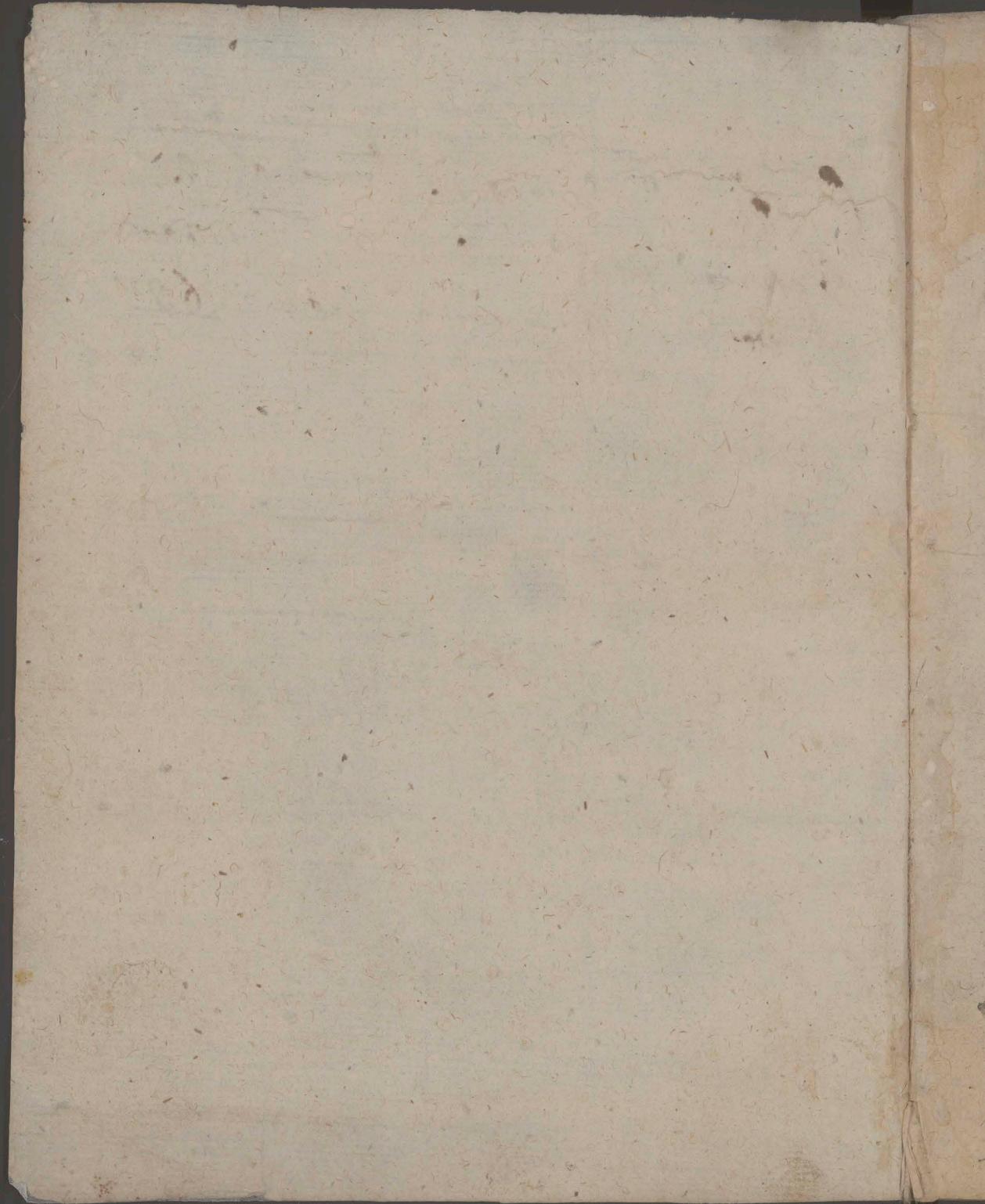


Koral 7.
poszewka 7.
Chustek mirlinoig ch - 5
Chustek donoska - 5
48 Stalk opusc tyd conanutoane

Eremi Rythrianensis Anmaliatæ Bzv.m.
Eremitanum Cannadulensis. Catalogo
scriptus in 10.º Repozitorio sub Nro. 260^º
ano 1807 dì 9. Juli



D E C I R C U L O
P H Y S I C O,
Q U A D R A T O:

Hoc est,

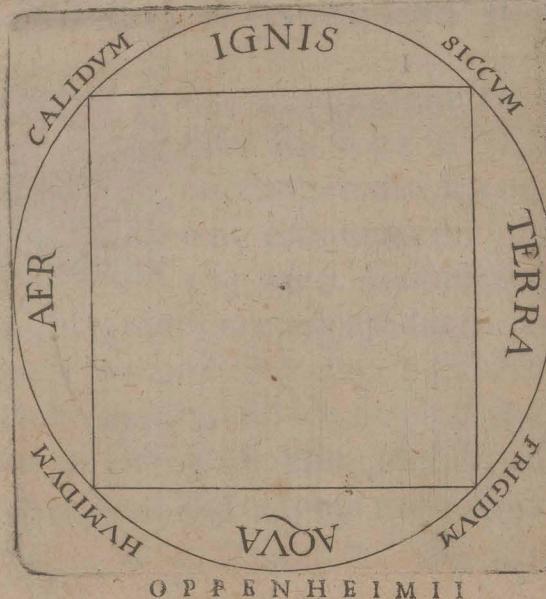
A U R O,

E I V S Q V E V I R T V T E M E D I C I N A L I B
S V B D V R O C O R T I C E I N S T A R N V C L E I
latente; An & qualis inde petenda
sunt,

T R A C T A T U S haud i n u t i l i s :

A U T H O R E

M I C H A E L E M A J E R O Com. P. Med. D. Eq. exem. &c.



Typu Hieronymi Galleri, Sumpibus Luca Jenni 1616.

K III. 21.1b





ILLVSTRISSIMO ET SERENISIMO

PRINCIPI ac Domino,

Dn. MAURITIO.

LANDGRAVIO HASSIAE,

COMITI IN CATZENELBOGEN,

DIETZ, ZIGENHEIN & NIDDA, &c.

Domino suo clementissimo

D. D. D.

MICHAEL MAGERUS Med. D. C. P.

CIRCULI quadraturam, Illustris-
sime PRINCEPS, Aristoteles
suo tempore non scitam, at scibi-
lem pronunciavit. Post eum
non pauci Archimedeu[m] illud
εὐρηκα, εὐγένη, nimis præproperè cantantes sese in-
venisse proclaimarunt, at alii in alia forma: Plu-
rimi in Geometricis solis, nonnulli in subjectis
non tam ad mathesin quàm physicam spe-
ctantibus, ut sunt corpora naturalia; ex quibus

A 2 + cum

cum Aurum maximè & intrinsecè præfulgeat,
huic inter hos calculum me dedisse non abs-
que causa profiteor: non quidem ea intentio-
ne, quasi Geometriam suis terminis & inventis
deprædari, at magis, ut naturalem scientiam
hoc quoque problemate inde mutuato (nisi
quis id physicæ proprium agnoverit, cum rigi-
di censoris licentiā) ornare & augere exoptem.
Quod scriptum, cum jam pridem de eo conci-
piendo cogitârim, nunc, dum Coloniæ paucis
ab hinc diebus subsisterem, mihi extorsit, ferè
Ephemerum, cuiusdam nimis iniqui & preco-
cis authoris Elleborismus, omnibus Chymicis
& ex auro, aliisve metallicis (ut abusus medici-
næ rectè taxatos non taxem) medicamenta ad
hominum salutem spectantia, præparantibus,
instar fortissimæ purgationis propinatus. Cum
verò nonnulli inter Chymiæ, nostrique aman-
tes hoc in primis publicari cuperent, ne scilicet
veritas in herba, quod dicitur, supprimatur, at
pro cuiuslibet virili à calumniis adversantium
liberetur, hujus gratiâ in hanc arenam descen-
dere non sum veritus, cuius cum Celsitudo Ve-
stra patrocinium nunquam non suscipiat, non
est quod dubitem, quin clementissimam eidem
jam

DEDICATORIA.

5

jam manum præbitura sit, cui hunc quantulum cunque tractatum dico & obfero, eamque Divinæ protectioni diutissimè commendō.
Francofurti ad Mœnum : Anno 1616. Men-
ſe Augusto.

A 3 CAR-



CARMEN AUTHORIS summam libri exponens.

SUNT tria, mirificis graduum concordia vincit
Harmoniam mundi, quae Monumenta docent:
Nempe COR humanū, SOL cæli atq; AUREA
In se dum vicibus conveniēter eunt. (virtus,
Solequidem superā, ceu Rex, regit Arce Planetas,
in terram radios insinuatque suos:
Hinc hominum calido vis vivida corde movetur,
Hinc invicta AURō forma decusque venit.
Hic veluti centrum reliquis & Regula motus
Cernitur, hic cæli lumen Ocellus habet.
Mobilis hic orbis punctus, stipante coronā
Errantūm incedit Duxque caputque Facum.
Sic COR & humani dominatur corporis Aulā
Pro que suonatu subdit a membra trahit.
Illud spiritibus venas, vegetoque teperc,
Unde fluit vita flammea tæda, beat.
Omnibus, in medio Princeps velut imperat Urbis,
Artibus hoc vires dātque negatque suas.
Nec minus his terræ rebus præponderat AURUM,
Dum premium statuat se, Dominumque probet.
Subdita nam fulvo sunt hæc terrena metallo,
Hoc speculum mundi tuus abdit opes.
Hoc patuli succincta soli compendia prævet,
Et specimen magni monstrat imago poli.

Error

CARMEN AUTHORIS.

T

Error an hic hominum cæcus sine mente, quod Aurum
Prævaleat cunctis, mos an inanis erit?
Absit, ut humanis Numen caeleste negemus
Rebus, & hoc precium non statuisse Deum:
Ille dedit vires auro, cordique favorem,
Ut cor amet, cordis cui medicamen inest.
Ille dedit soli virtutem mitis, ut aurum
Progeneret, terra visceribusque tegat.
Utque Deus Soli, Solauro, hoc denique cordi
Vim dat, & hoc verso respicit orbe Deum:
Omnia ab hoc & ad hunc mortalia condit atendunt;
Circulus hic, quicquid constat ubique, replet.
Unius Octava velut intervalla videntur
Solem interque Deum, si bene mente notes:
Quadruplicis inter solem numerantur, & aurum:
Corde sed octuplo Numen abest spacio:
Hic & ibi remanet subdupla proportio, metis
Non tamen immensi Mens capienda Dei.
Sol cœli radios cordi inserit, at Deus ignem
Vivificum, vires Aurea vis stimulat.
Sol, ut imago Dei, sic est eorū solis & aurum;
Utque hoc perpetuo monstrat honore Deum:
Sic quoque cor nostrum, constans velut ignibus aurum:
Semper erit, terra cum sit abacta lues.
Quod superest, ex sensibilibus Mens pergit ad illa,
Quæ sunt, & quamvis non videantur, erunt.
Illa manent, abeunt hac, illa abscondita, sunt hac
Nota, DEI Bonitas hinc ut & inde patet.

ELEN



ELENCHUS CAPITUM
SINGULORUM
hujus Tractatus.

CAP. I.

Avrum esse instar circuli absolutissimi à natura circumscripti.

CAP. II.

In aureo circulo esse quadraturam quatuor qualitatum, hoc est, equationem factam.

CAP. III.

In hoc aureo circulo, tanquam figura naturæ munitissima, esse dotes uberrimas reconditas, quæ non cilibet obviæ, nisi circumspetto rerum æstimatori, occurrunt.

CAP. IV.

Aurum, quasi solem terrenum à quibusdam dictum, esse centrum omnium humanarum actionum, veluti cœlestis planetarum.

CAP. V.

Quod causæ præcipuae, cur mensura mensurabilium & præcium preciabilium sit aurum, in ternis proprietatibus

ELENCHUS CAPITUM.

9

tatibus existant; primò in externis accidentibus,
colore, puritate, splendore, extensione, pondere &
innoxia qualitate.

CAP. VI.

Secundò, auri prærogativam dependere ab ejus à cor-
ruptione immunitate, & quasi perpetuitate con-
tra omnium elementorum injurias, ut ita æterni-
tatis imago corpore a habeatur.

CAP. VII.

Quod totus hic mundus apertus liber sit, docens ratio-
nales homines in genere, quod & qualis sit Deus,
quod hæc vita transitura, aliisque æternae felici-
tatis expectanda sit, in quo Aurum, qui paginam
esse negat, Elleboro indigeat.

CAP. VIII.

Tertiò auri præcellentiam peti ab internis & reconditis
in eo virtutibus medicinalibus, quibus cordi hu-
mano confortando in primis appropriatur.

CAP. IX.

Qua ratione aurum, adeò ventriculo indigestibile, cor-
di spirituum vitalium officinæ succurrat, tactu
& actu frigidum eidem calorem suppeditet, &
virtutem medicinalem instillet, contra adversan-
tium opiniones.

B CAP. X.

CAP. X.

De auro æquato, quomodo agat in non æquata viscera corporis humani & intemperiem illorum emendet.

CAP. XI.

Quod aurum detectum à suo cortice, nucleum medicinalem offerat, sine quo tota compages ejus ferè inefficax habeatur.

CAP. XII.

Cantilena Anacreontea.

Quod illi Anticyram mittendi, adeoque essentia Ellebori extracta (ut ipsi perhibent) purgandi sint, qui auro medicinales virtutes, propriâ animi ignorantia aut pecuinâ alterius non experti opinione seducti detrahunt, Deo in his Magnalibus (que in mundo ex singulari providentia sua prævalere voluit) laudem & gratiam debitam non reddit, aliusque aliter edocetis & docentibus pro præmio curvidam, pro didactro mendacium reportant.

DE



DE CIRCULO
PHYSICO
QUADRATO:

Hoc est,

A U R O:
TRACTATVS.

C A P. I.

Aurum esse instar circuli absolutissimi à natura circumscripti.

PLATO, Divinus ille Philosophus binas ingenii humani alas, Geometriam & Arithmeticam, non inconcinnè vocavit, quibus ad coelum scientiasq; argutissimas subvolari possit. Unde Scholæ suæ vestibulo hoc Symbolum inscriptissile dicitur ; εδεις αγεωμέτρησις εισιτω : hoc est, Geometria rudis abesto. Absque his enim scientiis, quarum semina & principia mentibus humanis à primo ortu quasi insculpta voluit, nullum ad Physicæ aut Astronomiæ studia aptum existimavit, in quibus omnia numeris &

A 2 mensuris

mensuris à natura & arte definita animadvertisit. De motibus cœlestibus, quod certis temporum & locorum spaciis intermediis determinantur & absolvantur, nullum est dubium, ideoque non absque Geometria & Arithmeticæ indagari aut explicari posse, veluti ipsa experientia quotidiana ad oculum demonstrat. At de Physica, naturalique corpore, quatenus mobili, ejus subiecto, an Geometræ ac Arithmeticæ adminiculis opus habeat, ambigitur. Motus enim Physicus nullam secundum locum mutationem corporis videtur præsupponere, cum sensus oculorum tale quid non discernat. Verum si ratione ipsa acutius in hæc inquiramus, Omne corpus Physicum constare tribus dimensionibus æquè, ut Mathematicum, nempe longitudine, latitudine & profunditate judicabimus. Quæcum ita sint, Geometriam quoque, quæ circa has dimensiones, tanquam principia & fundamenta versatur, nec non Arithmeticam¹, quæ quantitate discreta eadem metitur, omni naturali corpori suas dotes contulisse, veritati consentaneum est. Naturaenim ipsa, ut Lullius tam verè quam subtiliter differit, suâ Geometriâ, Arithmeticâ, Rheticâ, Musicâ, aliisque scientiis in productione corporum naturalium utitur, ut non indigeat alieno ornatu aut additamento. Quod cum in omnibus à natura generatis communiter pateat, tum in primis in illis corporibus, in quibus magis curiosa plus artificii aut temporis mirificamque mixtionem collocavit, qualia ex animatis sunt corpora humana, ex inanimatis, Aurum inter metalla preciosissimum. De Anatomia fabricæ illorum quam plurimi scriptores & antiqui & nostri ævi extant, qui omnibus numeris absolutissima de ea opera, semper aliquid novi in parvo illo mundo anno-

Wheor. Test.

tantes,

tantes, ediderunt. De auri verò structura & essentia perpauci, iisque obscurè scripserunt, ita ut de materia desperata, vel cuius proprietas non satis exprimi possit, tractâsse videantur. At enimvero cum non solum sapientissimus antiquorum Salomon de omnibus ex terra nascentibus, nempe à cedro ad rutam murariam usque. differuerit, sed & nostro seculo tot sint edita commentaria Botanica, Anatomica & Physica de minimis quoque terræ creaturis, tam animalculis quam plantis, indecorum fuerit & humana curiositate indignum neglexisse, licet mutum illud ex fossilibus, tamen in mundo pretiosissimum donarium, Aurum; quod ideo videtur in terræ interiora viscera tam profundè demersum & abditum, ut diligentiore cura indagaretur, labore majore erueretur & usibus humanis accommodaretur. In hoce quidem producendo ut natura subterranea quasi summum apicem suæ perfectionis ostendit, ita in eodem conquirendo appetitus humanus omnes nervos intendit, ingenium corpusque exercet, ne frustrâ generatum astimetur nec segniter in cunabulis suis delitescat. Hic est ille Circulus Physicus, quem si natura circumgyratione sui absolverit, merito quiescit; cum post motum quies appetatur ab omnibus: De qua loquendi ratione si quisquam dubitet, nodum, quod ajunt, in scyrpo querens, huic capitulo, quo ad titulum libri, satisfaciām. Quod Pythagoras de Deo summo & optimo analogice dixit, eum esse instar circuli, cuius circumferentia sit ubique, centrum verò nusquam, id nos suo modo de auro dictum putamus, illud esse Circulum, cuius centrum sit circumferentia innatum, hoc est, homogeneam substantiam existere, cuius millesima & interior pars sit formalis & agens, reliquæ materiales & formatæ. Ex

*Aurum
qualis cir-
culus.*

*Cur aurum
circulus de-
catur in ro-*

materia enim forma, & ex circumferentia centrum seu concentrales lineæ ducuntur, tanquam ex matrice factus. Rectè itaque in hoc Circulo physico centrale punctum ex superficie attenuata profluxisse dicitur, & non vice versa ex punto lineam, ex linea superficiem, & ex superficie corpus, ut Mathematici volunt. Ut enim materia multiplex, ita superficies. Centrum vero simplex, ita forma: Ex superficie & centro Circulus: Ex materia & forma corpus physicum componitur: Diversitas in parallelis apparet vix illa. Si verò secundum prius & posterius consideremus utrumque, & forma & centrum antecedunt, ut dignitate sicut tempore, materiam & superficiem notandam. Etsi enim animo concipiatur, materiam extitisse ante formam, & matricem ante suum fœtum, tamen cum illa sine veste nunquam videatur rudis & nuda, quin Idea quædam instar exigui puncti formalis introducta sit, hinc Centrum seu formam (quæ est sulfur rubeum & coagulatum) in hoc Circulo, Auro, preparasse materiæ Mercuriali, tanquam superficie, suam essentiam puram & denominationem dedisse, verissimè statuimus. Nam materia omnis, ut fœmina, per se frigida, & ad generationem inepta est, nisi excitetur calore & motu suæ formæ, tanquam agentis masculi; à quo ut initium generationis capit, sic perfectionem & finem nanciscitur. Adhæc Circulum Aurum diximus, quia ut in rotario opere textorum observamus, stamina ex centro ducirecta, super quæ subtegmina circumgyrantur contiguè, donec sphærica figura quasi perfecta introducta sit, sic in auro forma ipsi materiæ ex materiæ sinu simul semelque intertextitur, hoc modo, ut quo magis illa excrescat, hæc minuatur, compositumque naturale numeri suis absolutius

QUADRATO.

15

Iutius fiat. Si quoque corporibus à natura productio, ^{Ratiō} propria figura ex Geometria addicanda sit, ut igni Pyramidalis, aquæ globosa, & reliquis sua, imprimis Auro Circularis conveniet, sive liquefactam ejus substantiam suis terminis se continentem respicias, sive homogeneitatem puræ essentiae, quæ angulis quibuscunque heterogeneitatis carens, in se ipsam reddit purissima & constans, nullis elementorum injuriis obnoxia aut subiecta: Ex figuris enim omnibus, ut Circulus est capacissimus, simplicissimus & ab injuriis obstaculorum maximè immunis, ita & Aurum inter naturalia corpora omnia plurimum habet materiae, atque hinc ponderis, minimumque fæcum aut superfluitatum, unde simplissimum & quasi incorruptibile existit. An non hic est ^{4. Ratiō} ille Circulus rotundus, ex masculo & foemina constans ex quo triangulum, atque hinc quadrangulum extrahendum, quod in circulum iterum reducendum est, si authori Rosarii credimus? An non hujuscce circuli duplicatio intelligatur à Philosopho Zachario, qui eam à Principe Galliæ se accepisse testatur? Quid multis? Hoc est circulatorium opus à magno illo curatore mundi, Sole, multis millibus circumgyrationibus factum & productum. Dum enim Heros ille, tanquam gigas exultans, ab ortu exurgit, & in occasum properans demergitur, ut iterum ab ortu redeat continuè, has circulations causatur, inque materia splendida argenti vivi, velut in speculo, ideas relinquit, ut humanâ industriâ aurum inquiratur, ab adhærentibus segregetur, igne, aqua examinetur, & in usum D E O Creatori placentem transferarur. Hic est circulus à natura ipsa circumscriptus, non imaginatione Mathematica, sed reali & Phisico ductu delineatus, ad quem collimant omnes res humanæ,

Aurum cir-
culatorium
opus Solis.

Aurum cir-
culus num-
ra.

humanæ, tanquam sagittæ ad umbonem & metam..
 Hæc est linea in se reducta (tanquam anguis capite caudam propriam prehendens) ex qua summus ille & æternus pictor & fictor, D E U S (ut olim Apelles Cous & Durerus Noricus ex linea & circulo) propriè agnoscitur, et iamsi alia documenta non occurrerent. Hoc est lutum splendidū rota & manu maximi illius & omnipotentis figuli subactum formatumque in substantiam pulcherrimam, in qua radii solares congregantur & eluent, haud dubii testes illius ætheriæ claritatis & lucis, in terrestri materia detentæ & portatæ. Imò hæc est unica Promethei ferula, qua hausit & deduxit ignem cœlestem ad mortales, nimis ob hoc donum ingratos: quam si quis ob ingratitudinem innatam, animive recordiam non agnoscat, cum pueris ad ferulam mittendus est.

*Aurum lu-
tum plan-
didum.*

*Aurum
Promethei
ferula.*

CAP. II.

*In aureo circulo esse quadraturam quatuor qualita-
tum, hoc est, æquationem factam.*

A U R U M circuli instar se habere, succinctè demon-
 stravimus, nunc quadraturam in eo subjiciemus;
 de qua, cum plurimi Problemata & exercitationes
 Geometricas ediderint, nos actum agere videremur, si
 eandem in Palestram descendentes eadem de iisdem
 occineremus, hoc est, surdis fabulam narraremus. Quo-
 circa tam subtilia fila retexenda nobis non sumimus, ut-
 pote, quæ forte plus laboris, quam lucri, plus subtilitatis,
 quam doctrinæ utilis habitura sint, ac legentem rario-
 rem, intelligentem verò rarissimum invenirent; sed lon-

gè

gè alio sensu & captu eā damus & accipimus. In auro ^{In auro quo-}
itaque dicimus, tanquam in circulo à natura delineato, ^{dratio}
quadrationem quandam exactissimam factam esse,
quod Aristoteles (ut supra meminimus) nec dum sci-
tum, at scibile, afferuit. Nullum est dubium, quin plerique
hoc de Mathematica æquatione intelligent, quo-
modo nimis area circuli dati in aream quadratam il-
liæ quali capacitate correspondentem, secundum artis
axiomata vera reducatur, licet potius Aristoteles Phy-
sicas & concretas, quām abstractas quantitates tractā-
rit, tamen nos pro instituti ratione de longe alia inter-
pretamur, quæ ut facta est per naturam, ita cum à pau-
cissimis scita sit, pro non facta vel impossibili habeatur.
Natura, inquam, dum circumgyrat aureum circulum,
in ipso motu qualitates quatuor in eo æquavit, hoc est,
homogeneam illam simplicitatem in se redeuntē
quadravit, sive in quadrangulum duxit æquilaterum,
hac ratione, ut contraria à contrariis & hostes ab hosti-
bus æternis quasi vinculis colligentur, & invicem tene-
antur. Ut enim quadratus ille proverbio dicitur, qui se-
per sibi similis in adversis & lœtis, ita quadratura qua-
litatum, æquatio est, cui nihil, à quo lœdatur vel effe-
ratur, contingere potest. Verū cum non cujusvis sit
imaginari hanc æquationem in materiam abstractam &
ab oculis hominum, dum actio illa peragit, remotā,
eam, prout possumus, rationali considerandam subji-
ciemus. Primo ex naturæ thesauris abditis, in terræ vi-
sceribus sumosa substantia argentivili liquidi, nec dum
congelati, calore subterraneo, qui locis centro proprie-
ribus fortior esse dicitur, rarefacta ascendit, quæ in sua
propria natura frigida & humida existens, dum alteri
vaporī calido & sicco seu sulfureo, mutuo complexu

^{Quadratio}
^{circuli fa-}
^{tia in auro}

^{Quadratio}
^{in auro quo-}
^{modo fiat}
^{naturali-}
^{ter.}

C — conjun-

conjugitur, continuo calore circumeunte ab hoc sul-
ture aliqua qualitas calida & sicca illi argento vivo com-
municatur, quae primum ad sensum non perceptibilis,
post successu temporis accrescit. Exempli gratia: Ha-
beantur in vase magno, tempore brumali frigidissimo,
aqua fluvialis centies mille centenaria pondera, quae
eo usquereducenda sunt, ut nec frigida nec fervida, sed
tepidā & temperatissima ad sensum videatur aqua, &
quasi ad æquationem qualitatum (licet momenta-
neam, & non constantem) reducatur: Exiguo calore
aliquantulum aquæ ejusdem incalescat, nempe vingin-
ti quatuor horis, ad drachmam unam, quae deinde mix-
ta cum tanta aquæ frigidissimæ mole ne tantillum in ea
alterat ad sensum, licet (dato eo, quod in illa aqua calidæ
qualitates introductæ semper permaneant intensæ, nec
evanescant) ad rationem quid, sed valde exiguum. Hoc
pacto annuo spatio, 365. drachmæ, seu libræ 2. & drach-
mæ 109. calidæ aquæ perficiuntur, hoc est mille annis,
2000. libræ & amplius. Cum vero una drachma aquæ
calidæ mille drachmas aquæ frigidæ ad temperiem re-
digere præsupponatur, patet mille annis, 2000000. li-
bras aquæ frigidæ contemperari, quæ summa saltem
quinta pars est aquæ frigidæ præsuppositæ, à qua si qua-
tuor partes separentur, quinta remanens erit 2000000.
librarum æquatarum seu tepefactarum, in quibus sal-
tem millesima pars, ut dictum, est calida & sicca, nempe
2000. libræ. Eundem ad modum in mineris subterra-
neis suâ naturâ frigidis & humidis, quoad argentum vi-
vum (quoad sulfur verò terrestre & comburens admix-
tum diversimodè & accidentaliter calidis) calor aliquas
exiguas particulas vincit, coagulat, fibique assimilat,
hoc est, calidas & siccas reddit, quæ si per ignis vehe-
mentiam

mentiam inde separentur, combibunt, millenas sui de argento vivo frigido & humido, easque æquando qualitatibus quatuor in aurum reducunt. Quæ operatio eò usque continuatur, donec totum per partes suas perficiatur, quod contingit forte mille annorum spacio. Hic est Tetragonus in se reductus sive cubus Physicus, cuius radix est quaternio, corpus verò 64. Ex quaue enim qualitate oportet esse sedecim particulas in unoquoque latere, si æqualitas supervenire debeat; quòd si plures aut pauciores fuerint, anticipatio continget in qualitatibus quibusdam. Hæc est aureola illa Domus ex quatuor angulis confecta, ex quibus si unus aliquis deficiat, ut corruat, necessum est. Hic est Circulus ille bis sectus, nempe in quatuor angulos rectos, quorum si unus obtusior aut acutior altero fuerit, perpendicularis proportio in omnibus interrupitur. Hæc est phalanx illa quadrata, quæ cum æquilatera sit, inter figuræ omnes fortissimè quemcunque impetum expectat. Si enim ab Oriente hostis ingruat, ab Occasu illi resistitur, si ab occasu, ab oriente, & sic de aliis lateribus dicendum, quorum unum alteri æqualiter manum impertit, & stipando subvenit. Nec verò timendum, quod in eminentiis ejus vis fiat, cum hæc quadratura in Circulo concludatur, qui ab omni injuria, ut dictum, immunis est: Hoc vallum existit & hic murus, non aheneus seu corruptibilis aquis, ignibus, sed aureus, quo acies illa quadrilatera cingitur, ne quam à Vulcano, Neptuno, Jove aut Plutone cladem experiatur unquam.

*Tetragonum
Aureum.*

*Domus
aureola.*

*Circulus
bi sectus.*

*Phalanx
quadrata.*

*Murus
aureo.*

CAP. III.

In hoc aureo circulo, tanquam figura naturæ munitissima, esse dotes uberrimas reconditas, quæ non cilibet obvia, nisi circumspetto rerum aſtimatori, occurrunt.

AT quid causæ est, inquies, quod aurum adeo compactum, & à natura communitum sit, an hoc factum frustra, an ut otiosorum ſpeculationes aut lufus faltem exerceret? De Semiramis ſepulchro legimus, quod inscriptionem hujusmodi habuerit: *Tu Quicunque Regum theſauros divitarum inexhaustos appetis, intra me, quod ſufficiat, invenies.* Hoc cum nullus Regum præcedentium religionis causâ aperire auderet, Cyrus auri desiderio flagrans animum ſibi addidit, ut ſcrutaretur, quid intus lateret: Verum ibi nihil invenit præter oſſa putrida & hæc verba: *Nisi pefſimus eſſes omnium viuentium, non mortuis requiem negares, eorum clauſtra inquirendo, ut auro potireris, quod hic non reperiſ, niſi de decus tui generis.* Non ita ſe rem habere cum auro existimandum eſt, tanquam Creator illud tamaretè concluderit, ut avertat curiosos ab ejus inspectione ſolummodo abſque cauſa; immo potius ideo abſcondit, ut aperiat & perlustretur. Quæ enim pulchra & optima ſunt, nunquam natura vilescere voluit, aut ante pedes jace-re, ſed ſemper ſudorem ante virtutem poſuerunt Dii immor-tales, ut Hesiodus inquit: *Quæ rara, cara, & rāndā, δύοντα: Castaneæ nuces, amygdala & ferè omnes fructus meliores vel duris putaminibus teguntur, vel spinis ar-mantur acutis, aut quocunque alio modo, ne omnium libidi-*

Iibidini pateant, defenduntur: Sic res preciosæ & thesauri gazophylacio, claustris & arcis servantur, vulgares verò ipsi populo prostant, nec absconduntur unquam: Hinc non frustrà Aurum sapientiores ita seratum aut conclusum autumant, sed id insigniores virtutes, præter colorem visibilem, in essentiæ suæ latibus abditas habere, quas indignos scire aut acquirere non deceat: Alexander Magnus scrinium Darrii preciosissimum rei preciosissimæ, Iliadi nempe Homericæ conservandæ deputavit, ostendens, quò continens seu tegumen sit carioris precii, eò contentum seu inclusum illo longè sibi carius & rarius videri: Ita & de auro judicandum, quoad faciem externam, quæ cum sit pulchra & munita, oportet medullam ejus seu formam seu essentiam esse longè majoris virtutis & dignitatis: Principes uxores & filias sibi carissimas an non in munitioribus castellis servant? Nec venena in aurea pyxide, sed alexipharmacæ & Bezoardica recondi debent, ne opium pro apio ministretur ignaris. Injuriosi itaque erga Deum, ne dicam, blasphemi, existimandi sunt, qui putant, aurum saltem propter externas qualitates omnibus aliis rebus præpositum esse ab eo, tanquam luderet, cum humano genere, cui splendida in colore, virtute autem inania & frivola, existimanda suppeditasset & præscripsisset. An vero censem, fortuitò gentes omnes in auri precium conspirasse, absque Dei singulari nutu & providentia? Quod si sic, ut Epicurei, longè à scopo aberrant. Socrates juvenem de facie pulchrum, sed elinguem & malis moribus videns, Ecce, inquit, plumbum gladium in aurea vagina: Alii Philosophi, inter quos Alphonsus sapientissimus, Reges ornatu & fastu graves, doctrinâ levissimos & vacuos, asinos coronatos, arietes

Aurum ex
Dei provi-
dentialia con-
stitutum
rurum pre-
cium.

aureo vellere, simias purpuratas vocârunt, innuentes animum, qui potior pars est hominis, corporis nitoris respondere debere, & Regem commendari à benè regendo populum, quod à doctrina & animi culturâ provenit: Sic aurum, irritamentum malorum, dulce venenum & pondus terræ dixerimus solùm, nisi vires alias sub cortice tegat, ob quas adeò gratum homini esse debeat. Naturæ instinctu parva animalcula ad objecta sibi gratissima moventur, an solus homo ad noxia virtute crassa? An ideo recondit aurum, quia alii hoc faciunt, nempe ob necessitatem? Sic opinor sanè: At cur alii hoc faciunt? An cœco ducti & tacito solo consensu? Ita quidam respondent: Quod si verum, omnes humanæ res à casu inani, nullo Dei consilio, gubernarentur, quod absit statuere. Aurum enim exterius splendidum, cuius nulla esset interior virtus, tanquam pueri citra & conchas, in precio haberent: Admirarentur illud, cuius nullus esset usus, nulla vis, nisi habendi sui desiderium apud cunctos relinquere, & ut habeatur, ad mores perversos incendere, quemadmodum Poëta canit:

Quid non mortalia pectora cogis

Auri sacra fames?

Sed abusus non tollit rei dignitatem & verum usum. Aurum ergo, ut cætera omnia, non esse dátum homini in damnum, veluti Pandoram, à Deo statuimus, tanquam multorum malorum causam, sed potius quasi ferinum immensarum virtutum & bonorum, quod ab ipsa natura clausum adeò & munitum est, ne ad dotes in eo reconditas indigni, & cerdones penetrarent, at solummodo docti, industrii & prudentes, quibus solis hæc scripta volumus, aliis, quibus ut suibus amaraciniū interne cinum, oletum gratissimum videtur, ut suo se ob lectent genio, permittimus.

CAP. IV.

*Aurum,
nisi vires
ab condatis
quid.*

*Aurum
ferinum
virtutum.*

CAP. IV.

*Aurum, quasi Solem terrenum à quibusdam dictum,
esse centrum omnium humanarum actionum, ve-
luti cœlestis planetarum.*

NON veremur judicia illorum, qui legentes vel au-
dientes has nostras pagellas pro auri dignitate scri-
ptas, exclamabunt, ut quidam de Hercule,

Quis laudabile non putet, aut fas illiat aurum?

Annon ut:

Laudibus arguitur vini vinosus Homerus,
sic tu hirudo & sititor auri, quod occinis ad ravim usq;:
Verum his respondemus: *Quod humanū sit nos homi-
nes, inter alios degentes, pati & fateri, sed ita sitire, ut
non pro morbo, sed grato appetitu hunc affectum a-
gnoscamus: Quod si bonum est per se aurum, & virtu-
tes sibi inditas habet, quid ni appetendum sit? Aristo-
teles rogatus, cur pulchra adeo essent appetibilia, hanc
quaestionem ccccii esse respondit; quia scilicet oculi pro-
ditores sunt pulchri, idque imaginationi, hæc cordi, ob-
ferunt. Hinc Alexander Magnus, ejusdem discipulus,
Persicas puellas vocabat dolores oculorum. Sumus i-
gitur inter bonorum appetentes, non sitibundos Eu-
cliones aut Ictericos, ob auride siderium extremè labo-
rantes, de quibus dicitur:*

Quo plus sunt potæ, plus sitiuntur aquæ:

Et,

Crescit amor nummi, quantum ipsa pecunia crescit. *Diogenes
Cynicus.*
Si bonum est aurum, propter aliud, nempe necessita-
tem & usum externum solummodo, quis, nisi Cynicus,
ab

*Crates
Thebanus.*

*Aurum
quia bo-
num pre-
dicandum.*

*Aurum
centrum
terre-
strium.*

*Centrum
quid.
Aurum cur
centrum
ditum.*

*Aurum
Polycleti
Regula.
Annum in
medio o-
mnium.*

ab eo tum quoque abhorreat? Quis oblatum honestè repudiet, aut benè partum in mare abjiciat? Fuit olim illa mens quibusdam, at rarissimis, qui ob hanc quoque superbiam, quod aurum, superbire alios faciens, spreverint, in ore sunt omnium & admiratione: Nobis hac ætate aurea non licet aurum non appetere, quoad necessitas præscribit; Immodicam ejus Bulimiam aliis relinquimus. At si inter bona, & ex bonis non minimum, immò preciosissimum, cur non prædicetur, cur non dignis laudibus efferatur & celebretur? Cum sint, qui quisquilias & apertè mala panegyrice dixerint. Circulum esse aurum, cui quadrangulum à natura insit, demonstravimus, nunc idem Centrum omnium ferè terrestrium innuimus. Ut enim Terra hæc quanta, quanta, est Centrum Universi, primique Mobilis, & Sol cœlestis, tanquam Lampas diurna circa hanc in Circulum ducitur, nihilominus ipse existens cæterorum Planatarum norma Centralis, sit aurum in sua natura circulare Centrum invenitur rerum in mundo prostantium: Excipimus semper Divina, quibus virtutem, eruditio nem & honorem adjungimus, in auri censum non cadentia, nisi pessimo exemplo. Centrum communi vocabulo dicitur id punctum, à quo diametrales lineæ ductæ sunt æquales, in peripheriam terminatae: Ita ab auro res præcio & æstimationi subjacentes æqualiter distant, hoc est, Geometrica proportione, vel, si mavis, Arithmeticâ omnes ab uno auro determinentur, earumque valor & æstimatio ponderatur. Hæc est Polycleti Regula, quâ Reipub. singula definiuntur, quâ meum à tuo discernitur, & cuiilibet meta vivendi præscribitur: Aurum in medio ponitur, circa quod omnes laborant homines, Reges, Principes, Nobiles, Ignobiles, Cives, Rustici, Ofifices

pifices, literati, illiterati, & denique quotquot in mundo degunt. Quod si ita est, an non Centrum est omnium? An non multi operantur, student, loquuntur, silent pro auro obtinendo? Respice bella, navigationes, mercaturas, tot inventa subtilia, quibus Orbis ferè totus præoccupatur, an non pro auro fiant? In Oceanum sermonis immensi lapsus dici possem, unde vix unquam emerar, si commoditatem & necessitatem auri infinitam evolvere conarer: Non ignis aut aquæ major usus est, quam auri in hac mortali vita, licet hæc in primo statu simplicissimis naturæ donis contenta fuisset, nec auro indiguisset, cæteris paribus: Nunc aliter se res habet, cum patrium imperium à Nimrodi, venatoris coram Domino, ætate cessarit, regesque terræ præesse populis ceperint; jura & leges, crescente hominum malitiâ, institutæ, sepes, muri, tecta, limites agrorum & fines regionum positi, æs cusum, argentum signatum, aurum preciabilium precium unum habitum sit: Paucissima ex multis innuisse sufficiat. Nullum itaque dubium est, solem hunc terrenum prælucere aliis quibuscumque rebus, ut sol planetis: Hi à sole, tanquam rege, lumen omne recipiunt, cui vicariam operam præstant assurgendo vel motus variatione sese accommodando, dum in apogeo tardi, in perigæo celeres, nunc retrogradi, nunc directi apparent: Sic ab auro cæteræ res valorem & sui premium consequuntur, quæ vicissim illi cedunt in honore, durabilitate & virtute: In honore, quia in regum coronis & sceptris gestatur, in poculis & patinis usurpatur, in cathenis & vestibus visitur: In duratione quoniam cæteræ res in chaos Elementorum citò redeunt, aurum vero nunquam, nisi forte tardissimè: In virtute, quia & Medici Hippocratici ipsi summas vires.

Aurum
sæ terra.

D. ascri-

asscribunt, propter quas suis medicinis foliatum aurum
immiscent & ægris propinant.

CAP. V.

*Quod causæ præcipue, cur mensura mensurabilium &
precium preciabilium sit aurum, in ternis proprietatis existant; primò in externis accidentibus,
colore, puritate, splendore, extensione, pondere so-
no & innoxia qualitate.*

A U R U M: cæteris terrestribus prævalere cum nomi-
nata longa probatione egeat, testantibus id singulis
mundi angulis, huic ad fastidium inculcando superse-
debimus, ac potius causas, cur ita sit, rimabimur, quas li-
cet diligentissime Franciscus Picus Comes Mirandula-
nus, Philosophus acerrimus indagárit, cum tamen alio
respectu id fecerit, easdem nostræ Minervæ propone-
mus. Ex ternis itaque fontibus seu proprietatibus auri-
eas emergere statuimus: Primò ex iis, quæ sensui exter-
no innotescunt, ut visu, colore, puritate, splendore. Col-
or in auro non pallidus est (ut quidam, ideo pallere re-
spondit, quia multos insidiatores sui patitur) sed Citri-
nus, qui ex rubeo & albo, mixtis inter se proportionabi-
liter generatur, utpote mediis inter extremas, nigrū &
album. Hic enim ut nimis dispergit visivam virtutem
& ille in arctum contrahit, sic Citrinus color oculorum
aciem, quemadmodum & viridis, reficit; in mediocri-
tate conservat & delectat. Aurum rubeum dicitur à
formalivel colorante & potissima ejus parte rubea, quæ
dum

*Aurum
sur præ-
cium re-
rum
Auri pro-
prietates
externæ
grata
Visu,
Color.*

*Aurum
cur ru-
beum di-
stum.*

dum per cancellos albos pellucet, Citrina videtur; *cur Citri-*
quemadmodum in virginum malis albissimis, dum san-*num sit.*
guis trasparet, pudoricolor cernitur. Hæc est Rosapur-
purea inter spinas, Veneris sanguine & lepore tincta,
quæ non animadvertisit, nisi à sciente inter colores dis-
cernere. Tintores ex albo flavuum herbis suis effi-
ciunt, ex flavo Citrinum leviter superveniente rubedi-
ne, ne quid de reliquis adjiciam. Fusores metallorum
cuprum rubei coloris in flavuum latonem mixtione
cum tutia subalba vel fumo metallorum alborum pro-
movent. Unde manifestè patet, ex rubeo & albo Ci-
trinum emergere; qui color auro proprius est, & ex ru-
bea albaque ejus substantia, unita, componitur. Quem-
admodum enim aquæ rubeæ & albæ simul conflu-
entes, medii coloris aquam reddunt, ita magis cocta in au-
ro pars cum crudiori mixta, eam tingit, & vice versa à
tincta diluitur. Etsi verò non omnis venustas à colore
petatur, nec quod pulchrum, mox virtuosum existime-
tur, tamen quia *gratior est pulchro veniens è corpore virtus,*
eo acceptabilior est hæc inter metalla species, quò colo-
re est speciosior. Ut enim quilibet talis præsumitur,
qualem se hominum oculis, extrinsecus ornatus, infert,
ita aurum à pulchro & grato suo colore apud vulgum
primam commendationem meruit, hac præsupposita
ratiocinatione, sub tam pulchra ueste corpus præclaræ
indolis latere, aut in domo tam honesta Dominum sin-
gulari gravitate præditum habitare. Quæ de colore au-
ri dicta sunt, eadem de puritate & splendore ejusdem
accipienda veniunt. Puritas seu homogeneitas essen-*Puritas.*
tiæ simplicitatem arguit, quæ quò major est, eo ad Cir-
culum, æternitatis symbolum, sive punctum indivisibile
propinquius accedit. Animalia & vegetabilia ex par-
D - 2 tibus

tibus heterogeneis & organicis constant, ideoque morti obnoxia sunt; Elementa verò ipsa, quia ad simplicitatem magis tendunt, licet non secundum partes, tamen secundum totum, permanent. His ad finia sunt ex Elementis composita puris, multiplice mixtione interveniente, qualia sunt inter metalla, perfectiora dicta. In his fortior compositio, & per minima mixtio effecit vinculum. Elementorum gravium & levium arctissimum, quod vix solubile sit humanis viribus aut temporū injuriis. Puritas verò in auro prævalet magis, quam in reliquismetallicis, quia hoc magis calore coctū, coctione purgatū, purgatione consolidatum, & totum aurum merum factum est. In lacte tres sunt substātiae separabiles, quæ à se invicem differunt colore & cōsistentia, serosa, butyrosa & caseosa: sic in vino, sanguine & aliis liquoribus videre licet. At in auro quamvis sint binæ essentiae à natura conjunctæ, tamen utriusque eadem est denominatio, puritas & homogeneitas, eadem radix, basis & origo, nempe Mercurialis; quæ una est ex causis, cur nulla separatio fiat in auro partium, sive igne, sive aqua torqueatur. Splendor ab aqua & clara substantia terræ homogeneæ incorporata provenit, qui ideo major est in auro quam in cæteris metallis, quia aqua lavit in hoc magis suam terram, eamque penetravit & sibi univit. Proprium enim aquæ est splendere, ut ignis fulgere & rutilare: Utrumque in auro conspicitur. Dum enim splendet, rutilat & fulget, instar stellarum in nocte micantium: Utque splendor Soli cœlesti proprius est, inde que communicatur Lunæ & cæteris cœli facibus, sic & terrestri, hoc est, auro; quod cum aqua & igne, nec non aëre & terra proportionaliter temperatum sit, hinc splendidum fulgorem noctu diuque oculos humano perstrin-

Splendor.

perstringentem de se proicit. Quod præter ipsam experientiam testatur Hermes cap. 7. tractatum 7. Idè, inquit, Philosophi ipsum prætulerunt & magnificârunt, dicentes, Aurum hic haberi in corporibus sicut Solis stellis sub lumine est splendidior. Et Geber in Summa lib. 1. cap. 5. Quod verò aurum claram & mundam ipsius (argenti vivi) substantiam habuit, per splendorem ejus fulgorem & radiantem manifestatur non solum in die, verum etiam nocte. Præterea tam tamen, quām visu Auri incredibilis extensio seu dilatatio & pondus explorantur, in quibus proprietatibus cum longè superet omnia alia metalla, videntur illæ essentiam auri magis exprimere, hominibusque gratum facere. Tantū enim unicâ unciâ auri deaurari, quantū vix denis argenti argentetur, referunt illi, qui experti sunt, ob summam ejus substantiæ subtilitatem & concoctionem, quæ in argento non tanta occurrit, quippe crudiore & crassiori corpore, in quo non tanta & tam diutina, quām in illo, elementorum attenuatio & commixtio facta fuit; quod patet in uvis immaturis, quarum succus refrigerat, astringit, incrassat & repellit, cum vinum depuratum ex iisdem maturis contrà calefaciat, aperiat, attenuet & discutiat. In hoc enim spiritus ille ætherius maturatione & calore Solis satis elaboratus, circulatus & perfectus est, qui omniū vini operationum author existit; in illis nequaquam. Simili modo in auro sulfure est rubeum, maturum, diutissimè excoctum, ideoque partium tenuissimarum & quasi ætheriarum, unde omnis ejus extensio, dilatatio, penetrabilitas & foliatio contingit; In argento verò sulfur album & non satis coctum invenitur. De ponderis auri quoque experimentato: res testantur, quod ferè duplum habeat argenti, sub iisdem quantitatis dimensionibus, ita ut si per idem foramen,

Tadui,
Extensis.

Ponisse.

men fila diversorum metallorum trahantur, ejusdem
crassitudinis & longitudinis, Aureum sit in pondere do-
cimastico granorum 72. argenteum 36. totidem plum-
beum, stanneū 25. cupreum 30. ferreum 27. chalybeū 28.
si Claveo debetur fides; Quamvis Erkerus auri argen-
tiique in pondere proportionem paulò aliter observarit.
*1. Notabi-
le scitu di-
gnissimum.*
Ubi notabile quid jam dictus Erkerus, Cæsareæ Ma-
jestatis per Bohemiæ regnum metallorum scrutator seu
Docimastes acerrimus, adjicit; nempe nullum aurum à
natura vel arte depuratum inveniri, aut adeo depurari
posse per ignes, aquas aut alia criteria, quin semper tan-
tillum de argento, naturaliter ipsi immixto, apud se re-
tineat. Idem de ipso argento testatur, vix immuni omni
ex parte reddendo à plumbo, quomodo cunque exami-
netur vel probetur. Quibus accinit hoc axioma, ab ex-
perientia deductum, quod omnis minera plumbi vel et-
iam alterius imperfecti metalli semper granum, tan-
quam Embrionem, argenti in visceribus suis abscon-
dat, sive hoc sit operæ pretium, ut separetur sive non. Et
sic, quod minera argenti quælibet aliquantulum aureæ
prolis foveat & retineat, quicquid osores doctrinæ me-
tallicæ contra futilissimè disputent. Ubi & hoc ipsius
naturæ placitum & omnium in metallicis locis seu fodi-
nis expertorum, ut appareat, Paradoxon, imò verissi-
mum dogma, asscribemus attestante Reverendo & Do-
ctissimo Viro M. Johanne Matheſio vallis Joachimicæ
(ubi se quimille, & amplius metallicos operarios noctu-
diuque occupatissimos per tot annos; circiter 100. huc
usque vixisse constat, ex quorum consensu & relatu
suam hanc ausit doctrinam) divini verbi olim ministro,
in Sarepta sua de metallis, eorumque ortu disertissimè,
licet Germanicè, editâ, nempe non solùm metalla
omnia

omnia ex argento vivo & sulfure orta esse & oriri, sed
quoque adhuc in visceribus terræ & mineris suis cresce-
re, hoc est, suo modo vegetare, augeri & fieri mixtione &
concoctione naturali, quemadmodum supra terram
creatûræ aliæ, nec simul & semel esse creata & facta ab
initio; imò benedictionis divinæ verbum; *Crescite, &*
multiplicamini, his quoque mutis & latentibus creaturis
à D E O dictum. Adhæc, quod amplius est, eadem exim-
perfectis perfecta fieri gradatim & usq; ad acmen pro-
vehiri, ad quam cum pervenerint, accidente calore
immodico, absuri, comburi & imminui; atque sic æ-
states suas diversas, infantiam, adolescentiam, matu-
ram & senilem experiri. Quæ, si ita sunt, quemadmo-
dum dictus Vir Reverendus (à Chymicis alias prorsus
abhorrens, ne quid in illorum gratiam retulisse existi-
metur) multis argumentis & experimentis demonstrat
(quæ suo videantur apud ipsum loco) taceant alii, qui
hanc in metallis potentiam negant, exhibant & explo-
dunt, utpote ingratia erga benignam matrem, Naturam
D E I opificis ministram ejusque scrutatores iniquissimi
rerum censores; quibus & hoc obiter enodandum relin-
quo, si metalla in se invicem non sint natura vel arte mu-
tabilia, ut causam exponant, jam partim dictorum octo
notabilium, & partim dicendorum, Cur metalla omnia
perfecta & imperfecta in argentum vivum currens re-
duci queant, quod adeò vulgatum est, ut dubitationem
nullam admittat; Cur ferrum in chalybem, & utrum-
que in cuprum transeat, non solùm per aquas, naturales
in fodinis Zepusiensibus, Goslariensibus (ut oculatus te-
stis adfirmare possum) & aliis, sed etiam artificiales vi-
trioli communis solutivas; Ubi, ne quis ex vitriolo, cupri
atomos seu semina in ferro corroso congregante, id ac-
cidere

cidere opinetur, ut Gulbertus & alii cavillantur, notwithstanding, quod hoc & à natura & arte refutetur hoc modo: A natura, ut ante dictus Erkerus obseruavit; quia in Cuticensibus fodinis, ferrei clavi lignis infixi, ibique per aliquot annos retenti, in merum & verum cuprum, integrâ suâ substâ transmutati sint. Ab arte; prout alii experimentati sunt; absque vitriolo, solo oleo sulphuris per campanam facto, cum duplo aquæ fontanæ commixto, cui chalybis vel ferri laminas tenuissimas sâpè ignitas & restinctas in aqua frigida, incoquendas per sex horas lento igne, tradunt; unde vitriolo viridi post refrigerationem vasis collecto, inque aqua communi cum allis laminis chalybis, bullito, nitellas aeris, igne propriè reducendas, apparituras. Gravissimum vero pondus in auro efficiunt elementa terrestria, in copia excedentia, ut & aquæ, ab aëreis & igneis in virtute præalentibus per minima penetrata, consolidata & repleta, ut nulli pori aëri relicti sint; ita ut quidam statuant, in eo esse octuplum terræ, quadruplum aquæ, duplum aëris & simplum ignis, quoad substantias elementorum; quoad virtutes vero & qualitates, unam particulam ignis in efficacia correspondere denis aëris, centenis aquæ, millenis terræ, & quibus omnibus mixtis & remixtis anaticâ proportione seu æquatione auri produci. Quorum omnium, ne nos ipsi authores videamur, plurima testimonia adducere licet, si opus esset, & ratio scripti exigeret. Verum cum per se se pateant, nec ab ullo, nisi ignaro, in dubium revocari possint, aliis præteritis, Bernhardi Comitis, Philosophi practici & experti (cui non minus, quam alteri, in sua arte, artifici fides adhibenda est ab inexpertis) hac de re authoritatem proferemus, qui in epistola physica sua ad Thomam de Bononia;

^{12.}
Notabene.

Experimen-
tum alio-
rum.

In auro cur-
pandus gra-
vissimum.

nonia; In auro est, inquit, multò magis de elemento graviori
& passiōniori, materia scilicet, & non qualitate, quam de leviori
& activiori, id est, quantitate. In eo major est terrae quantitas,
quam aqua, & major quantitas aque, quam aëris, & major aë-
ris, quam ignis. Propterea omnium metallorum est gravissi-
mum. In hac tamen inēquali proportione quantitas est aequalis
& anatica proportio qualitatum calidi, siccii, humidi & frigidii;
quia quodlibet horum est in auro, ut jam prius dictum est. Cu-
jus causa ponderis est permanentia soliditatis terre & aquae &
solutio aquae homogenea cum terra; quia aqua solvit terram ho-
mogeneam. Item causa ponderis est intrinseca eorum per mini-
ma permixtio: quia aqua non patitur terram poros habere, tam
in auro, quam in argento vivo, quod aliter est in reliquis metal-
lis, in quorum congelatione propter scoriam à mercuriositate seu
Mercurii natura rejectam & heterogeneam eisdem metallis
permixtam, pori insensibiliter fiunt, unde supervenit levitas,
qua non est aliud, quam absentia materia & ejusdem porositas;
ut gravitas non est aliud, quam solida appositio materiae. Hæc
ille. Restat sonus in auro, qui obtusus est & quasi nullus ^{Auditus}
seu mutus propter causas easdem, nempe cum sonus ^{Sonus.}
fiat locis concavis, porosis & aere plenis, ut tympano &
aliis, & aurum nil concavitatis in se admittat; Ergo &
ex metallis minus sonorum est, per se considerando;
si vero cum aliis misceatur, harmoniam seu tinnitus
non inconcinnum, sed lepidum, causatur. In auro equi-
dem Apollo cum Musis suis auditur, ex quibus haec du-
cunt choreas & saltant ad lymphas fontis Hippocrènes,
ille canit ad citharam & dictat carmina. A sulfure enim
aureo & rubeo, utpote igneo, ejus acutus sonus prove-
nit; A Mercurio, ceu aquosis partibus, gravis. De Quali-
tate innoxia auri dicimus, quod in cibis & potibus pro
patinis & poculis Regum & Principum optimè inser-
Gustatus
innoxia
qualitas.

viat, cum illis nec æruginem, nec ferruginem vel plumbaginem, aliudve simile, humanis visceribus ingratum & noxiū, ad ministrēt, sed contenta edulia & potulenta tanquam diligentissimus Condus Promus accipiat & reddat. Acetosa, succus cibi, limonum in vasis, alii metallicis potius venena sunt, quām Alexiteria adversus venena, cum corrodantur ab ipsis vasa, quemadmodum & ipsa lapidea & marmorea, in auro verò manent, quæ sunt, imò in virtute augentur. Hinc quæ mala à plumbis canalibus & vasis, quibus aqua ducitur & continetur, in cibis & potibus usurpata sèpius, inferuntur, ut sunt strumæ gutturis & nodi, auro dicuntur curari; ut patet in quibusdam regionibus, ubi pro curatione eorum aureus numus patientium collis nudis adaptatur. Ad hoc à Regibus medicantibus fit, non Medicis, qui potius accipiunt, quād dent aurum, pro mercede. In aliis quoque locis, ubi argentum vivum seu inspiratione seu inunctione corporibus humanis se insinuaverit, per idem aureum remedium illud educi & captari posse, sunt, qui testantur. Innoxiam verò qualitatem in auro in primis animadvertisimus in ustulationibus, quæ si fiant cum auro absque foeda exulceratione aut erosione, imò absq; indecenti cicatrice perfici, ipso usu expertum est, ut in pilorum frontis eradicatione, cauteriis quibuscunque & aliis hujusmodi: Unde Avicenna dict. 5. cap. 7. *In auro, inquit, sunt naturæ abscondita, quæ prosunt toxicō, aut illi, qui percussus est ferro; & pueris nascientibus, si quando natus fuerit, teneat, non timebit Dæmonem.* Et si prægnans mulier biberit, non abortabit. Et dict. 6. cap. 13. *Non putes, quod lapides, quamvis cariores vendantur auro, quod magis valeant, quam aurum.* Ideo enim precium habent, quia pauci inveniuntur; Et de omnibus rebus hujus seculi magis;

*magis valet aurum, & ita fuit, & erit per omnia secula. Item
dict. i. cap. 2. Et sicut Sol magis valet, dans fortitudinem suam
usque ad Saturnum, & deorsum usque ad Lunam, & ita aurum
est preciosus omnibus aliis; Et ideo, quia omnes res cælestes
sunt mixta cum terrestribus. Hæc Avicenna. Quæ omnia
& singula antedicta primam & externam quasi causam
præbuerunt hominibus, quod aurum ita honorârint,
pro precio preciabilium assumpserint, & quibuscumque
aliis terrestribus anteposuerint, ut Monarcham. Cùm-
que, quod rarum, carum, & semper cupiamus negata,
hinc auro precium augemus, ejusque sitim magis pati-
mur, quam si ejus copiam, quantam vellemus, in propa-
tulo haberemus, quod tamen per accidens contingere
non diffitemur.*

C A P . VI.

*Secundò, auri prærogativam dependere ab ejus à cor-
ruptione immunitate, & quasi perpetuate con-
tra omnium elementorum injurias, ut ita aterni-
tatis imago corporeahabeatur.*

QUÆ haetenus dicta sunt de auri estimationis cau-
sis, vulgo satisfecisse potuerunt, qui saltem exte-
riora respicit accidentia, inque iis hæret obtutu, ad in-
teriora vix unquam penetrans, quemadmodum pue-
ruli videntes pomum ex ejus colore & sapore non in-
grato certi nihil ulterius, cur appetant, animadvertisunt.
Verum hæc prudentibus non satis ad palatum fuere,
qui essentiam rerum & causas internas acrius scrutan-
tur: Unde nisi quid aliud in auro præ ceteris mundi ob-
jectis reperissent, calculum suum alteri naturæ potius,

quam auro dedissent, in qua nimis hoc, quod maximè optarent, aut re ipsa, aut imaginetenus invenirent. Ut autem omni creaturæ, præfertim rationali seu homini, hoc in votis maximè est, ut cum sit, bene sit, nec unquam esse desinat, ita videntes aurum verè unicum in rebus humanis incorruptibile existere, aut longissimæ durationi, quæ proximè ad æternitatem accedit, aptissimum, hoc elegerunt unà cum vulgo consentientes in subjecto, licet fine diverso. Aurum itaque ut pulcherrimum visu, tenuissimum dilatatu, ponderosissimum tactu, rarissimum inventu, saluberrimum usu judicatum, cum æternitatis haud obscuras in se ostendat proprietates, præ aliis, sapientibus arrisit, ut esset corruptibilium norma, terrestrium thesaurus & elementorum compendium. Existimârunt insuper æternum illum Universi Creatorem (qui ex elementorum sinu & capsula omnia corporea sublunaria eduxit) cum individua hominum per se, ut jam vivunt, æterna non creârit, sed per seobolē subsequentे eorum corruptioni & elemetali dissolutioni consuluerit & subvenerit, voluisse aliquod symbolum & tecmyrion æternitatis post hanc vitam futuræ, cum corpus & anima eodem vinculo societatis quasi postliminio copulabuntur, nobis ob oculos propondere, unde tanquam ex aperto libro ea, QVÆ JAM NON SUNT, SED ERUNT, QVÆ VERO SUNT ET ESSE DESINUNT, quotidie disceremus, nempe Aurum corporeum & elementatum à natura factum, non destruendum, quoad terminus mundi ad fuerit. Animalia, plantæ & reliqua omnia in hac mundi inferioris machina seu theatro, oriuntur, augentur, diminuuntur, moriuntur, pereunt, & personas suas mutant, imò esse incipiunt & desistunt, pro magni illius Actoris voluntate.

*Aurum
quia quasi
perpetuum
gratum.*

*Aurum
Symbolum
æternitatis.*

te. Solum autum à prologo ad Catastrophen expectat, *Aurum per-*
 omnes actus perficit, in omnibus scenis currit, nunc *sonam per-*
 Rex, nunc servus, nunc Medicus, miles, agricola, mer- *petnam su-*
 cator, ut ipso Vertumno aut Protheo plures assumat *stinet in sce-*
 formas & habitus. Omnes enim homines seu superio- *na mundi.*
 ris seu inferioris ordinis hoc uno decorari cupiunt, hoc
 uno honorari, imò & sexus foemineus hos sibi datum ad
 mundum & delicias arbitratur, & quis non sibi vendi-
 cat Aurum, ut proprium? Sexcenta sunt artificum ge-
 nera, quæ id ex suis tenebris claustris eruunt, ab ad-
 mixtis segregant, purificant, fundunt & elaborant.
 Plures, qui propter id lucrandum & obtinendum, insu-
 dant: Causa hæc una est; quia etsi à furibus & prædoni-
 bus auferri possit, tamen ab igne & aqua, carie, putredine,
 tineis & vermis præservetur, ut tutissimum vitæ
 humanæ Balsamum & Viaticum, quod in parvo corpo-
 re multarum rerum censum contineat, tanquam alter
 Tydeus, de quo dicitur, quod parvus mole corporis,
 magnus virtute mentis extiterit. Si quis ab oriente in
 occidentem, vel à septentrione in meridiem, aut vice
 versa tendat, Comes itineris aureus numus aptissimus
 est; quia nec gravat portantem, sed lætitia potius afficit,
 cum se captivum pro Domino suo in exteris oris apud
 barbaros duci patiatur & detineri, ut Dominus liber
 permundum migrare possit: qui eidem victum & ami-
 ctum, equos, quadrigas, arma & gratiam apud cunctos
 querit, se pro pignore sistens creditoribus. Aurum
 solum non formidat hostes, quia intrepidum, licet ferè
 omnium insidias patiatur, invictumque permanet, li-
 cit vim sentiat. Ignis quidem illud liquefacit, at non
 destruit; aqua corrodit, at non consumit; Oceanus ab-
 sorbet, sed in fundo suo abscondit & postrevomit. Hoc

Aurum vi-
ta humana.
Balsamum.

Aurum fe-
vius si dñe-
mus.

unum ridet omnes omnium conatus hostiles, estque
 veluti Cygnus invulnerabilis, à nullo, ne Hercule, sub-
 jugandus. Hæc est Aquila illa gemina Delphis (ubi A-
 pollo ex auro solido aram, ex Croesi illius ditissimi dono,
 mille laterum habuit) utrinque versus Ortum & Occa-
 sum ad terrenum orbem circumlineandum emissæ,
 quæ eodem loci revertitur. Aurum solum, ut sapiens,
 quamlibet terram elegit pro patria, cum ubique bene
 se habeat, omnia sua secum portet, nec aliena appetat,
 ipsum ab aliis semper appetitum: In hoc uno æternitatis
 imago relucet, cum idem tanquam pulcherrimus ille
 Narcissus sese in fonte aquæ splendidae contemple-
 tur, seipsum depereat amore & à seipso pereat perennis
 ut vivat. A quo enim liqueficit, & omnia alia labascunt,
 nempe igne, nutritur solum, ut Salamandra, cum in igne
 creverit, ut Pyrausta, quod de fuliture ejus seu forma ru-
 bea intelligi debet: Cui sanctus Euangelista Johannes
 in Apocalypsi cap. 21. v. 18. assimilari dicit Urbem sanctam,
 affirmans, eam fuisse aurum purum, & similem vitro puro:
 De quibus verbis Mathesius in Sarepta Conc. 15. Textus
 equidem Johannes, inquit, videtur non de communi auro,
 quod apud nos cognitum est, loqui, sed de novo & singulari quo-
 dam auri genere, quod supra præstinam suam nobilitatem &
 vim in novo mundo proprietates habiturum sit ad instar cri-
 stalli, nec tantum refulsurum, sicut lapis auri vel hyacinthus,
 qui tantum auri colorem habet, sed hic etiam ipsum aurum spis-
 sum ac defacatum fore & perspectibile. Hæc ille. Quæ simili-
 tudo ideo ab auro desumpta videtur, tum quia hujus
 forma abstracta à materiali parte instar vitri ruberrimi
 & pellucidi appareat, tum quia tota ejus compages
 quasi æternis vinculis ligata inter se cohæreat, ideoque
 æternæ civitatis, Hierusalem ideam repræsentet: A
 stramine

*In auro æ-
ternitatis
imago.*

*Æterna ci-
vitas com-
parata au-
ro.*

fframine enim & stipulis, aliisve combustilibibus & facile perituis rebus allegoria desumpta alienissima fuisse, ubi de perpetuo duratura societate aut de cœlestibus sermo est, quæ nihil cum istis adfinitatis aut commercii, cum auro verò plurimum obtinent. Nam ut cœlum, quoad visibile, purum est absque maculis, rotundum in forma & motu, mutationi nulli ex elementis obnoxium, sic Aurum. Quicquid beatorum hominum cœli arcem & felicitatem possidet, illud sublunaria omnia, *ut vanitatem vanitatum & omnia vanitates*, despicit, & ab illorum injuriis liberum evasit, etiam si gigantea manus superaddat Pelion Ossæ, & minas horridas crepet: Ita quicquid ex imperfectis metallis aut mixtis ad auri constantiam à natura magistra vel arte obstetricie proiectum est, id manet in eo statu prosperimo, donec mundus ipse, quicquid contra fremant nigeruli blaterones, qui se cœlum digitis tangere posse imaginatur. Adhæc Magi illi seu sapientes viri, qui Regi Regū recēs in Bethlehem nato, Christo Salvatorino-stro, Genethliaca obtulerunt dona inter cætera aurum elegerunt, utpote Regi ob æternitatis imaginem debitū. Ut enim palma & laurus dabātur antiquitus æterno temporalibus & mox morituris Regibus in symbolum certæ alicujus victoriæ, sic huic æterno Monarchæ, qui carnē humanam in tempore assumpsit, at in æternum non depositurus est, meritò datur Aurum, unum, perpetuum, tum ob humanam necessitatem, tum ob divinam omnipotentiam & affluentiam. Ne quid de auri usu in Veteri Testamento adjiciamus, hoc constat, etsi sit & habeatur æternum aurum, ignibusque insuperabile, tamen à Moïse, ex jussu divino, aureum vitulum (in Eremo Idololatriæ objectum, ab Aarone erectum,

*Æterno
Regi au-
rum da-
rum in
symbolum.*

*Mosis arti-
ficium cum
auto.*

Exod.

Exod. cap. 23.) combustum, ejusque pulverem aquæ inspersum populo Israëlitico propinatum fuisse, quod non absque miraculo artificio sive divino sive chymico factum suspicamur, aliisque magis enodandum relinquimus. Causas verò hujus in auro perpetuitatis, quamvis ex ante dictis quilibet subintelligere queat, tamen hîc eas ubiores indigetabimus. Triplex omnino aurei nodi filum est, quo ille connectitur; Primum, Elementorum, terræ, aquæ, aëris & ignis illa proportione & mixtionis subtilitate mira complexio & p minimos atomos mutua colligatio, ut terra absq; aëre & aqua absque igne, licet inimico aliâs infestissimo, manere nō posset, utq; ignis aër, aëre aquâ, aqua terrâ, quasi catenatim conjungat in rarefaciendo, & econtra terra aquam, aqua aërem, aër ignem copulet in condensando, ut fiat unum compositum, constans, perpetuum, licet Elementatum. Dum enim ignis externus stimulat aquam Mercurialem, ut subvolet in auras, quemadmodum in vulgari Mercurio, metallis imperfectis, aliisque liquorosis substatiis contingit, detinetur à terra homogenea, cui ea aqua incorporata est, & per aëris intercessiōnem commendatur igni interno, ne ille admittat separationem aqueæ substantiæ à reliquo composito. Nam similia similibus conservantur & contraria contrariis tolluntur, ut habent Medicorum axiomata. Cum verò consuetudo fiat altera natura, & quaæ consueta sunt, facile tolerantur, insueta minus, ut patet in Æthiopibus, qui Solis ardore inde à pueris exusti, nostræ æstatis intensum calorem quemcunque facilimè ferunt, qui forte Germanis minus assuetis molestissimus sit, hinc aqua frigore continuo densata transit in cristallum vel terram substantiam pellucidam, & vice versa Mercurialis.

I. *Aurei
nodi filum
Elemento-
rum per
minima
mixtio.*

Iis aqua calore diutino exercita, absque evaporatione, calori assuefcit & fit calida, permanente qualitate. Tigris tandem disciplinam agnoscit, & leones & ursi dormantur tempore. Quidni Elementa quoque à contrario suo emoliantur, superentur & vincantur, dummodo violentia subitanea operationi absit? Hinc natura lente festinat in suis mutationibus naturalibus, donec Aquila Bufonem attollat, & bufo aquilam deprimat, hoc est, alterum ab altero inseparabiliter teneatur, & sulfur ex argento vivo generetur, identitate substantiae Mercurialis manente. Secundum filum complexionis aureæ est in duplicitam dicta substantia Mercuriali, fixa & volatili, rubea & alba, matura & immatura; ex quibus si cruda alba & volatilis perse consideretur, invenitur, quod in eo aqua ita adhæreat terræ, & terra aquæ, quod terra cum aqua simul in aëra seu alembicum ascendat, quod est alias contra commune naturæ institutum. Ex animalibus, vegetabilibus & reliquis omnibus calore fit separatio, ut aqua absque terra ascendet, terra absque aqua in fundo resideat. At in Mercurio omnia Elementa cum aqua volant, nempe in volatili, quemadmodum & in fundo quiescunt, nempe in silico. Quantum enim juris habet aér in terram, ut illum subvehat, tantum & terra habet in aërem, ut illum secum in fundo retineat; Quod contingit in altera auri parte, cocta, rubea, fixa. Hæ duæ substantiæ simpliciter & seorsim perse mixtæ denuō miscentur & una cum altera confunditur, sic ut fixa, rubea & cocta albam, volatilem & crudam figat, fixet & concoquat. Quæ duplex mixtio in auro naturali facta efficit, ut ejus substantia sit indivisibilis, & prorsus quasi perpetua. Tertium aurei nodi vinculum est æquatio quatuor qualitatum.

*2. Aurei
nodi filum.
Duplicis
Mercuria-
lis substan-
tia, fixa &
volatilis
conjunctionis.*

*3. Aurei
nodi vin-
culum: a-
quatio
quatuor
qualite-
tum.*

F Cum

Cum enim qualitates, ut accidentia, suis substantiis
quæque adhærent, nec ab iis separentur unquam, sub-
stantiae verò sint inter se mixtæ omnimodè, hinc & qua-
litates in suis intensis gradibus sunt verè commixtæ sic,
ut una aliā ad mediocritatem reducat, & exactam tem-
periem exprimat, quæ dicitur æquatio quadrata qualitati
elementaliū, ut supra cap. 2. differuimus. In cæte-
ris mixtis, excepto auro, non est eiusmodi æquatura in
summis gradibus, & si sit quo ad qualitates, non tamen
substantiae sunt ita dupliciter per minima conjunctæ, ut
terra potius cum aqua subvolare velit, quam separari,
agente igne, eamque rarefaciente. Hinc in temperatis
vegetabilium vel animalium substantiis, manna, sac-
caro, aliisve hujusmodi facilis est separatio Elemento-
rum seu partium compositi, ideoque haec temperata à
calore ventriculi humani mox vincuntur & segregan-
tur, ut in cibis alimentosisque medicamentis contingit.
Hoc triplici muro Castrum aureum circumatum om-
nibus Elementorum hostibus insuperabile perma-
net, nisi quis veram clavem à Domino Castri acceperit
diutinâ animi speculatione, exercitio manuum & labo-
re Chymico. Hoc est omnibus Tempis Thessalicis,
campis Elysiis & cornu copiæ longè ante ferendum,
quippe quod terrestrium thesaurorum omnium gazo-
phylacium existit. Hoc gazas Arabum, arenas Indo-
rum & scrinia Ægyptiorum longè antecellit, imò Psyches illius (aureolo decantatæ Apulejo) voluptatum il-
lecebris referta Aula est, in qua Appetitiva animæ hu-
mana vis nunquam non degere exoptat. Verùm Au-
rum ita æternum putemus, ut secundum quid dictum,
accipiamus. Ex fragilibus enim & caducis bonis, id est,
in suis partibus firmius & constantius, quo ad amissio-
nem.

*Castrum
aureum.*

*Aurum &
renum non
simpliciter.*

nem verò ejus possessionis, cæteris omnibus par est, & inter Fortunæ dotes, quæ esse vel abesse possunt, numerandum, imò doctrina, virtute & ingenii donis adhuc longè fragilius: Unde ea consideratione habita, quod aurum facile amittatur naufragio, furto, vel aliis modis, Philosophi antiqui adhortati sunt inquilinos suos, ut filiis ea quærerent & relinquerent bona, quæ cum naufragio unà cum ipsis enatare, ac à furibus non comminui possent, intelligentes bonas literas, virtutes & scientiarum liberalium cultum. Verùm illi relativè & politicè aurum considerant, nos per se & physicè, quatenus est corpus naturale, mixtum ex quatuor elemētis, ex terrestribus maximè solidū & incorruptibile. Unde ipsum non propriè dicendo, sit æternum, sed æternitatis imago visibilis, hominibus ante oculos posita, ut à corporeo ad incorporeum, à terreno ad coeleste, à propinquuo ad remotum, à præfenti ad futurum cogitationes dirigat, quod quomodo fieri possit, in sequenti capitulo trademus.

CAP. VII.

Quod totus hic mundus apertus liber sit, docens rationales homines in genere, quod & qualis sit Deus, quod hæc vita transitura, aliisque æternæ felicitatis expectanda sit, in quo Aurum, qui paginam esse negat, Elleboro indigeat.

Si cui hæc incredibilia & à longinquo petita videantur, tanquam ex musca elephantem facere aut ter-

ram cum cœlo miscere, sit nostri propositi, huic ego, si
 modò paululum me audiatur, rationes dictorum amplio-
 res & sufficientes adducturus sum. Antonius quidam
 Eremita cum in solitariis locis vivens indies magis de-
 votus & doctus evaderet, interrogatus, unde tantam
 doctrinæ ubertatem hauriret, cum absque libris esset,
 respondit: Hic totus mundus, quam latè patet, mihi de
 D E O, ejusque operibus apertus liber est, in quo sene-
 scens studio & studens doctrinis novis atque novis refi-
 cior & erudior. Hoc nobis in mundo, non in Eremo, vi-
 ventibus æquè dictum & ratum sit; quod tota hæc orbis
 machina, quæ à munditie Mundus Latinis, & ab ornatu
 rōm & Græcis dicitur, nil nisi codex sit multarum pagi-
 narum, in quibus, quo quis magis studeat, eò doctior e-
 vadat. Incipiamus redire ad elementa literarum prima,
 non ut cum sene Plautino ternas A, M, O, discamus, sed
 quaternas D, E, U, M, agnoscamus. Primum hujus
 magni voluminis folium est cœlum Empyræum, ipsius
 Dominorum D O M I N I & Deorum D E I O P T. M A X.
 æternum domicilium, quoad humana mens imaginari
 potest, Angelorum & beatorum omnium sedes, mansio
 & requies, quò omnes, velut ad portum nautæ, aspira-
 mus. Hoc primum ut est in consideratione nostra, sic cul-
 tum in possessione. Post, Primum Mobile est cum
 octosphæris stellarum, unà cum superiori fixarum, reli-
 quis errantium. Utrumque in auro, veluti in speculo a-
 nimadvertisimus: nempe illud in parte immobili, fixâ, ru-
 beâ, quietâ & F O R M A auri, quæ proprium ejus sulfur
 est & ætheriæ originis, quia Solis cœlestis proles & effe-
 ctus sit; Hoc, utpote systema novem orbium in mobili-
 bus, volatilibus & albis auri partibus repræsentatur, sci-
 licet Mercurialibus, quæ intelligenti sufficiunt. Secun-
 da.

mundus
 codex qua-
 lis.

Folium
 codicis
 mundani.

aurum
 speculum
 mundi.

da pagina, quatuor elementa, quatenus talia comple-
ctitur, hoc est, regiones ignis, aëris, aquæ & terræ. Hæc,
quomodo in auro sint efficacia & manifesta, in præce-
dentibus satis dictum est. In Globo terreno innumeræ
paginae hujus magni libri patent, quas omnes recensere
aut evolvere, non est hujus angustiæ tam loci, quam
temporis. Ediderunt de singulis alii sua volumina, qui-
bus supervacaneum esset, quid adjicere. Inter ea vero,
quæ ex terra effodiuntur, vel ex fluiis colliguntur, cum
aurum sit præstantissimum, ideo in hoc mundo codi-
ce non negligendum, sed altius considerandum est. Si
quidam in apicularum speculatione sola consenuit, at-
que inde D E I providentiam & omnipotentiam aucu-
patus est, quid nos non faciamus in auro? quod licet par-
tes non habeat organicas, nec motus aut operationes
visibles, tamen cum inter bona fortunæ optimum sit, &
non, nisi longissimo temporis intervallo à natura produ-
catur, merito quoque inde D E I præsentiam attestarili-
ceat: si rectè Poëta cecinit;

*2. Pagina
libri mun-
di.*

*Aurum
magnilibri
magna pa-
gina.*

Præsentemq[ue] refert una vel herba Deum.
Annon idem de hoc preciosissimo D E I dono prædi-
candum est? Mutum quidem aurum est, quo ad sonum
aut vocem, nihilominus tacito quodam effectu sua es-
sentiæ clamat, & de D E O testimonium ubique perhi-
bet. Si in tricolori viola, quæ herba Trinitatis vulgo di-
citur, ob colorem trinum, æterna TRINITAS & MA-
JESTAS Divina exprimi putatur, in subiecto adeo vili &
quolibet vento vel æstu perituro, quidni eadem potius
in auro (quod non à vento, sed nec ardentissimis ignibus
aut stygiis aquis consumitur) tanquam divino quodam
speculo, repræsentetur? Nam, ut D E U S unus in essen-
tia, at Trinus in personis est, nec propter personarum

*Aurum
sua essen-
tia expri-
mit Tri-
nitatem.*

ternarium numerum tres sunt Dii, nec propter essentiæ unitatem Una saltem persona est, sic in auro una est substantia homogenea, Mercurialis & inseparabilis, in qua tamen substantia sulfurea & rubea per se consideratur, & alba per se; quia rubea ab alba præcessit, tanquam à patre filius, nihilominus quia punctum illud Physicum rubeæ & fixæ substantiæ fixavit albam, atque hinc fecit eam æquatam & auream, inde in auro facto à natura neutrum illorum fuit prius & posterius, sed unum ad alterum relativè respicit. Cum verò hæ duæ substantiæ sint unitæ & colligatae mutuo, hoc earum vinculum, quod in essentia non differt à colligandis, est tertium in hac trina unione. Hæc intellectui dicta nisi sufficiunt;

*Isaac lib. 2.
cap. 93.*

En sensu oculorum eadem manifestemus. In Amau-
sis seu vitris rubeo vel alio colore tintis tres sunt sub-
stantiæ in unitate inseparabiles; primo cristallinum vi-
trum, secundo color rubeus vitrificatus; quæ duo dum
confunduntur, tertium intervenit, quo uniuntur. Vide-
mus enim in ejusmodi vitro rubeo, quo decoratur au-
rum ab aurifabris, tria distincta, colorem tingentem,
substantiam tintam & sustinentem, & substantiam, per
quam pellucet & apparet, quæ si unum dixeris, non fal-
leris. Quod tingit enim tintum est, & quod sustinet, su-
stinetur, eaque singula pellucent. Idem alii per laternā

*Isaac lib. 2.
cap. 90.*

ex cornu transparentem declarant, in qua id, quod susti-
net lumen, unum est; ipsum lumen, quod sustinet ura-
rum; tertium, cornu, per quod lumen transmittitur: sed
hæ tres substantiæ cum non sint unitæ, crasso modo sal-
tem rem exprimunt, ut eò melius intelligatur: In auro
omnia sunt unum, atque illud unum tripliciter conser-
vatur vel ut substantia terrea, quæ in fundo manet, &
tanquam ossa in homine, alia sustinet; vel ut substantia
aquea

aquea & aërea, quæ suâ naturâ in altum subvolat, sed à terrea detinetur, ne possit, estque veluti caro & humores in homine; vel ut substantia ignea, quæ rubea est propriè & cæteris duabus profundissimè unita, eas permeans & maturans, estque velut spiritus vitalis & animalis, calidumque nativum in humano corpore. Imò ipsum aurum hominis partes, tanquam Microcosmi idea, optimè exprimit, tam animam, quam corpus; quarum una immortalis, altera ex corruptilibus elementis condita est, mirabili modo inter se junctæ, ita ut ab animâ, tanquam causâ primariâ seu Endelechiâ, ut Aristoteles vocat, omnes motus & Physici & vocales procedant. Et quod omnium maximum, in auri compositione, resurrectionis humanorum corporum, animæq; in ea remittendæ imago apparet manifestissimè. Mille enim testimoniiis illorum, qui viderunt, adfuerunt, fecerunt, constat, formam quasi animam auream, undecunque habitam seu elicitam, seu artificio naturæ productam, immissam in argentum vivum vulgi, id in compositum aureum, auro naturali in omnibus correspondens & æquale, provexisse, mutasse vel perfecisse. Quæ autem vera sunt, ut nulli nisi coeco vel ignaro vel inido neganda, animæ humanæ à corpore separatæ, inque id iterum novissimo judicij die immittendæ, præsentissimam figuram referunt. Quicunque verò hisce toties visis, auditis & factis contradicere audeant, quod illis ex libertate Philosophica & opinionum varietate licet, iidem, nisi pudore & metu poenæ coercentur, facilius, ut olim Saducæi & etiamnum Epicuræi, resurrectioni nostrorum corporum post hanc vitam futuræ se se opponerent; quippe cuius Scriptura sola, licet miraculis & exemplis probata, extet, nulla autem nostri ævi

*Aurum ho-
minis par-
tes expri-
mit.*

*Aurum
imaginem
resurrecio-
nis corpo-
rum preberet.*

expe-

experientia: quod dictum nolim, quasi ideo sit incertior, quia antiquis innitatur testimoniis & fide Christiana solummodo percipiatur, sed quia increduli ad sensus, palpabile & praesens objectum testium vivorum, multo magis ad intellectum, non palpabile & futurum, testium defunctorum, praesupponantur. Hujus temporalis vitae transitus rationem qui petit, ratione destinatur, dum in omnibus individuis ut initium sit terminus animadvertisit, nec ullus hominum ab aeterno fuerit, nec in aeternum, prout nunc, vivet, sed unus post alium advenit & discedit, tanquam personæ in comedia. Aeternæ vero & futuræ felicitatis verissima testimonia in sacris literis prostant; unde tanquam ex fontibus Israëlis, illa unicè petenda sunt; Quæ hic dicuntur, ex Naturæ libro adducuntur, nec ideo contemnenda, quod à nobis, quasi primis, in medium proferantur, cum sint ipsa Dei Opt. Max. magnalia, æquè ut animalia aut vegetabilia, in quibus resurrectionis corporum quedam imago adumbratur, exempli gratia in somno, quo animal quodcumque sepultum jacet, privatum sensu & motu, donec evigilet; in hirundinibus, ranis, & ejusmodi aliis, quæ hieme in aquis, veluti mortuæ delitescunt, vere novo vitam resumunt, ne quid de muscis aliisve insectis dicam, quæ suffocatae in oleo vel aqua, cinere conspersæ dicuntur reviviscere. Si vero quis hæc symbola naturalia inesse, neget auro, illi Carneadis remedium, nasturium, quo cerebrum à mucosa superfluitate expurget, & ut lolio abstineat, tam vili tritico, indicimus & optimus. Frustra enim noctua increpat Solis radios & suis amaricinum; cum hæc rostrum suum olemto mancipatum, illa oculos tenebris, detestari & corrigere deberet. Sic cinea (Erastium umbra) essentiam Ellebori non posse extrahi,

trahi, cum tamen appareat à nostri scriptoribus
sat emunctæ naris eam felicissimè extractam & novis
quibusdam Medicis propinatam esse, cum risu omnium
facetissimo?

CAP. VIII.

*Tertio auri præcellentiam peti ab internis & reconditis
in eo virtutibus medicinalibus, quibus Cordi hu-
mano confortando in primis appropriatur.*

THEORETICAS auri proprietates, seu quæ in solam contemplationem humanæ mentis veniunt, jam produximus, restant Præticæ, hoc est, quæ in usum actionemque cadunt, percurrendæ, ideo internæ & reconditæ dictæ, quia non à quovis, oculo aut intellectu capiantur absque præcedente administratione & usu: Ut enim gladius in sua vagina absconditus manens nullam aut exiguum sui utilitatem ostendit, sic & aurum solidum & compactum existens, virtutes, quas intus tegit, nulli obvias reddit, nisi moveatur arte & manibus humanis. Quis Uniones admiratus fuisset unquam, nisi ex suis conchis extractos vidisset? Illi itaque, qui de auri virtutibus in medicina quid assertunt aut negant, utpote non expertis, uti cœci de coloribus judicant. Sunt, qui auro omnem vim medicinalem detrahunt, quia vident alios, quos errasse nesciunt, ita fecisse: Sunt, qui eidem incredibilia ascribant ex aliorum quoq; traditione. At neutris nos assentiri possumus, cum in extremis versentur lineis, à quibus facile est præcipitari in errores absurdissimos. Medium tenuisse, ut tutius, sic veritati propin-

Aurum
materia
medica-
menti opti-
mi.

qui⁹ est. Dicimus ergo Aurum non quidem esse o-
mnium defectuum & superflorum in corpore huma-
no remedium, sed tamen esse materiam, in qua optim⁹
Medicamentum, tanquam nucleus in sua testa,
conclusum delitescat; quod uni, eique præcipuo corpo-
ris nostri visceri CORDI conveniat vel ex proprietate:
occulta, ut quidam ex Medicis loquuntur, vel aperta
temperie, quæ in eo summa & æquata reperitur. Quod
si hæc aliquid adeo absurdum videatur, ut frontem caperet,
Rhinocerotem singat, instar Ciconiæ crepet, tanquam
de essentia Hellebori extracta quid gustasset, nos Au-
rum illi hoc potabile pro Bezoardico offeremus, hoc
est, solidis rationibus probabimus, esse in auro naturali
virtutes medicinales excellentissimas reconditas, imo
longè majores, quam in ullo vegetabilium, idque ad u-
nius creatoris laudem & proximi utilitatem. Si quis
multorum abusus circa aurum in medicina & aliis re-
spiciat, eosque detestetur, ut merito, atque ideò verum
usum una improbare velit, musæam judicio non supe-
rat nec hirundinem aut murem docilitate. Illos proscri-
bimus, hos laudamus; illos indignos non solum Medicis,
sed quoque honestis aliis quibuscumque, hos dignissi-
mos pronunciāmus, quod in initio præmonitum do-
cuit. Dioscorides equidem, qui singula vegetabilia &
ex terris effossa, nec non alia, ad humanam medicinam
usurpata, diligentissime, ut fateor, tractat & evolvit, nul-
lam mentionē auri, ejusve virtutum medicinalium fe-
cit; quod si quos movit inter cætera, quasi auro nil virium
eiusmodi insit, illi falluntur sua imaginatione. Multa
enim Dioscorides aut volens præteriit, aut ignorans
non percepit, aut nunquam vidi vel audivit. Aurum
quidem optimè noverat, quoad usum externum, quoad
inter-

internum, non item. Etsi integrum sciverit propinatum
in ægritudinibus; non tamen istæ vires in eo inventæ aut
animadversæ, quæ admirandæ forent, cum præsertim
experimentum repeti non posset saepius in tanta auri
caritate. Respondemus itaque Dioscoridem excusa-
tum esse, cur nihil de auri corpulenti, adeò cari, reme-
diis tradiderit, cum ut vanissimus & damni cuiusdam
author coargui posset, si effectus non responderent sem-
per experimento. Deinde, quia clausum auri composi-
tum invenit, cuius proprium sit potius pati, quam age-
re, omnibus qualitatibus æquatis in substantiis tum fir-
miter connexis & mistis. At Dioscoridi Galenum, Avi-
cennam & multos alios classicos Medicos opponemus,
qui nisi auro efficaciam medicinalem inesse judicassent,
vel ratione vel experientia edocet, non illud in tot com-
positione immisissent etiam in sua corpulentia & clau-
sura, nisi hoc modo hominibus divitibus imponere, aut
pauperes pecuniis emungere fortè vellent, quod neuti-
quam est credibile de tantæ authoritatis viris, quos no-
stri seculi Medici volentes sequuntur, debere statui &
præsupponi. Aurum enim ingreditur antidotos, Læti-
tiam Galeni dictam, Diamoscum, Diambram, Auream
Alexandrinam, Alchermes, è rosis, è lapide radiante, &
alia medicamenta nunc in officinis usitatissima. Quid
adhæc illi, qui auro nullam vim, Elleboro æqualem aut
conferendam ascribunt? Antacent, aut Præceptores
suos Ellebori essentiâ extractâ pro didactro excipiunt?
Eraeus, Germaniæ nostræ Medicus doctissimus, ut fa-
tear, improbavit ex metallis remedia, præsertim ex au-
ro. At idem tamen lapides non rejectit è medicamento-
rum classe, cum desabuloſo (non Philosophico, cui con-
trarius) integrum tractatum ediderit & re ipsa appro-

*Galenus &
Avicenna
auri usus in
medicina
probatus.*

bārit lapidum virtutes, dummodò vel illi vel hæ sint sa-
tis cognitæ: Si itaque alium lapidem, vel etiam vires au-
ri in medicina agnovisset, absque dubio illis neutiquam
contradixisset. Quod verò non cognitis contradixerit,
an ideo, quod docti viri est, fecerit, judicent alii. Multa
sunt & esse possunt, quæ nec Erasmus, nec tu, nec ego, es-
se forte credimus, at nostra incredulitate non expu-

*Misochymi-
orum obje-
tiones.* gnatur, ut esse desinant. Sed audiamus Erasti sequacium
rationes: Metallorum, inquiunt, præsertim auri & argenti

" tincturæ à natura nostra maximè alienæ sunt, quia venenata m-
" qualitatem, naturæ nostræ inimicam continent; mordent enim
" & arrodunt. Illa autem, quæ corpus nostrum nutriunt, calidum
" nativum sovent, humidum radicale conservant, naturæ nostræ
" similia totâ substantiâ, potentia saltem esse debent, ut in sub-
" stantiam nostri corporis transmutari commode possint. Similia
" enim similibus aluntur & conservantur: Calida enim calidum
" in conservatione, in curatione autem contrarium postulat. Nam
" ex quibus constamus, ex iis quoque propter similitudinem, quæ
" debet esse materia, sustentamur. Debent igitur esse calida & hu-
" midia proportionata, quod in his consistat vita: non enim quod-
" vis cuivis, sed determinatè est amicum, alias ex quolibet fieret:
" quodlibet, quod omni Philosophiarationali contrariū. Quis ne-
" scit, aliis partes nervosas, aliis carnosas, aliis cutaneas ali & con-
" servari? Metalla verò, quia à natura nostra dissipata sunt, tū quod
" elementis proxima & paucissimis, ut optimè probat Erasmus,
" conflata missionibus, Corpus autem nostrum ex maximè mistis,
" ium quod siccaduraq; sint, adeo ut corpori nostro neque nutri-
" tione, neque conservatione, neque restauratione congrua esse
" possint. Imò cum nec humectari, emolliriq; ullaratione aut arte,
" aut medio natura nostra non inimico possint, quomodo, queso,
" natura congrua & non inimica erunt? Quaratione, inquam,
" facile & celeriter in optimum naturæ succum aut sanguinem
" purissi-

purissimum, ex quo spiritus omnes facultates quoque & viscera
 precipua, prater nutritionem, robur acquirent, quomodo muta-
 buntur, &c. His, ut veritati militantes, respōsum æquissi-
 mum opponamus, protestamur nos, nebulones pessi-
 mos, qui quid pro quo, vitriolum, antimonium & ejus-
 modi non vera nec proficia medicamenta pro vero Au-
 ro potabili proclaimant, vendunt, aliisque obtrudunt,
 vel scriptis ebuccinantur, detestari, omnium proborum
 commercio & honore indignos pronunciare & assere-
 re, tum quia falsa dicunt, scribunt & faciunt ipsi, tum
 quia alios emungunt bonis, raptorum instar, & multo-
 rum damnorum & errorum causæ sint. Verū si ante-
 dictus author (cujus innominati verba recitavi) bonum
 cum malo, legitimū cum illegitimo, usum cum abusū,
 confundat, jam non audiendus, imò refutandus est, ne
 Erasti errores errasse, veritatemque oppugnasse frustrà
 suis chartis videatur. Propositio nostra est in hoc capite,
 ut patet, de auri viribus medicinalibus occultis, quæ
 quomodo auro ascribi possint, si queratur? Ego vicis-
 sim queror; Quidni auro? Cur non auro magis, quam
 ulli ex vegetabilibus? De cibis hīc non loquimur aut
 potulentis, quomodo aurum devorari aut potari de-
 beat, ut in succum & sanguinem transferatur, quemad-
 modum cibi, olera, carnes, vinum, & ejusmodi. Hoc e-
 nem esset stulti imaginari: Medicinales virtutes auri,
 non alimentales, & aurum medicinam fieri posse, non
 alimentum corpori humano, demonstramus. Omnia
 itaque ante relata, contraria nobis scopum propositum
 non attingunt, imò longissimè inde aberrant. Nemo, ut
 opinor, negabit inesse vino optimo Rhenano vires me-
 dicinales, etiam si pro alimento liquido usurpetur, sepa-
 ratis nempe aquosis partibus à puro spiritu, qui non am-
 plius

*Verum probabile
nisi ei sit*

*Misochymii
cui refu-
tandus.*

plius est alimentosus, sed potius medicamentosus, siccæ & calidæ facultatis, quamvis actu sit humidus instar aquæ puræ, atque inde frigidus (quæ qualitas propria est aquæ) existimari possit. Hic spiritus, in vino uisque latens, est potissima ejus forma & efficacia, quâ separatâ, aqueum quid remanet, materiæ vicem obtinens. At unde hæc forma introducitur in uvas, quæ ab initio gemmatæ apparentes ne minimum de illo spiritu, quo ad sensum habuerunt? Deinde verò cum racemi grandiores facti, sed adhuc immaturi sunt austeriique, propinquam potentiam hunc spiritum mox aucupandi acquirunt. Unde igitur hunc inspiratum calorem obtinent? An ex nihilo aut casu? Neutquam. Ex Sole ejusque radiis, qui successu temporis emittuntur in uvas crudas, easque maturant calefaciendo & virtutem formalem immittendo. Ad eundem modum in argento vivo, vel in minera, ex qua sit aurum per naturam ab initiatione non fuit vis auri calida, siccæ, humida, frigida & humida absque æquatione. Postea verò cum calor Solis vel subterraneus, ejus vicarius ex reflexione, per mille fortè annos inciperet agere in hanc mineram vel argentum vivum, produxit formam auri æquatam; quæ quomodo medicinalis non sit, haud video. Ratio enim & experientia, duo illa optima Medicinæ aliarumque artium criteria, unanimi consensu hoc evincunt, & authofitates innumerorū testimoniū attestantur. Cum humana curiositas partim, partim necessitas in medicinam adhibuerit & utiliter ministrari probaverit omnia undecunque petita simplicia naturalia, non solùm vegetabilia, sed & animalium partes, rejecta, stercore, imo venosa, serpentes, viperas, aconitum pardalianches & hujusmodi infinita alia, etiam ab ipso homine desumpta, ut aureum

*Aurum
unde habet
virtutem
medicina-
lem.*

*Omnia
cum sicut
medica-
menta,
quidni au-
rum.*

Q V A D R A T O .

55

aureum Galeni emplastrum (non ex auro, sed stercore humano factum; aureum dictum, quia centenis aureis recompensatum Galeno dicatur) crani um, mumiam, sanguinem, (& quid non?) ipsam cicuta m, opium, hyoscyamum & sexcenta alia, quæ etiam the ri acis, Mithridatio & magnis compositionibus induntur cum totius mundi applausu, quare solum aurum à D'eo aut natura neglectum foret aut minus dotatum, ut posset aut deberet pro medicina usurpari. Si respondent, ipsum non posse digeri à calore humano. Hic vietus jaceo: at facile resurgam, ipsosque adversarios posternam suis propriis armis, nisi mihi demonstraverint, quomodo omnia jam dicta à calore humano evincantur & digerantur. Imò contrarium illis prorsus obstrepo, nempe, quòd si à calore humano quid digeratur, non esse medicamentum, sed alimentum, Lactuca, lac, ova & ejusmodi digeruntur facile, hinc pro cibis, non medicamentis, nisi forte aliquando medicamentosis dantur. Idem de aliis oleribus, ut acetosa, beta, brassica, boragine, &c. nec non de vini & potus variis generibus statui potest, ea nunc alimentorum, nunc medicamentorum vicem obtinere. At de juniperi baccis, elleboro, cicuta, napello & hujus farinæ aliis idem dici non potest, quod humano ventriculo pro cibis esse queant, quamvis turdus, sturnus, boves, mures montani iisdem nutriantur & pingue scant, ut ab experientia constat. Humanæ naturæ non solum opium, si dosin excedat, sed etiam crocus, optimum alias cordiale medicamentum & condimentum ciborum, nec non manna, inter benedicta lenitiva celebrata, si hujus libra una aut plures, illorum drachmæ totidem assumantur, extremæ noxiæ fuisse leguntur. Unde videmus etiam optima, abusu <sup>Optima ab
usus</sup> pessima evadere posse, & pessima.

pessimaviciſſim bono uſu optima, ut in theriaca Andromachi patet, quæ optima eſt, ſi bene adminiſtretur, & quantitate decenti, aliaſ pefſima & noxia; & econtra vi-
pera, aliaſ pefſima veneno, præparatione in theriacam

*Aurum
veneni ex-
pers. ejus
antidotum
eſt.*

*Objectio n.
dia.*

Responſio.

promovetur. Nulla itaque eſtratio, cur aurum dicatur, non poſſe digeri, quia nec debeat digeri; quod venenoſam qualitatem habeat adjunctam, manifeſte falsum eſt, & ſi haberet, æquè tolli poſſet, ut in venenatis jam dictis: cum contrà, cordi confortando ſubveniat & contra venena ſuppetias ferat, non ut venenum propulsans aliud (uti arſenicum exterius cordi ad motum pro amuleto contra peſtem præſtare dicunt) ſed Alexipharmacum unicum & proprium cordiale, à D E O datum à na- tura productum, & à Sole coeleſti in ſpira tū. Aliqui infe- rūt aurū abſq; fumiſ arſenicalibus in terræ viſceribus nō prodiuci, & in auri minera ſe per eſſe venenosas qualita- tes adjūctas, atq; ideo nō eſſe expersvenenotatis, quo- modocunque præparetur aut uſurpetur. O Medici mediā pertundite venam, ubi hellebori vix centum plauftra tantæ insaniæ ſufficient, ut uno iētu omnis ſca- turigo ejus erumpat. Quando aurum dicimus, aurum intelligimus, quando raſtrum, raſtrum, non allia pro cæ- pis, aut pepones pro cucumeribus accipientes. At iſtis Criticis pro virgula censoria raſtrum, pro cerebro cæpa, pro corde pepo occurrit. Quando de homine ſermo eſt, non de ſecundinis, unna, ſtercore & ſanguine mēnſtruо, inter quæ crevit in utero materno, accipiendoſ eſt. Ab illis enim ab obſtetrici & matre, dum infans eſſet recens editus, ſatis purgatus fuit, ſic aurum, ſi creviſſet inter ta- les fumos ſub terræ viſceribus, ut ſæpè contingit, an non ab illis, antequam Aurum merum & purum dici poſſit, per tot examina ignium & aquarum quaſi februatum & luſtratum

Iustratum, exquisitissimè liberatum est: De metallis imperfectis quibusdam hæc fortè dici queant, at neutram de perfectis, quæ sunt ideo perfecta dicta, quia ab his fumis & substantiis corrodentibus per naturam sint expurgata, per artem quoque segregata, quæ ideo incorruptibilia habentur, quia nihil fæcum corrumpentium talium in se habeant. Idem itaque dicunt illi bis pueri, cum aurum perfectissimum metallum hac labe imperfectionis polluunt, tanquam demonstrandum sibi sumerent triangulum absque tribus angulis, aut circulum perfectum non rotundum. Eant igitur nugatores ad Utopienses malè feriatos, ibique suam caninam exerceant facundiam, quamdiu velint. De experientia & autoritate alibi satis dictum est, tum à nobis, tum ab aliis. Quocirca ad rationes descendemus magis conspicuas.

CAP. IX.

*Quaratione Aurum adeò ventriculo indigestibile, Cor-
di, spirituum vitalium officinæ succurrat, tactu
& actu frigidum, eidem calorem suppeditet, &
virtutem medicinalem instillet, contra adversan-
tium opiniones.*

QUAM PLURIMI ex vulgo hanc nostram de auro disquisitionem videntes, eam prorsus inutilem arbitrabuntur, tanquam nemo hæc ignorârit, antequam Theognis nasceretur, putantes, si modò auri copiam

H habeant

habeant, se optimè ejus vires in emendo, pomposè se ostentando aut luxuriando, reipsa demonstraturos: Quibus, nescio an plus sit ingenii vel prudentiæ, quam mulis, qui herbas & avenam optimè noverunt ad suos usus communes transferre depascendo, at quæ utilitas illarum in medicina vel hominum operibus aliis existat, planè ignorant. Bos æquè castellum aliquod videt, ut veteranus miles, at ille oculis colorem externum sollemmodo, hic intellecetu discernens, cuius sit figuræ & munitionis. Ille actu reflexu destituitur, hic utitur. Ille in præsenti saltem ejus imaginem sentit, hic quoque longo tempore post: Imò tanta differentia inter visum utriusque quanta inter somnium dormientis & actiones vigilantis. Bobus & mulis itaque ad sua pascua demissis, nos auri virtutes interiores alacriori animo rimabimur, non minus lætabundi jucundâ illâ & libero homine dignissima speculatione, quam servi illi avaritiæ vel luxuriæ, qui ideo aurum in oculis & mente gestant, quia quantum ejus habeant, tantum apud alias auctoritatis, juris, gratiæ, favoris, obsequii, eruditioñis & estimationis consequantur, licet revera sint stolidi, elingues, hoc est, (ut Stratonicus de quodam) nulli, malo, magni, pisces: Verùm audio eosdem instare adversarios, qui verentur, ne coelum ruat, aut Elephantos cum potu absorbeant, se non habere strutiocameli ventriculos, quasi aurum possint digerere, utile ferrum. Fateor, tales plerumque esse delicatulos, qui nec manum nec mentem multum fatigârint laboribus, studiis & curis, ideoque teneræ concoctionis haberi, quibus cendum in primis, ne aurum crudum vel indigestibile devorent, & sic in obstrukções ab auro factas, morbum priori detersorem, incident. His ut satisfaciamus & omnibus

Instauratio
adversaria-
rum.

mnibus aliis, sententiam nostram clarius proferre hac de re constituimus.

Physicorum ex Aristotele dicterium est, quod sol & homo generent hominem, hoc est, quod sol infundat semini humano vim illam generativam & vivificam, nec non calidum nativum, unde generetur homo; quod absque dubio verum esset, si anima per semen generantis in genitum traducatur, si vero cælitus immitatur, ut verissimum est, minimè. Quomodo cunque sit, quod Sol, cœli quasi cor, cum corde humano maximam sympathiam habeat, non absque ratione credibile est. Refutatio
corundem.

Cura aurum
cordi hu-
mano con-
veniat.

Ut enim ille calorem & lucem stellis cœli, sic hoc membris & visceribus corporis humani calorē & spiritus vitales suppeditat. Adhæc, Solē cœli, quasi imaginē & idolum suum terra produxisse, Aurum, negari non potest. Non movemur nudis vocabulis, quod Chymici aurū solem vocent, sed ipsius rei proprietatibus, quæ sunt; Quod Aurum metallorum purissimum & clarissimum, nec non magis maturum existat (ut cap. 5. & 6. dictum) quodque in illis locis potissimum inveniatur, ubi major vis & calor solis regnet, ut in India, Arabia, ubi obrizum & purum naturale inventum est, & adhuc invenitur. In aliis locis, quò magis ad septentrionem recedant, eò aurum in ortu suo primo plus imperfectorum metallorum adjunctum habet, quæ si per aquas separatorias & cineritium, aliaque examina inde separantur, massa probata plus quidem amittit imperfectæ substantiæ, at non minus perfectum aurum est, quam Indicum & Arabicū: Ut patet de Hispanico, Ungarico, Germanico, aliōve, quod illi æquatur per sufficiens purgamentum & examen. Aurum itaque naturale Solis est filius, & verus ille Æëta, qui vellus aureum Jafoni seu Medico Aurum So-
lis filius

(qui est Jason) exposuit in luce Martis. Quod si ita est, filius de patris natura plurimum obtinet, & sic calorem innatum solarem in suis visceribus abscondit. Ore vultuque patrem referens soboles, plerumque ejusdem mores, hoc est, vitia vel virtutes imitatur. At Aurum colore rubeum solis ostendit, nec non puritatem & lucem; ut argentum lunae albedinem & nitorem. Quod si ea herbarum genera Heliotropia seu Solisequia recte vocemus, quæ nocte flosculos suos languidulos claudunt, de die ad solis orientis calorem & motum appetiunt & circumvertunt, ut in flore solis & intybis seu cichoreis quotidie videmus, quidni aurum verissimum. Heliotropium existimemus, quod ad orientem & meridianalem solem saltem obvertitur seu generatur, calore gaudet, nec igne corrumpitur. Ut enim lateres & vitra in igne ardentissimo cocta & facta, post omnem violentiam ignis facile perferunt, sic aurum à solis æstu satis maturatum non pertimescit alienum quemcumque calorem. Ergo si aurum plurimum virtutis de sole impetravit, non mirum est, si cordi unicè approprietur.

*Alia causa aur cor ref-
erat auro-
occultior.* Quod si dicamus, hominis appetitum potius aurum de-
siderare cœco quodam raptu, quam alia mundi bona,
q Corejus, tanquam magnes ferrum, illud appetat, pro-
Amphitane. pter medicinalem virtutem, non paradoxon absurdum.
*gemma au-
rum trahere
magnes fer-
rum Plin.
lib. 37. c. 10.* id videri debeat illi, qui rei circumstantias penitus con-
sideret. Albertus Magnus dentibus & craneis humanis
aurificam vim ascribit, quia suis temporibus in suturis
& dentium cavitatibus mortuorum, aurum saepè in-
ventum refert. At de his fides sit penes lectorem. De ar-
dearum tibiis verè narratur, quod in aquis retentæ alli-
ciant pisces, quos illæ absque labore captant & devo-
rant. Sic Panthæra belua suavitate suæ pellis feras ad se
attrahit.

Q U A D R A T O .

61

attrahit, quas venatur in prædam. Quid jam de sèpia,
hyæna, chamæleonte & pastinaca marina, quæ simili a-
stutia utuntur, dicemus? An Creator omnipotens cordi
humano illâ potentiam infudit, ut aurû appetat, ejusq;
virtutem medicinalem ad se trahat in languoribus, ut
pinguedo vel medulla ardeæ pesciculos? De gallinæ ossi-
bus tradunt, quod cineritio admista aurum ex naturæ
proprietate absorbeant, & in se fugant, an fortè ejusmo-
di quid cor humanum efficit? Nihil hic affirmavero, ne
nimis absurdus videar, suam culibet censuram relin-
quens. Sed ad rem. Aurum actu frigidum tangimus,
ponderosum, durum & terreum animadvertisimus; qua-
ratione, cum aqua & terra abundet, atque ita frigidis &
siccis qualitatibus excellat, alienum à veritate videtur,
illud cordi, visceri calidissimo, quod calido & humido
sanguine purissimo nutritur, confortatur, & vires susci-
pit, nec non spiritus tenuissimos generat, vitæ instru-
menta & motus, similitudine totius substantiæ vel pro-
prietate occulta vel manifesta convenire; cum frigida
& sicta morti, calida & humida vitæ propinquiora sint,
& magis amica. Ad quæ ex ante dictis respondemus, au-
rum habere multum materiæ seu elementorum gra-
viorum, si ad pondus respiciamus, & parum levium, at
si ad qualitatem & formam, tum tantum est caliditatis,
quantum frigiditatis, & tantum humiditatis, quantum
siccitatis in eo. Hinc cum materia sit palpabilis, nō autē
forma, ideo aurû actu magis frigidū sentitur, quam ca-
lidū, gravissimum potius, quam leve: quemadmodum
similiter spiritus vini actu frigidus est & humidus, licet
potentiâ calidus & siccus; imò ipsa aqua fortis & regia,
piper, zinziber, euphorbium, pulvis pyrius, & similia
potentiâ proximâ calidissima, actu frigida reperiuntur.

Aurum ac-
tu frigi-
dum.
Objec^orio.

Responso.

H. 3. Nihil

Nihil itaque infert, quod de frigiditate auri objicitur
 externâ, cum interius sit æquatum, & si tractetur, ut de-
 bet, fiat calidum & humidum, cordique amicissimum.
 Hinc concludimus, quod aurum manens in sua corpu-
 lentia clausum, æquatum in qualitatibus, magis passi-
 vum, quam activum, nihilominus radium quendam
 virtutis ad cor transmittat, licet validè tenuem; Unde
 Medici nostræ ætatis vel extinctione auri in certis li-
 quoribus, vel pulverisatione ejusdem in confectionibus
 hanc vim aucupari conantur; qua spe non omnino fal-
 luntur. At si aurum reddatur absque corrosivis ullis, si-
 ve aquis sive pulveribus magis activum & spirituale, a-
 liter se res habet. Tum enim longè prædominantur
 substantiæ & qualitates simul calidæ & humidæ, quæ
 est propriæ forma auri abstracta non omnimodè, sed
 hærens in subjecto, tanquam fomite; Ut spiritus vini
 substantia calida & sicca in humido hospitatur, unde &
 miscibilis est cum omni humido, non pingui: Nam for-
 ma illa per se est calida & sicca, cum verò cum subjecto
 suo humido & frigido, ceu fomite complexa manet, sit
 humida ratione subjecti, & est calida, ratione formæ,
 ita ut pristina formæ siccitas per materiæ humiditatem
 supereretur, & materiæ frigiditas per
 formæ caliditatem sup-
 primatur.

CAP. X.

De Auro æquato, quomodo agat in non æquata viscera corporis humani & intemperiem illorum emendet.

UT autem melius modum actionis æquati auri in corpus humanum describamus, ex hypothesi demus, esse in auro æquatarum qualitatum quatuor singulas sedecim particularum, quæ faciunt simul 64. Caliditas enim cum sit 16. ita & humiditas, frigiditas & siccitas, & tale compositum administretur corpori humano, non ita æquato, apparet, quod vel nulla actio à tali composito procedat, aut valdè exigua & insensibilis, cum omnis qualitas, quæ agere debeat, à suis contrariis sibi æqualibus in virtute, ab actione impediatur & refrænetur, unde idem contingit, tanquam nulla actio interveniret. Quod melius conspicitur in quatuor bilancibus in æquilibrio stateræ fæse invicem secantibus, in quarum unam ad orientem positam si sedecim uncias ponderis projicias, mox alteria ad occidentem posita prægravabitur: at si illi ad occidentem totidem uncias inferas, æquilibrium fiet; idem de reliquis ad meridiem & septentrionem versus dicendum ita, ut si in singulas sedenæ unciae ponantur, omnium quatuor contingat æquatio, idemque sit, tanquam nihil in omnibus continetur. Tale, inquam, cum sit aurum in singulis quatuor qualitatibus æquatum, hinc probabile est, quod nihil aut parum agat suis qualitatibus manifestis in corpora, quibus administratur. Sunt, qui respondent

Exemplum evidens a- quationis qualitatibus auri.

dent, quod aurum sit temperatissimum, & quasi medium æquè remotum ab omnibus suis extremitatibus, ideoque agat ex æquo in omnes suas extremitates, quod quam verum sit hinc patet, quod antistrephon & cornutum argumentum seu dycephalon (instar Amphibienæ) utrinque feriens aut pungens videatur, quia dicere verè quoque liceat, quod medium seu æquatum in nullas extremitatum agat, cum extrema saltem in si-
*Aurum &
quatum, ut
medicinale
fiat.*
*Questio no.
tabilis.*
Responso.

bi extrema operentur. Ut igitur aurum æquatum fiat medicinale & optimè agat in corpus humanum, levi artificio ex bilance frigiditatis accipe octouncias, & pone in bilancem caliditatis, & hic ex bilance siccitatis accipe totidem & pone in humiditatis, quo fiant in eodem composito partes 24. caliditatis & totidem humiditatis, frigiditatis verò 8. & 8. siccitatis; & erit actio in auro optatissima, nempe in calido & humido haud delebili, quod saltem in modum exempli dictum sit, potius ut genus actionis intelligatur, quam præcisè monstretur, quod nec necessarium, nec possibile est, cum sit ex arcana naturæ occultissimum. At questio est, an humidum radicale & calidum nativum in corde humano diminutum & semiextinctum, ab hoc calido & humido, quod est in auro planè diversum ab illo, possit restitui, augeri vel refocillari secundum totum vel partes? Respondeo, calidum illud ingenitum & humidum oleosum à seminali principio orta, si perierint omnino, morte superveniente, nulla arte restitui possunt; Si verò ex parte consumpta sint, neque tum, quod periit, resarciri potest; at quod superest, ne ita citò evanescat, detineri & præoccupari, nisi fallor, optimis medicamentis, ut & cibis bonisucci & facilis digestionis, possibile est. Nam si hec tica & marasmus contingit calido præternaturali

QUADRATO.

65

in solidis partibus & ipso corde nimis aucto & incen-
dente calidum nativum, ut brevitemporis spacio absu-
mat ferè omne humidum radicitus implantatum (pro-
ut videimus in lampade nimis inflammata oleum mox
consumente) quod alias per multos annos conservari
potuisset, ea medicamenta, quæ vel id incendium calo-
ris extinguunt, vel humidum oleosum ab eo defen-
dunt, ne adeo devoretur, videntur calidum & humi-
dum naturale temperare & conservare, ne rabie qua-
dam in se invicem ruant aut sœviant: Tale quid posse
fieri à calido & humido auri inter se proportionatis ita,
ut alterum in alterum agere tentet, at nihil in eo de-
struat, si hoc cordi in debita forma & modo propinetur
aut offeratur, rationi & experientiae consentaneum est.
Nec verò cibi & potus etiam optimè digesti indivi-
duum calidi & humidi absumpti restaurare poterunt
(alias possibile foret bene & temperatè viventes nun-
quam mori ex senio vel morbo, cum tantum restituere-
tur, quantum absumeretur quotidie) at quod rema-
nens est, nutrimento quodam analogo & similimo diu
illæsum tueri. Quemadmodum enim camphora in se-
mine lini, ne facile evaporet, & rhabararum in cera, ne
exuccum mox fiat, bene conservatur, sic calidum & hu-
midum naturale in cibis & succis euchymis primæ, se-
cūdæ & tertiæ concoctionis. Quæ, si vera sunt, aurea illa
humiditas caliditati juncta, cordi instar seminis lini aut
ceræ, quæ calida & humida sunt, habebitur. Ex quibus
patet, quantum arti liceat retardare senectutem & ca-
nos, aut reducere juventutem, prohibere morbos immi-
nentes, curare præsentes & ejusmodi alia Medicinæ ve-
ræ opera præstare. Ad impossibilia naturæ nullus corda-
tus medicus se alligat, sed Empyrici & Sophistæ arrogan-

*Camphora et
Rabarbarum*

Exemplum:

*Aurea me-
dicina quæ
præstet cor-
di.*

tes, stolidi & indocti. Medicus enim solùm minister naturæ est, non dominus, cui paret, non imperat, servitio, non mandato, medicamentorum, quasi instrumentorum; quæ aliquando Deorum manus, si bene, aliquando nihil, si secus usurpentur, ab Herophilo rectè dicta sunt. At si dubitetur, cur calidum & humidum in qualitate firmiori, cordis restaurativum sit, id patet ex eo, quia ut ante quoq; dictum, vita in his hospitetur, & sanguis vitæ thesaurus calidus & humidus sit per se, non alterius qualitatis. Unde cum putrefactio omnis fiat, si calidum præternaturale augeatur in humido vel propter obstruktiones viarum, quæ prohibit perspirationem (veluti usu observatum est fænum madefactum in angustis locis, ne eventilari possit, conclusum, calorē adeò concipere, ut in flamas erumpat & testa cōburat) vel propter chymia ad putrefactionem proni (qua propter & post copiosam ingestionem facile putrescibilium, ut cerasorum, prunorum, persicorum & similiū horario-rum fructuum febres putridæ semper succedunt) degenerationem ad venenosam qualitatem calidam & humidam, ut in peste vel febribus malignis contingit, hinc quod calidum & humidum non facile putrescibile reddit, vel à putredine defendit, oportet esse firmiorum qualitatum, essentiæ tenuioris & naturæ humanæ amicissimæ; quale aurum esse, ex ante relatis nemo dubitat. Quin, respondeat aliquis, multa sunt calida & humida, simplicia, & si non sint, componi possunt, cum hæc sit præcipua causa compositionis medicamentorum. Faterimur, esse quædam simplicia calida & humida, ut sunt forte manna, cera, semen lini, melilotus, vinum oligophorum, & alia ejusmodi, sed eorum qualitates adeò in superficie substantiæ harent, ut in ventriculo & primis

venis

*Cur humi-
dum & ca-
lidus aurum
cordis ambi-
sum.*

Opus.

Reffonsio.

venis mox evanescant, nec ad epar, nedum ad cor, aut
venarum intima penetrant, inque iis non alteratae per-
maneant. Perquiratur totus mundus, nec ullum tale Coldum & humi-
dum sim-
plex quali-
tatum in-
delebiliter
non nisi in-
esse.
simplex invenire licet, cum humida & calida omnia se-
cundum qualitatis gradum vix excedant, à quo facilime
quoque dejiciuntur mutatione superveniente seu co-
ditione ventriculi, epatis, membrorum seu viscerum &
venarum. Ad composita igitur progrediendum & ex ca-
lidis & humidis in excellentibus gradibus, interceden-
te, ut volunt fermentatione, fiat compositum calidum
& humidum: sed ubi illud inveniendum extra veneno-
sa? Non video, nec tale quid unquam occurrit. Utta-
ceam, si humidæ & calidæ qualitates summæ & primæ
sint componendæ, quot secundæ, tertiae & quartæ con-
current, fortè cordi magis inimicæ, quam primæ gratæ.
In summa, omnes vegetabilium qualitates dum in igne
elementali comburantur, facile quoque à calore nativ-
o destruuntur, non quod nativus tam fortis sit, quam
igneus, sed quia non minus mutet vegetabilia, quam il-
le, quæ non in cineres quidem comburit ultimos, sed in
massam humidam à priori substantia longè diversam.
Exemplum familiare hujus mutationis sit hujusmodi:
In renibus si sit ulcus putridū, quod patet ex signis dia-
gnosticis suis, primò utendum abstergentibus, deinde
exiccantibus & consolidantibus, tertio cicatricem in-
ducentibus. Inter abstergentia sit lac caprillum, aqua
hordeimelle dulcorata, & hujus ordinis innumera alia.
Quæ, si propincentur, antequam ad renes pet ventricu-
lum, intestina, venas meseraicas, epar, venam cavam, e-
mulgentes transeant, ubi est vis illa abstergens? An non
ferè omni parte absterfa? Idem dicendum de cæteris &
medicamentis & partibus affectis. In his usu constat, so-

Exemplum
quomodo
vegetabi-
lium qua-
litates ale-
rentur in
corpore.

Iam terebinthinam suas qualitates magna ex parte infraeras reservare, ut & urinā dicatur violaceo, quāsi odore imbuere. Quid jam dicendum de corde & ejus corroboratione? Illud, quod cor confortabit, per non minus longos meatus transire debet, antequam eo perveniat: Etcum jam pervaenerit ad cor languidum, necessum est, quod sit virium adhuc integrarum, validarum, infraerarum: alias ab hoste victoriā non obtinebit. Novimus, quod illi, qui ex animi ferocia hostem in castris suis tutum & firmum lacessere ausi sint, ipsi ex itineribus longis & fame confecti, exitium sibi præsentissimum quæsiverint: Non enim prævidendum, quo animo & robore sunt, qui contra hostem exeunt, sed quo futuri, cum eum adorturi. Unde patet in tota classe vegetabilium aut animalium non dari aliquod remedium vel simplex vel compositum, quod simul calidum & humidum in summis & innoxii sit gradibus, absq; peregrini permixtione, quodque tale perduret in igne, in aqua, nec unquam destruatur; quodque sit tenuissimarum partium & cordi familiarissimum, quale est unicum & solum Aurum debitè præparatum. Alii ex his dubium sibi quærerent dicentes, putrefactioni humorum in febribus malignis & pestiferis, ubi calida & humida qualitas ex putrefactione peccat, remedia contraria utiliter adhiberi, quæ sint qualitatum frigidarum & siccatorum, ut terram sigillatam, bolum armenum, cornu cervi, gemmas preciosas, perlæ, sandala, multaque alia hujus generis, inter quæ & aurum sit & lapis Bezoar. Quod si ita est, non calidis & humidis cordi confortando prospicitur, sed frigidis & siccis, nec aurum tale est, sed hujusmodi. At his breviter refiero: Aliud esse, si hostem ex civitate ejicere velimus, aliud si cives contra hostem instruere & arma-

*Aurum
præpara-
num debite;
remedium
male.*

Dubium.

Solutio[n].

rez

re: Sic aliud esse, si causam morbi eradicare tentemus, aliud si cor corroborare contra vim morbi, ne succumbat. Cum frigidis igitur & siccis pravam qualitatem calidam & humidam præternaturalem cordi impressam, tanquam contrariis, tollimus & supprimimus; Cum calidis & humidis, ex auri essentia petitis cordis naturalem temperiem conservamus & reficimus. Ut enim contraria contrariis tolluntur, respiciendo affectum contra naturam, ita similia similibus conservantur; ad ea, quæ secundum naturam sunt, collimando. Corde itaque corroborato per sui similia & amica, quæritur an ea vis ad cætera membra, in quibus sæpiissime tanquam partibus affectis morbifica causa & morbus ipse delitescit, transmitti, iisque communicari possit? Respondemus, hoc esse alterius intentionis: Nobis sufficiat, aurum esse ex summe corroborantibus primum: Nihilominus, si quid sentiam hanc in parte dicendum, breviter me expediam: Galenus in quodam casu recenset, cuidam resolutam manum ejusque articulos, cui affectui cum aliis Medicis manui & articulis frustra diuque topica applicâssent, se se nuchæ seu spinae cervicis medicamentis accommodatis adhibitis malum hoc curâsse cum tanta omnium admiratione tam felicis successus, quanto cum risu prius, quod affectâ manu, cervici mederi conaretur. Quod, si ita est, ratione nervorum & muscularum, qui oriuntur ex nucha & deducuntur in manum, an forte absurdum erit, si febre vel obstructione viscerum, vel inflammatione aut alio affectu interno urgente, cordi adjungatur remedium, cum ex corde calor naturalis & spiritus vitales omnibus partibus & visceribus corpori humani expeditentur, nec non omnes venæ per cavam ad cordis dextrum ventriculum sanguinem ablegent pro mate-

Quæstio
alii.

Responso.

Ratio.

ria spirituum tenuissimorum, qui in sinistro ejus sinu fabricantur. Adhac si cor est focus caloris, si centrum corporis humani, non Geometricè, sed Physicè intelligent, si Rex & Princeps membrorum omnium, quo salvæ cætera salva, læso læsa sunt, si primum vivens & ultimum moriens in animali, si est sedes affectuum gravissimorum, iræ, lætitiae & similium, nulla causa est, cur corde roborato & confirmato morbus noceat & non abeat, cur symptoma urgeat & non evanescat, cur humores obstruant, repleant aut mordicent meatus viscerum, & non persua emunctoria, ut superflui educantur: quatenus enim focus est, calorem naturalem & spiritus expeditat, qui expurgant corpus à superfluitatibus, aperiunt vias obstructas & congestas fæces educunt: quatenus centrum corporis, æquè respicit ad omnia viscera sive peripheriæ, ad quæ quasi lineas semidiamentales, vitam & spiritus vivificos transmittit: quatenus Rex aut Princeps, subditis prospicit, ut ipsis bene sit, hoc est, membris: Ut enim, Leonida Rege Spartanorum auctore, exercitus cervorum Leone duce formidabilior habetur, quam Leonum, cervo; sic corde salvo & firmo, viscera illi addicta ægra facilius salvantur, quam his sanis Corægrum: Quatenus cor primum vivens, primogenituræ jus habet & tutor est aliorum, imò inspector & rector, cui quicquid bonorum aut donorum confertur, ad conservationem totius familiæ spectare videtur: quatenus est mare æstuosum turbinibus affectuum, in primis pacandum venit, non oleo, sed remedio accommodato, non ut aurum in fluctus projiciatur pro arrhabone, sed in medicamentum concinnetur sine peregrini additione.

Cor focus corporis.

Cor centrum.

Cor Rex.

Cor primum tutor.

Cor sedes affectuum.

CAP. XI.

*Quod aurum detectum à suo cortice, nucleus medici-
nalem offerat, sine quo tota compages ejus ferè in-
efficax habeatur.*

AM sèpè diversis in locis hujus tractatus innuimus,
nos de auro vero, naturali, mero & puro, prout hoc
expurgatissimum habetur, & non de alio quodam sub-
jecto, hic loqui, quòd nimirum tantam in medicina &
omni vita utilitatē & virtutem obtineat, quicquid alii
de, nescio, quo fictitio aut suppositio nugentur, voca-
bula & res inter se miscentes, sèque ipsos cum aliis con-
fudentes. Verùm inficias ire nequimus, in auro com-
pacto & solido, quomodo cunque in folia, pulveres, li-
maturas, vel atomos redacto vim tantam, tamque
præsentaneam vix inveniri, ob causas sat ante inculca-
tas. Aequatio enim qualitatum, quasi corticem exter-
num super induxit auro seu potius clypeum Achillis, sub
quo, tanquam testudo sub testa durissima, sua inferiora
viscera abscondit, & ab injuriis prætereuntium se iniquè
tractantium tuetur. Sparta olim bellicosissima
cum absque muris esset, & ea de causa Rex interrogare-
tur, hic respondit, ferreos fibi muros videri munitissi-
mos, hoc est, pectora civium concordia, ferro & virtute
fortia, non lateritios seu ascitios circumcinctus. Idem
de auro statui potest, quod licet non habeat visibile val-
lum aut definitum propugnaculum, tamen totum,
quantum, quantum, invictum est. Ita enim elementa
in eo omnia concordiam inierunt, atque sic in mutuas
adfi-

adfinitates conspirârunt, ut ex Romanis & Sabinis,
prius propter virginum raptus inimicis, non magis uni-
ta & confoederata civitas olim facta sit, quâm exigne &
aqua, illo Persico, hoc Ægyptio Numine, quorū unum
alterius pernicies, ex aëre & terra, unum compositum,
individuum productum est, quod Aurum dicitur. Hoc
est inexpugnabile, cum tamen omnia alia castra, quan-
tumvis munita, Philippo Macedone teste, expugnet.
Ut enim cristallinus oculi humor, ipse expers est omnis
coloris, quia omnes suscipere debeat, sic Aurum nulli
superabile est, quia omnia superare queat tam virtute
& precio, quâm vi & præmio. Quis adeo circumspe-
ctus habet robora vel chalybem, ut multis in auro ar-
matis resistere valeat? Quem adeo virtus sustulit, ut
non ab auro dejectus sit? Quem adeo vitium depresso,
ut non ab auro eyectus sit? Nemo in lacte butyrum a-
gnovisset, nisi usus & ars detexisset: nullus hinc amina,
nec chartas nec in caustum oleosum habuisset, nisi ex u-
no lini semine hæc omnia Palladia arte extudisset. Sic
necauri vires medicinales, quales prædicavimus, ullus
intam firmis & duris cōpagibus aut claustris latere sci-
visset, nisi labore & sumptu prævio indagasset. Hanni-
bal ille Pœnorum Dux primus docuit emolliri cautes
durissimas aceto fervido & frangi, ut viâ præbeant ex-
ercitui. Xerxes Persicus Rex montem Athum dejecit
in mare & Oceano plagas, obedientiæ quasi ferulas, in-
tulit. Uterque, ut desiderio suo appetituique satisface-
rent, quo tamen frustrati. Ille enim Italianam, hic Græ-
ciam, subigere ut tentavit, sic plurimi unum aurum in-
sidiis violentiaque aggressi, nil inde nisi damnum repor-
tarunt. Nam quâm laboriosum illis fuit Regiones istas
à natura munitas, populisque fortissimis propugnatæ
supera-

Aurum
inexpu-
gnabile.

Aurum
superat o-
mnia.

Superare, ita & quam plurimis, alias in literis versatissimis circumspectisque viris negotium facessit Aurum vincere & medicinale totum reddere. Quod cum ex mentis inscitia, aut laborum & sumptuum declinazione praestare non valuerint, mirum est, quantas nescias contexant, & quam subtilia reticula circumducant, ut muscas captent volantes. At totos se exenterarent prius, quam hac via vel ullam veritatis umbram stringerent Andabatæ. Defatuo, quod rosas, ut cerasa, apes, ut culices, captare voluerit, narrant, eum dolore ferè exanimatum à proposito destitisse & abjecisse jam parta, hac addita voce. Meretricule istæ quidem pulchrae, sed acubus armatae sunt, quas in sinu gerunt: Sic fortè ab ejusmodi stultis, qui aurum & metallica tractant, ut aquam rosarum aut salem absyntii, suo cum damno, tot convitia in Chymicam artem, Aurum potabile, laudandum per se laudandum medicamentum (si abusum, ut in omnibus diis, excipias) jactant, ea omnia vel uno flatu, si diis placet, cum Pyrgopolynice Plautino dissipaturi. At meā sententiā præter caninam loquentiam *κύνες οὐπατ' ἔχοντες*, caninos quoque mores imitantur, dum lapidem, quo læsi vel petiti, mordent, eo, qui miserit, neglecto. Artem enim Chymicam, tanquam lapidem, mordicus detestantur, ignorantiam verò suam, quâ ipsi seducti sint, prætereunt, excusant, & minimè agnoscunt. Illi Lycurgum Spartanum legistatem in eo imitantur, quod ut ipse propter vini abusum, omnes vires abscondit & amputavit, sic propter querundam Chymiae pseudartificum dolos, errores & scelera, totam artem, ejusque preciosissima munera, extirpare satagunt. Quin illi adeo docti viri à rusticis & hortulanis discere deberent, quomodo hi non triticum cum lolio nechor-

deum cum Chrysanthemo neclinum cum podagra lini
seu cuscuta, evellant; sed generosam plantam a sylve-
stri optimè distinguant; hanc eradicent, illam intactam
relinquent. Eant ad Chirurgos, quibus Poëtæ sententia:
ipso usu exprimitur; *Quod immedicabile vulnus:*
Ense recidendum est, ne pars syncera trahatur. Nec enim fer-
ro aut igne grassandū est in partes sanas, nisi ab insanis:
sic ipsi insanire mihi videntur, qui absq; ullo discrimine
debacchantur in Chymica, aut alia occulta Remedia,
dummodo non sint ab omni ratione & experientia a-
liena. Luxuries, ne dicam, petulantia ingeniorum no-
striævi tantæ est, ut satyram postulet, censorem admit-
tat, dictatorem flagitet. At ne Sylla & Marius, uterque
Rempublicam medicam opprimant, primus licentia,
alter rigore, uterque tyrannide. *Quis enim non Syllam*
*imitatus, quodlibet sibi sumit in medicina, nunc Chy-
mica non intellecta, nunc magica & caballistica, nunc*
dæmoniaca dictans, nunc alia ludicra & inania? *Quām*
multi libertatis medicæ quasi vindices & patriæ patres,
dum Syllanas & Siculas gerras exhibare & proscribere
gestiunt, ipsi majores nugas protulerunt, dum bona
cum malis, veros usus cum abusibus multarum rerum
deterstati sunt; quibus omnibus hoc ultimum Capitu-
lum, tanquam Cantilenam quandam Anacreon-
tēam, Carmine dycolo, dicabimus,
ut sequitur..

CAP. XII.

Cantilena Anacreontea.

Quod illi Anticyram mittendi, adeoque essentia Ellebri extraeta (ut ipsi perhibent) purgandi sunt, qui auro medicinales virtutes, propriâ animi ignorantia aut pecuinâ alterius non experti opinione seducti, detrahunt, Deo in his Magnalibus (que in mundo ex singulari providentia sua prevalere voluit) laudem & gratiam debitam non reddunt, alisque aliter edictis & docentibus pro premio invidiam, pro didactro mendacium reportant.

ANACREONTIS ausus & servidos sonores
Nunc claudicante dicam (sic res petit) camena:
Apollo cum no venis sororibus venito
Utdictites acutos sed absque dente, versus.
Quod magna vis in herbas, sat major in metallis,
Sepulta sit, rotundo brevis sonabo metro.
Est in rosa venustas amabilis pudica,
Est grata virtus in lilio caduco:
Hinc flosculos corollis hos applicant puella,
Quae dum vacant labori, tantaque functioni,
Fumos odere suaves pro premio capebunt.
Est succino, crocique prestans lepos, vigorque,
Quo sensibus recurrent, cum irita confricantur.
Quod emicant sereno stelle polo, tot extant
Et vere plantularum forma solo frequentes,
Quae singula per amplis sunt dotibus referte,

Mortalium decoris ut usibus dicentur.
 Natura non inanes produxit orbe factus,
 Sed intimis medullis hic abdidit medelas:
 Exercitationis labore perfruendas.
 Nec cessat illa gratas nobis locare vires
 In fatidis oletis, membrisque bestiarum;
 Injonec lapillis, rivis aqua petitis,
 Nec eritis profundō terra sinu METALLIS.

Quod si furore mentis inscitiaque ductus
 Negabit haec, & illa concedet, anne iniquus
 Hic arbiter videtur, & virgula exuendus?
 Quis Lemnio probabit non in luto latere
 Nec Arineno, Strigens rive, quod cluet sigillo?
 Si quis ferat metallum non concoqui per altum,
 Nec digeri in cruentem, qui venuis amicus
 Det corpori juvamen, cordique robur addat;
 Cum spiritus terelli, qui corde fabricantur,
 Ex sanguinis reducti sint puriore massa:
 Huic ingero vicissim, quod nulla causa poscar:
 Tanta necessitatē rei, nec obstat unquam,
 Sit sic, quod haud potest sit nostri cibae vestris
 Aurum teri, coquive, aut in sanguinem redire,
 Hinc Pharmacum probatur, nec pabulum cibisue,
 Quod corpori ministret vim sanitatis amplam,
 Et donet efficaces sumos, potensque robur.
 Nam si, velut ciborum chylus, periret alvo,
 Omnesque qualitates amitteret moventes,
 Medela nulla posset, sed esca sola, dici.
 Insanus ergo jactet se essentiam chymum ve
 Traxisse de nigellis radicalis Meleagri,
 Dum blaterat, quod auro nil virium superfit,
 Mortalium quod artus restauret & vigorem:

Mitramus

Misamus at négantem quæ suprin orbe nota,
At insulam feracem tam muneris potentis,
Ut discat in liquores essentiamque puram
Usu, manu, labore, quæ separanda restent:
Mucum trahat cerebro, faciemve biliis atri;
Ut intimè penetret res abditas & instar
Lyncei, quid ad suum in montibus sepultum
Perlustet omne visu mentis sciensque tractet.
Quod si nec inde quicquam latere sub metallis
Vel optimam medelam languoribus dicatam,
Vel dona multa caris que gratiora gazis
Exploreat, ast inani se Syphii labore
Vel Tantali appetitu, dicat fuisse falsum,
Est rebus impolitus, vel certè ineruditus.
Nam sunt metalla duris perfectiora testis
Inclusa, ne quis alto sopore pressus illa
Enucleet, tenella cui sunt manus labore:
Ne claustra tam arcta rumpat compagibus solutis
Ex plebe cerdo crassus, cui nil adest sabillis,
Vel ingenii, vel artis, vel eruditionis:
Prædator ullus aut suam tanta sacrane intreret
En ut vides sacello Regum dicata gemmis,
Auroque dona clathris & ferreis catenis
Hinc inde vincit a noctu, diuque, sic & auri
Mysterium latecit sub arctiore muro,
Non ille diruendus est fraude, nec manus vi,
Sed clave perforandus, ut ostium patefacat;
Si cardines aperti sint ritè, ne timescas
Machæonis paratas opes, opemque sanam
Quin scrinio stupescens scrutaberis sub uno:
Hoc si negare perges, cum tale non recurrat
Fulgo, nec innotescat, inertiam, laboris

78 DE CIRCULO

Fugam, rudemque mentem vestire tendis astu
Pulcherrimi coloris, postquam arbiter fidelis
Optes rei negatae, ceu cognitae, videri.
Hinc stultior Coreabo, Mida sodalis audis,
Nomen Petra molaris habens vel omen hinni.
Euphorbi calentis, vel scammoni triuncem
Huic oxymellis acris libram vel ELLEBORATI
Offerte, nec sit ullus post exhibenda somnus:
Purgatius cerebrum quo fiat Elleborato
Subtiliorque sensus, sagaciorque mentis
Discursus a tenebris & nube liberatus.
Non sufficit saburram iter centies per alvum
Jecisse, duplicitas sed per vices juvabit,
Ut omne virus efflet per os calumniosum
Emittat & recessus per Corporis profundos:
Post non negabit auro quid virium latere,
Quo roberetur astu pressum cor aut maligna
Ex tate palpitando saltu, calore egenum:

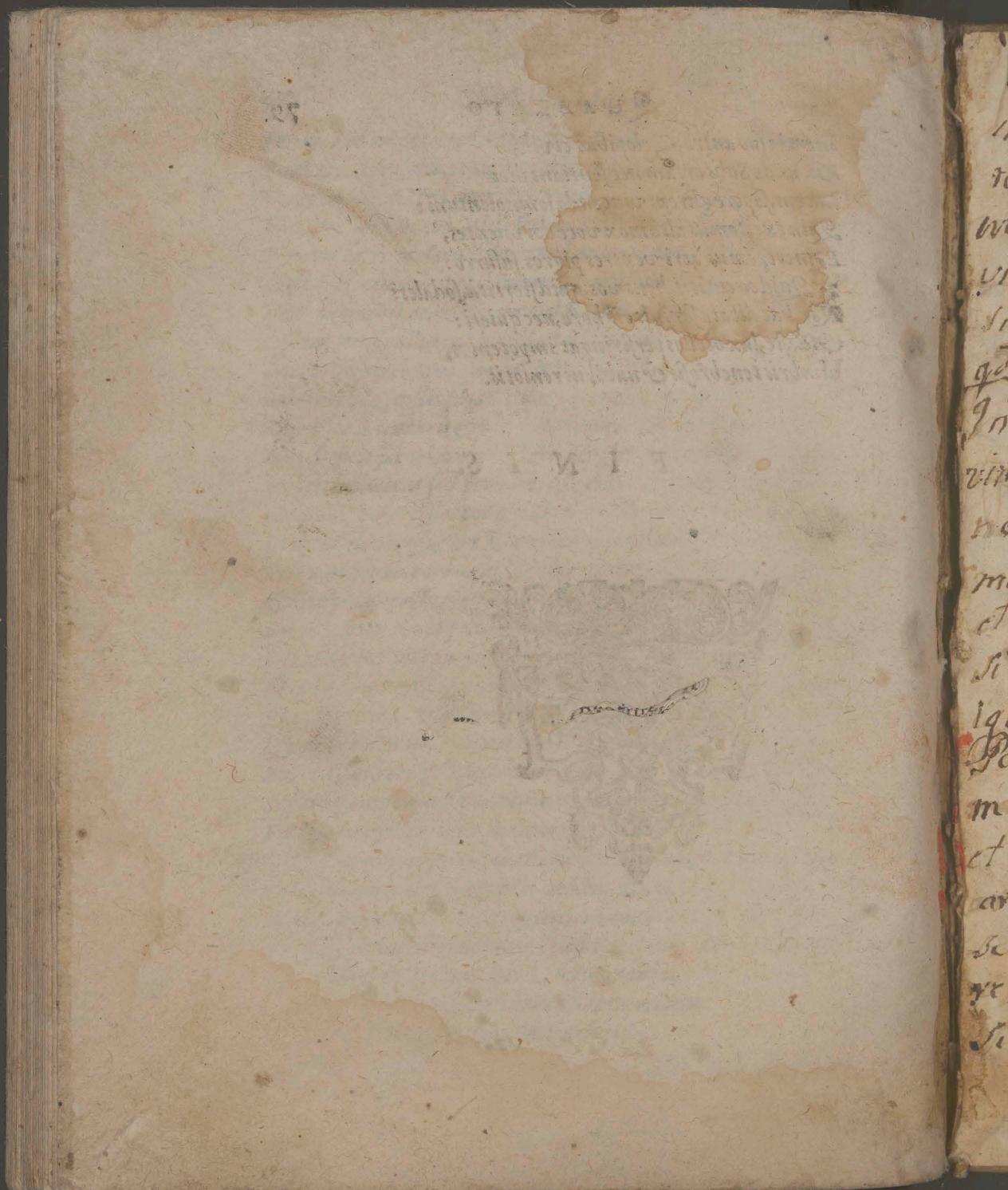
An non scelus putandum seu crimen illud ingens,
Quod quis DEI sacratas opes & alta dona,
Quae sunt recondita auri claustris, volvutus fateri,
Quod ipse non notarit, sed alteris probata
Plus millies recusat? An non negabit idem,
Si fas sit, omne quod vel viderit futurum
Factum ve, vel capessat: o mens iniqua stulti.
Si quis minus potentem Regis manum estimaret
Mortalium, vel audax verbo resistat illi,
Impure vix abibit: quid ergo censemus,
Hos posse non teneri labis reos scelestae,
Qui pernent optimas opes DEI Tonantis,
Regumque Regis, auro quas indidit micanti:
Hic scilicet supina jacent velut sepulti

loertia

Inertia suo antrō Cycloibus civili;
Vix unde Solis ortūm nec sentiant diei
Lucem, sopore glirem vincendo somnolentum:
Quin excitemus altā mox voce dormientes,
Et increpemus acri ventres pigros susurro:
Quid cæcūtit is, heus vos, quid fertit is sodales?
Non hac dicata somnis est hora, nec quieti:
Adeste, lux ocellos perstringat impotentes,
Umbris tenebris & nubibus remotis.

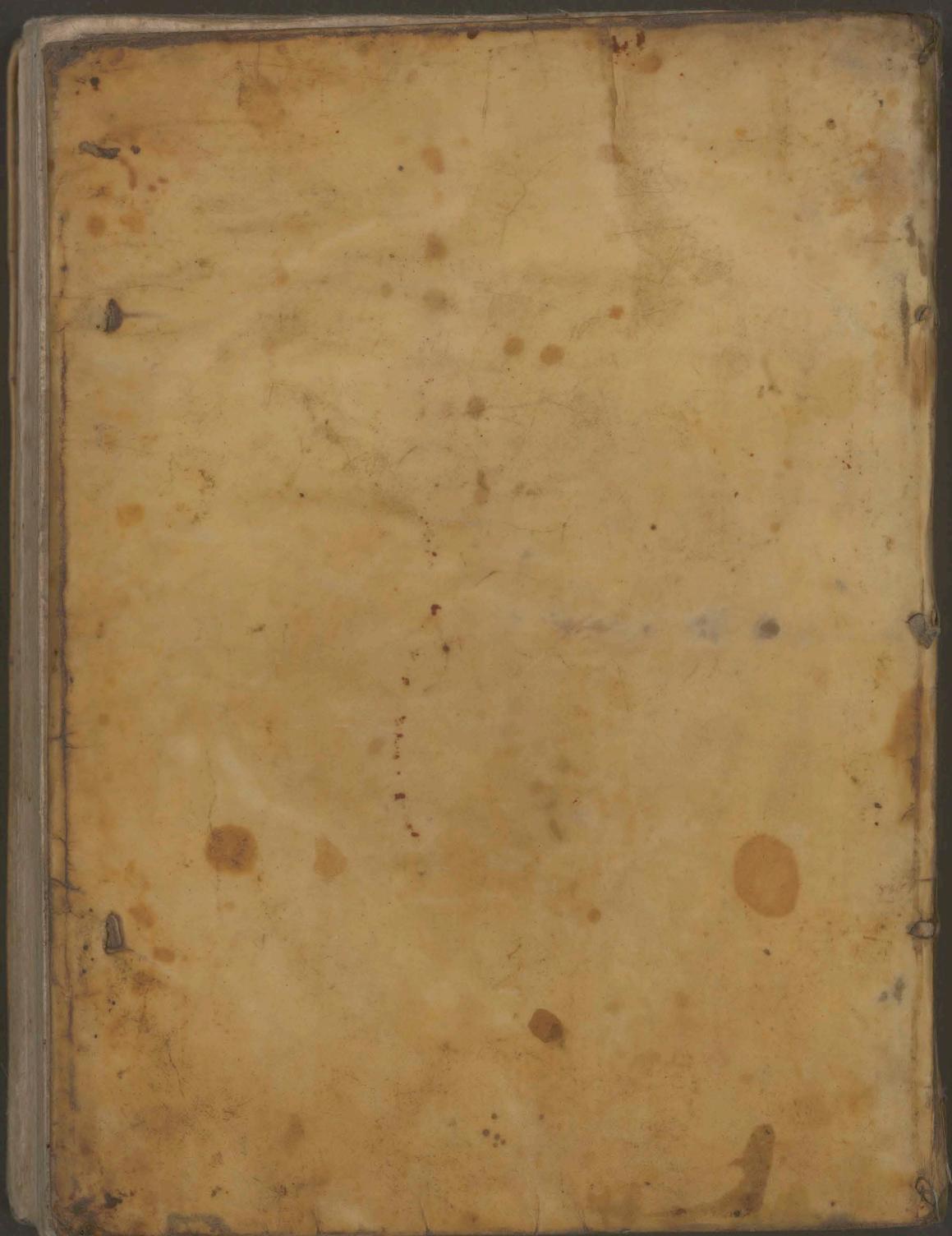
F I N I S.





Hac Scientia Mysteriosa et ars mirifica
in Medicina Universalis stupenda eius mi-
racula. id estiam ars in Obe u Natura. Sit ei par-
miraculi. qd ex parte terra omnibus habiteat
vili. tantum Thesaurom immensu ac pretiosi-
simu producat aure. scilicet fulgentissimum.
qd praestantia et pulchritudine cu ele certat.
In hac arte mirifica maxime lucet Omnipotens
virtus ac Divina potestas. cu nihil aliud sit quam
nova quæda Gratio quæ Philosophus Maxi-
mam Dei imitatur Creationem qui lucet distingue-
t et chaos divisit. in infinita natura mirabilia.
sic Philosophus de hac distinguere lucem et
igneum. eamque dividit in immensa sanitatis
panaceam producit inde aureum purissimum pulchen
mu. qd certe patrat mirabilia in hoc mundo.
et ita voluit Altissimus ut fiat ad bonum. si in hac
arte Supernaturali ac Divina cu Natura luden-
tia. potes protiosissimum qd dividere in hoc ope-
re in tantum in quantum vis. qui semper aemini-
sima gulta ac parte unica multa millia posset

et figura. Scholiorum Polonorum scripta Detra
germanica lingua exarata ibi est.



11
268.



major michallus

Com. S. Med. D. Eq. exem. &c.

De Circulo
Sphysico
Quadrato:
Hoc est,

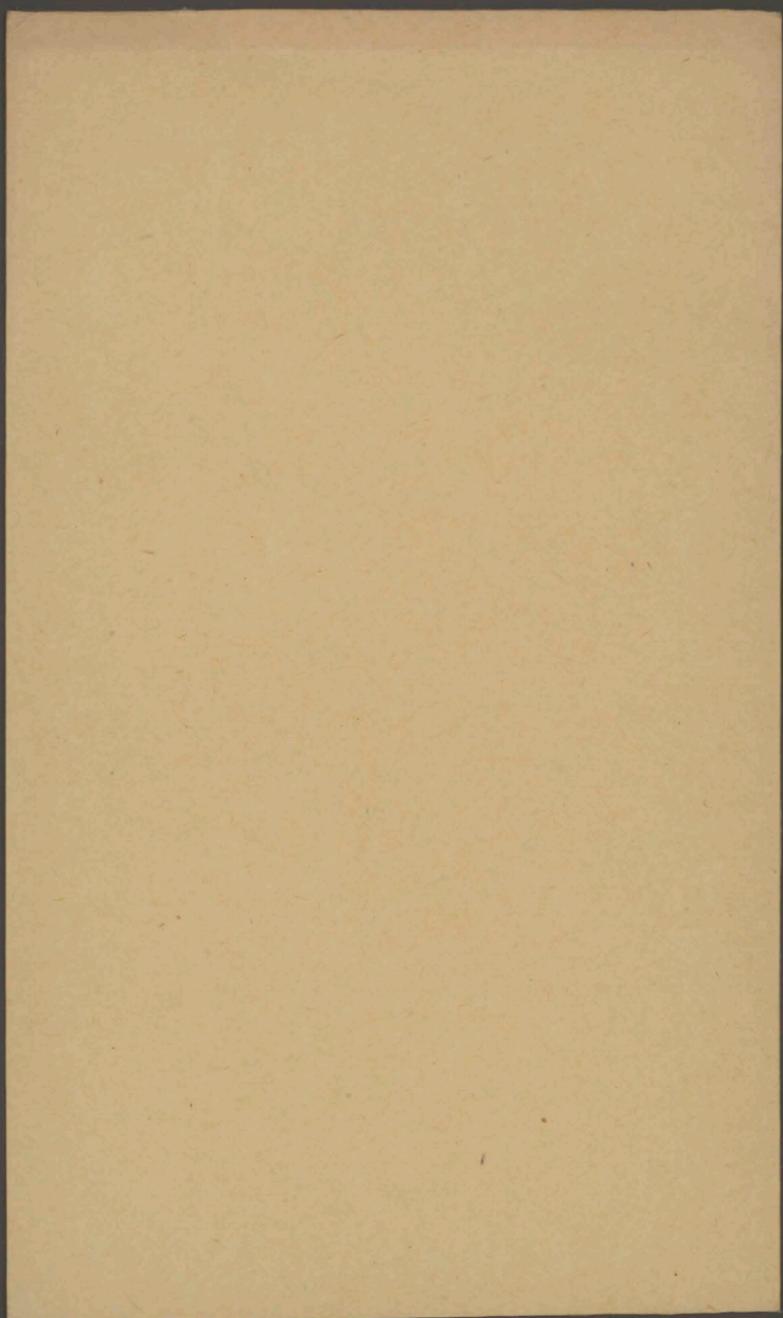
Oppenheimii Typis Hieronymi
Sempt. Lucae Jenisi Galli

12° 1616 annos
49 hr.

A₂-A₃ K-K₃

op. pergamino

manga polychroma w opere



major Michaelis

Com. S. Tred. D. Eq. exim. &c.

De Circulo

Physico.

Quadrato:

Hoc est,

Oppenheimii Typus Hieronymi
srupt. Lucae ^{Galleri} Jeniss

12°

1616 annos

79 str.

A₂-A₃ K-K₃

opr. pergaminose

luaya:

prof. grecorum w oprawie

