vas magnum emimus, ex quo per pellicanum ingentem copiam ejus aquæ sæpius rectificatæ, plurimis vitreis vasis ad Postmodum auri nostri, prius integro hoc emptis paravimus. menie calcinati, marcam unam, & quatuor marcas aquæ dictæ, posuimus in duo vasa vitrea spississima retorta, unum in aliud intrante, figillatis, & ambobus collocatis in duabus magnis fornacibus rotundis: Emimus etiam carbones pretio triginta coronatorum unica vice, ad ignem fubtus continuandum integro quidem anno, ut interea tamen alíquid in aliis etiam receptis tentaremus. taremus, ex quibus non magis quam ex opere magno consecuti fumus utilitatis, ex utroque vidélicet omnino nihil. Construxissemus ignem ad infinitos annos, priusquam, ut receptum pollicebatur, congelatio facta fuiffet in fundo vaforum, non præcedente folutione. Non autem operabamur in debita materia, nec erat ista solutionis aqua vera, quæ nostrum aurum dissolvere debet, ut ab experientia patuit. Invenimus enim aureum pulverem adhuc integrum, nec nisi paulò minutiorem, quem projecimus super vivum argentum, ut habebatur in recepto, sed in vanum. Ægre tulimus hoc infortunium,& præfertim Abbas, qui tamqua optimus fecretarius publicus, jactitarat coram suis monachis, se nihil expe-Chare, præter finem operis, tandem plumbeum fontem existentem in monasterio liquefacturum, & converturum in aurum: verum in aliud tempus refervare coactus eft, ut postmodum suppeditaret ei sumptus, quos interea fecit per Germanum operatorem prætereuntem,& frustra me absente dum essem Parisiis tentavit. Abbas urique reassumpto animo, persuasit mihi, ut congregarem pro parte mea trecentos, vel quadringentos coronatos, totidem adderet meis, quibus mecum assumptis Parisios me conferrem, ubi laborantium numerus infinitus, tantisper inter ipsos ac diverfos versarer, donee opus aliquod perfectum invenissem inter nos velut fratres partiendum. Quo quidem pacto inito, bona polsessionum mearum denuò conscripsi, Parisios utique veniens octingentos attuli coronatos, ea intentione, ut illinc nondicederem, usque dum assumpsissem aut reperissem quod optabam. Non fine parentum & amicorum omnium offensione maxima recessi, qui me libenter in ordinis senatorij virum promovissent in patria, existimantes me legisperitum esse promptissimum. Verum ego relistens, ac simulans me his pecuniis officium aliquod empturum, valedixi,& accinxi me itineri altera die natalis festi,ac Parifios appuli triduo post Reges. Ibidem integro mense primum incognitus latitare volui. Mox atque postmodum frequentare cœpi cum artistis, aurifabris, fusoribus, vicrariis, fornacum stru-Aoribus, aliusque, tantam contraxi notitiam, ut vix altero mene finito plus centum operatorum facti fint mihi familiares. Nonnulli operabantur in tincturis metallorum per projectiones, alij per cimentationes, aliqui per dissolutiones, plerique per conjunctionem essentiæ lapidis smirilli vulgo nuncupati, nonnulli per prolixas decoctiones, aliqui in extractionibus Mercuriorum à metallis, alij verò in istorum fixationibus. Adeò frequens erat nostra congregatio, in domibus, alias in summo templo, ut festivis, se dominicis diebus non parceretur. Aliqui dicebant interse: Unnam nobis esset facultas opus nostrum repetendi, perveniremus ad perfectionem: alij, si vas nostrum integrum permansisset, res

benè

benè succedebat: nonnulli, si vas cupreum habuissemus optimè rotundum, fixum reddidissemus Mercurium cum luna. In summa nemo omnium aliquid operatus fuerat, quod fuis careret excufationibus, quibus adhuc tantisper surdas aures exhibebam, inutiles namque fumptus, quos feceram, ejusmodi perfuafionibus, memoriam refricabant. Interea Græcus quidam existimatione do Aus, adiit mihi notum the saurarium, aureos illi montes promittens ex fixatione Mercurij cinabaris. Hæc notitia dedit occasionem, ut cum amico simul pro parte mea pecunias erogarem, ad hoc opus exequendum. Cum igitur opus esset argento puro in limaturas confracto, hoc emimus pondere trium marcarum, ex quo, cum adjuncta pasta quapiam artificiali, clavos efformabat operarius noster, admixta cinabari pulverisata, quos in olla figulina clausa decoquebat suo tempore. Tandem exiccatos per cupellam fulminabat, adeò ut repererimus tres marcas, & paulò plus, argenti puri, quas quidem afferebat ex cinabari productas: nostras antea positas in fumum evolasse. Lucrum hoc Deo no. tum elle potuit, non nobis, cum ego pro parte mea triginta coromatos, & ultra, perdidiflem, vel frustrà insumpsissem. Rumor hic clavoru increbuit per totam civitatem Pariliensem, ut nemo non de his audivisset, præsertim inter cos, qui sophisticationum operibus affueverant, velut antea de pomis cupreis ad fixandum cum Juna Mercurium fama fuerat profe mata. Tandem advenit quidam nobilis in sophisticationibus in ligniter expertus, adeò etiam, ut inde lucrum faceret, opera sua vendens aurifabris, quo cum amicitiam inij,non fine fumptu,ne me putaret egenum.

Anno integro cum ipio versatus fui, priusquam tantillum declararet,postremò tandem arcanum suum mihi communica 🛣 , quod etsi plurimi faceret, nihil perfecti fuit. Nihilominus ad meum Abbatem scripsi cuncta, quæ successerant, ipsique duplum postremi-hujus operis misi cum practica dicti nobilis. Ad me rescripsit ut manerem Parisiiis adhuc annum sumptusque non formidarem, maximè cum in arcanum incidiffem, pro principio, quod existimabat non 'exiguum, quamvis ego resolvissem in animo non uti materia, que non persisteret in codem statu, quo prius apparuerat, hoc mihi proponens, operandum non esse, neque laborandum cuiquam, ut nequam & impostor evadat, alio-Proinde mansi, ut scripserat alio -rumque detrimento ditescat. .anno,cum duobus antea præterlapfis,frequentans jam hunc,modo alium, cosque de quibus opinio communis erat ipsos aliquid habere boni perfectique. Omnes fermè confumpleram pecunias, cum jam ad me rursum scriberet Abbas, ut mox visis perlectisque suis literis absque mora venirem ad ipsum, quod seci: nolebam enim promissam fidem fraternam perfringere. Advenienti mihi

literas

literas obtulit à Rege Navarræ (qui harum rerurn curiolis els videbatur) ad ipsum missas, ut procuraret apud me, si remgra tam illi præstare vellet, Regem adirem illico, arcanumque dorereillius nobilis,nec non alia qua mescire audiverat ex relau, promittentem in remunerationem tria, vel quatuor millia con-Summa hac Abbatem adeò inflammarat, ut noimigis lætum se demonstrasset, ubi jam in crumena sua laticassenas prius quiescere potuit, quam in Aulam me contulerim. Quom venissem, non ante sex hebdomadas operari potui, quod alioque. renda effent materialia. Absoluto tandem opere muneris, and expectabam obtigit nihil. Nam etsi Rex in animo concepille remunerare labores meos (ut interim taceam de favore & amicicitia per incolas & aulicos, mihi demonstratis scilicet, à valde paucis tamen ) nihilominus dissuadentibus Regi bonam opinionem fuis, ac maximis nobilibus, & præsertim illis, quipocissima causa fuerunt adventus mei, dimiffus fui à Rege vacuis manibus, datogi verbo gratiarum, & si quid esset consiscationum in suis regionbus, cufus potestatem haberet, perquirerem, hoc mihi dare poli-Tædiosa responsione perturbatus, fidere polui tan vanis promissionibus, quæ mihi notissimæ fuerant olim, ad Abbatem non satis contentus redii, nec prius tamen quam imitrem transcundo quendam religiosum Doctorem excellati-mum in philosophia, de cue singulari doctrina rumor estan exiguus, hic me plurimum retraxit à sophisticationibus. Pulquam cognovisset me philosophiæ navasse operam, eo man, ut magistratus gradum (quem vocant) recepissem, ut ipsienam parraveram, dolere se plurimum, aiebat, me non habuisse libros optimos quoscunque priusquam & tempus, & opes tam inuilter consumplissem in ejusmodi sophisticationibus diabolics Narrabam ei de hoc opere postremo, qui mox judicavit in mil tis examinibus perlistere non posse. Quapropter sualit amce, ut prorfum deinceps abstinerem ab istis erroribus, librosque legerem antiquorum Philosophorum attentius, ad cognitonem verz fuz materiz, in qua videbatur confiftere hujus fortiæ potissima perfectio. Proinde accelerabam iter ad Abbaem ut rationem redderem sumtuum, quos seceram Parisis, panes que darem ejus remunerationis, quam acceperam à Regelt-Cumque narrassem omnia, contristatus est, & mais quia nolebam in opere perfeverare: credebat enim indular operatorem esse me, nec tantum efficere potuerunt bona with quibus utebatur, quin Doctoris consilium amplecterer, dete dentes rationes quas adduxerat. Calculo dato cum Abar,ntrique noltrum ex octingentis coronatis communibus, nonten ta residui sunt inventi. Vale utrinque dicto, separati fuimus: 🕫 verò do

verò domum reversus, ut plures nummos à meis arrendatoribus haberem, quibus receptis, Parisios iterum me contuli, deliberatione facta mecum postquam eo venissem, à domicilio quopiam non exeundi, donec optimam &perfectam fecissem resolutionem. ex lectura diversorum auctorum nostræ philosophiæ naturalis, antequam operi nostro magno manum apponerem, relictis omnibus fophisticationibus auctori fuo nequam. Appuli Parifios itaque postridie Sanctorum, anno 1546. comparatisque mihi librisaliquot pretio decem coronatorum in hac philosophia partim excusorum, partim verò non, cum antiquorum, tum modernorum scribentum, ut Turba Philosophorum, Troyisanus, Lamentatio naturæ, & plerique alij tractatus nondum impressi, & locato cubiculo in fuburbio Marceo, manfimus ibidem ego, & puer inferviens mihi, neminem interea frequentans, atque affiduè fludens, dies & noctes integro anno fumma cum diligentia. Primo mense vix absoluto, cœpi jam unam resolutionem mihi proponere, mox aliam, hanc ampliare, modo mutare prorium, idque tantisper facere proposueram, usque dum in unam tandem incidissem, in quam nulla varietas, & nulla contradictio sententiarum philosophicarum quadrare posset. In istis annus, & bona pars alterius præteriit, priusquam stabilem aliquam ex eis cognitio- .. mem elicere possem. Inter istas perplexitates constitutus, frequentare vifum est expediens bonos operatores in hoc opere divino, Cophistis à tergo relictis, quos cognoveram toto cœlo (quod ajunt) errare,& alios seducete. Verum quæ me tenebat ambiguitas à Budio, jam augebatur, ac magis dum considerarem varium atque divertium operandi modum inter ipfos. Nam fi hic in auro fole operabatur, alter in auro cum Mercurio, alius admifeebat plumbum, quod sonans appellabat, quia cum argento vivo per vas rerortum transferat: alius item convertebat metalla in argentum vivum, variis simplicibus atque diversis, per sublimationem : alius operabatur in attramento nigro, quod afferebat veram effe maeriam, qua Raymundus Lullius utebatur in compositione magni în lapıdis.

Si quis operabatur in alembico, contra reperiebatur, qui in multis, atque aliis diversis vitris, aneis nonnullis, cupreis, plumbeis, vel argenteis, etiam aureis. Item nonnulli suas decoctiones saciebantigne magnorum carbonum, alij lignorum, aliqui floricus racemorum, alij Solis radiis, & in balneo Mariaz alij. Adeò it operationum ejusmodi varietas, una cum librorum contraditionibus, eo me setme redegerant, ut desponderem animum, rum Spiritu divino rursum erectus, ad librorum seriam lecturam denuò me contuli, diligentius & majore cum animadversione rele

Digitized by Google

ne relegi scripta Raymundi Lullii, præsertim in Testamento & Codicillo,quæ contuli cum epistola quadam, quam scripsit, prope mortem existens, Roberto Regi, & cum scripto quodam à Do-Aore mihi dato, cui fuir inutile, ut contra prædictas omnes operationes, quas antea videram concludens, ad unam tandem refolvissem, talemque reperissem, quæ conveniret cum omnibus libris: item cum ea refolutione, quam facit Arnaldus de Villanova præceptor Lullijin hac arte, sub finem magni Rosarij sui. In hacitaque manens opinione, aliud mhil operatus fui; quam affiduè legere ac meditari circa meam resolutionem dies & noctes, donecterminus adesset mei census, ut domum redirem operatum. Cumque iam essem domi, proposui quod resolveram in effectum deducere, facta provisione prius omnium quæ necessaria sunt, ac primòsurnum construxi, & altera die Paschatis laborare cœpi, non sine multis impedimentis, quorum hic non faciam mentionem, nisi parentum & amicorum crebrarum increpationum, ac vicinorum. Nonnulli dicebant mihi, Heus quidnam versas in animo, nunquid fat inutilium fumtuum in his nugis adhuc fecifti, quæfo? Alius admonebat nisi abstinerem à tractatione tantorum carbonum, vulgus fuspicaturum de fabricatione monetæ falsæ, cum jam hac de re murmurare cœpissent. Adveniebat alius, qui cives omnes asserebat mirari, ac præeminentiores, cur non facerem professionem Jurisprudentiæ, præsertim quod Licentiatus essem, quoad pervenerim altius ad officiu aliquod administrationis è Republica. Qui mihi conjunctiores erant, ac familiariores, increpabant indies absque intermissione dicentes: Quando tandem istis ineptiis finem impones, & bonorum paternorum dilapidationibus? porius foret hujusmodi sumtus inutiles ad solutionem creditorum convertere, & emptionem alicujus officij. Nec id sat esse videbatur, quin minarennur mihi , nisi desisterem, facturos ut ministri Justitiæ ruerent in domum,& omnia perfringerent instrumenta cum reliquis. Si nostri nullus (inquiebant) nec cæterorum tibi amicorum sit respectus, tui saltem habeto rationem, considerans cum triginta, vel circiter, annorum sis, videris agere quinquagesimum. Sic tibi barba tingitur in albedinem ferme, præ nimiis laboribus, vanæ cujusdam opinionis gratia perpessis à tua adhuc juventute. Utrum hæc verba me pungerent alperrime considerate: maxime cum viderem opus meum indies succedere prosperius, cui pertinaciter & constantissime insistebam absque tadio, spretis etiam istis ac aliis intervenientibus impedimentis,& przapuè peste, quæ sæviebat per totam æstatem, ut etiam cessarent omnes negotiationes. Singulis utique diebus conspiciebam apparitiones trium colorum, quos Philosophi scribunt apparere debere ante perfectionem operis divini. Eos omnes gratia Dei vidi facet fi

successivos unum post alium, & deinceps proprio die Paschatis alterius anni, vidi perfectionem, experientia facta super vivum argentum calefactum in tigillo,& converfum in purum aurum præ meis oculis, breviori spario, quam unius hora, pauco admodum hocpulvere divino. Deus novit quanto fuerim gaudio perfusus. Nec propterea jactabundus, aut elatus mundo coram exfilij, sed clam Deo gratias agens immortales, qui meas preces exaudire dignatus fuerat, per TESUM CHRISTUM filium suum Dominum nostrum, oravi latius, ut illuminaret cor & intellectum sua gratia, quò pollem uti ad honorem & laudem sui gloriosi nominis. Altera die statim accinxi me itineri versus meum Abbatem. quo promissa fidei facerem satis at obierat sex antea/mensibus: quamobrem dolore maximo affectus fui, & ob mortem alterius Doctoris videlicet, de qua mihi relatum fuit itinere, non longè transcunti à suo Conventu. Proinde contuli me in quendam locum affignatum cuidam proximo parenti meo, priufquam difcederemà patria, ut cum ad me venturum expectarem: hunc reliqueram domi mez cum potestate procuratoria, vendendi omnia bona mea paterna, ut meis creditoribus fatisfaceret, ac refiduum secreto pauperibus & egenis distribuerer, utque mei parentes & alij fierent participes ejus doni, quo me Deus honorare voluerat. Plærique, & ferè omnes alij existimabant me tanquam desperabundum, & prædedecore ob tantos fumtus inutiles vendidisse. omnia, quo ad exteras regiones fugiens, laterem incognitus, ue mihi retulit ille meus parens, qui ad me venit prima Julij Deinceps Laufanam ivimus, in Sabaudia fitam, ut inde nos conferremus ad celebre quodpiam emporium Germaniæ, pauco admodum comitatu, ne innotescerem etiam illis, qui hoc meum opusculum legerent, me vivente. Quod quidem composui solum, ut diverterem bonos piosque viros à sophisticationibus, ad yiam rectam perfectionis in hoc opere divino. Pro conclusione hujus primæ partis, in memoriam omnibus refero quod Poeta cecinit:

Felix quem faciunt aliena pericula cautum.

quo discant à meis erroribus inutiles sumptus sugere, qui siune
in sophisticationibus: contra, patienter & constantes prius legere & intelligere bonos auctores, quam operi manum admovere:
Deumorando semper pro gratia & intellectu sincero. Siquidem
non fato neque fortuna huc pervenitur, at sola vocatione divinitus facta, potius quam studio. Quibus datum suerit, dabitur pariter indignis velandi modus, & aliis probisque revelandi, ne o-

mnes equaliter intelligant: pariter & bene utendi gratia, in

honorem Altissimi datoris luminum.

Amen elto.

OPVSCV-

OPVSCYLI DIONTSII ZACHAR N SECVNDA pars, qua docet auctor legendorum Philosophorum naturalium exfacilima methodo modum Es normam.

D Rimo Phylicoru libro Aristoteles docet contra negantes principia non essedisputandum, at benè cum ipsis, qui fatentur esse vera, per ignorantiam (fed hac valeant, quantum valere poffunt) incauti, non videntes anguem fub hacherba latentem, oblarvam sibi ante oculos positam, præ qua de falsis coloribusàvetis discernere nequeunt. Sed auctorem in hac parte intelligere non sat volens, ad meliora transeo, qui prosequitur adhunc modum: Bonis (inquit) viris, & hujus artis studiosis opusculum hoc volui conscribere, quo valeant inde fructum & utilitatem resent non exiguam in legendis auctoribus, intelligendis obscuritatibus, & velamentis, confusione per varietatem inordinatam structis. Proinde ut obveniam istis, & meis subveniam auditoribus, ordine partiar narrationem, ac primò dicam per quos hæc scienna potissimum inventa prodiit in aliquorum successivam notitiam, tum quibus auctoribus usus sum in compositione hujus opusculi: caufam etiam quare tam obscurè scripserint. Deinceps diversis probabimus argumentis veritatem & certitudinem artis, respondendo pariter magis apparentibus in contrarium adductio. Tertiò docebimus artem nostram esse naturalem, & qua exparte: item quamobrem divina vocetur ab operationibus principalibus, inibi declarando manifestos errores operantum hac tempe-Tandem opera naturæ sub terra per ipsam usitata, in generationiblis metallorum declarabimus, ad quorum imitationem artifices operari super terram oportet. Postea materiam ad hoc opus necessariam indicabimus: & postremo terminos pracipuos usurparos in hac arte, sententias quoque Philosophorum antiquorum apparentes, sibi mutuo contrarias concordabimus, in filiorum artis utilitatem, & in maximum detractorum dedecus, ignominiam, & confusionem: singula per antiquissimorum, & doctiffimorum Philosophorum auctoritates, ne se putent à modemo quopiam detegi cum suis imposturis. Ut melius declaremus nostræ scientiæ primos inventores beati Jacobi Apostoli doctrina elt, quod revocemus in memoriam, quæ sic habet: Omnis donatio bona, & omne donum perfectum è supernis est, defeendens à patre luminum, &c. Hæc sententia generalis est, quapropter & nostræ convenit intentioni, maxime quia scienta Atra est tam divina, tamque supernaturalis (in secunda quidem operatione) ut semper fuerit, ac sit adhuc impossibile hanc innorescere hominibus, quocunque studio vel industria quavis, etsi omaium

omnium sapientissimi sint, atque doctissimi Philosophi, nisi primum à Deo sit inspirata. Deficiunt enim hac parte nobis naturalis omnis ratio & experientia. Quapropter merito scriptum est à nonnullis, arcanum esse reservatum à Deo suis, ipsum timentibus & honorantibus, ut ait ille magnus propheta noster Hermes, A. nullo alio (inquit)nec per alium, quam à Deo per divinam ejus inspirationem habeo. Alphidius idipsum confirmat, his verbis: Scito fili, Deum refervasse hanc artem Adami posteris, & præsertim vere pauperibus. Idipfum affirmat Geber in Summa inquiens: Nostra scientia est in potestate Dei, qui ex misericordia sua donat cam quibus vult. Non est igitur in hominum potestate, neque ab iplis excogitata. Verum in quantum ipla naturalis est, aut in primis fuis operationibus naturam imitatur, eatenus variæ funt opiniones in demonstrando primum inventorem ejus imitationis. Nonnulli afferunt fuisse Adamum, alij Æsculapium: aliqui volunt Enoch primam ejus habuisse cognitionem, quem dicunt Hermetem extitusse, cui etiam tantum honoris Græci tribuerunt, -ut omnium artium occultarum inventorem appellarent. Egopro parte mea libenter assentirem postremæ huic opinioni, cum certiffimum fit ipfum fuiffe præcellentiffimum Philosophum; ut ex scriptis ejus apparet. Causas rerum diligentissime scrutatus est, per experientias in naturalibus, quibus cognitis, innotuit ipfi pariter materia qua utitur natura in concavitatibus terræ generando metalla. Quotquot enim hanc imitati fuerunt omnes pervenerunt ad veram hujus artis notitiam, uti Pythagoras, Plato, Socrates, Zeno, Haly, Senior Rasis, Geber, Morienus, Bonus, Arnaldus de Villanova, Raymundus, & plærique alij, quos neceniere prolixum foret. Ex quibus omnibus, tanquam ex præcipuis, compofuimus hoc præsens nostrum opusculum, non sine maximo labore, ut ipforum libri testantur. Scripserunt enim ad hunc modum (cum præ oculis timorem Dei sibi proponerent) ut impossibile sit ad cognitionem artis hujus pervenire lectura sola suorum librorum; quod Geber in Summa: Non est (inquit) quod filius artis animum despondeat in hoc opere divino: siquidem assidue meditans causas naturalium compositionum, tandem co perveniet, quo tendir animus ejus. Contra, quicunque prætendit invenire medio librorum nostrorum, tarde rem assequetur: ifam ad eum scripsere modum Philosophi (ait alio loco ) ut sibi ipsis tantum videantur congratulari practicam veram, huic inquirendi modum permiscentes: item præcipuas quoque operationes vario modo, ac in diversis capitulis ponentes: causam ponit: Quia a observassent ordinem in suis tractationibus, potuisset hæc scientia divina ab omnibus intelligi primo die, vel unica hora, adeò nobilis est,ac admiranda.

Alphi-

Digitized by Google

Alphidius inquit : Philosophos, credendum est, prædecessore nostros occultasse principaliorem suam intentionem, sub znig matico & æquivoco fermone, ac innumeris figuris ne per manifestationem suz doctrinz, mundus ruinam inde pateretur. Nam periret omnis agricultura, negotiatio, & quicquid necessarium est in conservationem vitæ humanæ: nemo siquidem laborare vellet, cum le tantis opibus refertum videret, unusquisque necessitudinem contemneret. Quo fit ut Hermes in principio sui libri. le excusans dicat: Filioli, non est quod existimetis Philosophos occultaffe hoc arcanum, ex invidia adversus doctos ac studieses, at solum ne malignis & ignaris innotesceret. Rosinus ait: Hocmedio ignarus æquaretur sapienti, & malitiosus homo nequamabuteretur, in detrimentum, ruinam & perditionem totius populi. Similibus excusationibus utitur. Geber in Summa sua, capitulo de Administratione Medicinæ solaris, inquiens: Non est quod merentur filij doctrinæ, Philosophos obscure scripsisse libros suos: non enimiplis factum, sed ignaris & indignis velatam elle volutrunt hanc sententiam, sub tanta varietate & confusione diversrum operationum, interea tamen stratam viam filiis sapientiz, qua pervenire possent ad cognitionem artis. Non enim ( ut habetur alio loco) sibijosis tantum scripserunt artem, quam tenebant, sed media dederunt, quibus cognosceretur, & haberetur abalis. Hæc est igitur causa difficultatis in libris Philosophorum. Quid enim difficilius effe potest, quam extam inhumeris comaniciatibus & contradictionibus explicari, nedum in multis, ac inter omnes fere, verum etiam in unico austore? ut Rafis ait, inquiens: Abunde fatis demonstravi libris meis verum fermentum, quo quidem opus est ad multiplicationem tineturaru ad metalla quod alio loco dixi non esse verum fermentum, relinquens hujus sententiæ sententiarumque judicium illis qui sanum habent intellectum, subtilemque discretionem. Item si unus ipsomum dicat materiam nostram esse vilis pretij, atque nullius, ubique in firmis reperiri uti Zeno in Turba Philosophorum: contra hoc codem libro Barseus ait, quod quæritur non est parvi pretij. Alius dieet rem esse pretiosissimam, non absque multis sumptibus reperibilem. Hic docet præparationem materiæ in diversis vasis operationibusque diversis, uti Geber in sua Summa: mox repenas alium afferentem uno vase tantum opus esse ad divinum opus nostrum, ut funt Rasis, Lilius, Alphidius, & alij. In lib. ejusdem Refis habetur tempus novem menfium, in alio legirur annis che necessarius ad hoc opus perficiendum, quod afferunt Rosans atque Plato. Tandem in inforum terminis tanta varietas apparet, ut impossibile sit rem à quoquam, detegi, nisi per inspirationem altissimi, vel immeditate, vel per aliquem virum bonum & fapicntem

Causa potissima hæc est, ut non appareat pientem in hac arte. quisquam hujus rei peritus vivens, at solum post mortem fateatur scriptis: tantis enim laboribus adeptam artem sibimet, si possent occultam vellent Philosophi, quanto magis aliis. Hoc nobis igitur cum vulgo non est ita mirandum, atque cum sapientibus, quanam via sit ad illam perveniendum. Priusquam autem ad seccundum nostræ divisionis membrum veniamus, respondendum erit objectioni calumniatorum, labores alienos carpere folitorum, quod proprij sui lumine vero careant. Non observatam (inquient) Aristotelis doctrinam libro septimo Physicorum, quze sic habet? Definitio est vera forma subjecti definiti. Cum ergo fuscepissem veram tractare methodum hujus scientia, prius à definitione fuit inchoandum. Hos & similes remittam ad priscos auftores, qui cum scientiæ divinæ definitionem dare conarentur, & non invenirent perfectam & completam, fateri coacti sunt, non esse possibilem, maxime quia familiaribus caret principiis, ut ajunt Morienus, Lilius /& plerique alij. Quapropter descriptionibus variis duntaxat contenti fuerunt, quibus effectus artis demonstrarens. Ego vero dicam pro parte mea,quidnam hac de re fentiam. Est philosophiæ naturalis pars quædam docens modum perficiendi metalla supra terram, ex imitatione naturalium operationum, quanto proximius fieri potelt: quam veram afferimus diversis de causis. Præcipuè cum nihil sit inter Philosophos certius veritatem ibidem elle, maxime ubi nulla apparet contradictio, teste Philosopho. Quotquot autem in hac arte scripserunt olim, five Hebraice, Græce, aut Latine, five quovis alio fermone, consenserunt interse, etsi diverso mactandi modo per figuras, æquivocationes, & anigmata, ut videantur uno & codem idiomate scripsisse, codem cuam tempore, quamvis centum, ducentis, ac mille annis alij alios præcesserint, Senior in hanc sententiam ait: Quamquam apparet quodammodo Philosophos diversa tractare sub variis diversisque nominibus: Verum enimvero nil nisi rem unicam intelligunt. Idipíum afferit Rhasis libro Luminum, in quiens: Sub diversis sententiis, nobis prima facie contrariis apparentibus, Philosophi non nisi rem unam intellexerunt, candemque: cujus rei testimonium exhibent aliarum sententiarum infignes profesiores, qui pariter in hac arte divina scribentes etiam. & affirmantes hanc divinam scientiam circa rem unam versari perhibent. Sola Philosophi sententia hæcnobis sufficeret, quam ponit Ethicorum libro 2. Omne quod rite peragitur, unico medio perfici. Omnium igitur opinio est, unica via divinum hoc nostrum opus absolvi. Teste Gebro in Summa: Scientia nostra (inquit)per diversa non perficitur, at solum per unicam rem, cui mihil addimus nec diminuimus, sed superflua tantum remove-Zzz

mus, præparatione fola separando. Item Lilius ait: Magifterium nostrum, una re duntaxat, uno regimine, & unico medio perficitur. Idem afferunt omnes, quotquot scripserunt hactenus in hac arte Philosophi, licet videantur in varia distrahi. Potiffirma certitudo nostræ scientiæ, qua confirmamur esse verissimam, est experientia, quam fecimus ejus, ut loquuntur Senior & Rhasis. Verum ut iis talem approbemus, maxime, quibus dubitare merito contingit, cum cæteris Philosophis erit fatendum, ipsam contineri sub ca philosophiæ parte, quam operativam vocant, & fub medicina, quæ sus veritatem non aliunde comprobate, quam ab experientia potest. Ut cum per eam docetur Reubarbarum purgare choleram, non melius id poterit, quam ex oculo percipi, & experimento per applicationem dicti simplicis medicamenti. A simili concludimus in arte nostra: si videatur fumo solo plumbi coagalari Mercurium, & atramentorum fieri componique posse medicinam perfeccissimam, naturæ metallorum & qualitatibus congruam, qua cum cæreris imperfectis perfici queat, fola projectione super ipsum facta, præsertim cum & ipsa mineralia composita congelent Mercurium, ipsumque reducant in suam naturan Quanto magis perfecta per nostram artem rite præparata congelabunt ipsum ac reducent cum aliis imperfectis metallis, ingenti & exuberanti sua decoctione, quam habent per administrationem ards nostræ. Quo firmius hanc nostram intentionem cunolis hominibus approbemus, ut ejus veritati certitudinique melius affentiant, Aristotelis sententiam lib. 4. Meteor. adducamus: Omne, quod (inquit) candem cum aliquo composito operationem efficit, est idem per omnia simile, ut omne quod operationem habet oculi, est oculus. Haud secus, cum aurum nostrum arte nostra compositum, per omnia simile sit mineralisin quo versatur omnis controversia disceptationis, utrum aurum à nobis compositum verum sit aurum ) satis docuisse videmur ex Philosophi sententia, nostram artem esse veram & certissimam. Satis fatebunur ipsis probatum, qui viderunt ejus experientiam, aliis vero non: quibus Philosophi probabiliores auctoritates in hanc rem adferemus. Eodemlibro Meteororum, quarto Digestionum capitulo sic inquit, aut simile. Quicquid in perfectionem destinatum est, ac tale mansit ob digestionis defectum, assidua digestione perso potest: qualia sunt omnia metalla imperfecta, cum à natura suerint ad aurum ordinata prius ab initib suz compositionis, ut po-Aremo per candem ad cum finem, auri v delicet, perducerenn. nec nisi talia sunt ob imperfectam digestionem: ergo quod sequitur audiemus eo loco, ubi quartum nostræ partitionis membrum discutiemus. Quod igitur natura sub terra voluit exequi. nos supra terram imitatione per nostram ariem, & projectionem efficions.

727

efficimus, ut infra latius audietur penultima nostræ divisionis parte. Rursus cum elementa qualitatibus suis sibi mutuo contraria (utait Philosophus libro secundo Generationum) in se invicem convertibilia sint, quanto magis ipsa metalla, quæ sunt unius & ejusdem substantiæ materiæque, cum non sint qualitatibus contraria, convertentur, hoc in illud facilime. Quam ob causam Hermes procreationem ipsorum circularem esse dixit, at improprie quodammodo, ut ipfemet faterur, quia non funt ad eum fine à natura creata, ut ex perfectis fiant imperfecta, sed contra: quapropter catenus non est corum generatio prorsum circularis, nisi pro parte: Quanquam istæsimilesque rationes per se sunt in confirmationem artis sufficientes: attamen quia sophistæ semper in contratium adferunt, quod reluctetui veritati, si non omnia (quod prolixius foret, quam huic opusculo nostro conveniat) quæ difficiliora funt argumenta, studiosorum animum & mentem perturbantia, mediamque inter dubium & resolutionem hærentem tenentia, producemus in medium, ut ab istorum solutionibus alia refellere discant. Ex auctoritate Philosophi quarto Meteororum, quæ pariter fuit Avicennæ, & Alberti Magni, sic argumentantur: In vanum operantur Alchemistæ metalla perficere conantes, nisi reducant illam in primam materiam. Cum igitur id non faciant, sophistica per conclusionem asserunt Alchemistarum omnium opera, ut ipsemet Albertus ait ad hune modum. Quotquat metalla tingunt variis materialibus simplicibus in diversos colores, sunt impostores, nisi reducant illa in primam materiam. Multi sapientissimique viri hoc argumentum solvere conati sunt, cum sit ex magis apparentibus. Istorum nonnulli dicunt, etsi per projectionem imperfecta non reducantur, nihilominus in compofitione medicinæ fimilis fit reductio, videlicet in fulphur & argentum vivum, quæ funt vera materia metallorum, ut infra diceturlatius quarto nostræ divisionis membro. Sufficit igitur agentis fola reductio, tum perfectio fumma per decoctionem acquilita, licet passivi nulla fiat reductio. In ea sententia fuerunt Arnaldus de Villanova in magno suo Rosario, quem secutus est Raymundus Lullius in suo Testamento. Salva pace tamen & reverentia, que debetur gravissimis auctoribus, hac opinio contrariari nimium videtur Philosophis omnibus. Cum enim concedunt metalla esse in primam reducenda materiam, quod motu sit corruptionis ex Aristotele, velle videntur fola fusione divini nostri lapidis super metalla, hæc ad eum corrumpi modum, ac nudari prima sua forma, quod omni Philosopho concedere nimis indignum eft. Plerique alij diversas adserunt solutiones, ut videre licet in fuis libris. Ego vero meam folutionem proferam. Si quidem no va fabricare metalla moliremur, aut ex eis lapides vel quidpiam

aliud alienum à metallis, necessario forent in primam suam re-' ducenda materiam, idque mediis quæ dicta funt. Cum tamen hac sit intentio nostra duntaxat, ut impersecta perficiamus metalla in aurum, præter omnem transformationem in materias novas. & à propria sua natura differentes, purgemus ac mundemus per operis nostri divini projectionem, quo ad exuberantem deveniant perfectionem. Haudquaquam est opus illa reducere inprimam materiam: differunt enim imperfectum perficere, ocer ito novi quid producere vel generare. Alioqui concluderetur, omnia semicocta remenda esse ad primam formam, ut complete decoquerentur: quod quidem indignum est omni Philosopho. Czteras objectiones adversus chemicas artes fieri consuetas, in præfentia missas faciam, quod per ca quæ pósuimus, reliqua facile lovi queant argumenta quævis Auctoritatis Avicennæ tamenet, quod meminerim de contradictionibus Aristotelis contrachemiam objectis in sua juventute: Cognovi (inquit) intentionem corum, qui nostram artem negant, & aliofum qui veram affirmant esse. Priores, ut sunt Aristoteles & plerique alij, utunur quibusdam argumentis utcumque apparentibus, ac nomine veris, Posteriores vero dicunt hanc scientiam certis demonstrationibus probari non posse, vel licere, utalias omnes, cum alia via procedat, aliis omnibus contraria. Nam celat ac velat suorum terminorum proprietates, cum cæteræ plurimum laborent in horum declarationibus. Proinde nostræ divisionis ordinem profequutus, tertium ejus membrum arripiam, exponens operationes ejus necessarias, ad executionem operis nostri divini. Primo dicam rationem quare naturale vocetur atque divinum, ut cognoscantur enormes operantum hac tempestate errores. Aristoteles docet naturam operari sub terra in procreatione metallorum quatuor qualitatibus (ut melius intelligatur) elementis, igne, acre, > qua & terra: quorum duo, reliqua duo comprehendunt, tetta ignem,& aqua aerem. Cum igitur materia nostra constat ex aqua & ex terra ( ut infra dicetur amplius penultimo nostræ divisions membro) merito naturalis appellatur, quia in ejus compositione quatuor intrant elementa: duo manifesta, sub quibus alia due latitant, oculis velata corporeis, ignis & act videlicet, quæ fols mentalibus percipi debent, ut ait Raymundus Lullius in suo Codicillo, ad hunc modum: Considera (inquit) naturam, & proprietatem olei(quod fophisticatores aerem vocant, ideo quia suis quilitatibus magis abundare dicunt) oculus tuus non judicabi ilis differentias, & proprietares: Per hæc verba satis innuit, elementa quatuor in opere nostro divino non esse evidentia, quodplenque falso putarunt, ut infra dicetur, ubi terminos declarabimus arcis. Naturalis etiam dicitur scientia, quod in prima sua operatione imitatur naturam quanto diligentius potest: non posset enim in omnibus, ut ait Geber in sua Summa. Veterum operationibus Philosophorum naturalium, qui nos præcesserunt, optime confirmantur: hi quidem posteaquam diligentissimis inquisitionibus cognovissent ( ut ait Raymundus Lullius in epistola sua ad Albertum Regem, & Albertus Magnus in tractatu Simplicium animalium) naturam ad metallorum procreationem, fub terra folum operariper continuas & affiduas decoctiones veræ materiæ, quibus mundum ab immundo, purum ab impuro, perfectum ab imperfecto, continuatis evaporationibus separat calore terræ mimeralis partim id efficiente, patim calore Solis, qui per se solum integram& perfectam istam decoctionem non adimplet, ipsimet confirmati funt. Hoc declarat optime bonus ille Trevifanus, quod etiam nos docet experientia: videmus enim in mineris diversitatem metallorum & materialium,nonnulla crassiora, & alia fubuliora purioraque in fublime plærunque exaltata. Quaproprer nostra scientia naturam imitando, procedit in prima sua operatione per sublimationem, qua materiam nostram optime purificet: impossibile namque fuerit nobis aliter præparare, ut Geber in Summa,& Rasis in libro Luminum inquiunt: Initium operis nostri, est sublimare, quare merito naturale vocatur. Quam ob causam scripferunt illi, qui nos præcesserunt, opus hoc nostrum non effe artificiale: quicquid enim facimus, aliud nihil eft quam administrare naturæ per artem materiam ad compositionem operis necessariam, quam ipsa natura non potuit in hanc protectionentconnectere, quia ejus actiones continuæ funt, ut ait Geber in fua Summa. Ratione hujus tam admirandæ conjunctionis elementorum scientia nostra divina vocatur: quam vero conjuctionem Philosophi secundam operationem appellarunt, & nonnulli diffolutionem, afterentes, arcanum arcanorum effe, quod Pythagoras ait in Turba Philosophorum: Magnum hoc est mysterium, quod hominibus Deus velatum esse voluit. Item Rasis in libro Luminum: Si veram nostri corporis dissolutionem ignoraveris, non est quod opereris: illa siquidem ignora, reliquum inutile fuerit: hanc etiam ex libris discere nemo potest, neque ex notitia caufarum naturalium: proinde vere divina dicitur, ut Alexander inquit. Corpus nostrum (quod lapis est occultus ) cognosci minime potest, neque videri, nisi nobis hoc ipsum Deus per Spiritum Sanctum fuum inspirarit, vel per aliquem vivum hominem docuerit, sine quo scientia nostra nihil est. Hic est lapis, de quo lo quitur Hermes tractatu suo quarto: Lapis noster (inquit) divinus cognoscendus est, qui clamat assidue : Defende me, & ego juvabo te, da mihi quod competit, ego tibi vicissim optime succurram. De hoc eodem occulto corpore loquitur primo suo tracta-Ζz

tu: Falco semperin cacumine montis clamans: Ego sum album nigri, & rubeum citrini. Scientiam nostram inutilern esse prater. istam cojunctionem, ratio est, quia tempore nativitatis & procreationis operis nostri divini, pars volatilis secum defert partem fixam. Aliter enim quam per istam admirandam,& plusquam supernaturalem conjunctionem efficere haud quaquarn possemus, ut in igne fixum opus permaneret : ut quod omnes Philosophi præcipiunt, fiat fixum volatile, ac denuo volatile fixum. Ista conjunctio fieri debet ipfamet hora fuæ nativitatis, ut inquit Haly fecretorum libro: Quicunque nostrum lapidem non invenerithera suz nativitatis, non est quod alium expectet ejus loco. Namis qui divinum opus nostrum aggreditur absque notitia determinatæ nativitatis ejus horæ, nil ex opere fuo confequetur unquam, præter inutiles omnino labores & pænas erroris sui. Hanc eandem conjunctionem Rasis libro Præceptorum propriè vocat pondera Philolophorum, & regimina, fuadens ut ab hoc operedivino prorfum abltineamus, si non cognoverimus exactissime pondera, quæ Philosophi præ cunctis aliis arcanis occultarunt, ut patet ab corum scriptis variis. Nam ubi quis dixerit, ejus modi conjunctionem divinam fieri die septimo, mox reperias alium, qui asserat quadragesimo die compleri: alium centesimo: alium sub tirlem mensium septem aut novem, quod Rasis: alium sub anni finem, ut Rosinus: vix duos hac in re concordantes legere poters. Cum tamen unicus sit idemque terminus, unicus dies, imò unica fola & eadem hora, qua fieri debet nostra conjunctio adpropriam fuam decoctionem. Verum quia voverunt arcanum boc potil-/ simum se non revelaturos, de studio diversos scripserunt terminos, quamvis interse conveniant, intelligentes unicum, quo cognito reliquum nihil aliud est, præter opus mulierum & puererum ludus, ut ait Socrates: Ecce tibi veram dispositionem albi plumbi demonstravi (hoc est veram præparationem materiæ no-Aræ,quæ nigra prius ut plumbum apparet, postmodum albescit per nostram continuatam decoctionem) si hanc probe intellexifti,refiduum aliud nihil eft,quam opus mulierum, & ludus puerorum. Innuens per hac verba nullum opus hoc nostro levius, postconjunctionem existere: quod sane verissimum est. Cum non sit opus alio labore quam sola decoctione duarum materiarum jam conjunctarum : interea dum coquuntur, quies datur optatissima, ut ait Philosophus Ethicorum 7. Quietem longe delectabiliorem esse quovis labore. Nostram decoctionem po-Aremam fieri cum requie, & absque labore tormentove tellatur Rasis lib. Trium verb. inquiens: Omnes dissolutiones, calcinationes, sublimationes, dealbationes, rubificationes, ac reliquas ope-

rationes, quas Philosophi scripserunt essenecessarias ad divinum

opus no.

opus nostrum complendum, in igne fieri præter amotionem. Pythagoras in Turba Philosoph. idem afferit, inquiens: Cuncta regimina ad opus divinum & perfectionem ejus facientia, decoatione sola compleri. Barseus idipsum ait cod. lib. Coquendum, tingendum,& calcinandum in hoc opere, verum operationes decostione duntaxat omnes perficiendas. Ne tamen Sophistæ calumniatores dicant, & suas operationes etiam non esse nisi decoctiones, alias Philosophorum antiquorum sententias allegabimus, quibus errores corum detegantur. Alphidius ait: In operis nofiri divini compositione, non nisi una materia sola (quam aquam propriè vocant, una tantum actione, decoctione videlicet, quæ fit in unico vase præter amotionem ab igne. Idem attestatur Rex Salomon: in operis nostri divini confectione (quod nostrum sulphur vocat)non indigemus (inquit) præterquam uno medio solo. Lilius idem fentit : Divinum opus nostrum(ait)fit in uno vase solo, uno medio duntaxat, & unica decoctione. Mahometus: Non habemus (inquit) nisi medium unum, decoctionem videlicet, vas unum,&c. quibus divinum opus nostrum ad album & rubeum perficiamus. Avicenna tenuit eandem opinionem, qui præ cun-Etis optime loquitur, ad hunc modum: Disputationes (inquit) omnes, id est, operationes, ad opus nostrum divinum componendum necessariæ, signt in uno vase solo, duplici tamen.

Operantum igitur hac tempestate maxima pars errorem suum hocipio fateri cogetur, cum nemo non ipiorum tres vel quatuor furnos habeat, & nonnulli decem vel duodecim, hunc ad calcinandum, illum ad folvendum, alium ad fublimandum, & innumera vala, quibus utuntur. Verum enimvero tales in diem extremum operarentur, priusquam ad perfectionem hac via pervenirent, nisi corrigant suas operationes. Ut interim taceam de separationibus elementorum ( quas vocant) usque dum de natura quatuor elementorum, ubi de terminis artis nostræ dicturus sum, tractetur. Satis mihi fuerit in præfentia demonstrasse modum, & viam detegendi, cognoscendique devios operarios in hac arte, pariter cos, qui persistunt in recta semita. Nam, ut antea dixi, latiusque dicetur infra, unicus est operandi modus, in unico vase ( quod Lullius Hymen appellavit) in unica fornacula ( quam Trevifanus ignem clausum, humidum, vaporosum, continuum, ac digerentem vocat ) præter amotionem, donec decoctio compleatur. est ergo tantis opus instrumentis, neque sumtibus ad hanc rem. factis. Scio multos esse literatos libris insistentes, qui præter ullam certitudinem operantur, istos pessime habebit mea reprehensio, cum Geber in Summa sua doceat varias præparationes, cum fulphuris, tum argenti vivi, similiter corporis & spiritus. Item Ralis, libro Perfecti magisterij, dicit corpora & spiritus variis præ-

Digitized by Google

riis præparari mediis, quorum plurima docet. Antea fatis respondimus, hæe & similia per Philosophos seripta, non alia de causa quam ut veram operis nostri divini præparationem velent indignis,& contegant. Hoc Geber attestatur in sua Summa, capitulo de Medicinarum differentiis, inquiens: Unica est perfecta via, qua relevamur à tantis præparationum operationibus, oncribusve. Jam est quod natura modum operandi ponam, in concavitatibus terræ generando metalla, quem ars imitari debet: ac deinceps materiam veram & necessariam, ad istorum perfectionem supra terram, declarabo. Cum igitur hoc sit præcipuum in ane (ut Geber ait ab initio suz Summa, & Avicenna, præcipiemes à practica hujus operis abstinere, qui non prius vera fundamena norint materiarum ac minerarum)imitabor excellentiores audores & magis peritos in mineralibus, declarando quæ ad hancrem apprime funt necessaria: Omnium itaque Philosophorum sentestia eft, cuncta frigore congelata plurimum abundare humidiate aquea in sua materia prima, ut ait Aristoteles quarto Meteororum. Cum igitur liquata metalla frigore congelentur, necessario prima ipsorum materia humi ditate multa pollebit aquatica. Verum Albertus Magnus (qui præ cæteris mineralia ferutatus est cractifiime) istam humiditatem aqueam ait, non esse similem aque humiditati, quam videmus communiter in aliis naturæ compositis. Ista namque per ignis violentiam in fumum transit. At liquata metalla non ita reducuntur in vaporem, concludendum hinc ipsorum humiditatem alicui materiæ permixtam esse, qua retineantur in igne, tutaque fint ab ejus vehementia. Nihil autem igni magis refistit, quam humiditas viscosa permixta subulioribus terræ partibus, ut ait Bonus Ferrariensis, & experientia docet: quapropter metallorum humidatem esse talem firmiter credendum est. Cum tamen experientia doceat; repurgandum interaliquas humidirates in fumum abjre, metallis, nihilominus in igne minime consumtis, fatendum est cum præcipuis auctoribus no-Arz scientiz, metallorum compositionem subintrare duplicem humiditatem viscosam, extrinsecam, & intrinsecam. Prior est erassa, subtili suætertestri materiæ non bene permixta, quapropter ab igne facile comburitur in confumtionem. Posterior vero, quia maxime subtilis, & optime permixta subtili suo terreo, ut ambæ partes unicam & simplicem materiam constituant, neura per ignem ab altera separari, vel'absumi potest, quin simul abean, aut una remaneant in igne. Ex ejusmodi humidirate procreaum est argentum vivum, quod videmus, ut patet etiam experimento. Testatur Arnaldus de Villanova: Hoc(inquit) nos reddit cettores, ambas materias antea dictas in ipfo perfectiffime conjunctas: ham vel terrestris humiditatem secum retinet, aut ista rapitillam in auras.

in auras. Quod quidem Albertus Magnus causas metallorum compositionis diligentissime requirens, optime cognovit, argentum vivum scilicet assidue moveri, ac fluere, quia vicissim altera pars in alteram dominium habet, ut caufa fluxus atque motus, est humiditatis imperium, & siccitatis terrestris in humiditatem actus efficit, ut non adhæreat tangenti, neque madefaciat. Hinc Alberti fententia comprobatur libro Mineral fimpl. Materia prima (inquit) metallorum est humiditas viscosa incombustibilis, forti mixtione, cum subuli terreo conjuncta in cavernis terræ mineralibus. Optime cum Gebro convenit, asserente in Summa sua, materiam veram metallorum esse argentum vivum, quia (inquit) natura nunquam oriofa procreavit argentum vivum ex dicta materia mixta, &c. Bonus Ferrariensis ait, argentum vivum esse proximam materiam metallorum, sed præcipuam humiditatem viscosam subtili suo terreo mixtam. Geber etiam in argenti vivi definitione, quam facit in fua Summa: Est (inquit) humiditas viscofa per auxilium terrestris suæ partis condensata, suam compositionem intrantis. Consideremus itaque diligenter naturæ progreflum, in rerum omnium procreatione, quibus propriam admiscot materiam, quam Philosophi vocarunt agens, quia seipsam non producit, ut ait Aristoteles: hoc est, suos effectus non demonstrat. Quapropter natura in procreatione metallorum postquam creavit materiam, id est, argentum vivum, tanquam sagacissima, proprium adjungit agens: nempe terræ mineralis quandam speciem, velut collostrum ejus & pinguedinem in cavernis terræ mineralibus, longa decoctione inspissatam, hanc vulgariter vocamus sulphur: comparatione ad argentum non alia, quam coaguli ad lac, viri ad feminam, agétis ad materiam ei subjectam. Philosophi duplex sulphur posuerunt, unum facilimæ liquefactionis, alterum vero congelatum folum, & non fusibile. Proinde quo natura demonstraret virtutem & efficaciam agentis, id est, fulphuris,in materiam, cui adjunctum est, esticit admirabili compolitione quadam, ut metalla coagularentur actione sulphuris fusibilis, ut essent liquabilia. Verum alia mineralia simplicia composuit actione sulphuris non fusibilis, ut non essent fusibilia, uti funt magnefia, marcafitæ, & id genus alia. Cum autem agens non possit esse pars materialis compositi, ut Aristoteles ait; natura procreans metalla sub terra, postquam dictum sulphur miscuit cum argento vivo, compositione quidem inenarrabili, pretiosissimum inde generat metallum, aurum videlicet : ab eo decoctione perfecta separando suum agens, id est, sulphur. Et hæc est ratio cur lit perfectius omnibus aliis metallis, tum quo videamus naturam illud in melius ultra non transmutare. Item hac de causa melius ac facilius conjungitur argento vivo aquia nihil aliud est,

quam argentum vivum proprio fuo fulphure decothm, kpid fus deinceps ab eo decoctione dicta separatum. Ut itidem separa tio sulphuris est auri perfectio, quod in aliis metallis remanen, istorum est imperfectionis potissima causa. Hincstetiam, uxgentum fit imperfectius auro, & cuprum argento: scilicto de Ctum completæ digestionis, qua sola separatur agens abei, iles, fulphur. In eo declaratur potissimum, ac præcipuum acum totius artis nostræ. Cum enim ars imitari naturam in simoportionibus debeat, necessario, priusquam divinum hoc option ftrum perficiatur, agens vel fulphur fuum erit separandum (tod quide occultarunt omnes Philosophi, relegantes nos infinital ad naturales operationes, quas abunde satis declaravi. Quot men perfectius cognoscaur, qua in rescientia nostra murzore rationes imitetur, operæpretium fuerit præcipuum & communiorem declarare modum, quo ipsa utitur in meallorum perfectione. Antea diximus metallorum perfectionen, relimperte-Aionem fieri ob agentis privationem, vel mixtionem, ideli, inphuris,& oftendimus modum primum, quo natura confetta d uti in compositione principis metallorum & persettisimi vik licet auri. Modo sciendum ipsam alio etiam uti progresio, qui ter priori contrarius esse videatur, est nihilominus persimis, probe consideretur finis, ad quem tendir intentio naturz, 📫 riter aliud nihil est præterquam repurgare metalla, pugua penitus à suo sulphure. Nam idipsum quod priore mour decoctionem perfectam efficit, posteriore continuatis, & los digestionibus exequitur impersecta sensim purificando tantos donec reducantur in aurum. Siquidem experientia nos donic mineris argenti reperiri communiter plumbum, & in nonnili ambo simul permixta, ut argentum videatur impersedum to mè ob digestionis desectum: quapropter metallicarum penin rum fuadent, ut occlusis cavernis, ne materiæ sublimiores erafo tare queant, diutius triginta, vel quadraginta annis relinquanti ac donec perficiantur. Quod quidem Albertus Magnus rett accidifie fuis temporibus in regno Liburnia, vel Sclavonia; riter ab experto mineralium fossore mihi relatum suit, sapius venire. Secundum itaque hunc modum quo natura inperiore dis metallis utitur, ars imitatur fuis operationibus ad imperit perficiendum, privatione sui sulphuris videlicet, facta per per ctionem operis divini super illa, postquam liquesactasmi? purificantur à dicto suo sulphure, perficiunturque in puri rum, perfecta sua decoctione exuberante, quam acquirit Non aliter, quam wind administrationem artis nostræ. quibus natura utitur in purificatione metallorum, nonthoun urvariæ fint anri formæ (puto in perfectione) pariter & milita timur diversis ipsa perficiendi modis supra terram, aurum notrum naturali & minerali diversum non redditur, cum eadem ntamur materia supra terram, qua ipsa sub terra, & in suis caveriis. Attestante hoc ipsum Aristotele nono Metaphysicorum. Ex agente & materia (inquit) similibus, operationes semper sunt imiles, quamvis media sint diversa: nam ista & materia duo unt. Verum si materia sit una similisque per omnia cum agenc,omnes'opetationes, quæ ab initio dissimiles videntur aut conrariæ sub finem eundem sortiuntur effectum. Ut approbemus nateriam nostram, qua utimur ad metalla perficiendum supra erram, esse in omnibus presimilem illi qua natura sub terræ cavernis utitur in ipsorum procreatione, Gebrum citamus testem in ua Summa: Ars(inquit)noftra naturam imitatur quanto propius offibiliusque potest. Idipsum Hermes ait, Pythagoras, Senior, k plærique alij. Proinde si naturam, ars imitatur, necessario faendum est, ipsam uti simili materia qua natura, que utrobique 10n nisi una sola esse potest, quam vocavimus argentum vivum, 10n folum per fe, at mixtum una cum agente suo proprio, sulshure videlicet vero. Eadem igitut materia, quam Philosophi vocarunt argentum vivum animatum, erit vera scientiæ nostræ divinæ materia ad nostru opus divinum complendum. Cum hoc pho & non alio natura in terræ concavitatibus utitur in procreaione metallorum, pro sua vera materia, ut supra satis ample denonstravimus.

Vocaverunt argentum vivum animatum, ut ostenderent inter pfum, & argentum vivum commune, differentiam, quod posteius ita remanfit, quia naturano adjunxit ei fuum agens proprium. Talfo igitur exiftimarunt plurimi argentum vivum commune, 🗞 idphur commune materiam elle metallorum. Nam ullo unquam empore non accidit, ut illa simulambo mixta reperta sint in miieris, qua ratione pomerunt igitur esse vera materia metallorum n concavitatibus terræ, vel artis nostræ supra terram? ut loquiur Geber in sua Summa de Principiis artis. Et idem alio loco: Nostrum (inquit) argentum vivum aliud nihil est, præterquam iqua viscosa, desponsata per actionem sui sulphuris metallici. Tec est vera nostra materia, quam natura preparavit arti nostra ut ait Valerandus Sylvensis ) & reduxit in certam speciem veris Philosophis notam, absque ulteriori transmutatione suipsius. Aricenna similiter ait: Natura nobis unam solam præparavit nateriam, quam ars nostra componere per se minime potest. Facuum igitur foret credere ex omnibus materiis, quas miscere >offemus, allas, etfi metallicas, aut quascunque alias, effe poffe veam scientiæ nostræ materiam, cum natura nobis præpararit ilam, ut nihil desir præter bæc duo: scilicer eam purificare & per-

ficere, conjungereque per decoctionem libi propriam & cu gruam. De hac materia loquitur Rasis libro Præceptorum: Ne Rer Mercurius (inquit)est verum fundamentum nostra scienta ex quo tincturæ veræ metallorum extrahuntur. Alphidius de o dem: Animadverte fili totum opus sapientum Philosophorum in argento vivo solo consistere: quapropter Hermes prapi nobis, hunc observare Mercurium, quem coagulatum 1000, & occultum in latebris deauratis. Geber de codem Mercuio la detur (inquit) Altissimus qui hoc argentum vivum creavitore dedit potentiam incomparabilem, ad magisterium scientia Arz verum perficiendum. In fumma nemo non feribenimit pientum fuit ejusdem opinionis. Objicient operantes modem temerarium me judicantes, qui tot ac tantos viros predecesors ausim reprehendere, quorum theorica & practica sublimando cent argentum vivum (quod Mercurium appellant) cum vitriolo & sale communi postea per calidam aquam reviviscare, utum auro tandem permisceatur (quod Solem appellarum) x al hunc modum solvere & fixare, quo divinum opus nostrumpuncia tur : quod scribit Arnaldus de Villanova in magno suo Rosano. item Raymundus Lullius in suo Testamento. Ut illis telpo deam quod fatis fit ipfis, per eo dem auctores, quos allegan, rum scripta testantur, istas operationes omnes, desblatores parationes elementorum, reductiones, & idgenusalias, mil de causa positas fuisse, quam sub ejusmodi larvis practicant Aræscientiæ velarent. Adducemus eundem Arnaldum Vill vanum, qui poltquam in suo Rosario docuit diversas istatore tiones, sub finem suæ recapitulationis in hæc verba, vel his lia prorumpit: Oftendimus (inquit) veram practicam, vell que modum opus nostrum divinum perficiendi, sed brevabura modum verbis, quæ tamen fatis prolixa videbuntur intelle bus. Proinde tot tamque diversis, ac prolixis operationum lo mocinationibus, non intellexit veram præparationem divin jus operis, neque practicam, quam antea brevibus tractalle de rat. Hocipsum Raymundus in fine Codicilli, ubi responde qui fortatlis interrogare possent, cur descripserit artem, cum dixisset impossibile enivis ad artem hanc, ejusque veram not librorum lectura pervenire? Ut (respondet) sector fidelis ducatur, habitumque fibi contrahat, quo pervenire questa tam operis nostri divini cognitionem, cujus præparatione cere nunquam poluimus, nec declaravimus aperte. Com turprolixas atque diversas ejusmodi præparationes, qui in fuis libris, non effe folam & unicam practicam operis vini. Qui paulo doctiores erunt, objicient mihi, rog

scripserim divinu opus nostrum fieri ex unica sola mate

ex unico & solo argento vivo animato, cum Geber in Suma, capitulo de Coagulatione Mercurij dicat, extractam efferà etallicis corporibas, cum arsenico suo præparatis. Rosinus condicit effe verum súlphur incombustibile, ex quo divinum opus strum constat. Salomon Rex filius David hoc ipsum attestar. in quiens: Deus prætulit omnibus rebus existentibus sub cælo rum nostrum sulphur. Pythagoras in Turba Philosophorum ipsit: Opus nostrum divinum perficitur, quando sulphura yi-Tim conjunguntur, aliud cum alio: quapropter ex sulphuribus nftat, & non ex argento vivo animato folum. Ut responsum mus, quo spiritibus à via delirantibus satisfactum sit, in memoım revocanda funt, quæ fupra diximus de metallorum materia, turam videlicet in terræ concavitatibus, adjungere proprium ens argento vivo. Cæterum quia divinum opus nostrum proium nomen non habet, ali) aliud indiderunt, ut Lilius icripiir fum tot nominibus appellari inter Philosophos, quot in hoc undo res creatæ funt, innuens per hæc verba nominibus infinivocari: quamvis una semper & eadem res, ex unica materia la constans, existat. Philosophi nihilominus, qui præcesserunt. tot ac tam varia diversaque, juxta colorum in decoctione aprentium varietatem, imposuerunt nomina pro suo arbitrio. ui uti nos vocaverunt argentum vivum animatum, considerant primam nostram materiam, ( quam antiqui Philosophi haos appellarunt, cujusque principium ab exordio sumptum) rè per omnia simile esse natura & materia argenti vivi, ex quo tura componit, ac perficit in terræ concavitatibus metalla, uti pra demonstravimus. Item qui divinum opus nostrum vocavent lapidem Philosophorum (quod illi commune nomen est) id spectu finis decoctionis materiæ nostræ fecerunt, quia fixa peranet in igne, solent enim appellare lapidem, quiequid non regit ignem,& ab isto non sublimatur. Plærique alij multa excotarunt alia nomina, juxta suas rationes, quæ singula recensere ngum foret: ut air Malvascindus: Si materiam nostram dicaus esse spiritualem, verum est: si corpoream, non mentimur: verò cœlestem, verum est nomen ejus: si terrestrem, non imopriè loquimur. His verbis manifeste patet, varietatem nomium ab antiquis nostris prædecessoribus impositorum operi noro divino, diversis rationibus in diversitate colorum & operaonum apparentium in sua decoctione fundatam esse.

Pariter & qui sulphur appellarunt, ut attestantur auctoritates, uz contra me possent adduci, respectu ad postremam decoctio-em, in qua materia apparet fixa italoquitti sunt. Ut igitur abitio veram argenti vivi demonstrabat apparentiam, quia volalis erat, in fine fixatur, tum demum occultum, & quod intrinse-

Aaa

cus existens, erat incognitum, pars fixa videlicet, quam subl appellamus, manifestatur continuata, postremaque decodior in qua dominatur fupra partem volatilem. Hac de caufama ria nostra non appellatur amplius volatilis (intelligo de his, q postremam decoctionem confiderant) at fulphur denique final ut ait Arnaldus de Villamova in suo Rosario magno, cum à postrema decoctione loquitur operis nostri divini: Est (inqui) verum julphur rubeum, per quod argentum vivum perficipate Proinde concludere vere possumus, omneque de bium resolvere, materiam ex qua divinum opus nostrumcomponimus, non esse nisi unam rem solam in omnibus, & per omni fimilem illi materiæ, qua natura in terræ concavitatibus utitur x procreationem metallorum, non obstantibus omnibus in coatrarium supra allegatis auctoritatibus, ac similibus aliis quibus-Nominum enim diverfitas(ut ait Arifloteles)rem effe cumque. diversam non efficit. Ut nostræ divisioni finem imponamus paulatim, reliquum est, ut nostræ scientiæ terminos declaremus, ni eft, sententias optimorum & præcipuorum auctorum, qui præce serunt, conferamus: utuntur præcipue quatuor termins me 1 lia, de nostri divini operis compositione disserentes, ut sunte menta quatuor, fermentum perfectum, venenum verum, & @ gulum perfectum, quod alias masculum appellarunt, ad imnam facta comparatione, velut coaguli ad lac fimplex. Quo lius itaque declaremus, quidnam intelligant per elementa, licedum quid Philosophi naturales dixerint de materia prima, 🗫 Chaos appellarunt, in quo confuse quatuor illa continebantu, d quæ ob suam contrarietatem, quolibet suas actiones demostrando, manifesta nobis facta sunt. Quamobrem Alexande Epistola sua? Quicquid (inquit) antiquis demonstratum suite calida qualitatis, ignem effe judicarunt : quod ficcum & coagui tumfuit, elle terram: quod humidum & labile apparuit eis, aqua quod verò frigidum, fubtile, ventofumque vifum est esfe, and appellarunt. Quorum duo funt in aliis duobus occulta & 🕬 clufa, ut an Rafis libro præceptorum: Omne compositum (inqui) ex quatuor constat elementis, duobus occultis in aliis duobus; parentibus, aëre videlicet in occulto aquæ, & igne in interioris terræ, ut antea diximus. Et quia duo conclusa non possum atto nes suas demonstrare, præteralia duo, debilia vocavenut, a verò fortia. Hac de caulà dicunt composita esse perfettamento humidum & siccum, id est, aqua & terra conjuncta sunt mulit auxilio naturæ, cum frigido & calido, quæ funt aer & pas,per conversionem unius in aliud. Quamobrem Alexands in Secretorum ait: Si converteris elementa unum in aliud, invento quod quæris. Hæc fententia benè perfecteque cognita nobis de monfirst

onstrat veram materiam, & perfectam indicat scientiæ nostræ acticam: quapropter, ut melius intelligi queat, proprius de quaor elementis, & corum natura loquendum est, cum sint necesria in operis nostri divini compositione. Hermes ait: In terra ostra creata sont alia quævis elementa. Alphidius contra prort aquam esse præcipuum elementum, ex quo cætera elemen-,ad operis nostri divini compositionem requisita, creata sunt: quibus nulla habetur, ut apparet contradictio Nam ab initio ocreationis operis nostri divini, aliud nihil apparet, quam aqua la, quam Philosophi vocaverunt Mercurialem aquam, ex qua rra procreata fuit; cum inspissaretur conjunctione decocioque supernaturali, præter quam nobis est inutilis. Proinde ra loquutus est Hermes, dum dixit ex terra prodiisse reliqua menta, cum ipsa sola suas demonsfret qualitates in operatiosecunda, non secus atque aqua suas demonstrabat in operis ini-Quapropter Alphidius ad Valerandum scripsit, ac ad alios, am esse præcipium elementum, in operis nostri divini compo-

Hæc funt illa duo elementa, quæ Philosophi dicunt esse cognoenda, priusqua maggrediamur opus. Ut Rasis libro Luminum: iusquam (inquit) incipiatur opus, est cognoscenda natura & alitas aquæ & terræ, quia in istis duobus comprehenduntur atuor elementa salioqui volatile fixum rapiet secum,& scientia ostia nobis inutilis sutura est. Hac de causa præcipitur, elemenrum quatuor conversio, ut divinum opus nostrum rite qualifitum in fine fixerur, utque resistere valeat ignis omni violentiæ, rruptioni aeris, ærugini terræ, & aquæ putrefactioni, non aliter iam aurum minerale, propter magnam suam perfectionem a conversio elementorum (ut ait Raymundus Lullius) nibil aıd est,præterquam terram,(quæ fixa est) volatilem reddere,& aiam(quæ est húmida volatilisque)siccam & fixam esficere:quod obe fit continuata nostra decoctione in vase nostro, præter o-

ione.

enta,& in auras avolent in fumum. Hoc ipsum attestantur scripta Rasis, & aliorum scripta varia nilosophorum in eandem sententiam, quum dicunt veram setrationem, & conjunctionem elementorum quatuor, in vase oftro fieri nullatenus tacto manibus pedibusve: quoniam ( ut unt)lapis noster seipsum dissolvit, coagulat, abluit, purgat, albitat, & rubificat, præter extraneæ rei cujusvis additionem vel ixtionem.

nem amotionem, vel apertionem, ne forte nostra percant el

Arnaldus de Villa nova est ejusdem opinionis in suo Rosario agno, dum inquit brevibus admodum verbis. Nullo alio labore l opus, quam in aqua trucidanda, hoc est, fixanda: nam statim

atque hæc erit mortua, reliqua elementa necata funt, id eft, firata. Falla funt igitur operantum hujus temporis, & elementorum feparationes lophistica, in scriptis ejusmodi Philosophoru omnium pessimè fundatæ, qui vetant expresse destructione simplicium in fuls præparationibus, quia (ut ajunt) impossibile est acti primas formas dare. Certissimum est, elementa quatuor minime componi posse, nisi prius destruerentur. Quapropter non est opus hac clementorum sophistica separatione, falsaque ad opens divini compositionem. Falsam essetaiem separationem, hoc ipsoprobatur, quod antea dictum fuit : nempe duo elementa effe in aliis duobus comprehensa: quo fit, ut veram eorum separationem cognoscere minime possimus, quanto minus perfectam conjunctionem. Experientia comprobatur, elementa, quie separafledicunt, nihil habere commune cum natura verorum elementorum (ut ait Valerandus) exemplo sit ipsorum oleum, quod vocantac. rem, humectat & madefacit omne quod tangit: contra veram aeris naturam. Proinde fat mihi fuerit, oftendiffe naturam & onlitatem elementorum, & corum conversionem in hac nostra scientia necessariam, quo modernorum operantum palam fiat ignorantia scientiæ veris filiis, utque illos cognoscentes, fugiant ab corum consortio. Jam videamus quidnam intelligant Philosophi per hunc terminum videlicet fermentum. Dupliciter se dicunt ufurpasse: priori significatione dum faciunt comparationem operis nostri divini ad metalla: non aliter quam videmus parum fermenti panis multam farinam in fuam naturam & pastam convertere: similiter divinum opus nostrum convertit metalla ad suam naturam: & quia est aurum, illa transmutat etiam in aurum. Verum quod i aro in hanc fignificationem affumferunt (in qua nulla difficultas)ad secundam veniemus, in qua scientiæ nostræ maxima difficultas latet. Per fermentum itaque secundo modo verum corpus & veram materiam intelligunt, quæ divinum opus nostrum perficit: quod quidem oculis est incognitum, & intellectu solo perceptibile quid. Etenim ab initio materia nostra ap-Paret volatilis (ut antea fatis declaravimus) quam nos oponet conjungere proprio suo corpori, ut hoc medio retineat animam, quæ medio istius jam factæ conjunctionis, medianteque spirio, suas divinas operationes demonstrat, in opere nostro divino, u Scriptum legitur in Turba Philosophorum, adhunc nempe modum: Corpus habet plus virium, quam duo fratres ejus, quos vocant Spiritum & animam. Non quod intelligant quemadmodum Aristoteles declaravit, & alij Philosophi ( quod valdenotaru dignum) sed corpus vocarunt omne simplex, quod ex propria sua natura potest ignem sustinere, præter ullam diminutionem: hoc aliter fixum vocant. Animam, appellarunt omne simplex per se volatile,

volatile,potestatem habens secum rapiendi corpus, ac deferendi ab igne: hoc also vocabulo nominarunt volatile.' Spiritum esse dieuntid, quod potestatem habet retinendi corpus & animam: istaque duo simuladeò conjungendi, ut non possint amplius separari, sive perfecta sint, aut imperfecta. Quamvis in opere nostro divino, ab initio nihil intrat novi (puto post primam præparationem) nec in operis medio, neque in fine. Verum Philosophi diversis respectibus & considerationibus rem unam & eandem vocarunt corpus, animam, & spiritum, ut supra dictum abunde. Primò cum materia nostra esset volatilis, vocaverunt animam quia secum deferebat corpus. Posteaquam id quod occultum erat,manifestum est in nostra decoctione, tum demum corpus vires suas palam fecit, mediante spiritu, hoc est, animam retinuit, hanc ad propriam naturam suam reducendo (id est, in aurum) camque fua fixavit potentia, per auxilium artis nostræ. Hoc ipso leclaratur exactè, quod Hermes scripsit, nullam tincturam sieri itra lapidem rubeum. Nam ut Rosinus ait: Verus sol noster apparet albus & imperfectus in nostra decoctione, & est perfectus n rubeo suo colore. Fermentum est de quo loquitur Arnaldus le Villanova in suo Rosario magno, quod apparet illis duobus oloribus, non tactum, neque mixtum alteri materiæ cuipiam, ut er ea scripta posset intelligi. Verum esse testatur Anaxagoras, nquiens: Sol noster est rubeus & ardens, qui conjunctus est aninæ albæ,& naturæ lunæ,spiritus medio: quamvis totum sanè aiud nihil sit, præter argentum vivum Philosophorum. Morieus declarat: Impossibile fuerit (inquit) ad perfectionem scientiæ iostræ pervenire tantisper donce luna soli conjuncta sit præter uem scientia nostra est inutilis, ut ait Hermes, & reliqui omnes hilosophi. Per hæc intelligi possunt, quæ Rasis loquitur libro .uminum: Sèrvus (inquit) rubeus uxorem duxit fœminam alam, in fine perfectionis operis nostri divini. Similiter quod Lius habet: Unio vera corporis & animæ, fit in albo & rubeo olore, medio tamen codem, certo tempore, per auxilium nostræ ecoctionis, ad eum gubernatæ modum, ut materia nostra non estruatur: nam,ut in Turba scriptum reperitur, emolumentum c detrimentum operis nostri divini, utrumque provenit ex adninistratione ignis. Proinde suaserim una cum Rasi, ne quis teperè hujus practices suscipiat provinciam, in hac nostra scientia, riusquam ignis regimina cuncta (quia diversa) in operis nostri ivini compolitione apprime necessaria, probe admodum cogno-:at: alioqui terminus, quem venenum appellant, applicabitur ipfi, uod in secunda operatione solet accidere, ut antea dictum. Non ropterea venenosum quid addendum esse quis existimet in nora materia, neque Theriacam, minus extranei quidpiam ( ut exi-Aaa **Itimarune** 

742 stimarunt nonnulli literam considerantes) sed quod industrim ac vigilem operatorem esse oporteat, ne terminum & horant tivitatis aquæ noftræ Mercurialis prætereat, ut adjungatelyt prium corpus, quod antea fermentum appellavimus, & junt nenum vocamus, idque duabus de causis: Prior nos concer quia non aliter quam venenum humano, corpori hibil prati damnum interrepotest: si hoc loco non conjunxerimus illalii hora determinata, nihil nobis quam detrimentum admia Posterior concernit Mercura dispendium, ut supra diximus. (quem vocamus aquam mercurialem) quia hunc trucidat, dir. Quo quidem interpretatur quod scripsit Hamech, inquience nostra materia pervenit ad suum terminum, est conjunta m veneno mortifero. Item quod Rosinus: Venenum hoc/ai; d valde magni pretij. Haly, Morienus & reliqui omnesidem atte stantur. Eadem comparatione thetiacam\_vocarum, mait idem Morienus. Quoniam idiplum operatur in corporentationum, Quamvis ctiam id quod kriplerunt quod in nostro theriaca. adaptari queat ad conjunctionem perfecti fermenti, cum horade terminata facta est, qua per ipsam divinum opus nostrum perti-Similes igitur auctoritates intelligi debent ex allegons fensu, & non apparentia literæ, quod plerique falso existimus Istiusmodi est postremi termini, magis usitati, & intelledia nus, interpretatio: etenim major pars per ipsum intelligunte num opus nostrum, quando persectum est: non aliter (inques) quam parum coaguli plurimum lactis congelat, nostra matta tantillum projectum super vivum argentum, istud congela, as propriam suam naturam adducit. Verum decipiuntur, abria tes à veritate : nam per ea concludunt materiam nostram co parari non posse metallis, quia congelatasunt. dum eft, quando Mercurius noster apparet simplex, dibbit ipfumque Philosophi lac vocarunt, cujus coagulium appellumin quod nos fupra fermentum, venenum, & theriacam vocaima Quia velut coagulum non differt à lacte, niss pauca decolion nostrum coagulum etiam à nostro Mercurio non differt, milità decoctionem, quam acquisivir antea: hoc est, magnum & naturale fecretum, ob quod Philosophi nostram scentiam for nam effe dixerunt : quia deficiunt in ea rationes humanz pl pranarravimus. Hoc eff.coagulum, quod Hermes vocante rem auri, de quo volunt intelligi, cum inquiunt: In constitue ne spiritus, facta est vera dissolutio corporis: & contra lutione corporis est facta vera congelatio spiritus. medium totum perficitur opus, ut air Senior: Cum aquam (id est, Mercurium nostrum ) per se congelari, construit miter nostram (ciencia) Eandem ob candom lenmiter nostram scientiam esse veram.

r Alexander in scientia nostranihil esse creati, præter id quod Starm est ex masculo & formina. Coagulum nostrum vocat a sculum, qui ipsum est quod agit, & Philosophi masculo tri-Lerunt actionem, & passionem sæminæ, quam dicunt esse Merrium nostrum, adeò quia coagulum dictum agit in ipsium, am potentiam demonstrans. Hac de causa dixerunt, foemialas habere, quia noster Mercurtus simplex est volatilis : qui men retinetur per dictum suum coagulum. Ea propter scri. erunt: Fac ascendere sæminam supra masculum, & postea. afculum super foeminam, idipsum intelligentes quod in Turba nilosophorum: Honorandum elle Regem nostrum, & Regium fuam uxorem, ac diligentissime cavendum ne adurantur, id tone decoctio nostra acceleretur. Namout Arnaldus ait in ma-10 fuo Rosario: Præcipuus error in operis nostri divini practiest accelerata, vel festinata decoctio. Similibus ac variis teritais usi fuerunt in scriptis suis antiqui Philosophi, & quia præciri sunt isti, quos declaravimus, finem interpretationibus termiorum imponemus: etenim his probe cognitis, vera materia on potest non cognosci, ac deinceps libri Philosophorum facis facti funt, ut ait bonus Trevifanus. Concludendum igitur 1771 Philosophis omnibus, quorum scripta hactenus in meliom ordinem quam potui, redegi, non nifi unam effe materiam lam, ex qua divinum opus nostrum adimpletur. Componitur aim ex solo simplici Mercurio (quem Philosophi proprio suo rmino, citra ullam æquivocationem, Mercurialem aquam voarunt) coagulato per actionem sui proprij sulphuris (quod [er mes propriè vocavit florem auri) qui longa & continuata. ostra decoctione tantam ac tam excellente acquisivit perfection em, ut opus hoc nostrum valeat omnia corpora metallica irnerfecta, quibus conjunctem fuerit projectione, in purum & puum aurum transmutare minerali simile, idque diversis rationius antea deductis & allegatis, quibus ample fatis declaravimus, uinam fiat, ut imperfecta metalla per illud perficiantur. Cum itique nulla simplicia differentia, vel qualitatibus contraria conungi possunt, aut perfecte misceri simul, divinum pariter opus 10strum, quia conflata ex solo argento vivo, pati nullo modo otest conjunctionem cum sulphure, quod remansit in metallis mperfectis, ob digestionis defectum, ut supra notavimus. Verum enim verò, cum lic potentissimum, & summa digestione perfe Etissimum, separat sulphur dictum à metallis, & argentum vivum, quod in iplis est reliquum, perficit in aurum. Experimento comprobatur, cum projectionem facimus ejus super commune. vivum argentum, reperimus iplum totum ferme converium in aurum. Contrarium videmus efficere super metalla projectum: liquidem Aaa

DIONYSII ZACHARII fiquidem ex femilibra aliquorum vix habentur unciæ fex:at quantò magis decocta funt, tantò minus hac via diminuuntur. Finem itaque hujus opusculi mei secundæ partis faciens, tertiam & ultimam tandem aggrediar, in qua veram & perfectam scientiz nostræ divinæ practicam sub diversis allegoriis explicabo. Quam Deus manifestabit suis sidelibus, ejusque studiosis amatoribus, qui diligenter hæc mea scripta perlegent, veram dans intelligentiam per Spiritum Sanctum fuum, ad fui gloriam & honorem: cui fit laus in æternum.

## TERTIA PARS OPVSCVLI DIONYSII Zachary, de Practica divini opera.

NIVERSA terra per Philosophos & Cosmographos in tres partes principes divifa est: in Asiam, Africam, & Europam, fub quatuor plagis, vel regionibus, Oriente, Occidente, Meridie & Septentrione fitas, subque dominio diversorum Imperatorum, Regum, Principum, potentumque Dominorum. Quorum unusquisque res diversas & varias habet in delitiis, cum ob earum raritatem, tum singularem valorem: posterior causa non æque grata, atque prior existit, quod experientia didici, cum varias atque adversas peragrarem regiones. Siquidem ubi doctorum frequentia virorum fuit, ibidem (maximo meo malo) vidi sapientes valde miseros & abjectos, econtra ditissimos ignaros, & in maximo haberi precio. Ubi vero penuria doctorum peritorumque hominum erat, maxima quoque pars ignari prorfus & inepti, hoc loco potissimum sapientes honorabantur ab omnibus, & præsertim à majoribus summo favore & observantia maxima prosequutos animadverti. Haud secus opum inopia minerarumque (unde nobis aurum communicatur & alia metalla ) his locis ubi non reperiuntur, maximam istorum æstimationem efficit, ut abundantia secum adfert ejus vilipendium, cujus habetur magna copia penes opulentos: & viliora quæque nulliusve pretij, perfectique ne hil habentia præter apparentiam, oculos corum semper occæcarunt, ut perfecta pretiolaque non cognoscerent. Quapropter indignati sapientes, cum vident ignaros esse prælatos, alio se conferunt, suz sapientiz vires & potentiam deliberantes alibi locorum demonstrare. Quod fecit olim magnanimus quidam Gubemator, proponens nunquam desistere, donec reliquam mundi partem, ultra suam, qua potiebatur, sibi subjecisset copiarum suarum presidio, & presertim fidelis œconomi sui consilio. Interim dum hæc in animo versabat, varios ac diversos adjunxit sibi extrancos, qui quod minime fideles effent, existimarum se liberalius exceptos iri ab Imperatoribus, Regibus, aliisque Principibus. Quapropter (ut folent exploratores) ab co defecerunt, ejusque vulgarunt illis confilia.

Digitized by Google

confilia. Qui parvipenderunt, nullam terrenam existimantes potentiam sua resistere posse, quanto minus dicti Gubernatoris deliberationem. Dum igitur in Aulis magnisque Palatiis nil nisi ridebatur, cantabatur, procationibus, larvis, equorum exercitiis, choreis, ac variis ludis fallitur tempus inutiliter, adulatoribus, & fusurronibus benignæ præbentur aures, viri sapientes derisorie tractantur nomine philosophico ( quod olim magni Monarchæ Potentatusque non funt dedignati, nec adhuc facererent, si sapum, ut anrea libenter adhuc audirent confilium ) interea bonus ille Princeps Gubernator, fuis stipatus præsidiis, auxiliaribusve copiis, unam ex celeberrimis urbibus Imperij jam objederat. Imperator conscripto copiosissimo milite, multis Regibus comitatus, ac Principibus, signa jamjam ad conflictum conferre parabat, cum bonus Princeps Gubernator persuatione sui sidelis œconomi, aliorumque suorum, obsidione relicta, solus in munitissimam arcem tuto fe recepit, copiis ejus campos circum occupantibus, & indies inimico strenue resistentibus. Adduxerat Imperator quinquaginta millia peditum, equitumque sex millia, innumeraque tormenta bellica, Princeps itaque deserens urbem ferrea turri propugnatam, ordine classico suis cum castra movit, pugnantibus strenue post ipsum copiis posterioribus adversus hostem, & ni fluvium illico trajecissent, fractisque pontibus sibi suoque Principi prospexissent, maximum imminebat eis periculum, at illæsi omnes evalerunt manus inimicorum. Altera die persequentibus viriliter hostibus, coactus est Princeps consilio suorum assentiens, in locum inexpugnabilem fecedere, fimul & omnis miles cum eo. 🦠 Vallis'& aggeribus muniebatur, in cujus meditullio fedebat in rupe muris circumfepta, nunquam expugnabilis arx rotundifima, cui astabat alia turris eminentissima, per quam sub terra cuniculis excavatis, occonomus omnia quæ & victui, & bello erant necesfaria, potuit introducere nesciis inimicis, ut olim factum extitit Neapoli Romaniæ, dum Solimanus Rex Turciæ hanc oblideret annis viginti, nec perciperet unde venirent urbi subsidia victus, & alia. Princeps autem suis intra mœnia receptis, in arcem se recepit, ac in parvum cubiculum rotundum ornatiflimum quoque fingulis tanto Principe dignis, in quo tempore mansit, quo duravit obsidio, quod summe delectaretur co receptaculo: fabrefactum erat, quemadmodum in Ducatu Lotharingiz videre licet. Indé per quatuor fenestras ei fuit conspicuum quicquid hostes facerent machinationum, ut ipsum interciperent. Verum intrare non poterant, quod porta sui domicilij præcipua, ad eum erat occlusa modum, ut nemo valeret eam aperire, præter fidelem œconomum, qui de singulis adeo prudenter disposuit, atque providit, ut integro obsidionis anno deffeeret nihil. Ob varios & asperri-

mos infultus ab Imperatoris milite factos indies, coachs ell his ceps exercitum fuum in quinque turmes partiri, ut que libetagne excubias per fuas vices. Exercitus Ducibus ad hunc modum in peratori fuadentibus,ne castra moveret: Si Principem (inquini reliquerimus,merito nos deridebit, præsertim quodnostrium ordinis & anobis recessisse dicat ea de caussa, quia minis an tractabatur: quamobrem si manus evaserit nostras, omomidica quæsiturus est occasionem. Hæc & similia verbime runt Imperatorem, ut obstinato prorsum animo delibrar, Principem captivum facere per inediam, aut alia via quapolithi instance hyeme, parte castrorum suorum tantisper secunimas. reliquam in oblidione reliquit Imperator sub Ducatu potanti mi Satrapæ, qui plurimos impetus faciebat indies adressissos Principis militem. Confilium Imperatoris erat, ne sui calta mortrent ante præterlapium annum. Quod intelligens Princeps per fuum cconomum turmis imperavit fuis, ut qualiba uni almperatoris excercitu, vi direptum armorum adferra willum, in dicta pœna maxima suæ indignationis, ni faceret imperaza Quol fi cram præstitissem, addito ingenti præmio quibusvis, inure polliticus est in propria persona, comitante sideli suo acconors prodire, hostique manum infligere tam strenue, utvelviam inf amillurus, aut primum Imperatoris vexillum reponant, for que ditaret omnes, qui lequuti fuilfent, supra cuncos suos ins cos, qui obfidebant eum. Reassumptis igitur animis,priiso tempus conflitutum præterlaberetur, allata sunt eiper suis mas,quotquot Imperatoris figna deliderarat,medio duplicatos circuli, quam docuerat oconomum suum Princeps quidanti liæ. Primum vexillum erat nigrorum equitum Gemanors quos vocant Reutherorum atrorum: Secundum interlement rat variis coloribus: Tertium erat non usque adeo dissimile ro lo Regis Galliæ: Quartum insignitum erat Luna creicente (# tum vero simile fuit signo maximo Imperatoris: quod quid Principi animum auxit ut altero die cum œconomo suo più ret ad mœnia, & ibidem strenue supra modum pugnaret, w dum confequeretur maximum vexillum Imperatorum. Apri tandem rediens, & fatigatus, ab œconomo, cibis prioribus dionis initio refiduis, reficitur, ac refocillatis viribus aima cum suis & occonomo viriliter insiliens in hostem, totum co tum partim prostravit, partim tugavit Imperatoris Ducus rum auxilio, qui omnes fui Principis coloribus illustratife factum deinceps, ut omnis Potentatus, five Papa fit, aut tor, sive Rex, Princeps, vel Solimanus, quotquot sunt, Auro Principi deferant palmam, & victoriam cedant maximo, Deo sie jubente ac volence, cui sit laus, honor, rennis. Reliquum erit, ut operis nostri divini projectione super. etalla, tin curam gemmarum, & humani corporis medicinam in sitam esse declaremus.

## De projectione super metalla.

) E G 1 s nostri multiplicati viribus, & cibis refecti, uncia una projiciatur fuper uncias quatuor auri puri , purique liquati, t inde materia frangibilis, quæ pulverifata, coquatur in monte ufo infultus postremi calore vase admodum stricto etiam obrato, spatio trium dierum. Hujus pulveris uncia una projicia-: fuper viginti quinque marcas argenti, vel cupri, vel fuper octocim marcas plumbi vel stanni, vel super quindecim marcas arnti vivi communis,in crucibulo calefacti, vel plumbo congelati. ateria mox spuma crassiore contegetur, operatione completa, pitus fiet, ac si crucibulum frangeretur. Tandem liquefiat hæç iteria,& erit in aurum conversa. Verum si dictum pondus obvatum non fuerit, nec materia priorofuo colore mutata: quapter effet in cineritio magno fulminanda fine plumbo , ut houm trium spatio materia, quæ non erit transmutata, consuma-; reliquum in fundo purum, est cimento regali sex horis latins rgandum. Hac via totum habebitur aurum, opera magni Renostri couversum, simile minerali cuivis & æquipollens. Et hæç via, quam docet Raym. Lullius in suo Codicillo, quod ad protionemattinet. Secundam pro tinctura gemmarum docet in ) Testamento.

## De Tinctura gemmarum & unionum.

Avandus est magnus ille Rex noster, ac reficiendus statim -postquam allatum est ei signum album crescente luna insignin, nec finis oblidionis est expectandus, sed à suæ refectionis stu primo. Hic est Mercurius, quem Raymundus-Lullius voca-: argentum vivum exuberatum. Ejus unciæ duæ vel tres ponan-· fuper cineres, in alembico parvo bene claufo, destillentur igne ito primum, cum nihil hoc igne stillare volet amplius, mutato :ipiente lutatoq; fortiori tandem urgeatur igne,quicquid ascenre poterit. Liquor iste secundus in alembico recenti, per balum Mariæ destiltetur, tertio cohobando liquorem super fæces cosas,& aqua brevi suo tempore dissolventur: tertia vice tamen tum per cineres destilletur, & postmodum in alembico recenti r balneum rursus destilletur quater, fæces vice qualibet serndo seorsim, usque dum aqua destillata sit clara splendensre perlarum candido nitore, cujus usus hic est ad uniones. Pointur isti licet minutissimi, in cucurbitam paryam, quibus affunitur aquæ dictæ tantum, ut parumper emineat, cooperiatur gaa cæca,& post horas tres in pastam resolventur albam, & super-

natabit liquor admodum clarus, evacuetur modeste ne turbetur. Cucurbita cum pasta ponatur cooperta, in balneum Mariæltibus diebus digerendo, postmodum auferatur. Fabricetur formula argentea rotunda, intrinfecus deaurata, quæ per medium in duas æquales partes aperiatur, adapteturque filum aureum vel argenteum deauratumque inter ambas concavitates. Tandem fratula aurea formulæ medietas repleatur utraque dicta pasta, film per medium collocetur in medio sui foraminis, claudaturque formula, filum autem protrudatur, ac retrahatur, quo bene foraus sit unio per medium. Aperta formula extratur unio formatus, & ponatur in scutellam auream altera simili coopertam, nontangatur manu, siccetur in umbra, & non ad Solem. Curn plures habueris, filo perforentur omnes, & in canali vitreo ab una partelatum foramen habente, ab altera non majus filo aureo , & fulpendantur simul in bocia, vel uripali vitreo mundo supra liquotem dictum fublimatum, lutetur vas, & octo diebus in aere contineatur, postea tribus ad Solem, singulis ternis horis movendo vitrum, ut vapor ascendat, hog artificio perficientur uniones tantæ quantitatis ut voles. Ad eundem modum de rubinis & carbanculis tieri poterit, rubei Mercurij medio, post unicam ejus refectionem.

# De usu disini operu nostri, ad humani corporu medicinam.

Sumatur pondere grani unius post exitum Regis, & albo viso dissolvatur in argenteo vase. Tingetur vinum citrino colore, quod ægris administretur; paulo post mediam noctem umo die sanabitur, si morbus sit unius mensis, si fuerit unius anni, infra diodecim dies, vel infra mensem, ubi valde diuturnus morbus este suturus. Ad conservandam santatem, sumendum ex eo parum singulis annis bis, sub initium veris & autumni. Hoc medio sane vivitur, & alactiter usque ad prædestinatum vitæ terminum, Deo dante, cui laus sit, honor & gloria nunc semper, & in æternum, Amen.

Finis opusculi Dionysis Zacharii.

# ANNOTATA QVÆDAM EX NICOLAO Flammello Authore Gallo.

A D metallorum veram cognitionem ignorandum non ent, dum in primis adhuc speciebus existunt, in sulphure videlicet, ac in argento vivo duas habere formas, unam makuleum, alteram vero semineam, quæ duo spermata maris atpec seminæ, sulphuris prius, elementa masculina duo continet, iguem & aerem: posterius alia duo seminea, terram & aquam. Quo duobus comparantur in arte serpentibus, uni alato, terribili, akeri

alteri quidem alis carenti multo horribiliori. Hze duo spermata **si per naturam conjungantur in ventre Mercurij, qui propter suum** ardorem vocatur ignis naturæ,& à nonnullis leo devorans, & ejus ventrem licet aurum & argētum fubintrent, non abfumuntur, quod illo natura duriora sint, atque perfectiora. Mercurius est imperfectus, nihilominus aurum & argentum communia proveniunt ex eo. Argentum est substantia lunæ inferioris, ut aurum íolis etiam inferioris. Mercurium igitur matrem occidi, ac mori oportet per dicta spermata, qui postquam semel mortificatus fuerit à natura, nunquam poterit amplius reviviscert. Nam vel tantillum congelatus in venis terrestribus, adest mox in co granum auri fixum, quod ex duobus spermatibus producir verum germen Mercurij : ut à plumbi cavernis videre licet, in quibus nulla minera locorum ubivis, in qua fixi granum verum non contineatur manifeste, id est, granum auri, vel argenti. Siquidem prima congelatio Mercurij est minera plumbi, in qua positum est à natura Hoc vere multiplicari potest in suam persectionem absque dubio vel errore, existens tamen in suo Mercurio non separatum à fua minera. Metallum enim in minera fua confiftens, est Mercurius,à quo si granum separatur, ut pomum erit immaturum ab arbore iua delumptum, quod prorius destruitur. Granum fixum est velut pomum, & Mercurius arbor. Non est igitur separandus ab arbore fructus, quia non potest aliunde nutrimentum accipere, quam à fuo Mercurio. Major est fatuitas in Mercurium ponere aurum & argentum, non fecus atque difeerptum pomum arbori tursum infigere. Ut igitur negotium hoc adimpleatur exæquo, fumenda fimul arbor cum fuo fructu , quo denuo plantetur,citra fructus ablationem, in fertiliorem terram atque nobiliorem, quæ plus nutrimenti dabit unico die, quam prior ager in centum annis exhibuisset, ob ventorum assiduam agitationem. Altera terra, quod foli proxima sit, crescere vegetareque facit arborem, continuo rore, & astiduo sole in horto philosophico, mane, vesperi, dies & noctes, ac in fingulas horas, absque intermissione lucente, arborqué rore dulcissimo conspergitur, ac nutritur, uno anno magis, quam in priore terra decem millibus. Positis igitur am bobus in furno continui caloris dies & noctes, vapor ejus, qui ros est, impedit combustionem. Lignorum vel carbonum calor est inutilis, imo noxius. Noluerunt itaque sapientes Philosophi in alia re quapiam operari, quam in ipía natura, cum ipía luna, in matre congrua Mercurio. Ex quo tandem generalem Mercurium effecerunt, longe potentiorem & fortiorem illo naturali. Ascende igitur in montem, ut vegetabilem saturniam, regalem & mineralem herbam videas. Succus enim ejus sumatur purus abjectis fæcibus. Ex eo namque maximam partem operis tui perficere poterie.

# 750 NICOLAI FLAMELLI

poteris. Verus est hic Mercurius Philosophorum. In primition Mercurium tuum ne laveris. sed jungas ipsum cum panesuali cum igne, super cineres, qui stramen sunt, in vitro solo, abest re alia, quod nidus est, in surno, qui domus est: ex nidopulus setur, qui suo sanguine sanabit omnes.

## Fons Chemia.

Ons & caverna metallorum omnium, est mater, a pur fountur & proveniunt illa septem, ut ex sua natura itemier nus, Jupiter, Mars & Luna Plumbum intellectualiter el 🕮 Jeprolum, &cc, Fons autem naturæ fi Mercurium in copolium! cipiat, inde medicina fiet excellentissima. Nasciturin terami plumbea Mercurius, qui clausus in carcere postea liberaur, alo qui non potest sciri pondus, nec mensura, quæ desidenaradeam tamen cognoscere modum poteris. Solis Mercurissond Mer curio lunæ similis, cum hic semper albus manere debez, quo sibi fimilem procreet, Mercurius vero folis est rubificandus& hice labor primus: & postmodum congregari poterunt. Nozadur utiq; quintam essentiam esse nobis in hac arte præcipue nomiriam,& Mercurium istum reperiri potissimum eoloco, m que est in maximo suo calore, multosq; flores producit: nampolib res sequentur fructus. In luna similiter invenitur dum in phor ritur, in Saturno, Matte, venere, & in Mercurio fecurius: 090 200 (Flamellus inquit) in sole reperi & elaboravi, Cumightris conveniunt in hoc opere philosophico, quorum quodque la eft alteri, tum fætus matrem devorat, patremque fumm a lacu suffocat, in quo simul flores, lac, fructus, atque sangus niuntur. Metallum igitur hoc unum in unico vafe ponendum in unico furno. Mercurius est de quo loquor, & nihilahud bi peris abbreviationem unicum habetur in hoc mundomenta in quo Mercurius ifte noster abunde reperitur. Aurumobie est & siccum Luna vero frigidæ naturæ, Saturnus gravis and mollis: quapropter foli fimilis hoc ipfo, aurum leprolimage tur: Venus est Lunæ similis pondere & malleatione, Menus frigidus & humidus fimilis Jovi, qui nascitur exeo, Marsand durus, gravis & frigidus. In duobus igitur negotium hor confistit, ut videlicet igne tuum sulphur penetrativum efficis. attractivum, quo matrem fuam devorare queat, & complete opus. Matteminfige ventri fui fœtus, quem antea pepun demum fibi pater erit, ac filius ex duobus spiritus perieda su quam fulphur tuum devoratum erit, Mercuriusque fus catus, conilciatur in carcerem, in quo maneat diebus quanto & videbis quod optas, juxta hoc versus:

Si fixum folvas, faciasque volare folurum, Et volucrem figas faciet te vivere tutum.

To A N. Mehunnius de Lamentationibus naturæ. b Luna quod concludirur, calum hoc loco vocatur, quia mateformam appetit, non secus atque femina virum. Materia fom eft ex 4.elementis, ex quibus fit chaos, & ex isto Rex atq; Rena generantur. Primo quidem creatus est ignis à Deo, quem b Luna collocavit, expertem corruptionis, & purissimam essene quintæ partem in se continentem. Postea factus est aer subtilis, quo Deus pariter essentiæ quintæ partem posuit, non tantam in igne, minorem in aqua, & in terra minimam. Ut ignis igitur aerem agit, sic aer in aquam, & in terram. Terra mater est, & trix omnium quæ concipit in utero uo ab igne: hoc iplum for t, in centrumq; usque suum absque intermissione. Cum igitur la natura potentiam habeat reducendi 4. elementa in primam ateriam generaliter mixtam, quibusvis elementis; impossibile erit cuiquam operantum id efficere, præter iplam, quæ sola dæ ateriam atque naturam. Quinta namque effentia, quà cathena citur aurea, ad hunc modum contraria connectit & concordat. nunquam dissentiant amplius. Considerandum in primis aum, quod pulcherrimam formam fuam accipit in cælo, & optiam in terra materiam pariter & gemmæ. Cælum igitur quinn essentiam informat forma & materia in elemento contenta, r quam forma detinetur : quæ depuratione, & successu longi nporis perficitur. Aurum itaque & gemmæ per me naturam fon componuntur: nemo enim proportiones præter me novit. aod utique quæris fummum est naturæ secretum, descendens virtute cælesti. Quapropter tota scientia naturæ debetur, qua nplicitas elementi de cælo depromitur, hæc in cælo dicitur esitia primitiva,& in elemento quinta, quam ipsa reductionibus icit, ac prolixis circulationibus, inferius in superius converten-& frigidum & ficcum,in humido & calido confervando , lapis arque metalla sub humido suo radicali, cælestibus motibus rorum, quibus elementa gubernantur, & corum obediunt inentiis: ut quanto purior est materia, tanto per naturam fiar exlentius opus. Cælestis itaq; motus, est intelligentia corresponas in inferioribus, in quibus per suas influentias omnia produin esse. Utitur ergo natura materia in igne quovis infallibili, ia ex isto virtutem recipit omnem. Item aqua ex origine sicca veniens, nihilquod tangit humectans, non recedens neq; volis, est oleum incombustibile. Nullus artificialis ignis tantum orem infundère posset, quantus ex cælo provenit. Cæterum'in ; non ignorandum, opus hoc nostrum integrum sieri ex vili teria homogenea, in unico vale claufa, in unico furno id continente,

nente, quod cam perficit: nam solo regimine perficitur, imitando naturam. Hæc in generatione hominis, corpus admodum fubtiliter format ex argento vivo & fulphure masculino agente, solo vale, matrice videlicet contento, cujus furnus venter elt, quamvis auxilietur homo per suam artem, dum ardet in sua natura, materiam congruam infundendo, præter quod aliud nihil efficere potest. Non secus in arte nostra, si quis eligere norit materiam ciusmodi, qua natura delectatur, eamque rite præparatam sova-Se & furno concludere, ego (inquit natura) & iple perficiemus abique sine mora, modo requisitum ignem administrarit naturalen, contra naturam, non naturalem, & absq; ardore; 1gnem(inquam) calidum, siccum, humidum & frigidum. Considera igiturqua lem esse oporteat: nam absque igne & materia nihil fit in hac scientia. Do tibi materiam(inquit natura)forma est, quod ipsitibi pares, non dico substantialem, neque accidentalem, sed construedi vas, atque furnum. Deinceps præpara materiam tuam in pulverem factam cum aqua sua, vase conclusum unico: rege calore temperato, hic promovebit actionem, & frigiditas putrefactiopem. Siquidem ob magnam frigiditatem non posset impedite siccitas, neque resistere huic argenti, quin argentum vivum staim reducatur in primam materiam integra connexione. Prointe priusquam opereris (inquit natura) disce me cognoscere, qua mater sum, sine qua nulla creatura potest essentiam recipere, vegezre,neque animam habere sensitivam absque cælo & elemenis. Est utique medium inter Mercurium & metallum, quod sumadum est ad artem nostram: Est (inquam) aurum potabile, & humidum radicale, fummaque medicina quam per tuam artem,& meam scientiam perficimus. Absque me quæ materiam exhibeo, nihil unquam efficies, & absque te, qui ministras, non possim boc opus exequifola. Sed per me & te brevi tempore confeque ris. Transmuta quatuor elementa, metalla deserens & atramenta, fub specie transmutabili, quæ materia notatu digna fuit à Philosophis usurpata, & ab ignaris contemta. Similis est auro substantia, dissimilis essentia: Convertens ejus elementa, quod quaris invenies, inferiora fublimando, & fuperiora & inferiora con vertendo. Sumito igitur vivum hoc argentum agente fulphut mixtum, & unico vale, unico furno etiam concluium, inhument vas pro tertia parte, supraque philosophicum ignem contineatur: omnisque species, prætermateriam folam à qua minera sumitori-

Respondio. Natura movens superiora digitis & pedibus, inferiora transmutat elementa ufque in centrum terræ fine intermissione, aczle primam formam accipit, & materiam ab elementis: quamvis hæc

ginem, relinquatur.

hæc materia confusa sit, & non diffusa, donec per naturam specificetur, & qualificetur. Tum demum recipit formam substantialem, & postea visibilem accidentalem. Formam priorem transmutar, ut informet nova forma materiam. Objectum namq; potentia subjectu est, quia substantia in actu, qui prius fuit in potentia, fustingt. Augum scieur elle minerarum omnium rhesaugum, attamenformam non habet , neque materiam tantæ potentiæ, ut fuamexcedat perfectionem: non habet enim majorem potentiam, quam perficiendi seipsum, quicquid moliatur artifex. Ipsum destrucreacin esse reducere, faruum esset opus, cum ex eo nihil plus virtutis, neque potentiæ haberi possit, quam obtinet ex propria sua natura. Nulla sit reductio coruiti, que natura perfecie in speciem, vel individuum, nisi primo corrumpantur. Etiam post corruptionem generatio non fit speciei similis, nisi fiat regressus n hoc genus. Quapropter auri destructio viam non sternit ad pfum confirmendum, quia per fui destructionem construi nihit orest: ipio namque mortuo paritei moritur ejus substantia, ut x co non possit amplius aliud argentum vivum enasci, neque netallum. Et quia elementum ignis in terra continetur. & acris n aqua,quorum quantitatem,qualitatem,proportionem perfecta onjunctionis suz nemo novit, separanda non sunt elementa, cum eparari nequeant. Solum id igitur quod natura generavit, noisque relinquit sumendum ad artem. Summatim elementoim separatio non fit effectualiter argenti vivi, neque solis, qui ater est artis filio suo spiritum impertiens.

# Auctorii incognisi!

St in Mercurio quicquid quaritur, ex quo corpus, spiritus, & anima trahitur, unde purissima & mundissima tinctura proenit. Humor est pretiosus, hominem latissicans, sactus ex terra, jua & igne. Corpore utique purgato, conceptoque spiritu, tanem clarus sons exurgit, in cujus sundo jacet leo viridis aut ferens qui extenditur. Si expergesiat in altum ascendit, & postquam deficit animus, deorsum decidit in balneum, quo tantisper lavar donec rubescat, lavatur (inquam) aqua vita usque dum non moscatur amplius. Postremo vertitur in dignissimum lapim, primo album, & postea citrinum visu pulchrum, atque deleabilem. Sis igitur de Mercurio vero sollicitus, quem natura geravit, & qui cum suto patre moratur prospete, prosperaque redet imperfecta metalla.

# ·Testamensum Arnalds VillanoGans.

Apis generatus, ortusque de terra per elevationem perficitur, aquae potione satistus. Infra duodecim horas, ut minimum statur, & intumeleit eireumquaque visibiliter. Postnitodum in Bbb balace

baineo politus, vel in aerofo hypocausto moderate calido & sicco, ac purificatus ab extraneo vapore, soliditatent suarum partium acquirit, extenuatusque supersitua humiditate, sit idoneus ad commixtionem. Quo facto, ex purioribus ejus partibus exprimitur lac virgineum. Quod mox inde positum in ovum philosophicum, proprio & continuato calore, soveatur ut pro pullorum exclusione. Varietate suorum raiorum nudatus, gaudet cum suo compate, colore tinctus instarnivis. Inde post absq. periculo resistitus violentiae, tantisper, donec payonis coloribus ornatus, de monumento deinceps egrediatur cum Regali summaque potentia.

Essi brevis admodiisti hie videatur esse processus, prolixissistamen circumstantiis non caret, ac operationibus. Singula compendiose tractantur, quæ circa hoc opus necessaria sunt opera, per singulas periodos optime consideranda, nec inconsiderate prætereunda. Nam facilius ex tantillo sermone veritas comprehenditur, huius divinæ scientiæ, quam ex copiosissimis se innumeris voluminibus, multitudine varietateque veritatis unitatem

& simplicitatem contegentibus.

# ALIÆ QVÆDAM ANNOTA-TIONES EX VARIIS AUCTORIBUS.

De solutione & conquiatione materia Chemia.

Cum solutio sit præcipua hujus artis operatio, primo de hac dicendum erit, adductis variorum Philosophorum auctoritatibus, quo facilius intelligi queat, una aliam interpretante. Hæs sunt igitur, quæ colligere voluimus, & attexere nostris collectrieis. Etenim ex varietate mens Philosophorum perenda est, si reducatur comparationibus ad unum & eundem sensum. In quibus maxime convenire videntur, hoc ipsum esse quod quæritur, non dubitandum. Totum utique negotium operis divini philosophici consistit in his duabus operationibus, videlicet in solutione & congelatione. Solutio igitur ex sentemia Gebri, est rei siccæ us aquam reductio.

SCALA PHTLOS СРНОКИМ. Solutio lapidis est redustio ejus in mineralem aquam.

VILLANOVANUS.
Solvimus (inquit) quando corpora dividimus, ea simplicia & subrilia reddimus, atque in primam naturam & materiam resolumus.

AVICENNA de maseria.

ateria prima, propingua & remota: propin

Duplex est materia prima, propinqua & remota: propinque est av-

est argentum vivum: remota est aqua. Quia argentum vivum prius suit aqua, deinceps argentum vivum.

Lultlus.

Diffolutio primariam intentionem habet, ad destructadum cum lunaria:

CLANGOR BUCCINA.

Prima materia haberi non poteffinifi per operationes artificiales naturalibus operationibus contrarias.

Auctor incognitus:

Quam difficilis res sit dissolutio, testari possunt, qui solutioni dederunt operam. Multi ad eam sua imperitia pervenire non potuerunt. Qui aliter igitur quam per nostrum artificium solvet, frustra solvit.

CLANGOR.

Solutio est opus naturæ, & non artis: artifex tantum naturæ nainister est, & adjutor.

AVICENNA.

Ut aqua est prior & propinquior materia lapidis, ità altera materia lapidis, est spiritus metallorum:

Rosanius.

Qui cupis investigare hujus artis secretum, côgnôsere te oportet primam metalloru materiam, alioqui tuo labore frustraberis. VILLANOVANUS.

Diffolutio est sapientiæ persectio: oportet enim ut ipla sapienia quæratur: alioqui non invenietur. Propterea dixit Hermes: Homo non potest habere, nee reperire dissolutionem nisi pet gnem divini ingenij.

AVIĆENNA.

Verum principium nostri operis est dissolutio lapidis. Idenia Primam regimen lapidis est lapidem solvere, & in suam primami naturam reducere.

VILLANOVANUS.

Indiges tu, quicunque vis operari, ut in folutione & fublimasione duorum luminarium primo labores, quia primus gradus operationis est, ut fiat argentum vivuim exipsis.

Lubus Puerorum.

Artifex nostri operis primo debet lapidem solvere, deinde coagulare: quoniam opus ostrum nihil aliud est, quam facere persestam solutionem et congelationem.

CLANGOR. ^

Tota hac ars in hoc vertitur, ut jungamus humidum ficco: id eft, ut folvamus & coagulemus. Humidum eft foiritus liquidus ab omni forde mundatus. Siecum eft corpus perfectum purums k calcinatum.

b 2 Min-

MIRNERIS.

Siccum est terra: humidum vero est aqua.

ARISTOTELES CHEMIOGRAPHUS.

Primum quod facere debes in opere, est, ut Mercurum sub mes, deinde ut in Mercurium mundum corpora mundamits.

CALID.

Nisi converteritis corpora in subtilitatem, ut sint impabbli tactui non dirigetur vobis quod quæritis. Et si trita non surint revertimini ad operationem, quousque terantur, & siant simila Quod si seceritus, vobis quod optatis dirigetur.

Turba.

Nisi copora fiant incorporea, nihil operamini. G E B E R.

Nullum argentum poteff fieri, nifi omnia prius folvantu. Rosarius.

Qui aurum scit destruere, ita quod amplius non sit aurum, i ad maximum arcanum pervenit.

TOAN. AQUINAS.

Facilius est auram construere, quam destruere.
SCALA PHILOSOPHORUM.

Solutio lapidis est occulti revelatio, crassitudinis attenuis rei dura & siccae in quandam liquidam substantiam reductio

VILLANOVANUS.

Aurum & argentum in peneralibus terræ dura, sicca, & shiftifime ligata reperiuntur. Per dissolutionem vero artificialemmolia redduntur, fluentia, & siubstantia liquida. Idem: Natura in corpore tincturam occultat, quam ars manifestat cruciando à torquendo corpus, modo per aquam, modo per ignem. In Non pigeat vos cruciare & corrumpere corpus terendo, & imbendo, donec aquam extraxeritis, & corpus tenue sactum set, simpalpabile.

CLANGOR.

Corpora metallorum dissolutione dissolvuntur.
VILLANQVANUS.

Aqua Philosophorum benevole & naturaliter dissolvit metala, cum quibus non ingrato, neque contrario vinculo colligato. Idem: Is aqua Philosophorum virtus inest humida, proprietatem habens, quæ sine damno & detrimento corpus torquet.

BERNARDUS.

Similitudinarie generantur per artem homo & aurum: emen horum fpermata & femina per artem generari non poffur, co quod illam proportionem mixtionis, ad producenda knima, ats aefeit componere.

# CONGREGATIO PHILOSOPHORUM

Natura eum gradum, quem perficere poteft, perficit, sed quem ræterire nequit. Alius: Natura continet in se a quibus indiget; id non perficitur, nisi arte moveatur, & operatione. Item: Primæ ispositiones lapidis nulla arte induci possum. Natura solum hoc icere potest. Item: Materia lapidis sit natura. Materiam facere otess. Item: Materia-lapidis sit natura. Materiam facere per aliuod artificium impossibile est. Lapis enim à natura creatus inenitur, nec alio indiget, nisi ut removeatur quod superssum est ico, id est, in materia ejus.

#### AVICENNA.

Lapis non fructificat, donec ad nihilum deveniat tanquam aua decurrens.

#### Turba.

Totum magisterium nostrum sit cum aqua nostra, ex ea, & de s siunt omnia necessaria. Nam ipsa solvit corpora solutione ve- & philosophica, ut convertantur in aquam, ex qua ab initio sue nt. Alibi: Nisi quodlibet vertatur in aquam nullatenus pervectur ad persectionem.

## ALPHIDIUS.

Niss naturas attenues, aquam illas faciens, nihil colorare potes: e ergo corpora esse aquam liquesaciendo, que apud Philoso-105 aqua sapientia nuncupatur.

### Rosarius.

Aqua permanens, sive perennis, sive vinum ardens dicitur aqua orporis, id est, quando corpus redactum est in Mercurium. Item: qua permanens esse non potest absque suo corpore, cum quo luta est. Item: Absque aqua permanente nihil sit. Dicitur etnaqua vitæ. Item: Solum cum ardente vino potes complere xirpersectum.

# SCALA.

Draco est sulphur, quod extrahuur de corporibus per magirium.

#### AVICENNA.

Qui elixir album facere instituit, in argento suspine album reriet, in auro rubeum. Et quoniam tale sulphur non reperitur rea terra, nisi in istis duobus corporibus, ideo præparanda sunt rpora subriliter, ut sulphur eorum, & argentum vivum ex ipsis pere possimus, qualia suerum illa, ex quibus aurum & argenn sub terra essiciebantur.

# CLANGOR.

solvite corpus perfectum in Mercurium, inde habebitis virtui occultam, id est, sulphur philosophicum digestum, & deco-/ Bbb 3 ctum per NICOLAI FLAMELLI

ctum per opus naturæ, quemadmodum in minera digeritur, & decoquitur.

Ludus Pubrokum.

Oportet nostrum lapidem ad primam materiam reduci, & ad originem sulphuris & Moreurij.

CLANGOR.

Et tale argentum vivum dicitur oleum incombustibile anima, agr. & splendor corporum, quia corporibus metallicis motus & imperfectis vitam præstat immortalem, & ea illuminat.

GEBER.

Principalia naturalia in opere natura funt, spiritus footens id the fulphur, & aqua viva.

CLANGOR.

Diffolutio corpus in naturam spiritus convertit.

Rogerius.

Oportet omnino quod fixum fiat volatile : id est , quod corpufiat spiritus, idque cum volatili, id est, cum Mercurio mundo.

C.L. A. N. G.O.R.
Spiritus, id est, aqua Philosophorum, est locus animae. Anima est tinctura à corporibus perfectis extracta, & in spiritum, id est, a aquam Philosophorum derivata.

VILLANOVANUS.

Hæc est via qua secretum consequimur conficiendi sulphuit albi & rubei, quod est anima corporis, quæ à corpore educta, ungendi vim habet, quam spiritui aquæ vitæ committit consequandam.

SCALA.

A radice convenit extrahere naturam, id est, primas partes effentiales, sine quibus nulla sit metallorum transmutatio.

VILLANOVANUS.

Intentio noftræ operationis non est aliud, nili quod eliciatur, & eligatur purissima substantia ex sole & luna.

CLANGOR.

Extrahe argentum vivum, seu lapidem philosophicum tam à corporibus, quam à vivo argento: quoniam unius sunt natura, sabebis Mercurium & sulphur, de illa materia super terram, de qua aurum & argentum generata sunt in terra.

COMMUNIS SENTENTIA.

Mercurius Philosophorum constat argento vivo & sulphure.

BERNARDUS.

Sol nihil aliud est, quam sulphur & argentum vivum. Terram, inquit, & aquam Mercurio attribuum, aerem & ignem sulphuri. Terra & aqua sunt elementa passiva, aer & ignis activa. Terra & aqua semina rationem habent, aer & ignis viri, nec est alia extrança aqua semina rationem habent, aer & ignis viri, nec est alia extrança aera aera.

nea additio, nisi digestio, qua mediante, omnia quatuor in auro circundantur, & aquali proportione maturantur.

COMMUNIS SENTENTIA.

Corruptio unius est generatio alterius, idque tam in artificialibus, quam in naturalibus. Aliter: Secundum naturam nihil generatur, quod prius non corrumpatur, & nihil resurgit, quod prasmortuum non sit.

#### BERNARDUS.

Si aurum in argento vivo decoquatur, seu dissolvatur debitomodo et via naturali, ipsum argentum vivum naturales propietates auri obtinebit. Idem: Solutio quæ sit per aquam Philosophorum, sormam quidem corrumpit exteriorem corporum solutorum, at non corrumpit materiam.

VILLANOVANUS.

Quod diffolvit corpus à spiritu est, quod verò coagulat spiritum à corpore est. Alibi: Spiritus dissolvit, corpus coagulat, Idem, Quantum corpus solvitur, tantum spiritus coagulatur. Quod scorpore solveretur, neque spiritus inspissaretur. Alibi: Quod à corpore soluto exit, humiditas est radiosa, quod dissolve corpus, de spiritu prodit, exirtus eius est germinosa. Idem alibi: Solutio corporis sit cum coagulatione spiritus, ex coagulatio spiritus cum solutione corporis. Tunc miscetur corpus cum spiritus, es sit unum cum eo, nec unquam separantur, non magis quam aqua mixta aqua.

### CLANGOR.

Quando sperma Mercurij jungitur cum terra corporis, cotpus dissolvitur in aquam spermatis, & sit aqua una sine divisione.

VIILLANOVANUS.

Intellige autem corporis solutionem, & spiritus coagulationem, simul codemque tempore sieri.

Rosarius ex Calide.

Solutio corporis, & coagulatio spiritus sunt duo, sed habent unam operationem. Quia spiritus non coagulatur nisi cum solutione corporis, nec corpus solvitur, nisi cum coagulationem spiritus. Ideo inter solutionem corporis & coagulationem spiritus non est differentia, nec diversum opus in aliquo; ita ut siat unum sine also. Quemadmodum videmus sieri, cum aqua vulgaris teraram conatur subtiliorem efficere, & in suam materiam solvere: eodem enimtempore aqua densior & spissior sit, terra autem subtilior & rarior.

Lullius.

Multi Philosophorum in aqua forti communi, facta ex vitrioio & fale nitro, corpora metallorum dissolvebant, & per evaporationem trahebant aquam illam, sunc calx in fundo vasis, semane-B b b. 4 bat. 760 bac,quam postea cum aqua dulci communi abluebant : deinde aquam illam per evaporationem tollebant, & calcem cum men firuo diffolvebant, ut opera fua conficerent, que secundum quod competebat, finem non consequebantur optatum. Dissolutio enim quæ fit cum aqua forti, non est sicut natura postulat. Iden alibi lic: Aurum & argentum folvuntur in rebus radicalibus fui generis, non autem cum fortibus aquis, quæ metalla corrumnu: quoniam ille aque repugnant nature.

Metallis nihil adhæret, neque eis conjungitur, neque trassur tat,nifi quod ex illis eft.

Bernardus.

Fatui ex mineralibus conficiunt aquas per dissolutionem corolivas, in quas mittunt species metallorum, & corrodunt, & non folvunt folutione naturali, que requirit permanentiam amborum, nempe folventis & foluti.

IPEM.

Nulla aqua naturali reductione speciem metallicam dissolvit, nisi illa qua permanet cum specie metalli in materia & forma, & quam metalla ipia poffunt recongelare. Quod non est in aque fortibus ad soluta corpora non pertinentibus. Corpora quiden per aquas fortes corroduntur, sed non solvuntur. At quantomgis corroduntur, tantò magis à metallica specie alienantur.

VILLANOVANUS.

Per folutionem corpus cum spiritu milcetur, & cum co unus fit ita ut alterum ab altero nunquam separetur.

CEANGOR.

Corpus dissolvitus in aquam spermatis, & inde aqua fit una sot divilione.

Philosophus.

Melior est solutio voluntaria quam violenta, & temperata quam festina: & ideo cavendum est, ne vis formæ generativa cum corrolivis & adurentibus suffocetur,

Rosartus.

In nostro lapide sol & luna vivi sunt, aliosque soles & lunas ex se gignere possunt. Aliud aurum ad hocs & alia luna mortua fun: remansit enim vis de potentia corum in solutione facta per nostram aquam. Alia aqua ea perdidisser, acsterilia reddidisser.

VILLANOVANUS.

Solutio tantum fit per argentum vivum: ipfum enim folio potest solem & lunam ad primam materiam redigere. Iden: Totum beneficium hujus artis in Mercurio, fole & luna confifit.

ARISTOTELES.

Si nihil aliud haberemus à Mercurio, quam quod corpora inpir

fubriliat ad naturam suam, nonparvum nobis præstaret beneficium.

GEBER.

Omnis folutionis perfectio. adducitur cum aquis fubtilibus, & maxime acutis, acribus, ponticibus, & fecem nullam habentibus, ficut est acetum destillatum, uva acerba, pyra multæ acritudinis, mala granata destillata, & his similia.

VILLAN QVANUS.

Corporis soluti, & aquæ solventis natura una est, nisi quod natura corporis completa est, digesta, & sixa: aquæ autem natura, incompleta, indigesta, & volatilis.

REGOR.

Argentum vivum est ignis corpora comburens, mortificans & confringens.

Rosinus.

Aqua tantò est igne calidior, quantò ignis est calidior aqua. R o s A R 1 u s.

Aqua nostra est fortior igne, quia facit de corpore auri meruín spiritum, quod ignis facere non potest. Idem: Spiritus est totus igneus per suam igneitatem solvens, et dividens corpora.

Turbá.

Comburite æs nostrum igne fortissimo.

CALIDIUS.

Minorignis omnia terit: minus enim operatur, quam aqua nostra, quæ corpus solvit, quod ignis facere nequit.

Lullius.

Sciri potest materiam primam nostri lapidis esse ex natura Mercurii vivi, & sulphuris: quoniam ipsa non potest in igne corrumpia nec in aqua, nec in acre.

Rosarius.

Aliqui dixerunt, quod argentum vivum vulgi adhæret corporibus, quod eft falium. Quod enim Geber ait: Non invenimus inventione nostra rem aliam magis, quam argentum vivum amicari corporium naturis. Hoc totum inlintelligendum eft de argento vivo philosophico. Ipsum enim solum adhæret corporibus, necullam aliam rem invenire potuerunt Philosophi antiqui, nec moderni invenient aliam rem, quæ corporibus adhæreat, nisi argentum vivum philosophicum: quia argentum vivum vulgare non adhæret corporibus: Et propter hoc multi sunt decepti operando in illo argento vivo vulgi.

Lurrine

Qui cum forti aqua dissolvunt, ignorant vegetabilia nostrum menstruum acuentia: ignorant etiam aquam Mercurij vulgi, quam nos seripsimus in Testamento nostro.

Bbb & VII-

Ut natura mutet naturam & convertat, tantum eo indiger quod fuz est naturz. Item quod folvit & solvitur, unitus sum eo neris & naturz. Idem: Vera non est, neque philosophica corpris solutio, neque spiritus coagulatio, si in dissolutione erit matera & natura extranca,

DASTINUS.

Oportet ut elementa aque fim ejusdem natura: cum elements metalli transmutandi, alioqui degener foboles erit: quoza ex diverfitate partium nafcitur & totius diverfitas. Quomos fimilitudo ex eis est, quae ex uno genere funt, & ex una radie publiant.

ROSARIUS.

Lapis Philosophorum fit ex tribus: scilict sole, hun, & Mercurio. Item: Fac Mercurium ex sole & luna in suo es, sue Mercurio vulgi, sed per viam philosophicam.

Lullius.

- Lapis componitur exargento vivo metallorum, non exagato vivo vulgi.

Novum Lumen.

Argentum vivum nostrum non est argentum in propramra,nec adhuc in natura ad quam deductum est per mineram, ti natura/ad quam deduxit illud artificium nostrum.

RICHARDUS.

Mercurius crudus disponit corpora in primam materjam, kl Mercurius corporum id facere non potest. Idem: Quia percogelationem illud crudum sulphur, quod antea, (id est, ante congelationem) in illo suit, est alteratum in natura, & ideo non comdit sicut primum.

PHILOSOPHI IN GENERE.

Ab immundo ne quarras munditiem. Stulturn eff ex re quare re, quod in ea nunquam fuit. Quis dabit quod non habet? Que est illa infania, velle ex deteriore facere, quod sit melius: hocel, perfecta facere ex imperfectis?

Lullius.

Cœlum, lunaria, menstruum, liquor vegetabilis, aqua argun vivi rectificata & acuata cum vegetabilibus, est cum quastitudo lutio metallorum naturalis.

VILLANOVANUS.

Aquæ folutionisex falibus; aluminibus, & aliis id genmanfectæ, quæ cum metallis nullam habent cognationem, fecta metallorum non confervant: contra, destruuntae dissipat. Is aquis contra est aqua Philosophorum, quæ metalla contra, subtiliora reddit, deinde dissolvit, & magno haturæ consensa a primam transfert materiam.

## Turba.

cipite spiritum nigrum non urentem, & cum co corpora e, & dividite.

CLANGOR.

aqua Philosophorum latet spiritus quintæ essentiæ, cujus sost magistraliter corrumpere, & in suam primam materiam sormare,

Rosanius,

ccus lunaria fit ex vino nostro, quod paucis filis nostris noest, & cum illo sit solutio nostra, & sit autum potabile noa, mediante illo, & sine illo nequaquam,

Lullius.

enstruum absque auro & argento, lapidem philosophicum rare non potest nec econtra. Ubi autem illa conjunguntur, struum movet metalla ad dissolutionem. Et vicissim metalla ent menstruum ad producendum ignem in lapidibus.

CLANGOR.

corporis imperfecti, scilicet terræ fuerit una 'libra duodecima arum fixatur cum imbibitionibus suis nonaginta diebus.

Lullius.

1 fingulari aqua de corpore rubeo præparato, id est, de terostra rubea præparata, & in tenues laminas coaptata, vel in
erem limaturæ redacta, pone duas drachmas, id est, quartam
em unius unciæ. Quod si plus solvere poteris plus apponas,
intamen non excedas unciam unam. Si de terra remanserit al non solutum, relinque in vitro: quod autem solutum est,
ne: postea quæ terra non soluta restitit, cum nova solvenda
atur. De nova autem terra non ponas duas drachmas, sed minempe quantum relicta terra ponderat. Quod intellige, niss
pexeris aquam plus solvere posse.

GEBER

Modus solutionis duplex est: scilicet per simum calidum, se serventem aquam: quorum una est intentio, se unus estectus, dus ergo per simum est, ut ponatur calcinatum in ampullam cam, se super illud sundatur quantitas aceti destillati, vel consilis duplum ejus, se obcuretur caput ipsius benè, ne spiret, ub simo tepido solvi dimittatur:postea per destillationem siltri utum removeatur: non solutum verò iterato calcinetur, se post cinationem iterato similiter solvatur, donec per iterationem eris super illud, totum solvatur. Modus verò solutionis, qua per aquam bullientem velocior est, se est ut calcinatum in ampliam ordinetur cum aceto obturato foramine, ne respiret. Qua pulla in caldario pleno aqua se stramine sepeliatur, se postea cendatur ignis sub sa, donec aqua per horam serveat. Post

hoc verò folutum destilletur, & scorsim servetur, non solutum vetò iterato calcinetur, & iterato codem ordine solvatur, donec per reiterationem totum solvatur.

### SEMITA SEMITÆ.

Accipe pretij libram unam, cum quatuor libris' aquæ: tere & incorpora cum sale modico, & aceto, quousque siat totum amalgama, Pretio optime amalgamato, ponosipsum in multam quantitatem aquæ vitæ, id est, Mercurij. Pone super cineres & sitignis lentissimus per diem naturalem. Sine vas infrigidari, & colaquam per pannum lineum, ut transeat quod de corpore suem resolutum. Quod remansit in panno, cum nova aqua benedica repone ad ignem per diem naturalem, cola ut prius. Toties retera, donec totum corpus in aquam convertatur.

VILLANOVANUS.

Tere libram unam limaturæ mundæ in mortario, cum quatuor libris Mercurii. Illi libræ duodecim libras aquæ vitæ dato. Pone totum in urinali, & fuper ignem cinerum debilem & lentum,& per diem coque. Frigefacto vafe, aqua colctur, ut cum ea transear, quod de corpore & limatura folutum erit, eam aquam fepone. Et quod folutum non eft, cum nova aqua benedicta ad ignem repone per diem & noêtem. Cola ut prius quod est folutum,& hanc fecundam aquam pone cum prima. Ita fac, donec tota limatura in aquam,id est, in primam materiam conversa sit.

Lullius in luce Mercuriorum

Recipe unciam unam solis purissimi, pone unciam illam in vitreo vale & superpone unciam unam codestis menstrui, vel duas, ad plus, & immediate claude vas, ne respiret, pone vas in igne cinerum per diem naturalem ad leniter bulliendum. Menstruum diffolvendo folem colorabitur, colore citrino refplendente, postea soluto sole, pone in balneo Mariæ per alium diem naturalem. Postea per transitum de uno vase in aliud vas, menstruum sic coloratum in alio yase repone, & vase sigillato ad partem serva. Deinde super solem qui remansit insolutus in fundo vasis, pone de alio novo menstruo, ut supra diximus. Et demum clauso vase, pone in igne cinerum per alium diem. Deinde extrahe folutum per transitum, ut supra in alio vase cum alio sole soluto. Etsic cum novo menstruo reitera solutionem prædictam, donec men-Aruum amplius coloretur,& in fundo vafis manebit de terra folis absqueanima. Idem: Accipe calcem cujuscunque corporis volueris, pone in ampulla, quæ habeat longum collum. Superfunde aqua lunariam, ut supert atet quatuor digitis. Pone super cincis, ubi bulliat per diem naturale. Deinde pone in fimo per duos dies naturales, ut melius digeratur, & ut materia separetur per panes fubtiles à grossitiessua, Post extraheampullam. Recipe aquam

illam claram in una cucurbita,& cave ne feces turbentur,dum vas inclinatur. Mox cooperi cucurbitam, & pone in fimo ut prius. Vase autem benè obturato, & facta evacuatione, superfunde aliam aquam similem primæ, quæ superpatet ut prius, & pone in fimo. Istas operationes reiterabis, donec corpus à suis spiritibus evacuetur. Idem: Accipe aurum, & projice iplum in aquam vegetabilem. Sit aurum ad pondus aquæ vegetabilis, pone illud totum in digestione balnei per sex dies naturales,& aurum dissolvetur in aquam, in colore croci. Postea verò destilla menstruum in destillatione balnei. Postea superpone aliam lunariam recentem,& pone iterum in digestione balnei alios sex dies naturales. Et tunc extrahe & mitte aliud,quod folutum eft , in aliam ampullam, & superaliud, quod remansit finitis solutionibus, & destillationibus, iterum de menstruo suppone ad quantitatem Terræ, & pone in digeftione balnei per quatuor dies naturales. Et illud quod folutum est de metallo, simul cum menstruo pone in cucurbitam ut prius, & sic fac usque ad sex inhumationes & destillationes, & illud quod remansit finitis destillationibus de secibus non cures.

GEBER

Non folutum iterato calcinatur, ecpost calcinationem iterato solvitur.

COMES.

Opus dissolutionis grave est, & difficile: expedit autem corpora solvere per aquam solam: id est, per argentum vivum sine calcinatione: quoniam issud est securius, licet in operatione sit tardius, tincturam igitur non sestines extrahere. Festinatio omnia comburit, & ad remotum perducit. Potenter sustine, coque, & non to tædeat.

ALPHIDIUS.

Multitudo & diversitas relinquenda, uua dispositio quaerenda.

Lullius.

Terra rubea ubi punficata & mundata fuerit, & in tennes laminas coaptata, ponenda est in aquam, ibi non solvetur primò in aquam, sed tantum calcinabitur, & in pulverem rubeum quodammodo sine tactu reducetur. Idem, terram eam desicca secundum suum modum, ita quod pulvis super eam non cadat, donec aliam aquam attuleris, in qua possit dissolvi.

SCALA.

Sol & luna cum prima aqua calcinantur philosophice, ut corpora aperiantur, & fiant spongiosa & subtilia, ut aqua secunda melius possitingredi ad operandum suum opus.

Albertus,

Mercurius noster sie ex corponibus persectis, & non ex imperfectis:

766 Nicotai Flamelli

fectis: hoe est, cum aqua secunda, postquarri per primam aqua sucritir debite calcinata.

Rosantus.

Fixum fit volatile spatio unius metiss.

CLANGOR.

In dissolutione facienda, terra toties tetenda, id est, in igiecotinenda, & aqua est illi adjungenda, donec aperte videas nihi aplius superesse, quod dissolvi queat.

Rosakius.

In solutione corporis, si plus etit de non fixo, id est, de sim, solutio etit celerior, quam si plus etit de sixo, id est, de coporsi contra, tardior etit solutio: quare volenti citò solvere multapus est aqua. Idem: Necesse est autem, ut plus sit de volus, quam de sixo, à duplo usque ad quintuplum, sextuplum, velusare ad decuplum, et non ustra.

CONES.

In diffolvendis corporibus, vide ne corpus album cuiti rubeo, nec rubeum cum albo misceatur, sed utrurhqtie seorsum diffolvatur, neque aquam unius cum aqua alterius constimetas.

Lullius in magia naturals.

Si tibi aqua defeceri, sume eucurbitam, in qua sunt omnes iquesactiones, & superpone alembicum. Destilla aquam land igne, scilicet per balneum, in tantum quod habeas duas pant liquesactionis. De ista aqua pone super materiam corporis, qua est in ampulla, in qua coepit solutio sieri, usque ad quantiama pristinam. Et sie iterabis, donec tota terra sit evacutata.

REGOR.

Caveatur ne acetum in fumum convertatur, & pereat.

Rosinus.

Caveas tibi ne tantum fumolitate percat.

Lullius in Repertorio.

Solutiones aquæ funt in balneo, vel in fimó collocandæ: mé quod destillari poterit levi calore educatur. Vasa destillaron sunt arcte connectenda, ut ne quid soras exhalet. De tribus aqua partibus, duæ tantum sunt per destillationem evocandæ, aqua folis & lunæ sejunétim sunt excipiendæ. Vitrettim vas ex hose potius quam ex silice constandum est: scilicet, ne mordacitatek acrimonia aquæ corrodatur. Et ne spiritus evanescant, ea vas sidelitet sunt obturanda. Deinde issumodi aqua virture & boaitate præstantior est, quam antea.

SCATA.

Qui non solvit & coagulat, multiplicher errat: Congelato est rei mollis induratio, huntoris occultatio, & diversorm colligatio.

C11X

CLANGOR.

Dissolvere est corpus in naturam spiritus convertere, Coagure est spiritum efficere corporalem. Solutio facit corpus fixum olatile. Coagulatio contra,facit corpus volatile fixum. Idem: piritus, id est, aqua non coagulatur, nisi mediante corpore, quod ca sit dissolutum. Corpora enim sunt velut coagulum hujus lais, id est, Mercurij. Coagulum autem est, vel sol, vel luna, in Meraris soluta.

MEMABDES.

Tubeo posteros facere corpora non corporea, & incorporea orpora: illud per dissolutionem; hoc per suavem fit decoctionem.

AVICENNA.

Sales funt radices operis. Idem. Salia cujuscunque generis. nt nostræarti sunt contraria, demto sale nostræ lunariæ, quod luaria nostra reliquit ex corporibus solutis.

GEBER.

Non egemus nisi uno vase, una fornace, unaque dispositione. luod intellige post præparationem primi lapidis.

COMES.

Ubi aquam magno ingenio, & subtili sagacitate tuz mentis vaporaveris, cape tuum falem ita calcinatum, & pulverem subtistimum, atque impalpabilem, & sepone mundo in vase vitreo. fque quo oporteat eum operi adjungere.

Rosarius.

Tres sunt lapides, tres sales sunt, ex quibus totum magisterium onfistit.

Triplex est lapidis materia, aurum, argentum, & aqua philosehica.

Tres aquæ, solaris, lunaris, & Mercurialis: quæ postrema corora folis & lunæ,in fuas aquas refolvit.

Triplex est Mercurius Philosophorum, primus calcinans corora, secundus solvens, ac sublimans, tertius his duobus conın**ctus.** 🤇

CLANGOR BUCCINAL

Duplex est argentum vivum,& nomina materiæ primæ multa. rius dicitur præparans, quod corpus dissolvit per aquam Philophorum. Alterum est tingens, quod à corporibus perfectis exahitur per dissolutionem: & tale argentum vivum dicitur oleum icombustibile, anima, aer, & splendor corporum, quia corporibus netallicis mortuis imperfectis vitam præstat incorruptibilem, & a ulluminat.

GERER.

Principalia in opere naturalia, funt spiritus fortens, vel sulphur, aqua viva.

Clan-

C 1. A N G O R.

Spiritus est aqua Philosophorum, anima elocus. Anima estimatura à corporibus perfectis tracta. Aqua Philosophorum duple est, solaris de lunaris, ex quarum confunctione fix Mercunius Philosophicus, de la c virginis, ex quo lapis albus de rubeus.

TREVISANUS.

Taceant omnes quotquot affirmant aliam tincturath, quan moftrum, effe alicujus momenti, tum qu'aliud (ulphrur prædos, quam noftrum, quod occultum eft in magnefia. Item omne qualiud argentum vivum extrahere conantur, quam ex fervoido, & aliam aquam quam noftram, quæ permaneris eft, & nulpudo fe conjungit alteri, quam finæ naturæ, & nihil humedataid, preterid quod eft unionis finæ propriæ naturæ. Note eft entraliad acetum, quam noftrum, nulli colores, nullum regimen, operationes nullæ.

Scorus.

Argentum vivum coagulatum, & argentum vivum fulphureum, funt prima materia metallorum.

COLLECTANEA QUEDAM EX ANTIquis Scriptoribus.

Errissimum est rem nullam extraneam posse metalla imp Ifecta perficere, vel aliquam ex eis facere transmutations Quapropter infanorum est hominum opinio, animalia tabilia in hac arte aliquid efficere polle, cum reperiantur ai lia metallis propingua. Philosophos tamen in illis artemp credendum est, per similitudinem duntaxat. Nam ex duoburts tum, fulphure videlicet, ac argento vivo, metalla quaevis orin & non ex aliis. Nihil etiam eis adhæret, nec ea transmiter, quod ex eis originem duxit. Constat igitur non nist duo, qu cta funt, esse necessaria ad construendum lapidem. Veruneta ex altero disjunctim nullum generari metallum potett, ied ex borum conjunctione, diverso modo præparatorum, membe versa generantur. Hoc vero in primis occultifilmum est, exe re minerali fieri debeat propinquius. Si ex vegetabilibus, o bit ex his prius fieri per artem fulphur & argentum viving impossibile fuerit: excusamur igitur in istis, quia natura illa duo præparat. Sed fi eligamus argentum yivum 🎉 🖠 in lua natura, quemadmodum creata lunt naturalizer 🚜 🙀 illa conjungi proportione, quant ignorat omne humani nium, exculamur ergo & ab illis, maxime cum habeamus ra, in quibus à natura debito modo proportionata republicante de la contra dela contra de la contra dela contra de la contra de la contra de la contra de la contra dela contra de la contra del contra del la contra de la contra del la contra in quo totum fecretum latet. Aurutu est corpus perfect linum, & argentum est etiam perfection, que si sola fill dum aliis imperfectis mixtione, hac perficerent, effent dina

unum ad album alterum ad tubeum , at non funt ejusmodi , quia fimpliciter à natura perfecta funt. Si tamen plusquam perfecta decuplo vel centuplo forem, tanto perficerent imperfecta. Verum quia natura simpliciter in eis operatur simplicem perfectionem in ea manent femper, ni forte per attem reducerentur ad primam naturam fulphuris, & argenti vivi. Cum ergo perfecta corpora naturalia conftent ex argento vivo mundifimo,& fimili fulphure, quare non eligeremus illa pro materia nostra ad elixir album & rubeum? Responsio: Quia ista corpora sunt adeo compacta, & fortiter unita, ut vix inveniamus ignem in illis quicquam agere valentem, nec in ipforum spiritus. Et quamquam ignem non ignoramus, per hunc tamen ad intimam fui mundificationem pervenire non possemus, ob fortissimam compositionem naturalem. Quamobrem exculamur etiam ab istorum duorum corporum electione, cum invenire possimus alia corpora, in quibus argentum vivum mundum,& fimile habetur, in quæ natura paululum operata est, adeo ut igne nostro artificiali ad congruam ipsorum mundificationem, separationem, fixationem, ingeniosa nostri operis decoctione super ea continuata, valemus pervenire. Eligenda est ergo materia, in qua reperitur argentum vivum mundum,purum,clarum, album, nondum ad complementum addu-Aum, sed commixtum equaliter & proportionaliter, cum tali sulphure albo, vel rubeo coadunatum, ut ingenio nostro naturali, & nostro igne artificiali, ad intimam ipsorum mundificationem, & completam puritatem devenire queamus, & opere hoc absouto millies fint perfectiora & fortiora quam corpora, in quibus natura est simpliciter operata. Ex his quæ dicta sunt, mòdo sis ngeniosus, gustabis hoc delectabile nectar, super quod intentio Philosophorum est fundata. Cum igitur materiam in supraditis manifestatam, oporteat artificiali nostro labore plusquam erfectam reddere, modus non ignorandus, at à natura discendus. Lec metalla perficit operatione frequenti & continua, instrunento folo caloris, qui montibus inest mineralium, ut crassities quæ tantisper decoquatur & inspisserur, quo suo tandem temoris curriculo circulove transcat in argentum vivum. Item ex inguedine terræ per eandem continuam decoctionem & caloem generatur sulphur. Hoc ipso continuato calore super ista luo firmul unita', juxta puritatatem vel impuritatem ipforum geierantur perfecta, vel imperfecta metalla. Quæ nam dementia enet operantum animos in hacarte, ut alia via quam ipfa natura rocedere velint: istam redarguere, vel superare conantes, quam ix ulla possunt industria imitari. Deus per ipsam nobis viam retam demonstrat, ut puta simplicem & continuam decoctionem ene lenro factam. Et quamvis semper loquamur delemo igne,

nihilominus in operis hujus regimine paulatim augendus est. Est itag, lapis unus, una materia, & medicina una, in qua totum consistic magisterium, cui nullam remi extraneam addimus, nec etiam ipsam imminuimus, sed in præparatione superflua removemus: & hoc fit in purificatione, quæ per solutionem perficitur. Sublimationem nostram cum facere volumus lapidis, ipsum cum tota fubstantia ponimus in vas nostrum, cujus orificium fir miter occludimus, ne respirare possit, & in surnum ponimus inter cinere: ignem tandem excitamus tam diu, donce tota materia solvatur, in aquam Mercurialem. Postmodum rege per lentum ignen, idquetantisper, donec major pars in pulverem nigrum vertatur. Ad hunc modum completæ funt omnes iftæ quæ sequuntur operationes: scilicet Solutio, Destillatio, Descensio, Ablutio,& Calcinatio. Philosophi de qualibet peculiare capitulum posserunt, ut occultarent artem. Cum enim lapis noster est in vase nostro,& materia nostra sentit solem nostrum, mox in aquam refolvitur, quæ ascendit in cælum, id est, in altum ad cacumen valis, & postea descendit interram, vel fundum. Item videntes talem aquam inspissari, & ad terram converti nigram, quæ spissa stabatin principio superaquam, ac sinendo paulatim inspissari, videban, terram sub aqua mergi, & in fundo vasis residere nigram & faculentam, dixerunt earn esse putrefactionis operationem. Vidents etiam terram croceam, subnigram, & fæculentam stantem subaqua longo temporis spatio, in sole nostro amittere colore nigrum & foetorem malum, corum nonnulli vocaverunt carn operation nem, Ablutionem, Cerationem, de qua Morienus ait: Scitote totum hoc magisterium nihil aliudesse, præter extractionem aque à terra, & iterum ipsius aquæ in terram reductionem, donec ipà terra putrescat per suam aquam & mundificetur: quæ postquam mundificata fuerit auxilio divinitatis, totum magisterium dirigetur. Philosophus dicit, terra ceratur & imbibitur per aquam, & per temperatam decoctionem folis exiccatur, & in terram vertitur tota materia, si quis perfecte noverit operationem exequi. Hermes enim ait: Vis ejus integra est, si versa fuerit in terran. Videntes itaque totam materiam in terram verti,& reduci in tolidam substantiam, quæ non fluebat, sed in se constricta stabat, de xerunt effe perfectam congelationem. Inde Plato: Solvite(inquit) lapidem nostrum,& postea congelate,id est,in terram vertice m>gna cum cautela, fic habebitis totum magisterium. aliud est, quam rectam facere solutionem, & perfectam comelationem, ut omnes Philosophi dicunt. Ut igitur metalle permutentur, oportet necessario illa reduci ad sui primam attenam generi metallico proximam id est, in gummam fluentem. Tum demum ejusmodi materia prima, aptitudine sua ianata, virtutibusque

busque disponentibus, facile recipit veram speciem illius metalli, de quo intenditur philosophice: videlicet cum natura fermenti fixi, cui jam dicta materia adhæret in profundo inseparabiliter: sed fluit, quod non facit argentum vivum commune crudum. Quicunque vero ante hujus reductionem in materiam primam albificant, vel citrinant, manente specie prioris metalli in materia non conjuncta vaporabiliter, & non cum materia fermenti fixi in gummam inseparabiliter permixtam deceptores sunt, quia verum aurum non faciunt, nec verum argentum. Ut igitur quodlibet corpus transmutabile in quameunque speciem transmutetur, ad primam, reduci materiam necessum, est, cum ratione materias possibilis sit transmutatio: ut ait Aristoteles 4. Meteor. de Generatione & corruptione, & Phylicorum: Omne corpus possibile, per operationes fuæ naturæ contrarias reducitur ad fuam materiam primam, scilicet per corruptionem suæ formæ, quia omnis contraria operatio est ejus corruptio, & corruptio est generatio primæ materiæ. Demetrius demonstrans modum purificationis, vel putrefactionis utriusque, scilicet corporis & spiritus, ante ipsorum perfectam mixtionem, inquit: Nunquam autem ex illo, scilicet spiritu, habetur persectio, quousque mixtione persecta duxerit corpus fuum; quod est frater fuus, ad spiritualitatem secum, ut ambo lint unum facta line separatione in aternum. Magisterium ergo dissolutionis disponit materiam lapidis, ut possit per se dividi in quatuor elementa, ex quibus primo fuit compositus. Alioquin elementa perpetuarent in genere, nisi vaporabiliter misce. rentur, nec proportionata compositio, nec debitum pondus induceretur, ut decet, neque perfectio, quæ inpressionis & retentionis est medium ultimum. Ad hunc modum perfectus lapis purgat,& fanat hominem ab omni ægritudine, ut innovetur tanquam à matre. Nam excitat motum in corporibus,& vivificat elementa: siquidem elementa vivificantur, cum in actum fuum excitantur. Nam vita naturalis nihil aliud est, quam actus elementorum,post quem lapis non patitur dissipationem, aut separationem, ob indivisibilem sui compositionem: unde habet quo senium retardet per vitam fuam, quam infundit humano corpori, non fecus atque metallis, annos adaugens mediante gratia Dei, ukra propriam, & nativam proportionem, actumque naturaliter susceptum, vitam producit. Attamen ejusmodi effectus non possunt alicui elementorum attribui, sed solumimodo virtuti cæli, quæ est in ipso lapide. Et virtute cæli, lapis ad speciem dedu tus est. Licet igitur proprietas naturaliter adveniat lapidi ex impressione cælesti : tamen id quod disponit lapidem ad susceptionem istius impressionis, potest esse latitudo mixtionis, vel complexionis, que convenit speciei. Ergo tota vita lapi dis, totumque magisterium in vapo-Ccc

re confistit, & in subtiliatione aquæ suæ respirando ad acrem. Et lapidis vita fulgor est,& claritas metalli,in subtilitate aerea , arque fixa fusibili cum ignitione. Ex prædictis itaque sequitur argentum vivum nostrum nullatenus fixariposse ad utilitatem, nisi propris naturalibus instrumentis (quæ sunt calidum & frigidum) & locs aut retinaculis ficci terrei alligetur, & retineatur. Et quia necipa instrumenta, nec retinacula possidere valemus, nisi per viruem separationis ipsiusmet naturæ in partes primas, videlicet dementares naturas. Ideo recta coagulatio fieri non potest, nisipiiis facta separatione post debitam aptitudinem subtiliationis & putrefactionis. Causa ergo universalis conjunctionis, est separato post putrefactionem, & debitam attenuationem corporis cumfiritu, quia sic unita debite conjunguntur. Separatio vero postptrefactionem nihil aliud est, quam reductio rei, à sua mutatæ me tura iterum ad eandem. Cum igitur per mortificationem, & patrefactionem natura fuerit mutata à sua specie metalli viva, in & ham speciem mortuam, scilicet in substantiam terream, oponet eam iterum ad eandem speciem vivam redigi metallico genen proximam: quod fit per separationem ipsam à mortuis refurgere facientem: & tunc propter uniformitatem naturarum infami conjunguntur, & adhærentia forti conglutinabuntur. Et hæcel forma specialis nostræ dissolutionis: & hic est modus, quo mu ræ gremium revelatur, tunicam ejus fublevando, & quod fub ipu · latet manifestando. Cavendum tamen ne ultra medietatem eju sunicæ sublevetur, quo humiditas operetur in pauciori sicco, & quod elevatum fuerit, imprimatur, & candor elevati fumi in inimis rerum cavernis iterum occultetur, ita humidum cum reinaculo ficci terrei adjungatur, coaguletur, & regineatur. Quou res deveniat, operationem ejus iterare minime te pigeat, scilica spiritum reprimendo, ejusque candorem tam diu occultando, & iterum manifestando, quousque perveniat ad illam substantialem albedinem, quæ amplius occultari non potest, nec alterari, nec variati, nec in alios colores converti, præterquam in rubeum fa-Cha digestione. Et tum demum fit in eo passu conjunctio corporis & animæ, commixtio, seu potius unio quæ nunquam sepa-

Arifoteles ait, argentum vivum esse elementum omnium liquabilium: etenim quando liquantur, in ipsum convertuntus. Manisestum est ergo medicinæ hujus operationem esse operationem naturæ, quia ex natura solum est composita. Cerussianus est enim omne composit ex eis in quæ resolvitur, uti gelu, res glacies calore in aquam resolvitur, quia prius ex aqua est frigore congelata. Non aliter lapis noster resolvitur in argentum vivum pet magisterium nostrum, ergo ipse prius suit argentum vivum. Pri-

mum

mum itaque verbum est, corporis in argentum vivum reductio & hanc vocarunt solutionem, quæ est artis fundamentum. Rosinus philosophus ait: Solvite corpora & spiritus, & conjungite, tunc de cætero non possunt separari per ignem. Hermes inquit : Primum corpus folutum,& aqua perennis, congelat Mercurium perpetua congelatione, quod etiam dicunt omnes Philosophi. Qui habet aures ad audiendum, audiat: Omnia metalla fusa se habent instar Mercurij,& si frigida possent in ea susione permanere, essent ipsernet Mercurius. Considerandum humida metalla, uti Sarurnus & Jupiter, facile reducuntur in fuum Mercurium primi-Et Mercurius debite præparatus omne corpus comedit & reducit in seipsum. Calor namque agens in humido essicit nigredinem primo, & agens in ficco efficit albedinem, & operatur in albo citrinitatem ac rubedinem. Quod in plumbo videre licet, ipsum calcinando: primo uritur in cinerem nigrum, postea in album, & postremo in citrinum, atque rubeum. Verum itaque speris nostri principium est dissolutio lapidis, quia corpora solua in naturam spiritus sunt redacta, nisi quod magis fixa sint, quam piritus. Item: Solutio corporis fit cum congelatione spiritus, & contra congelatio spiritus fit cum solutione corporis. Tum denum commisceur corpus cum spiritibus, & sit unum cum eis, ut nunquam separentur, non magis quam aqua mixta aquæ, quonam tunc simul omnia sunt ad homogeneitatem suam redacta. Hac de causa dixit Aristoteles, corpora metallorum transmutari ion pollunt, nili ipla prius in luam materiam primam redigantur: juod fi fiat, aliam bene formam fuscipiunt, cui non contrariatur atio. Sed non fit transitus de extremo ad extremum, nisi per molium. Sulphur & argentum vivum omnium funt metallorum extrema: igitur metalla erunt media inter fulphur & argentum vivum. Considera igitur si poteris substantiam puram argenti rivi,& fine combustione digerere, sin minus opus tuum vanum A. Oportet itaque artificem considerationibus uti, quarum ceritudo traditur in aliis facultatibus, quas supponit. Et ut studium jus ad metam dirigatur experimenti, circa duo potissimum insulare versarique debet: prius ut de rei curandæ, vel sublimandæ juidditate elementali diligentissime perquirat, ejusque proporione: alterum, ut rei curantis, id est, principalis agentis, ac transnutantis rationem habeat. Artem enim oportet, agente fortissino, disponere materiam, quo virtutes naturales digestionis acti-72, prævaleant in passiva materia. Videmus enim quandoque er agens infufficiens omne digestum molinsin, id est, imperfeham digestionem pati, sive cruditatem, quæ contingit ob comixionem crudæ materiæ indigestæ, aut propter debilitatem caloris ligerentis & terminantis. Quapropter summe curandum est, ut

nem erit, ergo putrefactio sua generatio & dispositio. Mixtorum & vegetabilium varia est & differentialis nativitas. Nam simpliciter mixta dicuntur illa, que præter nostrum intuitum sub terra nascuntur, aut circa superficiem ejus, ex sola commixtione elementorumad invicem compositorum: & est ejusmodi prima,& simplicis naturalis mixtionis gradus multiplex. Primus est quatuor elementorum nuda compolitio, in qua non est facta mutatio vet alteratio unius elementi ad aliud. Secundus primum sequieur, quia resolutis præsatis lapidibus, elementis videlicet, mineralia, de quibus fermo præsens, generantur: quæ nobiliores subterraneæspecies inde procedunt, quia incipir in hoc corumacio & transmutatio. Ad conjungendum mandarunt Philosophi, omniamoto extrinseco, solum calorem adhibendum, qui adjuvando, excitat intrinsecum calorem naturalem auri ad digerendum, & active maturandum Mercurium. Cum igitur ejusmodi spermata, seu semina per artem generari non possunt, ideo quod mixtionem proportionaliterad producenda femina ars componere nescit, nec in homine, nec in terra, ubi est proprius locus generationis naturalis corum, ista semina naturaliter facta, artificialiter conjunguntur. Et in hac naturæ proportionali actione, & Mercurij digestione, simul manent naturæ masculea femineaque infimul claufæ : feminea,utterra & aqua: mafculea,ut aer & ignis quam terram & aquam Philosophi ut Mercurium, aere & ignem, velut sulphur esse dixerunt, in nostro lapide. Præter ista duo nihil aliud intrat, nec generat, nec multiplicat, ut patet ex præmiflis. Et illa dissolutio solum dicitur liquesactio compositi, & non proprie ejus folutio, quia partes non folvuntur adinvicem separabi les. Quando compositum prædicto modo dissolvitur, partibus inseparatismanentibus (quamvis separabiles) ita quod virtus digestivorum elementorum à dissolvendis, per dissolutiones potest extrahi, scilicet argentum vivum, partes crasse in tali dissolutione capiunt latitudinem subtilitatis, co quod corpus in spiritum venttur,& vice verfa.

QVE EX DEMOCRITO COLLEGIMUS APPOnere Sisum est, quo res dilucidior fiat, ex mulsorum opinionibus authorum.

Apiens Mercurium infige corpori magnefiæ, vel corpori lalici ftimmi, vel corpori fulphuris ignem non experti, vel for mæ agenti, vel calci vivæ, vel alumini ex melo vel arfenico, vel æ feis, & conjice terram albam Veneris, & habebis Venero daram, flavam conjice Lunam, & habebis aurum, & erit chrocopallum in corpus redactum. Idem etiam facit arfenicum flavum & fantlaraça præparata, & cinabrium valde contufuma. Æs auxem foktosplendidum solum argentum vivum facit. Natura enim naturam vivcit.

Si vero vis exacte rem scire, duobus catalogis mentem adhibe, quia sciendum ante omnia Mercurium positum esse, & in slavo, hoc est, in sole, & in albo, hoc est, in luna, Et in sole quidem dixit, Mercurius à cinabrio, in albo vero dixit Mercurius ab arsenico, vel sandaraca, vel quæ sequuntur.

Ego autem venio in Ægyptum naturalia ferens, ut materiam superfluam contemnatis, & confusam. Natura siquidem natura gaudet, & natura naturam vincit, & natura naturam retinet.

Mercurius itaque omnes induit formas, quemadmodum cera omnia figilla, fic etiam Mercurius Philofophorum dealbat omnia, & omnium animas ad se trahit, coquit, & rapit.`Ad instrumenta ergo aptatus,& in feipfo humores habens, prorfus etiam corruptionem sustinens, permutat omnes colores, & permanet ipsis non permanentibus, imo vero ipío non subsistente, tunc etiam continetur corporum & subjectorum rectionibus. (inquam)corporum composito, vel compositione, & his quæ affinia funt, ut funt materiæ ipforum, & animæ ipforum materiæ funt ipforum. Ut faber ex ligno, vel ex ære, aut lapide statuam erigens, de se nil nisi formam exhibet in materiam: sic eriam Mercurius arte elaboratus à nobis, ipse omnem formam suscipit, & infixus, ut dictum est, corpori & quatuor generibus constanti, fortis & firmus manet, continens & contentus, & ob id Pibichius magnam affinitatem dixit habere. Per Mercurium ex cinabrio, ab arfenico, calcantho, ceruffa, magnefia, vel ftimmi Italico, & reliqua alba vel rubea cunctatiunt intelligenda corpora. Corpus etiam magnesiæ chrysocollam, vel chrysocorallum vocat. igitur prius rerum species liquefacere, & conflationibus consimiles in unum colorem convertere, duosque Mercurios, album & rubcum, in argentum vivum redigere, & ad putrefactionem separare.

Marcasitam ergo (pyriten Græce vocant argenteam) rege & sae ex more, ut solvi possit: fluet autem per aureum, vel album litargyrium, vel in Italico stimmi: ex pugna cum plumbo. Plumbum non simpliciter intelligas, ne aberres, sed quod est ex scissili, & litargyrio nigro nostro, vel ut scis. Natura enim natura gaudet.

Rege (inquam) donec fiat incombustibilis, abjiciens nigredinem. Rege autem muria, vel urina incorrupta, vel aqua maris, vel oximellite, ut scis. Mercurius autem actu quidem albus est, virtute vero citrinus.

Frustra laborant igitur, qui materias explorant, & non naturas corporum magnesia quarunt. Corpus vero magnesia, substantiarum est mixtio quatuor generum, ut antea dictum. Capiens C c c j igitur

reas feceris, non informabis naturas, neque corpora facies. E natura cælestes, corporis expertes, in quas corpora sese instinuant, & cælestis sapientias beneficio informantur, in quibus illæ permenent, ac ipla corpora postmodum complectuntur. Opone igitur spoliare materiam, & ipsius animam extrahentes, per ipsim deinceps corpora non corpora facere, continere & informat. Spolianda est itaque materia, ut ad slabilem persectionem proveniat.

Definitio igitur hujus philosophiæ est, corporis dissoluto, & anima à corpore separatio, ut tinctura in corpus sese insimue, mque naturæ cognatio oblectet naturam, retinens, vincens, ama permanens. Hoe fit cum intrinsecum foras extruditur cum voluptate, totaque substantia terrea, cumque per elevationem 2022 feceris incorpoream compositionem : item cum per assanone conspéxeris extractam fuliginem, atque ita velut per nebulan ferri. Non enim potest incorporea natura nisi superioribus adhæ rere: cum enim in sublime ferri soleat, una cu eo, quod sibi simik est,& cognatum. Augmentatur itaque amata & amans natura simul, oblectans & oblectata, splendensque, una res ambænaturæ rei naturalis & unius, alias unitæ naturæ, quæ vincit omnem m totius mundi, quare dictum: Unum funt omnia. Hoc autem umm & unam rem existima compositum ex anima & corpore non copus facto, in temperatum unum per unum. Candida igitur & pu ra luna, lunaris species est, fuligo que per aquam divinam probe abstergitur, & abluitur. Nihil ergo deest, præterquam nebula, & aquæ elevatio: opus regimine confummatum. Primo cujus rebulæ? fuliginis videlicet in fublime ad cælum per aquam divinam & cælestem elevatæ. Lapis igitur omnibus notus, vilis & valde pretiofus, est conjunctus ex pugnaci Venere cum Mercurio, idel, mare & femina. Æs ergo rubeum ingredi facias, ac tinge rubignem auri. Pugna Veneris cum pugna Mercurij. Venus cum la na pugnando per istam corrumpitur, & luna per Venerem conjunctione figitur, ideft, Mercurius per magnefiæ fuligineum vaporem. Corpus igitur æris per luham lunariumve liquorem corumpi debet, ac egregie conteri, tantisper ut ars ipsa postulat. Si quis enim corpus hoc per spiritum reddat flavum, potentemque iplius haturam, lecundum artem blande præparando extrahat, tingit omne corpus. Si quis morte corpus delens, ac dissolvers, spiritus beneficio per fuliginem citrinet, omne corpus tingit. Spiritus enim hoc modo fit ex corpore fuliginis, immunis à materia vigor & splendor corporis, imperio suo creatoris. Capiens 1790 Mercurium infige corpori magnefiæ.

Tota compositio fit per Mercurium, & magnesiæ corpus per marem & feminam. Est in corpore mixta & simul comita luna,

quz

æ per nebulam & fuliginem completur: ipla rationabiliter gurnata potentem natura intus latitantem evocat, omne corpus gentem, Venerem dealbantem, Jovi stridorem auferentem. agnum in his mysterium latet, quod cum videris, Deum lauda. Libhurea à sulphureis continentur, id est, elementa cœlestia & nea continentur à terrestribus, à quibus illa haberi possunt.

Prima clavis operis est, ut ignis argentivivi, Mercurij videlicet njungatur cum aqua terrestris magnesiæ per suam terram. Hac 1 fit separatio humidorum à siccis, id est, animarum æris ex cor-

ribus.

Secunda clavis est, cum luna & aqua conjungitur cum igne zenti vivi dicti, per aërem æris in elevatione nebulæ, quæ est re-Aio frigidorum cum humidis, & mixtio superiorum cum infe-Terra,id eft, sconia æris, conjungitur cum aere solari per 1em,id est,per argentum vivum.

Tertia clavis est, cum per torrefactionem putrefactionis, conngitur scoria cum divina aqua per ignem: hoc est, per lunam, r folis etiam cojungitur cum terra, id est, cum scoria per aquam,

c eft.per humidum.

Quarta verò fit conjunctione aëris cum terra, soluta scilicet per trefactionem & affationem septem reductionum, cunctis in uam unam coactis, & existentibus in cinabari philosophica, quæ nstat ex dicto Mercurio & sulphure magnesiæ. Quibus peras ad hunc modum, ignis fit rurfum calidus & ficcus, generans orem aeris, & siccitatem terræ. Similiter & aqua, cum fit huda & frigida, generat humorem aëris, & frigiditatem terræ. erra cum sit frigida & sicca, generat frigiditatem aquæ, & sicciem ignis. Aër verò cum fit calidus & humidus, generat calom ignis, & humorem aquæ. Singula cum duas qualitates haant, fiunt ex tribus elementis constans elementum. Collecta nul omnia fiunt duodecim ex tribus in quatuor productis, juxta na duodecim, quatuorque stationes, ut Verni temporis aerei, stivi ignei, Autumnales aquei, & Hyemalis terrei. Quæ vera elementorum compolitio per artem. Item colores septem parentes in epere, corpora dicuntur planetarum septem ejusm compositionis, qui jam adsunt, modo post absunt in signis o-

ris, ut in cœlo, nunc ingrediuntur fua figna, postmodum egreintur. Itaque per septem astra sua, quæ planetæ vocantur, & r duodecim, non errantia figna fua, verum Philosophorum my-

rium perficitur.

Colores elémentorum in opere sunt, à pedibus usque ad genua reum elementum nigrum: à genubus usque ad umbilicum aeum splendens & album: ab umbilico usque ad cor, aëreum, vum, citrinum: & à corde ad cervicem igneum, candens, ac rubeum.

rubeum. Deinceps ubi hæc quatuor elementa mixta fuerint i ter fe, fit ex ipsis calx & cinis Philosophorum, ut perfectearon omnino conjunguntur per extremam unionern dealbata, nigre dine prorsum abjecta. Sacra igitur atq; divina hec Philosophous ars & scientia, ex una specie costat& perficitur divine ac magnific. hoc modo scilicer: Si enim feceris corpora incorporea, & income rea corpora, mirificè operaberis, votiq; tui futurus es compose quatuor elementorum compolitionem: per trinum regimen dubdenariam (ignorum mutationem : per septem astrorum zer-Aus, species & corpora; & per monadicam quandam singulum extremam unionem, glorificabis in trinitate & unitate finm Dei verbum æternum, qui exquatuor elementis inferiorem hux mundum perficit, & ex quatuor mutationibus anni circulona exornavit,& post septem secula introducet cos qui vocati sunt,& electi in requiem æternam: laudantes unicum & indeficiens lumen in Patre, Filio, & Spiritu Sancto.

Duo funt igitur quæ ex materia constant, cum binarius nume rus materiam lignificet. Horum conjunctione, medio terra carfæ fiunt omnium. Siquidem per ternarium binarius: & oms numerus ad unitatis simplicitatem reducitur. Vapor, qui in subme fertur, est materia aeris, & fumus, sive fumida exhalator rum est ignis materia. Non conveniunt ista duo cum min duobus, aqua videlicet, ac terra, nisi per tertium, id est, vinim & igneam naturam. Tria hæc igitur, terno regirnine dicto, narium constituunt, unitati secundo, ternario videlicet, por mum. Quapropter Sybillino quodam ænigmate notatirbe mysterium ad hunc modum: Ter tres literas habeo, quadifile bus sum, considera me. Quælibet trium priorum syllabarum des habet, reliqua verò reliquas habet, mutæ quinque : Totius suc numeri centuriæ duæ, octo & tres ter decades cum sepun. telligens autem quis fum, non rudis vel ignarus eris ejus, me est sapientiæ. Aliter: Totius numeri centenaria sunt bisom & tres ter, & decades quatuor. Adhæc: Principia scientiæ 📾 Census & experientia : posterius est principium activæ cogiza nis prius verò apparentis rei cogitationem præbet exquibus tellectio sequitur anima mundi hujusque prudentia. Cumens ista sit ab omnibus exempta, sensibilem mundum complet. Tro igitur ternarij, ex ea confiderentur immaterialium fubilanim ordines conficere.

Cum tria fint etiam, quæ ad universalem operational cant ex quibus postea compositio sit quaternaria. Moly lend nostro plumbo inquit: Injice Mercurium, donec incomfat, & permanens, quod cum siet, non amplius erit lend Hæc omnia unum sunt, & duæ tincturæ nullo colore de la mercurium.

nam candemque tantum cernis. Et quomodo totum ex una ecie, alia quidem Veneris, alia lunz, alia folis. Unica tantum ana videtur, Rhaponticum, àponto marique dicta, Rha verò suz ficiem notat, ergò superficies aquarum intelligitur. Flavam nquit)injice lunam, & erit chrysocorallum, &c. Capiens ergò Lercurium à Mare, vel masculo, fige ut mos est, conjice Veneri ≥ pyriti fulphurato,& dealbabitur, id est, fuligini siccæ. Corpora on corpora facito & incorporea corpora compositum erigendo, Litantemque naturam extrahendo. Per Mercurium corpora cora rnpe, & per magnefiæ nebulam mafculum & fæmina conjune, & latitantem rurlum naturam evocans, per ipsam denique orporum formationes facies, id est, colorum planetarum. Ad unc itaque modum corpora redduntur incorporea, & ista fiunt

orporca.

Si omnia igne attenuentur,& fuligo furfum feratur; fierent vaa & infrangibilia corpora. Per ignem intellige Mercurium & zneum pharmacum, quia Mercurius comburit, corrumpit, & exnuat uno & codem artificio. Venus itaque non tingit, sed tingiar, & cum tingitur tingit. Nihil enim potest per se corpus tingere, el seipsum separare, si spiritus, qui interius latet, non emergat. Duomodo enim potest corpus sine spiritu consistere, nisi per pulrarm naturam, quæ in ipfo eft, animalem puta spiritum, qui coloenn tincturæ fecum educit, & infert. Venus itaque non tingit, sed ngitur. 'Terrea namque materiæ pars, ut quæ crassa existir, non ngit, sed illa qualitas substantiæ tennis tincturam in corpore proreat. Cum enim Venus, id est, corpus, per magnesiam rectè guberatur, fuamque fubstantiam tenuem in lucem profert, tum denum tingendi vim affumit, ac tingit. Venus autem funt quatuor orpora. Tincurz verò species solidz, & humidz, & herbz diuntur à similitudine, solidæ quidem à nebula usq; ad chrysocol-1m. humidæ aqua divina. Divina enim à citrinis retinentur, &c. Teritas autem hæc est: Natura naturam oblectat, & natura natuam complectitur. Rursus Veneris quadricorporea natura per nagnesiam oftenditur, & versicolorum specierum herbæ in ompositione elementorum attritiones prodeunt in lucem. Cum ationabiliter attritiones corporum fiunt, tum efflorescentia irent, cum herbæ prorfus non fint, nisi colore tantum, nec istæ offunt in igne permanere. Solida enim (inquit) & humida & ierbas. Solida quidem vocat corpora, albedinem, citrinatioem,&c. penetrantia,& in corporibus permanentia, nec omnino edentia, sed ipsa sirmè retinentia & superantia. Humida verò ixit, ut ita recrearet illa per humida, id est, per aquam divinam. Luz nam hæc est aqua divina, & cur divinam appellant? Manum certe nomen hoc præ cæteris, atque præstanrius, quod sine

hac in operenihil producitur, neque perficitur. Divina aqua di d, quod simplex & lucidissimato, & purissimato, & sine umbi corporum naturam facit, velut immutans corpora, abstergers, & est quod ex corporibus latitantem naturam extrahit. Conjundi enim natura forma, pulcerrimum opus per naturam estica coperatur. Acuta aqua elevata & evocata dicitur. Divina am sunt, quae intus latitant, & extrahuntur. Divina igitur advins retinentur. Anima & spiritus à divinis extrahuntur, & absissimate tinentur, qualitate corpora penetrantia. Veritas enim est tura naturam oblectat, amplectitur, & vincit. Cum enum antura latet per divinam aquam benè geritur, & expurgatur, oblectat seipsum ad propriam corporis naturam penetrantem, reentem, & permanentem. Propriam itaque naturam agnoses, lettatur connexa & conjuncta vicissitudine.

Sed ut ad rem revertamur: Quatuor corpora tingum, k non tingunt. Magnefia enim dealbata' non finit comora frança. nec umbram Veneris induci. Sed vide quidnam Philosophus dicat, quatuor corpora tingi, & non tingere, nec dicitut anta, & cum tinguntur, tingunt: sic folidorum corporum substanta intellige: Magnesia (inquit) dealbata,&c. Quæ magnesia min tum compositum? Quomodo igitur dealbatur? quando nix gubernatur,&assata,cum divina re expurgata,omniumcopor folidorum latitantia referat ex profundo, ut per ista corporum tura tingatur. Compositum enim per divinam aquam impan non sinit frangi corpora, quin potius umbram eis adimit argen spuma magnesiæ immixta, corpus dealbat, cæteraque genense jusdem. Magnesiæ pulcra vide miraque, quomodo per um multitudinem infert aliqua quidem ab unitate: aliqua à dustri te: aliqua à ternario nec non pluribus intendit, doneciphism versum conservetur. Aliqua quidem à monade, igneum solut pharmacum: aliqua à dualitate, ut cum corpore iplo magni aliqua à ternario, scilicet expurgatio cum aqua divina, Alique intendit, & per alios affationem referat, donec totum opus que fitum servetur abstersum, & absolutum perficiatur, & complem Materia enim ad aurum conficiendum accommoda, eff iple M eurius. Mercurius à cinabari (inquit) aliquando à Venere alique do verò à B. Mercurius à cinabari est magnesia: Mercurius alle aqua divina, quæ à contracto instrumento extrahitur, & hat !! quæ materiam immutant. Venus ut homo animam & 607 habet. Oportet igitur materiam corpore spoliare, ut permi ipiritu tingente, ad cujuscumque quæsiti perfectionen modetur. Quid est Venus? quod homo, materiale comus. ma quidem est pars tenuis in ipía, quæ per regimen in luceno dit: hoc est, spiritus tingendi potentiam habens, Corpuratell

ave & materiale, terrestreque sium quod umbram habet, quam ortet spoliare igneo pharmaco. Dispoliare est humiliare, cormpere, solvere, & mortisicare. Nihil postea destr, nihil est relium, præterquam nebulæ & aquæ extractio. Philosophus usus ra sigura, aquam calcanthi vocavit: etenim ibi est æris genetio: & calcanthum aurum generat, stos æris (ait Philosophus) se est, qui rem consummat, & perficit: est etiam spiritus mascusic exponitur: Conjice ex substantia hausta ab Altissimo, ut dina virtus estecta, & in spiritum conversa divinum opus faciat.
ivinum quærendum est, ut spolietur materia, & siat sola anima,
spiritus sublime petens colorem sumat, & ut cum igne sit, punacior, & tenacior, veluti planum corpus dæmonum, & peneantium: radix enim solidi est planum.

In spiritum ergo conversum, & sursum latum, ut ignis ( doctrie ratione ) igni quodammodo assimilatur, & penetrantior, ac nacior fit: quæ verò rationes à mundi natura inventæ sunt. am quemadmodum quatuor elementa in seipsa transmutantur. : fiunt quod non erant, cum corum fubstantia substantiæ non sit ontraria, ignis fit terra, & terra fit aqua, & aqua aer, & rurfus aqua rra, & terra usque ad superiora, & in seipsa mutata & soluta omia operantur, ut est apud Hermetem : Qualitates enim sibi ipsis ontrariæ funt, & non fubstantiæ, Sicetiam compositum cum rra fit,& ex aqua aer, & ex aere ignis. Quemadmodum igitur k cœlo, quod tanquam camera terræ incumbit, hæc omnia funt exhalationibus: fic etiam ex olla velut ex terra, & fuperpofito embico velut ex cœlo, vehementes fiunt mutationes. Et quem? amodum terræ putrefactiones exhalantes transmutantur, fic nam flos æris fimul transmutatur exhalans. Hoc idem quoque onfiderabis in humano capite, cucurbitulæ, vel galeæ instar imolito corpori. Ut non fruftra dictum, igitur contere: fic modo on temere dicitur, coquuntur fenfim, & elevantur inter fe. Levi amque elixatione spiritus tingens, qui latet elicitur: quod surim fertur, spiritus est corporis expers, & anima totius compositi, left, corporis. Quemadmodum igitur anima corporibus oftenit seipsam, fermentans omnia, in seipsa tres substantias effectries habentem, motum, sensum & ignitionem : sic enim hic spirias igneus factus, & anima corporis expers, cum rei cuncta tinentis corpus penetrarit, si in isto condita sit, ut planum in solio,per suz medicinz injectionem in argentum igne rarefactum. ætus hic spiritus igneus (inquit) insilit, qui in corporibus etiam uitat,& sublime petens, etiam corpus ipsum, ut animam proriam, retinet. Cæterum quod ad differentem aquæ extractæ aulam spectat, ne hoc terreat, flos est enim, qui extrahitur, non olum semel sed bis terve per maripetas. Postquam igitur osten-Dad futm cft

fum est fecundum accidens, flos aqua fulphuris est illibata & fix tionis usum habet. Dixit enim Philosophus, & gummipul lum, omne corpus tinget. Maria inquit: Retinaculum omnum, quæ ab igne fugiunt,eft alabaftrum omnium candidifimm, b pis encephalits, mente reconditus habens velut calorem: huncapiens contere, & misce cum aceto, & conficiens in vasculum, polmodum tandem conde sub fimo: hoc enim est quod quento, aquam scilicet sulphuris illibatam, & rubiginem unum&do elle : atque hic verè totius artis cardo vertitur. In iplis denos consideratur in una compositione omnia fieri, quod timi, & quod tingitur: quod fugit, & quod sequitur: quod samiliand & contrarium: masculum & forminam: sponfum & sponfan: gens 🎝 patiens. Unus enim est serpens, qui duas habet compostiones & rubiginem. Unum est totum, ob quod suntomin, ki totum non haberet totum, nihil totum effet, ait maximuclimes. Nam res fixas facere non folum fulphuris eft, sed etiam terum, quæ dealbatæ,emollitæ & rarefactæ funt. Cum enin fiblia tiæ à sulphure albo in perfectione & assatione patiuntur, tunch iplæ funt sulphur incobustibile factæ, & permanent facients qui passe sunt, dando & accipiendo: & tum utraq; fulphursatati stantias fixas reddunt: hoc est, quod inter se non frangam, Deinceps cur (inquit) multiplicium rerum specis no quiritis, cum una natura omnia vincat. Hanc naturamabis tio usque ad finem expendens, manifestum, videbis myseim hoc est, cymbalia. O naturæ cœlestium naturarum creatico, hæ dissolutæ omnia operantur. Quid ergo hoc est dissolut Hue age ad liquores, & difce: Sume crocum Ciliciæ fimal @ flore cinici conjunctum succo vitis, & una liquorum sene lutionem invenies. Huc age rurfus ad album: & item in plus est dissolutio, ipse te docet, inquiens. Relinque inferius che Verum dixit: Alij corpora appellarunt, alij fulphur, & non dec pti funt. Et ob id diffusus est error per orbem terrarum propu appellationum multitudinem. Quæ de quatuor & quinque th Saturnum collocaren menta dicuntur, ad illa referenda funt. & ex adverso plumbum in altiflimo vertice, & post ipsum Joren Martem, Solem, Venerem, Mercurium, & infimo loco Lana Singula inter se distincta, uni tamen orbi conjunguntur, & uni iplis ministrat, cademque gubernat, & ob unum spiritum tur, mutuoque sese intuentur oculis, & mutuo verlamur, & tuò solvunt, & in suis tectis spatiantur, quemadmodim Creator altissimus. In terra similiter enim reperiustit, aere sunt, & in aqua, & in igne, omninò paceminter se unus opifex ministrat illis, cademque regit, unoque jugi conjugată sunt atque unam potionem bibunt, ex um enim aluntur.

atter, & quodliber ipsorum proprium munus obit, & in prosele consistit, & Creatoris arbitrio patet, quodlibet ipsorum ulitur in terra, & in propria gloria. Et vos ô amici, cum ad hanc cerrimam artem vultis accedere, spectate herbarum naturam, lenam prodeunt: aliquæ ex montibus, ex convallibus, aliæ; campis item aliæ. Considerate aërem ipsis ministrantem: Miderate divinam aquam irrorantem, & nebulam ferentem, ac nera gubernantem iplas: quæ cum permifechtur, unum funt, serno potest ipsas separare, cum in unam coierunt naturam; Cleopatra(inquit Oftanes) in re totum arcanum latet, expone rè nobis de elementis, & quomodo superius descendit ad infes & quomodo medium supremo & extimo propinquum est, non concurrant partes, cum præcedant, & uninntur, quodm sit ipsis medium, quod unum faciat, & quomodo descennt aqua benedicta ad videndum mortuos jacentes, ligatos positos in tenebris, & in caligine intus in inferno, & quomoingreditur medicina vitæ, & suscitat cos, ut tanquam è so: 10 expergiscantur, & quomodo ingrediuntur novæ aquæ, æ in principio lecti, & in lecto generantur, & quomodo nubes as fert, & quomodo ex mari ascendit nubes aquosa. tenfa funt contemplantes Philosophi gaudent. At Cleopatra eis: Aquæ ingredientes corpora spiritus ipsis inclusos & debi-, velut è fomno excitant. Rurfus (inquit) anguities perpessi at, & rurfum occludentur in inferno, & paulatim nascuntur,& gunt, atque diversos & gloriosos colores induunt, quemadodum flores vere, quod ztatur, & exultat ob pulcritudinem; a vestitur. Vobis (inquam) prudentibus herbas, elementa, & oides, cum eruitis ex fuis locis, pulcra admodum videntur, & in pulcra: quoniam omnia probat ignis. Cum verò gloriam luent per ignem & colorem viridem, ibi funt majora spectacula, gloria occulta , & accurate quæsita pulcritudo, & terra murata divinitatem:/quoniam in igne nutrit illa. Quemadmodum ans fub ventre nutritus paulatim augefeit, & cum flatus menlis est, non prohibetur in lucem prodire, ejusmodi res est hæc præ-Verberant ipsam procellæ, & undæin inserno, & sepulo , in quo jacet , cum verò sepulcrum panditur , exurgit ipsà exi ferno, velut infans ex utero." Contemplantes Philosophi pulitudinem,quemadmodum studiosa mater infantem, quem perit. Tum demum quærunt quomodo, velut infantem lacte, uis hanc artem nutriant : quandoquidem ut infans formar,& cum perfecta fuerit in his omnibus, ecce areanum, fignam. Nunc autem primum apertè, ubi vobis jacent elementa, 😹 rbz,in zhigmatibus exordiar dicere: Ascende in supremunt Rum, in montem arboribus consitum, & videbis lapidem in Ddd veritate:

veritate : ex lapide hoc fume arfenicum,& de alba divine. Et vik in medio monte infra arfenicum, ibi est conjux sua cum qua conjungitur, cum qua gandio perfunditur, & lætatur, natura in naun,

& extra iplam non conjungitur.

Descende in Ægyptium mare,& educ tecum ex arena exfont, quod nitrum dicitur, & conjunge illud fimul, & ipfe extrahetfors pulcritudinem omnia tingentem, & extra ipfum non copulatu: mensura enim est conjux. Ecce natura naturæ contra tetribu: & cum omnia æquabiliter coëunt, tunc naturæ naturas vinces, & invicem lætantur.

Considerate sapientes, & intelligité: ecce enim artis pessillo, conjugatorum sponsi & sponsæ factorum unum : ecce herbe, k ipfarum differentiæ: ecce dixi vobis omnem veritatem, & imm vobis dicam, videte & intelligite. Quoniam ex mari orium n. bulæ, quæ ferrint aquas benedictas, & ipfæ irrigant terns, & colcunt herbas & flores. Item nostra nebula egrediens ex nostro elemento, cum ferat divinas aquas, & irriget herbas & elementa nulla alia terra indiget. Ecce fratres arcanum admirabile, igotum prorsus: ecce veritas vobis patesacta est. Videte quomon irrigetis terras vestras, & quomodo nutriatis semina vestra, " maturum fructum colligatis. Audi igitur, & intelligens cho, x dijudica exacte in quibus loquor: Sume ex quatuor element arlenicum supremum & infimum, albumq; & rubeum, & mansk feminæ pondusæquale, ut conjungantur invicem. Namquem admodum gallina calore fovet, ac excludit ova fua, fic etiam vo fovete & perficite, & extrahentes & irrigantes divinis aquis in le le, & in locis calidis affate igne levi, cum lacte virgineo, & care à fumo. In inferno autem occulite ipsa, & caute movete, donc ipforum præparatio fiat folidior, nec fugiat ab igne, tum carahitur ab eo. Cum conjungentur anima & spiritus, & fientunum, tunc conjicite in corpus lunæ, & habebitis folem, quem nonhabuerunt regum repolitoria. Ecce arcanum Philosophorum, pro que adjurarunt nos patres nostri, ne patefaciamus illud, divinam habeat formam & operationem. Divinum enim est, quoniam conjunctum cum divinitate, divinas substantias facit, in quibu spiritus fit corpus, & mortua animantur, suscipientia spiritum o ipsis prodeuntem, ac invicem tenentur, & tenent. Quemaino dum spiritus contra tenebricosus, plenus vanitate & trislina, prohibet corpora ne dealbentur, neve fuscipiant pulcritudinent & spiritus, & anima, ob tenebras extensas: sed cum ipse spiritus tenebricolus & perniciolus removetur, ut no appareat of colortenebrarum, tune illuminatur corpus & anima, & illuminatur co gauder cum abest nigredo à corpore, & vocat anima comi iluAratum ad hunc modum inquiens: Egredere ex inferno, & refuirge ex sepulcro, expergiscere ex tenebris: indutum enim es spiritualitate, ac divinitate: quoniam audita est vox resurrectionis, & medicina vitæ ingressa est ad te. Spiritus rursus gaudet in corpore, & anima in co, in quo est, ac citato cursu fertur in amplexum ipfius,& complectitur ipfum: nec ipfi tenebræ dominantur amplius postquam subiit lucem, nec patitur ut ab illo in æternum Teparetur. Abiit nigredo, & conjuncti funt in amore corpus, anima,& spiritus,& facta sunt unum, in quo latet æternum, & signata est domus plena luminis & divinitatis. Ignis enim ipsa conjunxit & transformavit, & ex sinu ventris ejus exicrunt, similiter etiam ex utero aquarum, & exacre ipsis ministrante, & ipse eduxit vos ex tenebris in lucem. Venter enim ignis ipsa portavit, & propter ipfum induerunt gloriam, & ipfe ad unionem unam perduxit, & absoluta est imago corpore, anima & spiritu, & facta sunt unum. Subjectus est enim ignis aquæ, & terra aeri, simul & aer cum igne, & terra cum aqua, & ignis & aqua cum terra, & aqua cum aere, & facta funt unum. Unum enim herbarum & fuliginum factum est unum,& ex natura,& ex divino facta funt. Unum quod omnem maturam conciliat, & retinet. Ecce naturæ naturas retinent, retinuerunt & vicerunt: propterea naturas alterant, & corpora, postquam ingressus est fugitivus in non fugitivum, & retinens in non retinentem, atque invicem in unum colere. Corpora funt cælestia divinaque, supra memorata. Aquæ arcanum est, quia ut polus ex quatuor percurritur, & nunquam quies dabitur. Hæc creata funt in hac terra nostra Æthiopiæ, ex qua sumuntur herbæ, lapides,& corpora divina, quæ Deus & cælum fecit : in quolibet enim Creator insevit potentiam. Unum viride secit, alterum non: unum ficcum, unum humidum, unum conjungens, alterum disgregans: unum retinens,& alterum recedens, & in occursu mutuo seipsa retinent: & unum in alio reducit in corpus, in alio exornat,& fiunt una natura, quæ omnes naturas amplectitur, & retinet. Et ipsum unum omnem naturam ignis & terræ vincit, & omnem potentiam ipforum alterat: ecce finem.

Cumperficitur fit medicina lethalis in corpore currens: quodammodo enim proprio colore ingreditur, & fefe infinuat in corpora. In putrefactione enim & calore fit medicina, currens in omne corpus fine impedimento, vel nocumento. Hic enim plu-

losophiæ ars extremam manum accepit.

Multa sunt igitur quæ faciant aurum, quod vero sit, unum est. Primum: arena quædam est littoralis, quæ ab auri colore chrysites appellatur: aliqui auream arenam vocant. Pila conteratur, sale inspisseur, & igne calesiat per diem & noctem. Trita rursum abluatur aqua salis, & pulvis imbibatur aceto guttatim, ut coeat Ddd 3 siccetur

ficcetur & imbibatur, idque quarto. Argentum ac.plumbus liquans utraque, pulverem injice, confundantur fimul, & permiceantur. Postea auferens & frigefaciens horis quibustam, cernes totum durum: deinde arenam purgans invenies autum

## Sin Celi ita facita.

Sandaraeum, calcanthum, & arfenicum, & fulphur vivunk cinabarim simul terens, ac tenacem faciens mixturam in pura vitrum conjice oris angusti, obstructum argilla, per diemignessato, postea auferens lutum invenies materiam siecam grafindne pici similem. Hociterum terens in fictili vale reconde munque capiens loca in ignem, à ablato cooperculo invenies flavum, occ. Et magnesiam quidem si ceperis albam, de par pondus areas optime præparatæ, postea vero utraque conterens oleo raphani concoxeris, erit tibi id quod in fornacibus aurum. Si vero non fit colore nitens, fale uncha quæ superius dicha sunt, & mysi & ferri croco conterantur, oc rebus potentias communicantibus, aurus fulgentius aureis pactoli arenis efficies. Si vero aurum habens, di plum pondus facere volucris, nihil auferens ex qualitate, bocom derans duplo majora pharmaça ponderata, myli & berilli fobra ut fit quadruplum auri, quod ex ambobus conftat hee mikes. seu temperans, affige auro, atque ea, ubi in crucibulum mier. ris,& ignitum feceris, extrahe,& te ipfo duplo ditior fies. & strum institutum erat, non ut de auxo collustrando, neguagado, sed de conficiendo agererur. Hoc itaque præstabo, quanto aliquantulum digreffa orațio alias artes obiter respexit.

Cinabaris igitur, & auseus flos zris, velut naturales quadra formæ lunari materiæ injectæ, aureum corpus façiunt. Si igir argentum liquefaciens medicinas milcendo temperaveris, folit luna flet, & si tale quid secueris, invenies colorem, & adomnes auri ulum argentum in autum verlum. Et luna aurum onide facit, sol vero lunam non facit: sola enim ipsa inde lumen habe: pec lung tantum, sed magno etiam lumini ministrat. Æris igit corpus protrahens quantum par eft, ceu quandam kinguam 🖈 longam facito. Postea super carbones reponens, in insum valc num concita; irradians nunc sale fossili, nunc ocra Atticacone nue, vel alternatim humerum & pectus Paphiæ exornans, pul chrior plane fiet, ac glaucu colorem abjiciens, apparebit tous rea. Cum talem fortalle Paris Venerem vidillet, Junoni 🗱 ladi antepolitit. Quoniam vero regiminis supra meminima? terpretabimur duidnam fibi nomen velit. Et quia chrystic ftura indigemus ad opera, prius medicinam habere neceled. ■

ea in tempore utamur.

Chryfocolla terra flos est, in Macedonia nascens, bar aqua duki

lulci-purgans, & postea solaribus radiis exiccans, æris Scythici sore & chrysolytho simul solve, & commisce. Postea humido-exremento inspissans in vitro reconde, totamque flammis calesaito: ex hac enim igneum pharmacum facies. Habes simul & regiminis significationem, quodye tineturam facit. Aurum vero sic
acere poteris: Ubi plumbum igne liquaveris, sulphur vivum huic
nsperges, et signe uratur, donec vapor evanuerit. Postmodum auminis scissilis & cinabaris par pondus eapiens, miscensque in
oximellite, liquato plumbo inspergito, itemque sulphur vivum
(quod supra) ut um solidum fiat, tum etiam colorem per cunctos
poros capiens, propter hæc omnia aurum essicatur.

Quidnam tibi igitur totam Democriti Abderitæ sapientiam breviter revelabimus, nihil intus in adytis relinquemus? Sed nec qui alios facris initiant hoe dicunt, neque myftica divinatio. Stata autem tempora sacrorum principem concitarunt, ac rursus ille à debacchatione conquievit facrisque initiatus compositum festinavit. Sed ne moleste feras, si tibi primo ac sacrorum principi, auus ipse sacrorum princeps sedeo. Tibi enim præstantiora conrredita suntanc tu de cœlo Deum deducis, & evehis animam & mentem, qual materia est, & applicas rei exemptæ à materia. Ego vero humi jaceo, ac naturæ contemplator fum, nec dum retuli me ad rerum non aspectabilium speculationem; quoniam nondum mihi acutius lumen factum est. Hzc Psellus ad Xiphilinum Patriarcham, & ultrà. Nosti igitur quid faciemus, inquit? Mihi quidem terræ adyta concredita funt : tu vero illa cæleftia es confecutus. Impertiamus ergo invicem res quas habemus: tu mihi egregia spectacula: ego vero tibi naturales effectus. Sed viden' quid ego tibi fecerim, cum enim auri fontes aperuerim, nec Atho concussi,nec Pangeum commovi, nec venas quasdam subterraneas reclusi, sed lapides inter se conterens, & herbas quasdam miscens, ingenue tibi ac utiliter aurum valde pretiofum elaboravi. Hujusmodi aliquid tu mihi etiam comminiscere, non in aerem concicans, non sublimem tollens, sed aliqua ratione in terris mihi oftende superçæleste bonum: nullibi enim est, sed ubique, & in qualibet universi parte. Inventum multos latet, quodque intus in nobis est, in calo, errantes quarimus. Sed doce quomodo prope est, & quomodo longius abest, non loco distans, sed dispositione propius accedens, quod longius abest. Dic quænam ratio est defensionis intelligentiæ? deinceps usque adeo descendens, quomodo rurlus ascendit? In summa me manu duças ad Deum Si enim pet satis angustum iter, contentus ero, si vero per iter nostricapax. His me sacris initiandum, si deduxeris, polliceor tibime nullum reliquum feientiæ & naturæ opus, nullumque studif genus, vel an-Ddd ridniótiquioris sapientiæ, vel arcanæ prætermissurum: sed tibi si placuerit, quæ sub terra sunt, explicabo. At vero si tibi studiosissime munus consero, tu autem mihi scientiam non ostenderis, æreapro aureis minus permutans: nec obid tamen succensebo, nec ibi turpem ingrati animi notam inuram: sed sciam in vitro magisolare lumen Atticum succensi. Vis igitur me dicere, quod promnibus dico. Impensius ama, & vale.

## SVMMARIA DECLARATIO EORVM, quadida funi hadenus ex Democriso, per anigmata.

Uod est spoliare, humiliare, corrumpere, solvere, & monif-¿care,omnemque materiam extrahere, ut spiritu incumbente ac patefaciente, sciatur id quod tingendi corpus vim habet! Ad quæsiti persectionem accommodetur responsio. promptum & idoneum est ad perfectum complementum, ex speculationibus, quæ sub sensum cadunt, ad eas quæ intelligenta so la percipiuntur, ascendendo, & magnum cæleste or memumin tuendo. Horum ornatum ubi contemplatus fueris Tuper omna mentem elevans, magnamq; & fat nitentem angelorum glorian tantumque gaudium considerans, ne convertaris deinceps adma terialem hujus humilis & abjectæ jam patefactæ scientiæ au conficiendi notionem: sed totum te ad superiora erigas, & al fplendorem supernarum substantiarum alas mentis attollens, in numerabiles & arduas harum pulcritudines, ac aliud lumen, quol omne lumen superat, intentis & internis oculis intuens, admiras, operaque omnia in mundo deponens, ac electara ante temps mortem animo cogitans, tecumque tuura corpus mortificas: præterea vero tuam animam abnegans, claris hymnis cunctorum Regem ac dominum gloria glorificans, & laudans : tremore vo timoreque perculsus omnipotentem potentiam in mente contemplator, & ipfius bonitatem, quæ omnem bonitatem fuperat, & guemadmodum omnia producta sunt per ejus inenarrabilems pientiam. Lingua torpet, mens quoque ferre non potest, vel prasus investigare, vel recensere, qua magnalia Dei omnipotento menti contemplanti vere sunt reposita. Hæc vero omnia inno bis iplis confiderantes, studeamus etiam ut cum omnibus, an quam fratres per fidem, atque delectationem, uniamur, & affir lemur, quantum fleri potest, verbo Deo quod nos dilexit: infer que Deum dominum nostrum adorantes, amemus ex toca ais ex tota mente,& ex toto corde: tantumque thefaurum admis glorificemus ut tandem contubernio Dei dignati, per ipfur a iça

a repleamur, & luce eius sapientiæ, quæ omnem naturam lustrat, ac mentem omnem illuminat. Cui laus in æter-

Hee Xiphilinus Patriarcha ad Michaelem Pfellum, qui contra etribuens ait: Accipe chrysolithi partem unam, magnetiæ cinarii partes tres: contere vero donec simul conjungantus, & ornanisceantur substantiæ, & nihil amplius sulphuris vivi appaeat: fit enim admodum nigrum, ut atramentum scriptorium, oft tres dies conjiciens in lavacrum, impone ex liquore, qui olet abluere partes æquales, & ablue omnem tincturam exciens, &c.

Chrysolithus est arsenicum, ut scis, vel lapis athesius. Magnesia inabrij est chalcopyrites, vocatur & plumbum. Humor lavacri st radicis raphani nostri acetum radicatum cum suo sale, & ab eo er cohobationem tractum in folutivam. Ablue, inquit, doec rubigo ejus egrediatur, & sic abit nibil exære remanente in Hæc est magna solutio per evocationem, æruginario, enigratio, ablutio, &c. Procede ut scis. Evacuationem distant ccipiens in vasis relinque residere, & exprimens liquorem exica, quod fubfidet, hoc'invenies ut atramentum feriptorium, quod ontere donce fiat perfecte citrinum, velalbum prius: ad hunc nodum exiccando conteratur igne continuo, donec albefcat, & andidissimum siat. Vide igitur, ne dealbationis tempore deses s: negligentia enimaccidit, eo quod non videtur illa pulchrituo: quoniam per hanc dealbationem fine umbra æs fit, omnem 1am terrestrem superfluxatem & crassitiem abjiciens. Si igitur es dealbatur, spirituale fit, & denique nihil relinquitur, nihil deit, præterquam nebulæ & aquæ elevatio. Zozimus ait; Unum rdinom ego novi duo opera habentem: prius, ut fluat per resiam (intellige per purgatorium) posterius, ut exiccetur humor aturni per elevationem in pulverem levem. Ponas igitur lapiis levis partem æqualem, cum repurgato, & contere abluendo c evacuando cum aceto extracto per alembicum, donec albefcat, onec candidum fiat. Vide igitur dealbationis tempore, ut sura, &cc. Dulcificans igitur medicinam & exiccans, repone, & melicinam exæqua: Calcanthi partes tres, magneliæ partem unam, medicinæ partem alteram, contere fimul, irrigans ad folem nm aceto albo dies sex, & postea exiccans pone in simo bovino, k fine ut urantur per dies duos, vel tres, & tollens ab igne inveites aurum tinctum ut fanguinem: hoc est cinabaris Philosophoum, & as clarum citrinum. Quid vobis (ait Senior) & multarum crum sylvæ ? cum una sit materia naturalis, & una natura, qua mnia superat. Tuncigitur per divinam aquam solutum & fer- $\mathbf{D}\mathbf{d}\mathbf{d}$ 

794 NICOL FLAMEL ANNOT.

mentatum, ut fermentum panis, ac deinceps etiam chryfolydi equis partibus contrito ocaqua foluto; fecundum maturam fuzz per fluxionem, tingit omne corpus. Zozimus ait : Sol namali per chrysolithum spiritualis factus, secundum naturam imi Argentum etiam li dissolvamus per aquam, de spirituale fairmus per chrysolithum, as tingit album. Hoc enim etian als verbis dixit. Due enim tincture nulla alia re inter se differe. nifi colore tantum: hoc est unam & eandem præparamen habent: quia 8cper divinamaquam prius conteruntur, &politi vero per chrysolitum spiritualis medicina fiune, unum quesc secundum propriam naturam tingit, sol solern, & luna han Per aquam divinam intellige visitationem occukorum. Eikfius lapis igitur cum ære colligatus, & cum oleo raphani redukts. hic beatos Ægypti studiosos, reddidit. Arte compositum igitu erigens, ac latitantem naturam evocans, per iplam denique corporum formationes fatis, & sie corpora incorporea reddiment, & incorporea corporea fiunt. Si omnia igne attementa,

ochuligo feratur, erunt varia, oc infrangibilia corpora. Laudetur Altif-

limus.

INDEX

## NDEX RERUM ET VER-BORUM MEMORABILIUM, QUÆ IN HOC PRIMO TOMO continentur.

` ,	· A		\-'·.
A Bfinchij fal	671	disciplinis	545
A Bfinchij fal Abubalo & Eben	bali un!	Alamandina unde	
de ditim	~ 15	Albertelocis de aure	
Academia Paracelfi	576	Alberts magns sophs	tica par-
Acets fex	679	gattones in prapai	
Acetum Hydromelia	664	pide philosophico	\$16
Alphaliterafigura qu	id notet	Album & rubeum es	. waa 74-
469	,	dice	~ S19
Idam & Eva in arte	Chemi-	Alcalı rerum Parac	elf 459
CA	509.520	Alchemia an fit ars	legitima
1 dam Philosophicus	519	48. I segg. gued	sss. unde
Adam peccaque (5 no	s omnes	ditta 33.44.45.	Alchemsa
in illo	408	artu argumentun	PATASI
Idamas unde fiat	317	swucht sins	29
1er quid 355. 373 frigi	du que	Alchemia artis defi	mitio 136
ratione dicatur 498	.mascu-	725. defficultation	aufa 559.
las bermaphrodicas	sbid,	descipulm qualis e	Se debe-
Enigmatica chemift	ru scri-	de 123 incômoda 18	6.189.00-
ptiones	40	🕒 cultario 🗗 ejus c	au/a 139.
Enigmade igne 180.	de mor-	- Audium vitundu	m 136
curso solificate 224.		Alchemistarum labor	CHT GA
sura Vinculo 374. d	e Pratt.	na plerunque ese	dat 729.
artis Alchemia 705.	&c.de	Gexationes	555
Grmo 223. de Gitriola	221.267	Alexandri locus de	queluer
Enigma fibykinum d	e terna-	elementis	7.38
' rio	782	Alimeti externicauf	a 942 261
Equisoca in Alchemi	# 152 C	Allogoria prastica u	elchemia.
fegg.		744 65 /99.	
Ern sulphur	4 38	Almandir Philosophi	i locsu de
Es ustum	779	Mercurio	500
Es Philosophicum eine	que Gi-	Aloes loto apud Gale	MAN 78
res	631	Alphidij dickum de fa	10 627
Ager chemicas triplen	778	Alteratio qued 288.	
Ager mineralium	571	spagioca.	420-436
dger & terra Domin	i 263	Aludel Gocabulum cl	pegnicii 8
dgmo/cere fratrem que	poffunt	Alumen faccarinum	499
245		Amari guid operical	
Egyptiorum mos in the	edovdij		
<b>■</b>	, -		

		Aniimonii Baljamini 620
248.nullm cur adopto co	<b>***</b>	leum 655. Regulau 619.1
parari nequese ibid. Phi	lo-	Gura 237.eim tinctura f
sophicas quis & qualit 2.	47.	mula 619. senctura ru
Germ ubs quarendus 2.	4 8.	541
Amoris fous quid efficere	14-	antimonio,
	67	Anxietain bumana ta
	69	254
• •	60	Apobamma 6:
Anatomia adepta quatuor		Appetitus perfectionis can
	66	392
		Apyren sulphur 1
Anatomics ut alter atters corrects		Aqua elementum mater,/e
Anaxagora de magno lapi		men & radix mineralium
	06	571.produces mineralia 570
Ammarchs philosophe pifts		ardens 502. Calcanths 784.
consufi constantia 269.4		eerrofi&a 774.di&i#a.779
	72	in qua mineralium viaco
Angelim reprobasm Diabo	_	fiftit 444. mercurialu 48
	63	742.mirabilis ad morbos
stnima quid 232 in Alebem	114	pacie & omnium observ
740. quando dicatur spi	7X-	dionum 615.Philosopherus
tm 999. quibm conftes 2	32.	179. <i>falis mitra</i> 610. fm
quomodo à spirisu difti	m-	quid 10
guenda 370.3	99	Aqua exfragu falta 6
Ausma moteu qualic 🕺 2	182	Agua mater, Ignis pater 4
Ansman fuam delegere qu		idqua spiritus receptaculu
	óz /	
	:04	Aqua & Elementorii mort S
Animal currens abla padib		Aqua ex mineralibus defil
187	•	tatres partes 6
'Animantain tria goutra 2	۵6 .	Aqua fores prima CA fecu
Animus quid 232.399.quan	do	da gradațio 5
cum anima unum Ed ede	HARR .	Agua tres ex Marchafita Se
dicatur 234. quibm petif		
		Aqua visa descriptio ad a
Animu bominu Strfipel		
	140	
100.		Agna sisa quam fisim exid
Anifedeum 6	-	guant the Chamine
Antimonio Gires 616.612. d.		
plex 563.chemies more pr	<b>4</b>	dratrum Domine 262.26
		Arbor mineralium 571. etw
prapurati administratio i	16.	more 57
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		arbi

or quatuor Planetarum	Surpatum 585 aurum con-
70	tinet 585 cum oleo tarsare
anum alba tindura per	coagulatum 317 unde com-
rsenicum 538. de rubea tin-	positum / 538
uraex Girriolo 539	Arfenics natura cryftallina
anorum occulta quis de-	539
exerse his temporibus 204	Ars Cabalifica Mofi & Pro-
belai philosophi sententia	phetu familiaru 844 Che-
leauro \ 645	mica in quo confiftat 266.
hem mineralium diffen-	metallica multiplex 35. si-
ator 576	gnata Paracelsi 351. spagiri-
ena in renibus an fit quo-	ca quid prafter 593
zodo ex urina probetur 609	Artis alchemia in Gentores 723
rentitinnitus caufa 37	Artis Chemica manifestario
rentum lung cur Socetur	plana 568
I qualu 202. non est laps-	Artu puncta necessaria 266
lie materia 44. unde com-	Artifex Chemia quala debeas
penatur 590	esse 123. O seggi
gentum dissolvere in aqua	Arrifex qualit, opui tale 244
forti 686	Artificium Chemificum circa
gensum Philosoph.esus q Si-	quod potissimum versetur
res 630	206. Supernaturale quid
getum SiSum 587. anima-	277.280
tum 735.736.assidue cur flu-	Arttum primarum inventria
at 733. exuberatü 294. 447	254
non prabet materiam lapi-	Artemefiz fal 570
dis 133. philosoph. 163. qua-	Afars fal. 677
druplex 600	Afinorum aquitatio in Aca-
genti bibi abajas 600. a-	demin Galliarum confue-
quisocationes 154. definitio	tn 242
39. pslula 83	Afta quatenus hominibus a-
ristolochia sal 676	diones imprimant 24 401
riftotelu philosophia quidna	Afris que subjectantur 234
docent 253	Aftronomia judicaria labefa-
rnalde locue de nominibus	data 401
Sariu lapidie philosophici	Aftrum folis, Mercurij , Pene-
512. de aurs medicina 645.	rw, &c. 534
de mercuriosa substantia	Athanor, furnes 503. eine con-
695.nova opinio de carboni	fruitio ibid.
	Acrophium ne Galenici in-
ros rex magnes & dectifs.	rene . Array
	andire & non-Sidere in urse
iaeninga , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-266
	Nicina locus de aure 644.645

- philosoph.inGeniendo 114 Auri & argenti facus muo ava suga solans abfque alm 527. Auripigmētum auri Vena. 38 Auripigmensi oleum Aurera furgens Aurense Gelles quid 19 Aurem Ramm quid ibid. Aurum aura quatenen transmuseri pereft 203. metallerum optimum 733. eur fol Gococur & qualic 202.despheretica 627.652. ex argéte veve factum 109. egné nen menuitur 760. 166 444. wen est materia lapidie Phel. 42. sepuratur à duab. 275. sesplex in effentia 566. unde generetur 588. mps Gerfale quid Aurum Philosophorum quid 203. 246. ejas Virei 625. argentes deserret 625 Aurum Gibum 668 dure appellaciones intricata 156.cimentum 549.confianseasu igue caufa 202. celesie citreni cânfa corruptes 271. defiratione nibil con-Braiter 753. entradioan formula constura 271. ceperarionem quid impediat 5**89.m**ateria proxima 202. in medicamētis prapisteriu afia 626.eleü quid 275.625. ponderis mesallorum S argente isibi canfa 202. pracepitati defis 529. proje-Bio faper metalla 747. pa-Peratu caufa 202. huinea effeuties 625. semperators 202.tindura 270. tindura Binarium foretwale rubicandelima

Micenna regula de lapede Aure & argenté déférènces to Gproperamier enakin 130 Aurum porabile quid 16.4 1875. 533.625. 625. 627. 169 Aurum potabile impofem Auri potabilis composition forma 275. praparate of 649.647 atlèsique Pythogerestus 🤫 Authores prime tinderessis. que de chemica arie Garie languis for splire 19. 20. che micam arte controlement ductorum scripiu fils est fandum nen fit Alkentus auri 541. Mais 500. rer# Ballamum a ntimong test curale in bomone 274 W tindura 273. perpetai fil. 534 pulmentum GSS. Al um inventimé varq errora 🏗 Baturns 635. Gasa 457.44 Balfami artificialis oles 🕬 Bellym in movenes Benedict a carropbyll. fal 🗱 Bernardi .com. Marchia In Sifana chemia Bernhards Penece Aga locas de Mercurio 660 Berrius unde fiat 481 Belie purgates Bina Graphelefophoram Binarim quid 200. d 462. materiani figi 782. quatermatemà

481. rejiciendat

poregue cam vines

		,	
i muie reprobanda	463		626
Simm electionis	256	Caro mostra post lapsum	408
num Dei Gidere	342	Carni fal	673
vrraginis fal	678	Causa moteu subtilior e	A Tuo
rax cryftallinu	83	motu seu effectu	370
ragadina Alchemift		Catarrhi cura	658
wetwe ermig, bifteria	188	Centanri majerji (al	676
ranca urfina fal.	672	Centenedy fal	678
rodium falu armonia	. •	Centrum fons mensura	
Salu communu 607.		imaginarium binioni	
olivis		influxes 495. minera	
	608		
rusa que mode insellig		358.Monamachia 484.	
uglossa sal	678		
urfa pastoris sal	678		
uxi fal	679	veritatis tutifimum	477,
, C.		Contri matura	339
Abala plena divini	ù my-	Ceratio	, 520
A Sterin	546	Cera eleum	657
achymia	587	Ceresifia Martiana	664
acedamenum magia	665		9.680
aim los aurum ex a	uripi-	Cervini fanguinii fal	680
mento effinsis	39	Charefolÿ fal	674
alematio quid 184. in	epere	Chaos artificiale 291.qui	d 286
Spagirico 425. minos	F 202	Spagiricum 418. Varis	mo-
alconationu membra	497	du consideratur	286
alsb.Regis locus de ma		Charitas quid 267 quan	
697		seipsa incipis	
alorin arte chemica 17	9.da-	Chelidonia Jal 671. succi	w ad
plex in Alchemia 702		in Consendam lapiden	- ad-
ram penetrans undo		hibitus	513
alor Mercurij 560			
eloris gradus troples 4	2 24	sa 184. quidnam moli	
ऋषुं effective	529	242.quatenm dicatur	_
elmmiatores enim fil		121. philosophorum	
281.car invehicuria	7 /****		
A sues profossores		Chemia artis fundamen primum 343. intellig	
M C 1	282	different sets an annual	J.£
	669	difficultus 156. prauces	
emphore oleum	621	ficultus 159, pracepta	
emphoraprobatio	621	nimę ntelia 189. ferip	
ancer morbas 199. 632.	-	685	
modo fanetar	662	Chemica medicina Gis in	
amener metallerä fepten		get. menor. Gc.	26
apillorum remedia	638	Chemica figmēta Poetarā	
arbunculas mude fias	487	Chemicam arrom lettura	
		<b>**</b>	1985-

weminem affequi po	fe 263	Meran
qui repudiarint	72	bet 387
Chemica remedia in		phorie
Daniaanla	82	attrak
Chrysites	789	
Comenta imperfectores		mater
		oriate
Cimetatio minerarii 55	-/sons	lium
en unem solu cum	ALTERA	
luna 552. Volatilium	-	486
7440	. 550	Call &
Cimentationes metalle		Confider
Cimeni eleum	657	BIA CP
Conabario quel 535. 00 /	wlphu-	aperat
re pulcerrima	517	Cognitto
Onabaru minera	533	cõmun
Connabarum Mifnia fe	" Voit-	Cognition
landia	137	Cognofces
Cinamomi oleum:	656	Cobobati
Circinus erroris 463.4	-	Colchetas
Greularis motos Phy		Collectan
mistarum	340	pronsbi
Classes operis chemic.	781	Color aur
		Colores q
Clasis philosophica 29		
425. quemedo extra	<b>JOAINT</b>	Spagn
307	e 1111	JOT WHE
Clave meditativa phili	nopus	ex fai
396.	:	two Sp
Chepatra Chemica o	enties	philof.
festerrium una cana	abfor-	trioli
buis		
V#15	27	Colorum
Clypeus a sinorum	138	gnifica
Clypeus a sinorum	138	gnifica
Clypeus afinerum Ceaphlasse 499, Mercus	27 138 rý 551	
Clypem afinorum Congulatio 499, Mercu Congulationis material	27 138 rij 551 Zbemi-	gnifica Comez gu Compara
Chypeus afinorum Coagulatio 499, Mercu Coagulationus material ca annotat 754. C fo	27 138 rij 551 Chemi-	gnifica Comez gu Compara poris as
Clypem afinorum Congulatio 499, Mercu Congulationin material ca annotat 754. & fe Calum quid 285, 287.29	27 138 rij 551 Sbemi- 94. 8. eine	gnifica Comez gu Compara poris a seequm
Clypem afinorum Congulatio 499, Morem Congulationis material Congulationis material Consum quid 285, 287, 29 orunmoutum 285, C	27 138 rij 551 Sbemi- 94. 8. eine Sbemi-	gnifica Comez qu Compara porica tayun conjugi
Clypem afinorum Congulatio 499, Mercus Congulationis material ca annotat 754. C. fe Calum quid 285, 287.29 orunmentum 285. C. flarum 345 Elementa	27 138 rij 551 Sbemi- 94- 8. eine Sbemi- im pu-	gnifica Comez qu Compara porica togum conjugi Gbymij
Clypem afinorum Congulatio 499, Morem Congulationin material ca annotat 754. & fe Calum quid 285, 287.29 ornamentum 285. C flarom 345 Elementa rum & unitum 283.	27 133 rij. 551 Sbemi- 94- 8. eiste Sbemi- im pu- extra-	gnifica Comez qu Compara poris ac taspum conjugi Ghymij RiGore
Clypem afinorum Congulatio 499, Mercus Congulationis material ca annotat 754. C. fe Calum quid 285, 287.29 orunmentum 285. C. fiarum 345. Elementa rum C. unitum 283. behdi modus quir 284.	27 133 rij. 551 Gbemi- 94- 8. oiso Sbemi- im pu- extra- .in ar-	gnifica Comez qu Compara poris ac saspam conjugi Ghymij Pictore Cangelats
Clypem afinorum Congulatio 499, Mercus Congulationis material ca annotat 754. C. fe Calum quid 285, 287.29 orunmentum 285. C. flarum 345. Elementa rum C. unitum 283. behdi modus quir 284 to Spagirica 412, 415	27 138 14 551 Chemi- 8. eine Chemi- im pu- extra- .im ar- ). 429.	gnifica Comez gu Compara poris a sespum conjugi Ghymij Pictore Congelass
Clypem a finorum Congulatio 499, Mercus Congulationiu material ca amostat 754. © for Colume quid 285, 287, 29 ornamontum 285. © flarom 345. Elementa rum © unerum 283. beita modus quio 284 to Spagarica 412, 415 in quosu elemento u	27 133 rij 551 Chemi- 94. 8. oim hemi- im pu- extra- im ar- ). 429. asmra-	gnifica Comez gu Compara poris a sespum conjugi Ghymij Pictore Congelass 366 Cangrega
Clypem a finorum Gazulatso 499, Mercus Gazulatso 499, Mercus Cazulatsoniu maserial ca amostat 754. © fot Galum quid 285, 287.29 ornamonium 285. © fiarom 345. Elemenia rum © unicum 283. bethis modus quiv 284 te Spazirica 412.415 in quovu elemenio u. ls 279, incorrapsobil	27 138 rij. 551 Samei- 74- 8. eeme- im pu- extra- im ar- ). 429- asmra- le. 365.	gnifica Comez que Gompara poris de Enspum conjuge Grymiy Pictore Gangelati 366 Cangrega Consugem
Clypem a finorum Gongulatio 499, Mercus Gongulationiu material ca annotat 754. © fot Calum quid 285, 287.29 ornamentum 285. C flàrmin 345. Elementa rum © unitum 283. behds modus quip 284 to Spagnica 412. 415 in quosus elemento u ls 279. incorrapsobil metallorum quid 312.	27 138 rij. 551 Shemi- 74- 8. eine Shemi- entra- im ar- 0. 429- asmri- le. 365- meta-	gnifica Comez que Compara poris au Enspain conjugi Grymij Pictore Cangelass 565 Cangrega Consugiau saphyfi
Clypem a finorum Gazulatso 499, Mercus Gazulatso 499, Mercus Cazulatsoniu maserial ca amostat 754. © fot Galum quid 285, 287.29 ornamonium 285. © fiarom 345. Elemenia rum © unicum 283. bethis modus quiv 284 te Spazirica 412.415 in quovu elemenio u. ls 279, incorrapsobil	27 138 rij. 551 Shemi- 74- 8. eine Shemi- entra- im ar- 0. 429- asmri- le. 365- meta-	gnifica Comez que Compara poris au Enspain conjugi Grymij Pictore Cangelass 565 Cangrega Consugiau saphyfi

de & mutriendi be . mostrum 307. philes 247.628. qua Gorini bat Geres rerum 149. do rasionem baka 24 & forma 286. mil r 286.*rerum naint* 088. 367. ersplex 344 Elementer fedu 41 Atto 296. MAINTAIN eata paristipan 666. so en Elementa 367 adepta 243. mijera sis quid operetar 246 en ershia na fe su sporteat 244 499 5\$2.65 r wiersoli en en antiqui Scr us de Alchem. 74 i Gargensi undi f મરંતે 290. ટામ નામાનિ ico 422.423, elemer impore Chemic.74 le mateura 575. fe Agirece 444. Lapi 14**9. major**es 292. v confideratio 396 j 436.437.4 #10 ed fil tio pulcerrima d borres 262, believ 269.Mercuri 🕬 ib.580. meralinne fica 269. Naturio o quid 211. Moran tio philosopheti H n de Genam 31h F ₩ 193 fresome fa pr Confi-

Consilium ingens	245	Corruptionis metal	torum rota
Constantia mirum Exemp	lum.	formula	296
269. 448		Crany bominis oleu	m 659
Contradictiones Scripton	rum	Creata à natura ti	ribus prin-
in arte Alchem:	724	CIDUS COMBAHA	- 100
Contraria contraria cura	nda	Creatio mundijux	ta Movlen
76)		331. rerum occul	ta auoma
Contrariorum in homine	mi-	do 247. quomod	a Cecreta
ra conjunctio.	233	sbid. quomodo à	Den infi
Corallorum liquor 649.tin	etu-	tuta	666
rd		Creationis mudi pA	meiniä aas
Coralli tintoura 272. Ole	um	Creatura intellection	a Calle
	bid.	ba, beğetatiba u	nde de an
Cornu distortij	468	quibus	
Corpus in Alchemia 740.	. 175	Croci Senenum	698
arte Spagirica 425 dilig		Crystalli lequer	79
in anima quid 234. ex		Crystallorum oleum	650
primo componitur in		Cryftallorum prapas	623
ultimo folvitur 100.im	per-	Crystallus in hyacini	thum man
fectum & immundu aj	oud	tatile	
Philof. 164. Metcurio, S		Cuprum quomodo fia	584
phure & Sale constants	08.	facile comburitu	7 590.808
mortem cur timeat 258.1	mi-	plumbūtransmut	7 323. 278
nu quid 292 qua via tr	ās.	die	
eat sn Esse sulphureum 2	74. C	Curiofitai necesstat	560
quomodo reducatur in n	24-	presit	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
teridis primam 274. 6		utu remedia	255
cendi ratio certisima	263	D	727
Corpora duo in minerali s	72. 1	Auci Cretici (28)	commences.
mineraliù imperfecta s	87.		
naturalia perfecta cur n		Decanus 176. annorn	673
materia esse possint in		Decomposita elemeni	m 659
chemia 768.769. non fols		Democriti locus de l	Managaria
	09	776	METERISO
Corporu bona dispositio a		Democriti locus de .	Massauis
plex 232. dimensiones 19	00.	692	171 E I E D F <b>76</b>
facultat unde proveni		- 1	638.659
232. quid ibid. cum bor		desperatorum cura	628
comparatio 434. Padagog			
262	•	destructionis operis	- Suite
Corruptio Chemica 1	98 r	294. DiataGalenica in att	ashisar
Corruptionis rota 296. diff		Vialogui Apologeticu	
rentia 198.10 homine can	s Cai	ftantia Chémicoru;	- nepra-
274	J	ji antia Unemitoru; Camenti	# MTEI-
			79
* */		A-6-6	Diapho-

Diaphereticum argētum 630.	Spagirica 429. Compos
antum 627.652	qua 198. Corporum andis
Digeftio quid 289.in arie Spa-	deftillanda 448.daois an
girica 481	Chemica 739. & cala
Digeftienes graduales Luli	quatenne dicantur di
175	rentia 365. duplicuercon
Diligereanimam 402	siderata 436. formamabe
Demensiones Chemistaru 200	there fortsmarar 494, for
Discletianes Imp. libros Che-	mam non edunt 493, mat
micos exurit 19	rialia & inframentes
Dionyfie Zachary opufculum	different 497. meremus
de Alchemia 710.meibodus	457.mesallorum 537.mish-
legends philosophorn libros	Sumuntur sque 197. pafe
722. Expersentes en Alche-	nibil generani 226. princi
mia714.8 segg.	palsa dasa 396queemide
Diffolutio qued 288. in arte	CARENT PARCEMUSS, Que
Spagirsca 420.426.436.mi-	
<i>wer</i> 294	materia 692, qui fit
Diffelutionis confideratio 296	196. Simplicia qua 198. fant
Diffensator naturalis Mine-	in quotis individue 27.
ralinum 575	tripartita 114
Dispositionis artisticiata tres	Elementerum arber refinal
partes 237	471. Confideratio 296. 4
Disimilitudo creaturarum	Grena defficalema 158. Sept
unde 503	\$4110 283.297. Separatno
Distillatio succorum 217	ronca quornuda 519. Sept
Dualitas morbus 469.mors aft	ratto vera 27 4. per bemix
357	empossibiles 520. Separan
Duellum admirabile mentis	Sulgaru 274.creplecum
& corporu 234. 472. &	temperatura & confete
fegg.	tiounde 236 unie A
	Elitropia unde coficiaunt
Bulifal 679	Elexer 17.22.26.116.
Ecclefiaft.12 locus illustra-	129.130 164.171.437.607
1 <b>W</b> 100	unde fint 23. Elexer mile
Efficacia quid 266	644
Electrum quid 586. minerale	Lixeres & lapidie differente
duorum eju (modi corporum	297.mira proproesates 189
mixtura 529 E	mbryonatum Spagnicii st
	Sulphuria del
numeras competit 528 l	Empedocles in Armam fept-
Elementum uninegeneric por	ijesens yl
	implastrum ad cancrum
	nandum (62

Enoch Hermes off 723	quando servari desist 255
Ens promum metallerum 534	Fides comprobatio 267. Stimu-
Epilepfia 599	lus ibid
Error in lapidis indagatione	Finis cognoscenda Geretatis
688	265. operiequid 300
Error varian, de igue fimplici	Firmaméti influxus quid 495
Chemitorum ( 501.502	significatio, 345
Errores artificum 297	Fixatio 520
Errorie Via 256	Fixionis in sua minera me-
Esse & masce different 368	taki descriptio 550
Ssentia quenta 374.443.751	Fixum Volatile 382
Suacuatio quid 287. in opere	Flores Antimonij 616
Spagorico 426.447	Flos auri Hermets 742
Sa proprime numerm 465	Flumina fructus elementi a-
Euphragiafal 678	quainmari moriumiur 573
Supatorij fal 675	Fluvius de calo affluens 251
Examina Girrioli 581	Feminametalli mortua 524
Experiencia quid 197	Feniculi mentant sal 673.
Experimenta quadam in Che-	Gulgaru sal sbid.
minfrastranta 134. & segg.	Fatoru, per deftillationem, o.
Externus home qued 232	leorum cerrectio 219
Extrema mineralia qua 213.	Farm quid 227 spagiricus 420
metallerum 773	
Extremű secundum, quid 286	Farm spagirics generatio 449
Ezethielu Proph.locus de auro.	Fontanum fal 577 Fons Chemia 950
Chemres 10	
To the state of th	Fons in Vngaria ex Sitriolo o-
F Aba Pythagora 41 Faharum fupitum fal 669	riginam ducens - 581
The manual of forms	Pontes in lapides res trans-
Pahri naturalis & ferrary	formantes 497
comparation 372	Fontium scaturigines en Ma-
Falsitat quid 240	Foundation and Granitae 419
Farmer qui 234	Formain arte spagirica 419.
Permentatio quid 292.313	-425. 429. 430. 436. 437.
Fermentum in arte Spagirica	Calumquid 346. generalis
423.436.457. composen 312.	in metallis 202. mine
447 simplex 312.447 Fermétattonis cossideratio 296	quid 293. motiva quid
Ferrignita lamina 500	302. watura quid 196. qua- tuor elementorum 374.
Ferrum in capra trasmutare	quomedo magisterium in-
582. tranimutands modus	greds debeat 187. quatu-
560.10 plumbum 560	plex 298.srsplex 302.rezmm
Fexacets 679	quid 286
Fides quid 266. inter homines	Forma cosideratio 296. Girtm
Production Section of desiration	Ecc 2 & effi-

. G'efficacia 593. universa-	- quid 199. Spugirica 421.
in efficacia 204. metallica	
un de creata 700	
Formarum generationes 196.	Generada putaeur 248. x
separatio ordine naturali	
El spagoroca 493	Generationem entra fe n
Fortacum in officinaChemica	· fieri,no tamen in feipfaz.
nomina 75. 180. Varia con-	Generationis canfa 278. matt
filructio Coferumque 206.	ralis aresficialis, 697. com
(9 segg. 679	deratio 296.media cim 296
Fraximi (al 679	rota un de sumas escriso
Fraquentia quid - 262	ibid.
Fructus mineralium 572	Generationes in terrameter-
Fulsgovera duplex 779	ricis non ab femiles 366
I'umaria sal 675	Genus generals finanterum
Furni acediofi ufm 216	
Furnorum generain arteChe-	Genera generalifimatria?
mica ; 180	Gentiles careint es qui de-
Furnus secretus 180	cent 152
G.	Gentilium doctrina falfisma
Galens Mosenridet 98 Galens sententia de salé	152. fect acover cuy non intel-
Galens sensentea de sale	ligant areama Des 279
681	Gefnerus oleum Getreek com-
Galeni Gitia 91	mendat \ 8
Galenicus idololatra confusus	Gignenere in que impossible
98	in quo antem necesse 248
Galyopsis sal 695	Gilberti Cardinalis tindus
Garsophyllorum oleum 659	ek album. & Gizell, Guru
Geber Chemiam definisht &	514
locupletavit 98	Gingidij (al
Geberrlocus de materia con-	Gladin Suffenson 154. inChe-
gran lapidis 688. 794. de ve	from mutatus 154. mb
medicinaChemica 25 Sophi-	mum conversion del.
stica de praparatione lapi-	Globius terra
dis 516	Gradatio per aquam for
Gehameum coniugium 546	1em 353. per liquorem 55
Gemma sal 680	554. per oleum 553
Genealogia mineralium 568	Gradationes metallerum 532
Genefta fal 670	Gradus scala transmutation
Gentiana sal 670	nu septem 497
Georgij Galls Schnebergenf ju-	Gracorum diaritra Regim
dicium de Antimonio 616	cam medicinam corvant
Gemmarum liquores 624	496.cuspageris coerden
Generatio quid 289. Chemica	de separatione formani 04
· ·	Gr4 ¢

Fraci libri chemici	19.20	de terra ab igne sop.	eranda
Traci omnium artjum	COTTM-	. explic.	38/0
prores	547	Hermetis praparatio f	
Tranata interrentibu		regrinorum	611
	523. <b>6</b> 50	Hermetü Tabula Smi	
Granum fruments cad		na	362
terram	355	Hesperides qui fuerine	
Gratia tempus	154	Hiera Galeni	80
	Des Sal	Hieroglyphica Agyp	tiorum
670		descriptiones	510
Grillan, Sel Grilla	<b>§82</b>	Hippocratic medicina	
Guaraci lignisal	679	91. Vitia	ibid.
Guilbelms Parisiensis le	cus de	Hercins (anguinis fal	681
hominis creatione	696	Historia Bragadini	1,188
Gumma Philosophorum	312	de Monacho alchem	
H.		cifo \	188
LI Ereditas aparetiba	u pri-	Homerus	545
L.L ma	241	Homo ad ultimam sua	im ad-
Hecla Islandia mons.	112	ducitur materiam	275
Helsas Artifta	37.582	cur ad vile magis	pronus
Hellebors nigri praparat	tsa 658	" quam ad preciosum	244
Hellebors fal	677	cur brutis irregulari	or 248
Heracliti locus de anim	a me-'	cur cali terraque fil	lones sie
talle	18.34	274	` -
Herba fortis sal	675	cur omnium excelle	entißi-
Hermes Trismegistus 8	• 359.	- mum opus	248
504.713	•	drversimode judicad	₩ 274
eurTrismegistus dictu	и 262 <sub>г</sub> .	en duo numeratur	396
385. 145		in quem finem creati	<b>#</b> 460
à Trithemio explicate	w 378	in quid res omnes	mundi
& segg.	•	transmutare no Git	274
instaurator artis che	misti-	intra se potest, qued	extra
<i>ca</i> 68	34.713	fe -	274
Hermetica doctrina j	(cop ess	naturaliter separat	#r 1#
361.	1	AUTHM	ibid.
Hermetu dictum de Mei		quidnam à principi	io fue-
510.locus explicatus	369	rit - ,	ibid.
mule interpretatus	383	quemodo & quando	domi-
locus de fermento	518	nari possit astris	274
de genealogia' spa	girica	quot partibus potes	simum
prolu i	392	confect	232
de lapide Sero	729	ut covertatur ad Des	
de vi superior. S in	terior.	Homsnem cur odso babe	at pro-
explic.	383	pria substantia	274

Homenic comparatte a	d efcā	materia fuelfante	
Gel fomitem	274	702. AN place abfas	-
Conditiona different	144 233	generet	37
finis	245	externus & sytem	
media materia qua	274	th tentro terra origi	mem ha
principium domestic	101	bens	34)
principium duplex	ibid.	militalis radiori	
Homines cur brevier	u Gita	perCryftallum operi	
quam olim	461	u lapidus	448
Herrs & corporas com	paratio	Philosophicas =	aluples
453		503	٠.
Hoffes severm qui	257	quedon occuben	•
Unmanarum inclina		ur claves	576
suprem duces	473	ignu bina media 🗼	196
Humanum corpus as	ide ori-	cognetto im articlem	
ginem trabat	97	conatm	197
Humslistionn noftra	myse-	delver fit as & of on	318
rium varo confidera	r# 243	duplex	197
Humores quatuor infi	delimi	duplica duplex of	
	64.470.	Elementaris poten	are des
Hyacinthus quomedo	offinga-	227	
eur	487	lapidis en quib. 313	. 25 481
Hydrargyrum Hiffan	<i>vicii</i> 136	क्रवहार्ष्टरार्थे १४ दूसर	Com/sta
Hydromelis acetum	664	382.per quid acced	stat 274
Hydromelis praparati	in OF su-	Ignium genera quas	Met. 130
SILL	663	Cartetat 179. fubj	caa va
Hydropicus morbus	~ 5 <b>9</b> 9	ria Gariai babenii	
Hyle	26	/ net	49
Hymen Luli	731	lmaginariones quem	
Hypericonii sab	669	minanda	47
I.		imaginationis affeda	
TDas monarchia tris	id# 483	& efficació	24
I ldolum qui q, fuum	260	Imago Des qued	43
Idria minera in co.	nfinshm	Imitatio natura pe	r arte
Carnia	136.	278	_
Lenu & aqua princip	em bicii	Imperatoria fal	. 67
obtinent	498	impurum qued	27
Ignu aquam in se cou	river y cas	Inceratinguid 295.	ડુંગ્યુલ
373		427	,
athaverie -	501	Inclinationes human	
in arte qualis offe	debase	do juxta planes	
702	_	feenda	44
in Chemia multij	plex 46	Inclination me han	7 42 45
chemicorum fimple	a saide	· duces septems.	473
		· ·	- Jadicti

•	11 44	
edėcia artificij	304	L.
edegni qui fint in arte	cbe-	Acgalinaceum 42. philo-
mica 🦠	266	Jophorum 742. virgini
2Gididuum quid	227	451. 513
nfantuls cutis folidior re	ddi-	Lapie quid 295.306.313
ta sale insperso	605	Lapu philosoph. 541. 619. 667) quid fit ojuig. Virtutes 116.
nfirmitatum canfamax	1704	quid fit ejuig, Virtutes 116.
256		animalu 313. cur dictim a
ngenium magnam qui	l a-	nimalu, vegetab. mineral.
pud Hermetem	382	22. cur animalis dicatur
nimici in omnibus	259	167.515. mineralu 313. unde
in natura qui	<b>334</b>	sbidem. car mineralu di-
inisiam operu quid	300	caturi70. mixem 315. Fe-
Sita aterna quod	258	getabilu 314. cur tam va-
Instrumenta Alchemia	556	ria babeat nomina 130.pro-
vifibilia & localia	503	prium nomen non habet 159
Inftrumentum Chemiftic	CHM	in omni re & ubique in-
quid 210. quotuplex :		Senstur 171
natura quid 250. quotu	plex	Lapu philos. comparatur ans.
210. proprime Spagire	ris m	malibus 146. aquis forte-
381		bus 149. Calo 150. coloribus
Intellectus quid 232. offic	inm.	240.Gummu & refinu 148
ibid.		bomens 144.167. Humido o-
Internue bomo quid	232	mni 149. imaginibus & fi-
Ioann.de Rupejeeffa fabul	a de	garie 147. Mari & flume-
lapede albo & rubeo	516	nibm 149.mediu minerali-
Iobu natura & proprieta	56 E	bus 148, metallis 148. Oleo,
Spirit <b>as</b>	523	pinguedini 150: omnib.re-
Gires in medicando	<b>6</b> 31	bes elementatic 143.0%0146
Irrigatio per Sisam aga	AM	Salibus & aluminib. 149.
263. qua bac fit	bid.	Sicco omni 150. Ther inca 🤡
Iter bivium ikud qued ej	reso-	medicina 147. Segetabili-
	249	libm 147, 169. Venenarii &
Zunspers oleum	657	reprobaleb. 174. Sente & Sa-
Inpiter der & Conton 455	re-	port 150 Golatslibas 146
ligionum dux 473.Spag		Lapidis philosophics abbresia-
£ Nis	378	pio 313. complementum ibid.
Iurisensuleerum de Alche	mia	coloxes Gary 47. ex Gera
judicia 🥰 responsa 48		materiafabricatios25. for
segg.		mandi modes & nortes
Ine Alchemen 48. nfque	ad	298.invētio multu errorib.
64		obscurata 252. materia 155.
Julionem quemado recupe	ran-	159, 164 materia Garia
da	628	effetta AA 16A matrimo.

Lili Alchemia & Melici
536
Linteamenta déalbanda 6
Lequer corallerum 624. fi
phuris duplex 5
Liquores gemmarum 6:
Liqueres gradatio 553. aque
gradatio 55
Liquorum concretorum tri
genera 220. destillaciosista
ebulientsu destillatio 220
Livifici fen Ligufisci/d 672
Locus Chemisticas quesples
206. propriese Chemitares
quis fit 206. quetali m
talla SS7
Luctaconsinua 257
Lues Generea curanda 601
Lulline in luce Mercarmun
764. 198 Mages Maturals
761. inrepertorio ind
Lumenperlarum 30
Luna non patetur defectus
367. confrantia dux 473. A
376 Luna terra 60
Lungterra 60 Luna natura & propriiti
564
Luna Gera praparazio
Lux & Luminare differe
350
Lux vitaidea 3
M.
= 2-4
Magia quid 665, aufil
nario orta 48
Magi qui Christiane alus
rumt 54
Magisterij totine finis
Magisterin dessolutionis 11
Magistri Henrici confest
HANK.

praparatio 382. 519. prapai ( znes lapis 439. animatus rands modus 429. subject # znesia corpus 778. operaultimum quid Materiam balsami perpetui sones 784. Synonyma 778 ius perfectum quid in Veniendi Vary errores 512 292 ioru perfecti consideratio Mathiolus landat ansimonia lum homini proprium 407 Matrimony nexus **\428** / ne & vespere quid notent Matrimonium philosophici la-529 rcasisarum colores 587. Sa-Matrix philosophica 506 urni quinta effentia Media in opere fragirico 425. 619 rgaritarum quinta effen-432. 436. mineralia qua & curita Gocentur 622 20⊊ rsilima Ficinmo de tenipe-Medicamentorum chemicorum prastantia 70. & segg: Amonto 456 ertagnen 512 differentia rtu effectus in medicina Medici duplices 99.infulse ar-532. Natura & proprietas tem in Segetabilib. funda-62 THRE tris mollitie conciliare 309 Medico peregrinationem effe ster chemica quid necessariam stersaquid 196.298. Chemi-Medicina corporis humani ex corum in animalib.no quaaurochem. 748. ex minerarenda 515.in opere Spagirico libus mixtu vegetabil**ibus** 405. 435. 437. lapid. philos. 443. perfecta 528. perfecta septem requirit juxta Hip-155, 159, 166, 446, 508, 509, lapidu per electrum 525.526 pocrat. 92. tempore Hippometaphysica quid 286. micratu qualu 75.triplex.226. nor quid 293. philosophica in genere 508. philosophoris Medicina artis definitio apud Galenicos insufficiens 92,de unica 520. prima quid 275. electro dosis 528. finis 335. prima metallorum qua dicatur 312. prima & ultima fundamentum in elettro mineralsum 575. 571. quot 527.07150 592 modis consideretur 286. re- Medstativum studium 405 rum ultima quid 275. tin-Medium conjungendi **Mercu-**Aura 535. Gera in Alchemia riucu prima materia 447 735. 736. 737. 742. 751. 760. extrema conjungens 447 784 in opere subtilissimü 296 ateria & forma spagirici laquid 311. Melissa (al 670 pidu proportio 520 Melissa sylvestrus sal 675 ateria consideratio 396, po- Mellis elixir 644 tentia unde 196. spazirica Membra quid 233 Ece Meme-

Memeria quid 233	transmutatau iu s
Memoria praievitorum can-	576. Segetabeles 4201
fasbid.radiz encellentific	tab.quemodo dicaim
ma ibid.	en duaban fubftanin
Menstrumm quid 298. in bac	Gita
arre quid 298. Luli 41. re-	Mercury Trifmegifti las
solubile qued for abed. reso-	lapide philof. 510. delap
luccoum qued shed. Vegeta.	animali
bele Gresolwhile 438	Mercury often in tenus
Mendaciorum pallium 242	441.calor& congelanis
Mens cur non metnat mortem	congulaces 550. com is
258. perenda & exercenda	ry 703. comparando
237	tem 365. Diapher byen 6;
quid 232	extrahends and 310. A
quando bone recepitur 233	medicina aleja 600. 24
quando fix shed.	tura 567. aperumus HL
unde 236	propries as 561. June 14
unde oriatur 246	Varietates in ministra
unde 236 unde oriatur 246 nuita ex duoluu 258	575.
Mentem promovens medica-	Mercurine & Julphus must
mentum 237	ria met allerum
Menin eficacia 225	Mercureum congulation
occasasso unde provensat	folidandi, congelet
ibid. repurganda methodus	mortificands ration
àmalu cogitationibus 262	trabends modes 442 fet
freculariva porestas 242	an frigare bel calmid
Mercuriales in homine lique-	ing 565. quibengumife
-	canasa an al
Morcursales hominis partes	Messalina F Metalla à nature din
105	Metalla à nature des.
T	
	perfective & impolished contro viccinatale and
Mercunius enecatus 78. ex	
TATTATO 310. Mortificatus	metam excufafitimen
745. omnium verum rece-	lapides versa 196.96
ptaculum 600. philosopho-	moteral aurum 1909
*** \$10.599.ejm en medici-	ordinata 726. plantano
pa usus 599. Planeta Me-	Bomina fortita 204 Ph
chanicarum dux 473. pri-	rendi modus & hun 🕅
mum lacum ténet in mé-	quinque frigida 566. 1
vallis 570. ex quarnor ele-	Septimum generali !!
mentu cempafitus 699. Sen-	Jeptem numero 590. 11th
smaln 387. Solu corpus 522.	dicta 33. net membri (11)
Sperma Solis & Luna 509.	rishum.profine 4
Sulphurem Paracelfi 345.	Metallica essentia omin
) (	• ===

magu durabiles , 511 e allicarum fortuemm can-202 rallorum dustilium prim-SPIR e alborum extrema 773.graantiones 552.bumiditai 732. estallarso per se 217. smisam Mercurius 570. maeria prima 202. princisorum triplex status 201. \* morundam generatio 37. eprem canones 599. sperza 98. u/m in medicina °56. " - Allum ex cobletis 587 Frallum & lapu ut diffe-" See He t 381 "crocosmus primo vir fabre-1;25 crocofmu Gocacurlapie 515 Merbe expulse are philosoph. moralia quid 201.ex quibm Weberantur 201. At corpors bumano profint 74 ineralia & metallica reromedia 83 eneralium cum pyro cem-PATALIO 533 uneralium dispensator nazuralu 576.genealogia 568. generatio 569. genus in Europa admirandum 532. mater aqua est pon terra 1570. materia prima 575. e-, jus Gariatio ibid.triplex getinas perfectum gnid 293. Ainerarum cimentatio 550 Biraculum adeptum ex babs-269

dixtibilium individua 442

Mixito in arte Spagirica 421.

cæli Saria 413. gradav minttiplex 776. quadruplice sigreficatione 436.quibm fiat Mixtionis confideratio Mixtiene planetarum inter Se variatur lapidis conditio Monarchiatriadis idea 484 Moneta metallica in lapidem mulata: 496.556 Monomachia centrum Morbus quid 25. contra naturam quid sit 457. Neapolitamm 601.0mmm ex una radice, fic medicina 468.50 Morborum omneum origo332 Morbi à Paracelso per sincinram Sanati Cactus, non opus integrum Morbi non curantur, sed expelluntur 631. antimonio praparato 616.617. argento philosoph. 630. aura diapherecico 652, auro philosophorum 626. aura potabels 628. & fegg. balsamo Hypericonii 654. sulphuris compositi 654. brodso salu communis 607. brodso salu ex elivu 698. essena perlarum 569. fece aceti 679. ferre philasephico 632. landane opiato 652. belieboro migro 658. /squore corallerum 649. stalli ibid. mercurij diaphor. 653. eculorum cancrê 650. perlarum,ibidem. fulphuru 655. tartari 661. mercurso & regulo 653. mercurio philosoph.599. notro praparate 637.m/que ad 644. Morbi

culi Gulparis 673 🗷

679. fumarez 675. pk sbidem, gemma 630.

fta 670. gengelij 67:

tiela670.guajaciligu bellebors 677. berbat

675. bercine fanguins!

Mords qui pellantur elce anisi 656. antiments 655. argent. philosoph.630. auripigmen-11621. balfams artificialis 650. eamphora 622.cera 657 cinamomi 656. cimini 657. cranss bominis 659.cryftallorum 623. garsopbykorum 656.granatorum 623.juniperi 657. lappa maiorii 657. laterine 622.ligns pins 654. piperis migri 656 655 Olco Martu Muscata nucis 656. salis communic 607. E aqua salu mitri611 sapphiri 623. sarda 623. [ulphurn 602.659.talci 621. terebinthina 657. 92trioli 612. 613. 614. 615. 61trioli-Generis Morbi qui pelluntur oxalma seu muria acida 608 plumbo pholosoph. 662. p≥lvere nitri praparato 610.quinta essentia antimonis 620.Sa-Morbs qui pelluntur sale 605. Morbs qui pelluntur sun 606. absinthu 671. angelica

hypericonie 669. impail ria 672. Lapidis repert Mongris 680. Ishifiat: melssa 670. melsfafrik Aris 675. ozovidu 670. 14 rictaria 676. paraph 676. per sicarust. Per felini 674. papack 97. pinastelli 674. piningan 676.polipodii669 parces ligni 679. (alicana 1814rea 675. Jambuci 679. 14 sum fabarum 670. 🎏 phits 677.tall boum UM. corum 680. tali fulb fi 680. tormentille 676 rsana 676, vitis fuit 679. Serbafca 675. Serate sbid. parato

success albi 651.54nmb? 672 arsfolechia 676 arme-Gitrioli Generis firmic flanno philosophie Biaco 609. artemessa 670. phure Vetriolate ## afari 677. benedicta cario-TATO PRAPARAINE phill. 677. borragina 677. branca urfina 672. bugloffa tartari cremonii 1916 figillata 651. induett 677. burla pastoris 677. burallerum 624. Gindi da x1677. camomilla 670. ca-Somitorso 652. Simily prarum cornu 680. carui 673.centinodis 678. centaurij maioris 676, tervi curnu Morieni locus de fulplumu 680. cervins sanguinu ibid. Aro charefolis 674. chelidonia Mars quid 240.258. with mineralium 574. chemit 671.cornu cervi 680. dance cretici 673. ebuli 679. eu. . c41360. elementerun 5 phragia ibid.eupatorij 675. prefertim aque 573. 188 feniculs montant 673 fanites & corpores 402. pm

sa quare dicatur	415. 984.	Nibil quid fit 240.	x nibile
es jucunda 711.		259	
*	401.	259 Nicolai Flamelli anig	mache-
us quid & qu	otuplex,	777 8 C N 123	. 21
camque Garie c		Nitrum & eine Gi	res 509.
ir 205. in artificia		praparatio	637
eturalibus 370. d		Noa Chemicus	9
12.848	372	Nudus quis	240
explicatio chemi			ascules,
17. minor.	204.212	pares femines	465
17. minor. idanum quid	406	Numerorum ordo &	
ide fabrica 254.	fabreca	396	Z. ~~~
ira conclusio ibi		Numerus primum me	m Leven
		ordinis	
imatio 256. prim		Nutrix chemica quid	371
a 340. pulchrit			201
xus quomodo per	TICIALAT	Nutrix fatus natura,	378
Z		Contant min	
due elementaris		Ccultatio medicit	
isbace confeet 201.		miftica fub metall	
eatus 335. unive	rjau ers-	Occultator metallorum	
u constans	372.386	Oculorum cancri liqui	
ia 578. acida 608	. artifi-	Odiffe corpus in anim	
2115	. 178	234.anima in corpo	re quid
Atanucis oleum N.	656	sbed	
N.	. 1	Olea frigida 657. incon	mbufti-
Ascs & effe differ	unt 368.	bilia .	453
Natura quid 196		Oleorum destillatio	er de-
pta quid 235. jus	ra ordi-	[cen/um	215
m operatur 149		Oleum ad renum lapid	lemex-
etsca 196. minen	ale sper-	pellendum	657
a in Garia genori	e distri-	Oleum spagiricum 42	6. <i>20-</i>
it 515. pictori co	mpara-	frum 295, quid 313.	s#com-
r 575.prima quid	274.984	huBchila	200
tior 225, gold &	ere dici	Oles nasura & proprie	tas 728
Sit 278. quomodo	& per	gradatio	\$53
id operetur 289.	9 # 0 ## 0 -	Oles sales descriptio 27	
emendetur 690.		· digeftionis corpus	
	135	Olei sulphuris tinks und	
era binum inst	rumen-	Oleum anifi 656. ani	
m 196.circularis		542, 618. 655. argenti	
7. Sulphur quid 30		Sopb. 630, auri 625. a	
เมโต	107	gmenti 620.balfami	
Jarium quid	238	. cialis 650.campbora	
Betas quid	. 241	ra 657. cimini 657. ci	
Aires Aires	7-		656.
		***	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

mr 655. tranji bominis 659. Ordo su artis ebemind eryfallerum 623. garsepbi-LIONE terum 656.granatorum 623 PARITICIN 650. bumans sangninis 635. Overum albumen 🖑 sn Mercury fixanut junipers 657. lappa majoris 557. laterouna 422. Martis bebetum en Mercurio seprier OGsdij Metumorbishi Ofum metallicum il più lublimato 516. much musca-41.214 14656. piperis nigri 655.ex p bor am plumbo Philosephorum 444 Own Somniams hafut falis comunis 607. falis metri contigit 610.636. sapphiri 623. Sarda Oxalma 623. Suturns 633. Soln 542. DAKAK lapis upilju 🕸 fulphuru per campanum Panacea Semantigen. 659. Sulphuru multos sanat merbes 604. talcs 621. peis terebintbina 657 Sitrioli 85 Panis medicini 341. Secreoli prastantissema Paraceline, cu Guante Sel maternalingua [m] 614. vitridi & antemong 988 204. HER OMBU (M) 516. Verriols General 652. ex gmofest descipulitation Gitto antimbrij ejan lettstant Omnia culi ac terra contenta quateum cabitan cognoscere 247.unde & quo smarte admitta ibıd. redeant fagirica midimin Omnium in หมมี adductio 204 670 TAIDT Ononidis (al Paracelfs calumnians Domega forma quid notet Paracolfi Academii 469 omnsa didicit Operatio quid 289.in arte spa-Phyfica fundamins girica 423. 436. chemiftica 198. 211. chemifica quotu- Paracelfi locu del 20 616 plex de balfamo) of Operationic consideratio 296 de conjugio 🕅 Operationes lapid, philof. 173. de curanda publ Magirica septem 453 de electro Operationium in alchemia (ade fermente de principio cresina 719.731 Operatorium chemisticum 212 Opinio qui a 195. 243. in philodo proceffe also ediqu Opsusones de lapide philosoph, de proponsione lapid disserentium 521. de folo calefi 375 poo chemisticum, quotaplex nacho membreran

103. de vase philosoph. 507	- chemistica quid 194
le usu antimonij 61	
ratyfis ut fanetur 639	
rsesariesal 67	
rtes dum sunt in suo com	- Speculasiva 232
ofice, propriat fores non ex	- Philosophia bina Gia 195. 365.
rcent 274. chaos artificia	- chemica definitio 780. Do-
'is qua 278.naturam fui to	- Gores vary 11.12.Graca pa-
'im retinent 27	8 – bulū quiban nauseam exci-
r Gus mundas quid 279	
An alba Grubèn 16	
taqina Academia 10;	esse debeat 393. nomen
ter chemicus quid 20	
tria olim felix 25	
upertain remedium 250	
x quid 245.247. ejm cauf	
245. misericordia radio	
415	Phanix Cabaliftarum 534.59\$
catum quid 240	
ccatum & mors quid sins	Physica Aristorelis, Anicenna,
408	Rhafis, Gc. falfa 574. Gra-
zsaphylli sal 676	
egrinationis abufus 107	
fectum minum in opere spa	
ririco 423.446.447. <b>maja</b>	
124	Pscolominem Toparcha 188
fedum nihil prater unun	Pietas quid 241. 409. unde
239	243. CEPCA qua versatur 248
fectionu canfa 203. re.	
um omnium causa potissi	
23;	5 673
laru effentia ac vires 622	
iguer 649	
farum rex в 6ф05 544	
sicaria sal 677	Piperu nigri oleum 655
Conarum acceptor cur Deus	
on fit	
ere vere quid 237	Planet and amount times
re Appeare locus de apera-	Planetarum imaginationes
bsochemico Patavino 29	ments hominis impressa be-
roselmi sal 674	na 473. mala 472. firm non
raons cor unde indura-	conflictuit calorum nume-
osophiaquid 253	
ofophiaquid 253	Plantaginii fal 676 Plinij
	Enny

Plung locus de Cleopatra	CCBA	Principiorum	HA! WIT
fumtuofa	. 27	triplicitae 19	
fumenosa Plinim sumo suffocatus	348	mediorum ha	I W ATTO
Plumbum 588. album f.	apien-	parasio	ń
tum 541. cur ab igne		Principium in	mundi
700.in aurum vi berl		tione quomos	io satela
conversum, fabula 1		dam	311
argenti mineris 734.			
prum 3 fannum &		dem	532.536,5
di medue 560. philose		Procreatio circa	
633. Jonans	718	14	. 22
Plumbs colores 143. due		Proportio mater	nia Per forma
razy. metamorphofis		Spagiries lapu	lu szo
ibid.	.,,,,,	Proprium quid	
Panisensia obstaculum	9/2	cuique quid	243
	252	Pulsces in conclu	
Polypodij fal	669		P61
Pondera spagirica	485	re DelGenica bili Gi	
Ponderum fundamentu		Pulseris philosop	<b>5.388167#</b> € 5
Alchemia 616.cogniti	0 175	composer.	
Pondus artificiale & na	IINTA-	Pulva Argent, p	estélober 🚧
le 521. inter spiritum	, AMS-	Bitts	
mam & corpus ibid.		Purgates medici	
caments de electro 528		Purgatio per vin	MOLES P
Tigo Chemistarum	75	Purgatio fine	
Potentia consideratio		alve	- 11
Praparatio quinta essen	tiacü	Purgatto radica	
quibus fiers debeat	215	Putrefactionis pr	
Prapatatio matéria L	spides	membra	· ##1
perelettrum	525	Purum unde dic	
Praparationes materia		Pyraustum	. ,
rica apud Geberum, 2		Pyrifes argentes	777-
tum, Thom. Aquin.	&c.	pide philosoph	
quid	319	Pyrus ut in arbu	
Praxis chemistica 206.	quid	Pythagoras 545.	HARLING.
fit ibid. spagirica	430	644.	
Pretiosorum lapidum	fabri-	Q.	_
CATIO	315	(Valitatum)	eparacis 14
Pretium Vile carumque	quid	Quaternari	AN CHAR IO
244	シ	nario per unio	
Primus numerus	371	nario con veni	
Principia in arte spag		Quaternarine &	
436.tria 390. tria cr		ad denarium	
TATUM À BATUTA 508.7			mei# )
omnium qua prima		thagoricas	<b>****</b>
	-7-		Qui
	,	· /\	~

	· N
uercini lignifal	679
vercuum radices in la	spides
transmutates.	496
vinta essentia quid 28	0. 533.
CATERA ARTEA 751. C.	ur 🌭
muibu G ex omnib	W 4-
qualis sir 283.que arga	men-
to oppugnetur 374.	unde
trabatur	, 283
usuta essentia auri 625	mar-
cassasarus 619. m	arga-
rstarum 622. metall	or with
312 @	
vinta effentia vini praj	
210	215
R.	١٠.
) Adices mineralium	
Radix inflicationus	n Dei
265	
ımı in artis spagirica	410-
plitudine	438
mu aurem quid	18
stionalia quomodo in	
gant	263
scio prima quid 233.	
E quid fit	262
resonu officium	262
concilatio cum fratre	
Sterium Stificatio quid	245
CITICATIO QUIL	213
dutiones ad primam	ma-
teriam 696.697.	
gale cimentum	549
gina, Rexisem chemic	
mundum alloquatur	531
gio mundi tertia & fe	
da	256
gis projectio super me	TA HA
747 gula de creassone	666
gulm antimonij	619
steratio in arte che	
436	W11.4
	1

Rerum occulta vires per separatsonem alsquando manifestancur 268 Resima terra 584. Resurrectso metallerus 524 Rota circuliai 225 Rhaponticum unde dictum 783 Rhasis locus de auro Rubinus ut moctu luceat Alia oathartica apud Gracos . Salla hominii quomodo redutatur in calcus naturani 274 Salsa mistriplicia 68z Sal absymthy 671. alcali 681. angelica 672. animatus 47. ansfi 680. arsftolochsa 676. armoniacum 609 Sublimatum 609. benedicta carsophilata 678. artemisia 670. afari 676. borragini 678. branca urfina, 672. burfa paftoris 678, buzz 679. buglosja 678.carns 670.camomilla 676. centantij majoru 675. centinodij 678. cer-Gini sanguinis 680. charefoly, alias gengidy 674.chelidonia 671. corpu capraru 680. cerms cerve 679.680. danci cretici Bermury 673 ebuli679.enpbragia679.enpatorij 675.fæsiculi montani 673. frazini 679. fumaria 675. galyopsis aut melissassivestru675.gemma 680. genista 670. genziana 670. grasiola Gel gratia Dei 678 bellebori 670 kerba forsii 674 bircinum 681.bumani Jungui-

	Salu philosophorum timan
670. smperatoria 671. lapi-	273. aqua extract comu fo
du judaici 712. lap. reperti	mula 27
in fongin 680. levificifen	Salium in alchemia & mili
ligustici 672. ligni-guajati	cina Girim & proprint
679 legus quercius 679. ex	\$7.7
lorso 511.melssa 670. melss-	Salicaria purpurea fal 6
Sa Sylvestrin 675.metallicum	Sambuci fal 67
45.mirrum 580.enonidis 670	Sangui in bac arte 287. a
parietaria 676. pentapbilli	spermatu origo 471. buma
677. persicarea 676.petrose-	non 724. natura falfon 57
lini 67 4. pimpinella Steine	mineralium F Vegetabi
pfeffet 673. pimpinelle ni-	leum 54
gra 673. pinaftelli, Sarfira	Sanitat corpores in tributcos
ober hirschwurt 674.plan-	fiftet 454. mentu quid fil
taginu 676. pelypodij 669.	shid.
Salocarea purpurea 675 fam	Semina in sale , sulphure, &
buci 679. ftipitum fabarum	Mercurso 594
670.tali fuilli 679.680.ter-	Sapientia latens 239, natura
mentilla 676. Valeriana	389
676.Gerbasci 674. Veronica	Sapiens quis 234 cur domine
675. Gitis Ginifera 679. Sym-	tur aftris 234. quid quarat
phiti 677. Sitrioli ejung, Si-	246
res 611	Sapientes maximequi fint 154
al indigestum mutros en sto-	Sappheri oleum 623
macho morbos causat 580	Sappherus ande componatui
al lucidum 400 natura bal-	487
Samum 577.580.materiala-	Saporum differentia und
pidu philof.43.naturale ho-	Bascantur 9
minu ex quo generetur 273.	Sarda eleum 61
optimum condimetum 604	Saturnas five plumbum 51
philosophorum 161.273.457.	Saturnus fradiorum dax 47
ficeum 379	Saturni natura & propriita
alis effection in cibis 578	: 562. fprriem   52
lane 45	Trabses 50
materia, de eng, Garia opi-	Scala Pressmutationis 496.
nationes 39 nutriments Vi-	jus septem gradus 49
tium 578. peregrinorii com-	Scoti locus de materia metal
positio 611 species in homine	lorum 69
104.105. Irra genera ad u-	Segibica comarie 77
sum bominu idonea 578.01-	
res 604.605.606	rempere peftie 65
alin nigri praparatio 611	Scipfum cognescere 413
elis nstrifixatio 636	Somen animată chemicorum
	309.00

metalin & humano corpo-109. Domini 263 ninum destillatio 219 recturus poms . 257 rsus quid 233 guid rsum testimonium r 1 93 rarata rursum unienda 261 varatio apud pagiricos 380 381.422. 436 paratto quid 297. ertificu necessaria primo 247. dupl. 283. elementorum 437. metaphysica per se facta 283. perseftam & cupellam 549 per Sehiculum 283. post putrefactionem 772. philosophiamoralu 233 puri abempuro 283. quibus desur 233.4 rassonalsum duplex : sensbilium item G inanima-2012m 283. /ecunda 285.80luntaria 238. unde sumat exordium parationis confideratio 296. compendiam in opere 260. instrumenta 261. naturalu en visibeles bominis causa ibid. rpens quamedo primum seduxeris hominem rpensu callidisas in seducendo primo bomine 475 ptem bumanarum inclinationum duces . 473 xum alterutrum alterum continere 247 xus in vegetabilibus differat 349 ccorum destillatio 219 gnata ars Paracelse . 351 milindo de arbore auxea 513 balfama perpesua **§12** de equipsi lumars & Mercurso 600. fruduum & miperalium 572. de pyro in arbore latente 533. de somme in

re 512. unionem causat 562 Simplex in terra quid habea-101 Sitim fedare 607 Smaragdus ex quo fiat 487 Smaragdina tabula Hermetu Solaru lapu unde 487 Solida corpora 784 Solcur in medio cali 375, fons lucis 353.mas, Luna femina 509. omnem ignem expergefacit proprio igne 500. pater 455. parens revum 375 Planeta regnorum dux 473 neque calidus nege frigidus 699. philosophorum quid 274.18 cimento 548. in igni terrestri cur non comburatur 566. in que Givat 376. similem sibi solem generat 455. 504. Solverrenue pater medicina 363. sterrestria quid 274. ubi Visibilu 🤡 Solis comparatio cum centro cordu375. cũ Luna cementatio 551. Batura & proprietai 565. quinta esceptia 275. tingura 521. 534. Solu & Luna conjunctio in Alchemia 7 41.cum marito & conjuge comparatio Solvens a folvendo quomodo Solvere corpora in aquam 775 Solucio artis fundamentum . 772. philosophica 486. quid 211 quot modu fiat ibid. Solutioni & congulationum materia chemica annnotasiones ex Sariu auctoribus 752. & segg. Sophia

Bopbia guid	. 253	cels	· 46
Sopbifma japientum	171	corporum	. 07
Sophiftain Alchemia	715	mineralism	<b>₩</b>
Sephifiscilibri in arte	chemi-	IN CERTIO	₹ .
c# 683.	685.714	Spirum occuli	ri Gires 🕦
Spagirica philosophi	e iria	Stannum und	
principia	391	philosophica	
Spagirica medicina		Stanni genera	
Jalu	363	Stannum absu	
Spagirica medicina		Stella cals qui	bas concipu
menthin	469	deans	27
Spagorica & Gracanic		Stellsones ad a	-
coma differentia.		dum collect	914
Spagerica Separatio	381	Stelangem de	
Spagirecs farm colores a		Secent	
meratio 449 & fegg		Stomachae cuj.	
logia 375. multiplica		corporis	405 auchienn 526
Spagerici eperu major			
BICA 430. MINOTH	FTARM	A.S.	PAR CX APPROVE
432 Saggerici Audii anim.		specta oppilario	456
Spagirici fludij primi	411	remedia	640
Spagiricum medicam	- ,	Stomachorum	
quomodo à Gulgari		tirudo	235
rat	403	Studierum ma	
Spagiricum opini incl		Studium chem	
& complerum	370	philofophica	
Speculari, imaginari, c		Stylm in arre	
cujm officium	263	157	
Sperma minerale in &		Subjection phi	ilofoshum P
nera distributum	515	merale	908
Sperien qued	294	tinturatun	<b>₩</b> (28.95
corporum	313	Sublimata par	s Golatian
ab anıma dıftinguea	las 370	fixu parriba	
en Alobemia 4	26.741	Sublimatio que	ed - 174
medium inter anim	AM CO	in Althemia	42)
corpus	370	tapidu	779
Spiritus & corpus me	talica	minor	50
perfectione unita	564	Substantia cale	
Spiritm Arfenics tres	338	bumane lan	
metallici mortui	530		
Spirituum differentia	310	non acciden	
Biritus auri essuque Va	ria 20-		
m1#4	35	Susta locus de	ekemis .
,	5. 57	***	Salph

ulphur quid 700	Tarisfinus Pharmacopola Vo-
in alchemia, 426	metus D9 '
apyron 16	Temperamentum quemede
caledum naturale 469	tuendum 455
ulphur naturale hominin cur	Temperatura cibi & potme
A creatione media recedat	455.456
in primam 274	Tempus operationis 297
naturale bominis exque ge-	Terebinthina spiritus 603
neretur , 274	Termini in opere chemico 181
mai & femina 154	Ternariss ad unitatem redu-
natura 294 311.446.447	<i>Aut</i> 391
quare necessatum 311.313	non ternarios 463
phslosophorum 163	numerus absoluțissimus 481
sriplex mineralium   583	in quaternario 547
Gitrielatum 604	triplex 482
Sulgare 38	Ternarij à binario per quater-
elphuris aquivocationes 152	narium ascensus eiusque
effectus 585	gradus 393.395
essentia rubicundi sangut-	excellentia 200
muinstar 605	medicina 469
liquer 655	reductio in unarium 200
oleum percampanam 659	Terra quid 296.373
species 102	elementum infimum 355
utilitai Garia 602	elementata chomistarii 347
ummum bonum Christiano-	foliata 448
<i>147</i> 3 2,42	femina 499
entilium ibid.	inanii & Gacna 341
ibylini sersue de arsenice	sigillata 64
538	Terra globus quid 556
ıbylınum anigma, de terna-	vires qua & undo 202
rso regimine 782	Terrema quibm desegi debeat
ymphitisfal 677	337
т.	quibus calestia ibid.
TAbula Smaragdina Her-	Terrium metaphysicum 296
1 meru 362 685	Testamentum Arnalds Villa-
abula lapidea ab Adami, po-	nogani 753
sterwereda 544.684	Theobalds Hobelands fruffra-
Tadium rerum unda 259	neilabores in arte chemison
Talorum fal 681	134. & <i>Segg</i> .
Tartari cremor 661	Theophrafts locue de genera-
liquer 661	tione arburis & planta 26
magisterium 661	The faurus bominus est in bo-
praparetie 660	mine non extra ip/um 274
Spiritus 650	natura latens in omnib.238
· ·	Fff 3 Theria-

INDE

Theriacalu aqua	•	Transmutations	
Thoma de Aquino fa	lfa opi-	libus demonstr	trare d
nio do igno	502	esales	•
Temere fespfum	259	Transmutare nes	no percit
Tenthura quid 1	194.500	& creare	3
	522. 534	Transpositio met	allerun 4
alba per arfensenm		Tria chemiça arı	w praces
antimonij	617-618	778	
astrorum Solin, Gene	n. Gc.	Tria genera gene	ralificati
534		Tria necessarea a	
auri rubicundißim	4 627	turalem	10
auri rubicundissim	a 627	Triangulus exce	elo, acre, U
ex quibm 313. gem		fimo	431
ibid.		Trinitarin omni	
& unionum	747	Trivitai paturai	las 357
martia.	523	Trubemy de arti	
pby/icorum	537	co fensentea	. 33
rubea exantimoni	541	Truta pifces an	rem kales
rubea ex vicriolo	; 539	515	
Solu	521:534	<b>V.</b> :	
Solie usus secundus		TT Acuum mibi	l B goot
celf.	- 629	V pleasur	198
Tartari		Valeriana sal	67°
en Gitriolo latens	583	Vas lapsdis philo	<b>1</b> 47
Tindura Bacirica	426. 417	bilefopborum	177
inventores de pr	aféssares	Vas fecretum M	lojopherum
544. <b>C</b> c.		480	
Tindura materia	714	Vafis philosopher	in Gavis M
Gary errores	514		177
Tingens in album C		-cognitio est	erte chemia
dinem >	558	176	· .
Tetelmanni physics	locus de	Vala chemistica	quid 110
calefti materia	12	unde constens	phi.
Topafine unde effinga		•	210
Tormentika fat	676	Vegerabilia qua	Der Gille
Traden angeli Dei	•	Comment of	cores #
Transitus non nisi pe	،250 تدريخش ع		121
	T MIGHIM	nauram fulph	
371 Transmutatio mera	246		
Transmutationes n	ع ميان تعميز المديد		
Aransmutationes m	Bhdofa.	cum animalib	Me Cally III
• qua describantar	203		7
phu Fransmutationisme			ا فعد
TABIMBE ATTOMIS ME	TAKOT WITH	Timenam en Ale	homia 11
	ioj opnic <b>a</b>	Veneuum in Alc	Yes
203	-		' "

ecorum ars aurifi	ca filt is	a fine vel fcopo digne	Citut
:4			shid.
ter chemicu quid	201	unde petenda	265
nter equinus	\$02	Vertutes Christianorun	B qua
ter & uterm natu	ra 378	266	10
us amorum dux	473	- cur philosophi male i	teferi-
eris natura & pro	priesus	pferint	265
52.quadricorporea	matura	erhnicorum non esse	virtu-
83. Gires contra mo	r <b>bos</b> 631	105	438
basci sal	674	quando fiant Sitiá	265
itas in quo fita 268.	ex qui-	Virtuin fous quid efficia	£ 267
un & in guibus 260		Virtutum carcer	266
Prespia Batura 365	.rerum	Vixum solum aut femin	เพ [o-
aturaleum occult	<b>4</b> 266.	lamintegrum effe nes	
rciam non admitti	\$ 513. 26-	248	
e quarenda ,	267	Viscosa Philosopherum	AGUA
statis comparatio q	uadam	1 529	-
38. effectus	240	Vetierum orige	255
roprietates	241	Totisima radix qua	262
um quid	238,363	Vitaquid	259
uplex	364	corrupta	457
bagiricum quid	410	in rebus anima dest	ituti
onica sal	675	78	3
so chemica	199	rerum energia	77
attoms, Alchemi	farum	Gegetabilium extra	renda
55	.**	658	
erroris lata	250	Visa & mors in quibus	comfi-
runds	458	Stat	\$59
eritatis contractif	s. 230.	Vitainitium quod "	>259
56		Visis Sinifera sal	679
anitentia.	257	Vitriolum	> 580
esipisceria & verita		septses purgatium	. 516
ere & andere differ	was fi-	prastantis.minerale	339
•	. 266	Vitrioli albi Comisoriun	n 653
ere pro intelligere	274	Vitriols colores	144
a ab acetositate cust	odiun-	oles vires & Virtuies	214
ur sale			213
culum indissolubile	604	praparatio	~.,
3,000	200	species & examina	/ 58±
um ardes de junipe	200 r# 658	species & examina sinttura rubea	
»m ardés de junipe bilosophicum 25	200 7# 658 30. 284	species & examina cintiura rubea Siriuces in medicina	581 540 582
um ardes de junipe	200 7# 658 30. 284	species & examina sinttura rubea	581 540 582
um ardés de junipe hilosophicum (5 %) hilosophicum (5 %)	200 rú 658 30.284 elgare	species & examina sintiura rubea Virtutes in medicina Vitribli veneru oleum & tuo	581 540 582
um ardēs de junipe bilosephicum 21 bilosephicum & 9 11 1spirisus forma	200 27 H 658 30. 284 W/gare 271	strictes & examina  tantara rubea  virtutes in medicina  Vitribli veneru oleum & j  tuo  Vivens quodvu izniu est	581 540 582 Poro
um ardés de junipe hilosophicum (5 %) hilosophicum (5 %)	200 27 H 658 30. 284 W/gare 271	species & examina sintiura rubea Virtutes in medicina Vitribli veneru oleum & tuo	581 \$40 582 Peri

4 44	D 2 14,
Pisima rerum materia qui	l Vniones plures in mu
275	flare ii
Paguentum Philosophorum	Passas quid s
307	in Alchemia
Vnguentum removenstume-	metallorum ·
rom & durstrom cusic 637	per bemieren en senim
Puarin non est numera	
<del>3</del> 88	463.464. quomodemii
Vode potißimum noscatur ar-	_ far 283. res quid ::
	Vnitatu numeru 4
Vucaresinqua 2. 3. 4	. Vastatem non difudi 200
· occulta queefeunt 526	Vuroersatis forms suit ?
Vnio in medicina effican 368	Mercurene 308. maini
- prima unde 138	
Secunda, tertia 236	Puserfalem melunan n-
· gnando dicatur 234	. Veniends ram 11
quando perfecta 402	Vocabulorum anii difium
gua ratiene fiere dekeat 233	mes a
quaramone fit indiffelabi-	Volatile fixum
' lis & sofubilis 288	Volasslaum corporanor
wade progressium primo ba-	£4110
bere debeat 234	Vomitum in maligate
Prione nibil generalism 495	ru compescere R
Voum quid apud Hermetem	Vrina sal crisorii
369	Vrma aresi chest Patery
unum folum 233	
	Vierus spazoran 4
unum inclusum G exclu-	2.
<i>fame</i> 349	7 Inchinum
Vor mibil adoffe cur 239	L. Zodiacus Chemifara
Braini na a decembra	Wildham Chiana Laum

## Fry Is.

