

**Sermones II academici de regimine mentis quod medicorum est / Accessit
A. Kaau Boerhaave sermo academicus de iis, quae virum medicum
perficiunt et exornant.**

Contributors

Gaubius, Hieronymus David, 1705?-1780.

Kaau Boerhaave, Abraham, 1715-1753. Sermo academicus de iis, quae virum medicum perficiunt et exornant.

Publication/Creation

Argentorati : A. König, 1776.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/hh4dx88r>

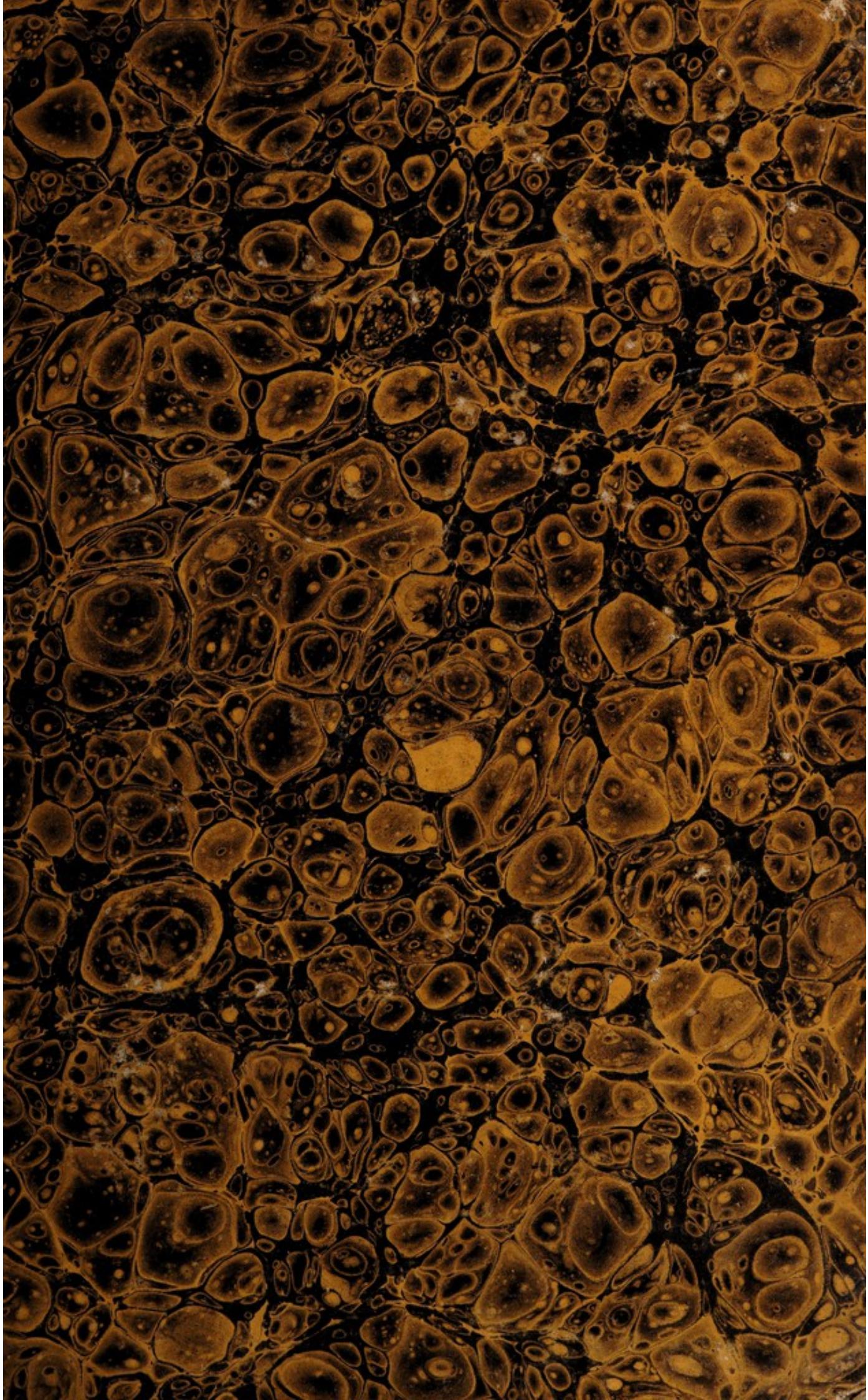
License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
<https://wellcomecollection.org>



24, 149/B

112 /

Dr: Boegner.



Digitized by the Internet Archive
in 2018 with funding from
Wellcome Library

<https://archive.org/details/b30508320>

HIERON. DAV. GAUBII

MEDICINÆ ET CHEMIÆ IN ACADEMIA BATAVA, QUÆ
LEIDÆ EST, PROFESSORIS

SERMONES II. ACADEMICI

DE

REGIMINE MENTIS
QUOD MEDICORUM EST.

ACCESSIT

ABR. KAAU BOERHAAVE

SERMO ACADEMICUS

DE IIS, QUÆ

VIRUM MEDICUM
PERFICIUNT ET EXORNANT.

Editio tertia prioribus accuratior.



ARGENTORATI,

Ex Officina Libraria AMANDI KÖNIG.

M D C C LXXVI.

Cum permisso Superiorum.

300647



C E L S I S S I M O
ARAUSIONIS ET NASSAVIAE
P R I N C I P I
GUILHELMO V.
HEEREDITARIO
FOEDERATARUM BELGII REGIONUM
GUBERNATORI,
ET
SUMMO TERRA MARIQUE IMPERATORI
ECT. ECT. ECT.

S E R E N I S S I M O
P R I N C I P I
L U D O V I C O
B R U N S V I C E N S I U M E T L U N E B U R G E N S I U M
D U C I,
S A C R A E C A E S A R E A E M A J E S T A T I S
E T
S A C R I R O M A N I I M P E R I I
N E C N O N
R E G I A E A P O S T O L I C A E M A J E S T A T I S
H U N G A R I A E E T B O H E M I A E
U T E T
F O E D E R A T A E B E L G A R U M R E I P U B L I C A E
S U M M O C A S T R O R U M P R A E F E C T O ,
P R I N C I P I S A U R I A C I
I N
I M P E R I O C O P I A R U M T E R R E S T R I U M
V I C E S G E R E N T I ,
A T Q U È
T U T O R I I N C O M P A R A B I L I

D. D.
HIERONYMUS DAVID GAUBIUS.

H. D.



H. D. G A U B I I
DE
REGIMINE MENTIS
QUOD MEDICORUM
EST

S E R M O I . A C A D E M I C U S . *



Etsi multae sunt & multum inter se diversae, quarum materies Homo est, Artes atque Scientiae ; prout in alia atque alia Hominis parte , aut in eadem diverso modo ac fine versantur : habent tamen omnes & singulae commune quoddam vinculum , & quasi cognatione quadam inter se continentur ; ut parte sui aliqua cohaereant , nec mutua ope ubique carere possint.

Etenim Humani Corporis membrorum elegantissima est in summa varietate con-

A

* *Habitus VIII. Febr. MDCCCLXVII. cum Magistratu academico abiret.*

cinnitas, qua in unum omnia consen-
tiunt. Animi etiam facultates; quanquam
agendi ratione discrepant; ejusdem ta-
men generis sunt, atque ex se mutuo
pendent. Ipsa denique Mens ac Corpus,
res plurimorum judiciis natura dissimil-
limae, quando in unum coëunt Homi-
nem, nexus tam arcto intimoque socian-
tur, ut in se invicem penetrasse, &
si Chemicorum more hic loqui licet, se
mutuo veluti soluisse dices: ita, dum
vita viget, ubiunque Mens est, Corpus
est; Mens, ubi Corpus; nec ulla fere
Hominis particula indicari potest, in qua
non una & Mentis & Corporis aliquid,
atque adeo utriusque mixtura animad-
vertatur.

Ex quo, ut alia, quae inferri possent,
praeterem, unum hoc evidentissime in-
telligi existimo, vix bene Animum regi,
nisi & Corporis, quocum junctus est,
ratio habeatur; & vicissim cum apposita
eorum, quae ad hoc pertinent, curatio-
ne regimen illius implicitum esse ac co-
haerere.

Itaque vetustis etiam temporibus, &
ab ipsis adeo cum Philosophiae tum Me-
dicinae incunabilis, hanc illius partem

habere solitam, praecipuofque ex Sapientiae Professoribus, Pythagoram, & Empedoclem, & Democritum, medendi Scientia quoque peritos fuisse legimus: nec ea tantummodo de causa, uti opinor, (a) quod Medicinam illi maxime requirerent, qui corporum suorum robora inquieta cogitatione nocturnaque vigilia minuissent; sed ideo in primis, quia perspicacissimis istis Hominibus comperatum esse debuit, ad Animi vigorem cum conservandum, tum augendum, nihil plus conferre, quam sanitatem, & Corpore labefactato vix fieri posse, ut non una deficiat.

Nec enim profecto difficulti opus erat aut laboriosa observatione ad cognoscendum illud, cuius documenta quotidie inter mortales tam multa tamque indubia eduntur.

Quis, quaeso, nostrum non multoties in se expertus est, & satietatem, & famem, & protractas ultra modum vigilias, & somnos solito longiores, & vini potionem, & variam aëris temperaturam, & alia quamplurima et si corporis tantum

A 2

(a) *A Corn. Cels. lib. 1. praefat.*

conditiones proxime mutant; rationis tamen atque intelligentiae vim eadem opera graviter adficere? An cuiquam ignotum esse potest, nasci hominibus perceptionum fallacias, imaginum delirations, mentis alienationes, quarum fanatio, nisi Elleboro perficiatur, exquisitissimo etiam Logices apparatu frustra tentatur? Et si cui volupe est, quantum ebrietas, graviditas, atra bilis, aliquae id genus corpori stimuli in mores hominum valeant, attentius contemplari; is ultiro, opinor, confitebitur, moralem Animi facultatem haud minus, quam rationalem, sub Corporis potestate esse, atque non omnem intemperantiam, & libidinosam voluptatem, & avaritiam, & inhumanitatem, & impetum ad furta, & furorem ad homicidia, & faevitatem in propria viscera, adeo prorsus soli semper animo deberi, ut non quandoque ex bruto potius Corpore profluere, atque invitum quasi Animum in societatem sceleris ab illo pertrahi dicendum sit.

Verum longe evidentius etiam est, quod Mens in Corpus exercet, imperium, inque eo agnoscendo omnium fere Mortalium suffragia ita consentiunt, ut, qui

argumentis id affirmare fuscipiat, Soli mutuare velle lucem videri possit.

Quanquam enim, dum sociale illud Vitae Humane foedus constat, re forsitan haud major est Mentis in Corpus, quam hujus in illam potentia; facit tamen, quae Menti adest, conscientia efficacis suae voluntatis, promptique, quod Corpus sanguinem praefstat, obsequii, ut datum illi imperium, huic modo impositam esse servitutem facile opinemur. Et quidni tacitam quoque subesse arrogantiam fateamur, qua Mens, quod rationis particeps semet praecorpore agnoscat, plus sibi juris in hoc, quam huic in se, competere sibi perfaudeat? Perinde quasi rationis duntaxat sit imperare. Verum qualisunque demum istius evidentiae causa fuerit, tanta profecto est in hac re, ut sentire eam magis, quam credere videamur, atque in dubium vocare, ne dicam negare, vix nisi vi nobis quodammodo illata possimus.

Quodsi itaque, qui Mentes Hominum vera sapientia ac virtute imbuere student, praeter cetera cogitare etiam debent de impedimentis aut adjumentis, quae varia Corporis constitutio adferre potest: haud

dispar ratio exigit, ut illi quoqne, quorum officium est Corpus Humanum ad sanitatem dirigere, quid Animi in illud potestas addere aut apponere suis conatus valeat, diligenter considerent.

Etiamsi igitur quaestio de Facultatibus Mentis Humanae, harumque gubernatio ad Philosophos unice proprieque pertinere videatur; animadvertis tamen, A. O. O. H. partem ejus aliquam a foro Medico tam parum quoque alienam esse, ut cum negare quis possit, Medicis convenire, philosophandum Medicis esse negare non possit.

Quae cum ita sint, haud amplius dubito, H. O. O. H. materiem Vobis indicare, de qua, cum dura legis necessitas ita jubet, Sermonem hac hora habere decrevi. Dicam quippe de MENTIS REGIMINE, QUOD MEDICORUM EST.

De eo autem cum diu atque acriter a Medicis disputatum sit, nec una omnibus sententia fedeat; ut idcirco in diversas etiam curandi vias processerint: nolite metuere, ne prolixâ argumentorum, quae in utramque partem proferuntur, expositione Vos obtundam! Est enim hujus-

modi dicendi genus non modo a moribus studiisque meis valde alienum; sed sentio etiam, nec dignitati hujus loci, nec, quem celebramus, diei solemnitati, nec denique vestris omnium auribus satis accommodatum esse. Quapropter, absque partium studio, atque sepositis contentiobus, ea tantum, quae in re ipsa inesse sedula pervestigatio docet, qua potero, cum simplicitate, tum brevitate, enarrabo. Quod dum facio, Vesta, A. O. O. H. quam aliquoties in hoc loco expertus sum, benevolentia atque favore homini in dicendo minime exercitato ut adesse velitis etiam atque etiam rogo.

Ut itaque, missis circuitionibus, inde proficiscatur Oratio mea, unde omnis dicendorum ratio dicitur; admirabile illud connubium, quo Mens & Corpus in Homine juncta sunt, ejusque jura ac leges quemadmodum sese habere obseruatio fidem facit, primum ante oculos ponam. Etiam si enim istius rei inquisitionem Philosophi sibi vindicent, suisque scholis propriam esse velint; non vereor tamen pace ipsorum affirmare, si quid in his tenebris clare videant, vix nisi Medicis lumina praferentibus id videre.

Quotiescunque autem varias loquendi formulas & comparationes, quae hominibus, cum de ista coniunctione sermocinantur, usitatae sunt, mecum recenseo; toties mirari satis non possum, ab iis etiam, qui ultra vulgus sapere volunt, istiusmodi frequenter usurpari, quae longe aliud exprimant, quam quod suus quemque animus in semet ipsum atque in corpus suum reflexus quotidie, nec obscure, edocere possit. Cui vero id mirum non videatur in ea maxime re, cuius notitia, nisi ex illis, quae persentiscimus, aliunde nulla nobis adlucet?

Videas nonnullos Corpus Humanum Mentis vocare Domicilium, sibique & aliis persuadere, sic eam in Corpore habitare & liberrime versari, & pro arbitrio omnia facere, ut domi quisque nostrum suae confuevit. Mirum vero domicilium! quod divisum cum habitatore suo imperium habet; a quo Sapientia Mentis aut stultitia pendet; quod destituere suum herum potest, at nisi demiserit, ab hoc vicissim deferi non potest.

Alii, justo etiam splendidiorem hunc titulum rati, Carcerem malunt aut Ergastulum dicere, cuius compagibus in-

clusus detentusque Animus servile jugum
invite coacteque ferat. Verum nae hi si-
bi parum consciit sunt, quid sua in Cor-
pore voluntate efficere Animus possit;
nec quam vehementer illud amet, aut
quanta id solicitudine curet, quotque &
quam magnis ab eo vicissim adminiculis,
& officiis, & ornamentiis, quibus aliter
aegerrime careret, continenter cumule-
tur, considerant.

Sunt etiam, quibus Officina Corpus
est, multiplici organorum affabre facto-
rum apparatu instructa; Magister offici-
nae animus, idemque Architectus, ut a
quo Corpus universum efformari, cun-
ctasque ejus partes in motum cieri autu-
mant: carere enim omni prorsus agendi
facultate, atque ex se inertem esse cor-
poream molem, muta ejus instrumenta,
nisi aliena vi agitentur, sua sponte nihil
efficere; omnium itaque actionum Cor-
poris Humani, etiam earum, quas vo-
luntate regi non sentimus, unicum auto-
rem Animum esse, cui soli, tanquam Deo
in hac machina, cum fabricatio, tum
omnis ejus motus debeatur. Diceres
conscientiam ita opinantibus plane singu-
larem contigisse, ut illa etiam ex sua vo-

luntate pendere animadvertant, quae ceteri homines extra suum arbitrium posita esse experiuntur: quod cum parum credibile sit, non igitur fidem merentur, nisi documenta protulerint, unde cognoscere possint, se sua voluntate aliquid agere, quod se non insciis tantum, sed invitatis etiam, agitur.

Neque substitit hic fingendi licentia. Rarissima ingenii subtilitate ab aliis exco-
gitata est nova quaedam Contubernii for-
ma, quae cum eludere possit insuperabi-
lem illam mutui commercii inter res tam
diffimiles difficultatem, multos Philofo-
phorum mirum in modum delectat. Fin-
gite Vobis cogitatione A. O. O. H. duo
Automata, ea lege inter se composita,
ut, praeter habitationem, nihil commune
habeant, nec alteri in alterum ulla pote-
stas sit concessa: in unoquoque autem
vigeat suae naturae conveniens agendi
virtus, quae definitam actionum aliarum
ex aliis fluentium seriem certo ordine ac
tempore ex se producat: detur praeterea
inter utramque actionum seriem stata
quaedam atque perpetua harmonia, ut,
quae utrinque in idem tempus incidunt
actiones, singulae unius seriei singulis

alterius congruant atque examussim respondeant: nonne, his ita se habentibus, ejusmodi amborum apparere conjunctio debet, ut jugi commercio in se mutuo agere, hujusque actiones actionum illius causae aut effectus esse videantur; quamquam re ipsa duntaxat una diversantur. Supereft, A. O. O. H. ut jam in automati alterius locum substituatis Mentem, in alterius Corpus: sic concinnabitis Hominem ejus Systematis, cui Harmoniae Praestabilitae nomen est. Fabellam Vobis narravi, quam novitas commendavit, commendatio divulgavit, divulgatio perpolivit, atque plausibili veritatis specie sic tandem exornavit, ut supra, quam expectare Inventor ejus poterat, faventes habuerit Sapientiae Magistros. Libenter equidem atque ultro largior, si de illo tantum quaeritur, quemadmodum res natura diversae mutui inter se commercii speciem mentiri queant; tametsi nulla in se invicem agendi gaudеant facultate; nihil aut ingeniosius, aut expeditius ad hoc problema exponendum inveniri posse. At vero, cum video, qui idem ad Hominem transferant creatum, & ejusmodi esse Mentis ac Corporis Humani consensum serio non existiment modo,

sed etiam profiteantur ; mirari certe subit, nostro etiam aevo tantum apud Philosophos valere lusus imaginationis , aut vim autoritatis; ut ne in ista quidem re, quae sentiri verius , quam doceri potest, commentum admittere dubitent ab illis, quae quisque in semet ipso observat , alienissimum. Non jam memorabo, quam imperfekte inscriteque in prima infantia instrumentis suis Corporis Animus utatur; quam paullatim rectum eorum usum discat; quonam modo per gradus veluti Corpori suo , hocque illi , adsuescat , nec sine studio atque exercitatione frequenti facillitas tandem utrique veniat ordinate ac legibus naturae convenienter in solum suum agendi. Non his opus est argumentis. Provoco potius ad ipsam uniuscujusque Vestrum conscientiam, cuius testimonium omni exceptione majus in hac re censendum est. An ea cuiquam ex Vobis persuaderi sinit , cum eodem temporis puncto , quo Corporis sui aliqua pars candente ferro aduritur , dolorem sentit, non ideo dolere , quod uratur , sed dolorum tamen sub id tempus fuisse , quamvis ustio abfuisset ? Quando ad nutum voluntatis membrum movetur , idque statim , & ea vi , directione , dura-

tione, ac successione, uti voluntas jubet, hacque vicissim quietem imperante, mox iterum quiescit; utrum induci quis potest ad credendum, Corpus haec omnia, sponte sua, injussu Mentis, peragere? Videntisne homines, quorum pes aut manus stupore detenta sensu caret? quemadmodum contrectent, fricent, vellicent eam partem, perinde quasi Animum sic excitare ad sentiendum velint. An Paralyticos observastis? Ut omnes voluntatis suae vires intendant, totoque veluti Animo nitantur in parte resoluta motum ciere, persuasissimi se id voluntate sua, cum sani essent, efficere potuisse: mirantur itaque suo nondum adfueti malo, membra obedientiam abjecisse, & parum abest, ut sua non esse credant. Quae si quis absque ambitione secum reputans penderit, clarius, opinor, sentiet, quam verbis exponi queat, quantum in ista re pondus habeant; & forsan mecum dubitabit, utrumne is ingenii partus ab Homine creato minus abludat, quam qui haud multo ante ex Clari alicujus Philosophi cerebro prodierat.

Verum abduxit me propemodum ab instituto meo multiplex illa imaginum,

quibus in hac re sibi placent Autores ;
diversitas. Ne igitur longitudine oratio-
nis taedium vobis moveam , missis cete-
ris , ad ea potius me confero , quae in
mutuo isto commercio inesse simplex &
accurata oeconomiae humanae contem-
platio docet. Nolite tamen exspectare ,
ut naturam ejus , aut fundamentum , quo
nitatur , aut modum , quo vicissim iniri
possit , Vobis declarem : horum enim
omnium nihil a me sciri , nihil intelligi ,
ingenue fateor atque aperte dico ; imo
cognosci ea ab homine unquam posse ,
etiam despero. Neque ut novam aliquam ,
quae magis congrua videatur , similitu-
dinem comminiscar , hacque exornem ,
quod explicare non liceat. Etsi enim insi-
gnem agnosco similium in docendo utili-
tatem ; non mediocrem tamen legitimus
eorum usus requirit prudentiam ; uti &
exquirantur , quae vitio careant , & intra
modum , neque ultra , quam par est , ac-
commodentur : in iis autem rebus , quae
in suo genere unicae sunt & singulares ,
quid tandem boni praestare queant , aut
quoniam jure locum mereantur , ego ne-
quaquam video ; quando apta inveniri
non possunt , inepta dissimilium confusio-
nem pariunt : quod in ista materie , de qua

agimus, nimio plus evenisse demonstratum puto.

Itaque leges duntaxat, quibus cum Mens, tum Corpus, in hac societate adstringuntur, quidque & quantum in se invicem potestatis habeant, & quinam fines utriusque dominio aequa ac ministerio praestituti sint, quemadmodum sedula observatione deteguntur, fideliter enarrabo.

Principio autem postulo, ut hoc mihi detis, omnia, quae in Homine sic fiunt, ut cogitationem in se habeant, ad Animum pertinere; ea contra, in quibus motus aut ceterarum, quae naturam corpoream finiunt, proprietatum aliquid inest, Corpori Hominis esse tribuenda. Quod cum a Vobis mihi concedi sentiam, de ea hujus Convictionis specie primum agam, quae maxime secundum naturam est, obtinetque Mente ac Corpore recte habentibus, neque intemperie aliqua aut vitio affectis, atque adeo Ordinaria dici potest: longe enim alia haec est, quam quae turbulento alterutrius statu observatur.

Scilicet cum Mens tranquilla in fano Corpore est, hujusmodi cancellis mu-

tuum eorum commercium circumscribitur, ut Corpus aliqua tantum sui parte, & ea quidem, in qua Sensus & Motus voluntarii exercentur, cum Mente communicet; reliqua autem suae spontis sit, resque suas sibi habeat, omnemque voluntati obedientiam neget. Eam ob rationem duo etiam sunt functionum Hominis Ordines. Pars enim eo modo se habent, ut manifestum sit, una ad Mentem atque ad Corpus pertinere; quando vel ex arbitrio Mentis in Corpore peraguntur, vel ex mutatis Corporis conditionibus in Mente existunt. Aliae contra, eaeque, five numerum species, five necessitatem, potiores, mere corporeae sunt, atque tanto velut intervallo a Mente remotae, ut non modo non imperante, sed nec sentiente, quin ne conscientia quidem, & vel invita etiam, exerceantur: quo referri debere illas omnes, quae Medicis Vitales atque Naturales audiunt, nemini ignotum esse potest. Etenim velit, nolit Homo, accipit Cor sanguinem expellitque, micant Arteriae, Venae ad Cor revehunt, circumducuntur Humores, cibus coquitur, nutritur Corpus, atque alia id genus efficiuntur, suumque singula rhythmum ac tenorem servant.

servant etiam in somno, cum Mens & sui Corporis, & eorum, quae in hoc fiunt, & sui quoque ipsius inscia est; neque augeri ista, nec retardari, nec suspendi se patiuntur; etiam si efficacissimam quis interponat voluntatem. Atque haec posterioris ordinis est ratio.

De priore autem, quem dixi, minime existimetis velim, in totum sub Mentis potestate esse, aut hanc in omnium, quae eo pertinent, functionem exercitatione velut ad gubernacula sedere, Corporis partes duntaxat jussa exequi. Imo vero divisum hic imperium est. Musculturum motibus quidem praest voluntas, plenaque hos autoritate sic regit, ut ad ejus nutum excitentur, alternent, desinant. At num in sensibus eadem lex obtinet? Tantum projecto abest, ut etiam Corpus hic agere, Mentem adfici, adeoque illud imperare, hanc obsequi dicendum videatur. Aperire quidem aut claudere, advertere aut avertere oculos ope musculturum pro lubitu potest Animus: sed rem, cum ad oculum pertingit, non videre, ut aliter videre, quam ab oculo representatur, non potest. Fames, Si-

tis, Stimuli ad excretiones, quos merito inter sensus numeramus, quoties invitam Mentem molestissime interpellant, turbant, angunt! Et quam incommodum saepe est rem aliquam cogitanti, sopitis etiam sensibus externis, tot tamque alienas ex Corpore suggeri imagines; quam difficile, cum profiliunt, reprimere; cavere, ne continue interveniant!

Quae cum ita sint, non solum Mentem a Corpore, aequa ac Corpus à Mente, sed nimirum audebo dicere, vel magis etiam regi. Sive enim naturam sensuum spectem prae motibus longe nobiliorum: sive considerem partem modo Corporis motu voluntario cieri; at organa sensuum in universum fere Corpus diffusa esse: sive denique computem, quam multa Corpus sua sponte, Animo nec juvante nec jubente, efficiat; quam contra parum, ne dicam prorsus nihil, Animus sine Corpore; ut prope dubium sit, utrum is, dum Corpori junctus est, cogitandi quidem initium esset facturus, nisi prima materies ipsi ac veluti incitamentum ab Organis Sensuum veniret: haec cuncta accurate ponderata atque in-

ter se comparata, ut ita censem, non dicam permettere, sed jubere videntur. Verum de hac specie abunde dictum.

Ad alteram itaque me converto, quae, cum sodalium alterutri aut utriusque perturbatio accidit, animadvertisit. Quodsi enim convulsae afflictæque Reipublicæ alius esse solet status, quam pacatae & tranquillæ; in homine etiam majores oriri turbas necesse est, quoties pars ejus aliqua vehementius adficitur; quando tam arcta est partium, quae eum componunt, cohaesio, ac singularum facultates tanta harmonia inter se conspirant.

Videas hinc eo in statu prorsus alias mutui inter Mentem & Corpus commercii ac reciproci imperii atqui obsequii leges, alios limites, obtinere. Quid dico alios? Nulli sunt. Neque enim aut Mens aut Corpus suos intra cancellos se tum continent; sed perinde quasi nullis adstringantur legibus, tyrannidem in se invicem affectant exercentque. Dicerestum Mentem in Corpus, Corpus in Mentem posse omnia: diceres & posse nihil: adeo nulla Corporis functio est, nullum membrum, nulla particula, quam muta-

re nequeat, suosque veluti ad nutus flectere commotus Animus: nulla vicissim Animi facultas, quam afflictum Corpus conturbare non possit. Quando autem haec omnia utrinque sic fiunt, ut neutra pars sui compos sit, aut, quos producit, effectus, ne fiant, impedire valeat; Impotentiam itaque rectius vocaveris, ob quam suis quaelibet viribus, ut par est, legitime uti cum ad agendum, tum ad resistendum, nesciat.

Ponite Vobis ante oculos, A. O. O. H. non enim difficile est in re, cuius experimenta in se quisque, & exempla in aliis quotidiana habet: ponite igitur Vobis ante oculos imaginem hominis, cuius aut ira excanduit Animus, aut terrore consternatus est, aut percitus amore, aut quacunque demum alia perturbatione abreptus! Quam nihil est in ejus Corpore sui simile, in Mente nihil sui potens! Alius vultus, alias Corporis habitus, alias color, alias membrorum gestus, injussi muscularum motus, actiones non imperatae, tremores non coercendi, cordis arteriarumque pulsus non naturales, alimenti coctio, nutrimenti distributio, huinorum circuitus, secretio-

nes, excretiones, verbo : universa Corporis oeconomia perturbata. Atqui in hōrum plurima tranquillae Menti nihil potestatis est. Quam igitur ampliatur emotae imperium ! Si modo imperium id dicendum est, cuius nec conscientiam ipsa habet, nec impetum frenare potest etiam in iis partibus, quae alio tempore mandata ejus quam promptissime exsequuntur.

Haec tamen est Voluntas illa efficacissima, ad quam confugere solent, qui plenam Menti in omnes Corporis partes atque functiones dominationem concessam esse arbitrantur. Pulchram vero Voluntatem ! quam nisi extra Mentem posuerint, agnoscere profecto debent, hanc aliquando eodem tempore idem & velle & nolle, quaeque nolit, efficere, quae velit, non posse.

Praeterea minime existimandum est, foli datum esse animo suos motus ac fluctus in Corpus pervolvere: facit enim ea ipsa mutuae conjunctionis vis, ut Corpus in Animum violentia non minore graffetur. An tanta est ulli mortalium Animi constantia, ut, cum saevissimis podagrae aut calculi doloribus excrucia-

tur , perinde quasi non doleat , libere tranquilleque cogitare possit ? Angorem ex injucundis ideis natum , modo Corpus sanum fuerit , variis eludere aut fugare modis licet : at si ex Corporis affectione venit , quidquid contra moliaris , haud prius , quam ista , definit .

Potuit olim Canus Julius , quum Caii Caesaris imperio proxime peritum se certo sciret , pacato tamen Animo esse , latrunculis ludere , ad mortem vocatus cum sodale suo & centurione jocari , moestos amicos consolari , atque ad supplicii tumulum usque , & fere in ipsa morte tranquillus philosophari . Nimirum excusserat dudum mortis metum Sapientiae studio ; nec Corporis debilitas eo tempore Mentem stringebat . At si Caligulae aequa facile fuisset inferre morbum huic homini , quam mortem indicere ; si hypochondria Philosophi spissato humore obstruere potuisset ; si in corpore ejus excitare causas anxietatis ; hac via , opinor , certius de summa illa Animi firmitate triumphasset . Quid vini memorem aut febris efficaciam ? Corpus , non Animum , tangit vini potio : febris circuitum fanguinis accelerat , cum

quo sedatae Menti nihil est commercii. Temulentum tamen spectate! Graviores sane Mentem ejus, quam Corpus, procellae agitant. Et quoties febre turbatur cerebrum, an non longe aliter percipit. Homo, imaginatur, ratiocinatur, judicat, vult aut non vult, quam Corpore fano? Praetereo Apoplexiam, Epilepsiam, Catalepsin, morbos ceteros, qui cum eam Corporis partem, quae sedes Animi dicitur, occupant, omnes hujus facultates adeo vehementer opprimunt, ut prorsus extinctae videantur, nec isti quoque de semet ipso, num superstes sit, nec ne, satis constet. Mitto etiam innumera alia: cum nemo tam rerum omnium ignarus esse possit, ut non suo ipse incommodo aliquando senserit, se in quacunque Corporis sui constitutione non aequem semper libere ac recte cogitare.

Animadversione autem in primis dignum hoc est, quod, in utravis tandem Hominis parte exorta primum perturbatio fuerit, non tantum aequem facile inde in alteram transferatur; verum etiam in hac novis veluti viribus aucta revolvi fortior eo, unde venit, & vehementius

iterum prius affectam partem concutere soleat : quo itu redituque reciprocari crebro fluctus altius atque altius quandoque extumescunt, ac tandem in aestuationem difficilime comprimendam erumpunt : quemadmodum in Maniacis, Melancholicis, iisque, quos Hypochondriacos vocant, & vel absque morbo in non nullis temperamentis, usitatissimum est.

Quodsi igitur ea omnia , quae hactenus ex indubitatis & ubique obviis observationibus in medium protuli , accurate perpensa ad summam revocare libet ; manifestum hoc esse arbitror , Animum & Corpus in Homine eo modo conjungi , ut , cum utroque tranquillitas est & status quam maxime naturalis , aliqua ex parte quidem commercium duntaxat alere videantur ; sed tamen ut agitatio nulla , nulla mutatio insignior in alterutro nasci possit , quae non ocyus , serius , alterum quoque adficiat , adeoque cum toto Homine communicetur .

Quotiescunque autem in mirabilis istius Consensus rationem , seposita omni fictione , natura ipsa duce , inquirere studio ; toties detegere mihi videor in Animo æque ac in Corpore singulare ali-

quid, quod utrum Incitans, an Imper-
tum faciens, an cum Hippocrate ^{Ἐνθεμᾶν},
an ^{Ορμὴν}, aut Impetum & incitationem
ipsam appellare quis voluerit, mihi pe-
rinde est; de re modo mecum conveniat.
Id nimirum volo, ex quo violentum il-
lud, quod cum in Animi perturbationi-
bus, tum in motibus Corporis est, pro-
fluit. Etsi vero utrumque ad commune
quoddam genus referri eo nomine po-
test; quoniam praecipua illa incitandi
facultate inter se similia sunt: tamen
cum alterum in Animo, alterum in Cor-
pore sedem habeat, nequaquam con-
fundenda esse, quis non videt?

Est profecto in Animo aliquid ab or-
dinaria cogitandi, intelligendi, ratioci-
nandi, judicandi facultate, atque a vo-
luntate etiam pacata, uti opinor, diver-
sum, ipsum tamen cogitationis non pror-
fus expers, quod cum soplum est, ab-
esse dices: tam nihil agit: cum inci-
tatur, impetu vix reprimendo ruit vio-
lentissimum. Id vero si in ortu suo, cum
primum erumpere incipit, consideras,
nihil invenis praeter cogitationem, qua
Mens sibi aliquid repraesentat tanquam
bonum aut malum, sibi suoye Corpori

utile aut noxium , adeoque amabile aut detestabile. Ea cogitatio quum se junxit rei cuiusdam ideae , quae Animo praefens est , mox perturbatus iste impetu velut abripitur , ac jam turbulentे omnia longeque aliter , quam ante , cogitat & facit.

Nonne Grammaticus , ubi Pisonem a Cicerone Afinum compellari legit , voculam istam sedato animo contemplari , originem ejus , significatum usumque variū , summa tranquillitate investigare ac exponere potest ? At cum convitum istud ab adversario suo in semet evomi intelligit , & jam hujus vocis ideae adjungitur cogitatio contumeliae sibi illatae , bonaēque existimationis suae violatae : tum vero quanta statim perturbatio , quam vehemens impetus Animū saepe transversum agit !

Quid pluribus exemplis opus ? quando domi cuique suae etiam nimis multa quotidie nascuntur. Vetat quoque instituti mei ratio superaddere alia , quae istam rem vel limitare exactius , vel cumulatius illustrare possent , si dedita opera hoc loco pertractanda foret.

Satis itaque habe oenum hoc monuif-
fe : si forfan alicui videatur , originem
ejus, quam dixi, turbulentae agitationis
a Corpore potius , quam ab Animo re-
petendam esse ; quia tam subito , atque
eo ipso remporis punto , quo oritur ,
etiam in Corpore se manifestat ; eum
profecto decipi incredibili illa pernicita-
te, qua suas Animus turbas in Corpus
protrudit : etsi quae sub ordinaria fen-
suum motuumque exercitatione observa-
tur, nullo gradu , quam illa , minor est :
deinde non recte attendere, quod omnes
istiusmodi perturbationes non modo a
perceptione simplici incipient , sed infu-
per accendentem exigant boni aut mali ,
quod in oblata re esse videtur , repreſen-
tationem : ut ideo , si levissima conditio
rei , temporis , loci , modi percipiendi ,
similiumque , mutatur ; idea , quae aliter
perturbasset, nequaquam aliquando , aut
longe minus , aut & in contrarium , ho-
minem commoveat. Quando igitur ist-
hæc abfque cogitatione fieri non possunt,
Animo , non Corpori , tribuenda esse fa-
cile perfpicitur.

Est autem in Corpore etiam ἐνορμῶν aut
Incitans aliquod , naturae corporeae ad-

fine , adeoque extra Mentem constitutum , Corporis vivi pars praecipua , imo forsan ipsa Vita dicenda . Principium id motionis est omnium Corporis membrorum ; ex quo cuncti illi motus , quos Corpus sponte sua , ignara Mente , exercet , profluunt ; quod etiam superstites in refectis divulsive animalium vivorum partibus palpitationes ciere videtur ; cuius interventu ac ministerio sensuum motuumque organa ad mutuum Mentis Corporisque commercium animantur ; quod ipsum denique , Homine perturbato , cum socio suo , quod in Mente paulo ante posui , impetu effrenato per omnia graffatur .

Credibile est , si quae in Corporibus cum sanis tum aegris animadvertuntur , sedulo consideramus , istud , quod dico , Incitans in illa Corporis parte sedem habere , quam origines progressusque Nervorum constituunt , quamque haud prorsus incongrue Nervosum Hominem appellari posse videtur ; cum per universum Corpus distributa , singulisque ejus partibus tanquam immixta , si seorsim ab his secreta fuerit , sceleti instar , simulacrum Hominis effingere possit . Praeterea

Nervorum ista compages suo intus motore haud minus animatur , quam ipsa reliquam Corporis molem , per quam diffusa est , agitat , eoque sensu Hominem veluti in Homine repraesentat.

Ejus vero partitionem aliquam concipere jubet diversa motuum , qui hic exercentur , ratio : five revera duobus inter se distinctis constet systematibus ; five originem quidem duplicem agnoscat , progressu tamen unum modo sit ; five etiam in diversos fines exeat ; seu denique a sola principii legumque motionis varietate omne discrimen penderat : de qua re disputandi jam non locus est.

Pars certe Nervosi illius Hominis , in qua cum sensus , tum motus voluntarii ercentur , proximum cum Mente commercium in sanitate habet ; quidquid agit , hac conscientia , hac percipiente , aut etiam jubente agit ; ut , cum adficitur , Mens id sentiat , ac vicissim ubi Mens imperat , hujus mandata promte exsequatur . Quod igitur in ista parte est *Ἐργασία* , quemadmodum per sensum organa suas affectiones ad Mentem defert ; ita quoque hu-

ius arbitrio in motibus ciendis par-
ret , eaque de causa veluti proxene-
ta dici potest , cuius interventu Mens
atque organa Corporis inter se commu-
nicant.

Altera autem pars , cui functiones ,
quas supra dixi , Vitales ac Naturales
mandatae sunt , suis quidem & ipsa ad-
stringitur legibus , at quas nequaquam
ab Animo habet ; cum suae spontis sit ,
nec voluntas in ea directe aut concitare
motus , aut mutare , aut inhibere valeat .
Unde consequtur , Principium Incitans ,
quo haec pars regitur , itidem sui juris
esse , eoque quam maxime a suo compare
discrepare , quod extra Mentis potesta-
tem sit , neque cum hac aliquid com-
mune habeat .

Utrum tamen duo ista motionis prin-
cipia , quae in Corpore deteguntur , uti
diversa ratione ad Mentem sese habent ,
ita natura etiam inter se differant , quis
affirmare ausit ? Illud certum est atque
indubiis evictum experimentis , eorum
discrepantiam , si qua datur , minime ob-
stare , ne mutua consensione conspirent ,
suasque affectiones alterum in alterum
transferant . Dolor profecto cum fre-

quentissime Febrim excitet, documento est evidenti, vehementius agitata sensuum organa eum quoque, qui circuitui humorum praest, motorem conturbare: nec hujus etiam enormes impetus in Corpore ferri, quin vicissim, quod sensuum organa animat, principium adficiatur, docet, ne alia commemorem, ex Febre toties nascens Desipientia.

Quae si quis sedulo singula perpendit, & cuncta dein inter se comparat, ei haud difficile est intelligere, qui demum fiat, ut limitatus ille, quem supra exposui, Animi atque Corporis consensus, & in se mutuo agendi vis, tam longe lateque extra cancellos a natura positos egrediatur, quamprimum in alterutro insignior aliqua commotio exoritur. Habet nimirum Mentis illud *Eρωπαν*, cuius mentionem feci, cum ea parte Principii Incitantis Corporei, quae functiones Animales moderatur, proximum commercium. Datur etiam inter hanc atque alteram istius Principii partem, qua reliquae functiones Corporis gubernantur, haud obscura consensio. Quotiescunque igitur violentior in Mente perturbatione surgit, nonne necessum est, non

modo in sensuum motuumque voluntariorum organis una impetum excitari ; sed vi , aut duratione etiam in reliquum omne Corpus pervolvi ? Nec dissimilis esse eventus debet , si turbae vehementiores in corpore exoriuntur : in utro enim ejus systemate primi sese fluctus efferre incipient ; sicubi aut magni fuerint aut diuturni ; ne cum ceteris etiam Corporis partibus , atque adeo cum ipsa denique Mente communicentur , fieri haud potest.

Atque sic de utraque , quod inter Mentem & Corpus est , commercii specie satis superque dictum puto. Debui autem hanc rem paullo exponere amplius ; quoniam in ea praecipuum illius Regiminis momentum positum est , de quo agere constitui. Nec terreamini A. O. O. H. eo quod aquam propemodum effluxisse sentiatis : quae enim dicenda supersunt , brevi sermone animis Vestris sic bene praeparatis instillare licet.

Medicos vocari , qui Hominis valetudinem cum prosperam , tum adversam , curant apposite ad illam conservandam , ad hanc vero sanandam , nemo Vestrum igno-

ignorat. Quando itaque finis Artis Medicæ in Sanitate est positus , quidquid ad eam , cum praesens est , tuendam , aut cum abest , recuperandam facere potest , id omne ad Medicum pertinere manifesto sequitur ; utpote cuius officium est , quaecunque natura habet , sanitatis praefidia rite cognoscere , sapienterque ad suae artis finem singula dirigere.

Tametsi vero non adeo ad universum Hominem , sed ad Corpus modo huma-
num omnis ista curatio Medica proprie-
spectat : cum tamen spectet Corpus ,
quod Animum sibi tam arcte conjunctum
habet , & quod prope nullo non tempo-
re vi istius conjunctionis & agit in con-
jugem suum , & ab hoc vicissim affici-
tur : potest igitur Medicus cogitatione
quidem illud ab Animo abstrahere , at-
que seorsum contemplari ; ut idearum
compositione minus confundatur : at si
in ipsa etiam artis suae exercitatione ,
ubi cum Homine , ut est , rem habet ,
omnem foli Corpori operam suam ad-
dixerit , nulla unquam Animi habita ra-
tione ; nae saepiusculae in curando parum
felix aut scopo suo prorsus excidet , aut
parteni tamen eorum , quae ad hunc

pertinent, praetermittet. Inest enim in ista societate atque consensu, qui inter Hominis partes intercedit, permagna agendi vis, qua se se mutuo non adficere duntaxat, sed etiam in alium atque alium statum transferre valeant: ut ideo frequentissime in Animo causa sit, quam obrem Corpori sano male, aut aegro melius fiat; Corpusque vicissim haud raro aegritudines Animi & producat, & natas fanet.

Quae cum ita sint, haud amplius obscurum esse arbitror, oportere Medicum, maxime, cum in opere suo teneatur, non adeo prorsus Animum ex oculis dimittere, quin & aliquam suae curae partem in eum conferat, videatque, an mutando Corpus illi prodesse aliquando possit; deinde an forte causam morbi, quo Corpus adfligitur, an vero & remedium ejus, in Animo invenire. Supereft itaque, ut quaenam Medicorum in ista Animi curatione partes sint, indagemus.

Quodsi amplissimum illum Praxis Medicinalis campum cogitatione percurro; duo praesertim tempora atque occasions mihi video observare, quae Animi

curam regimenque a Medica potius, quam ab alia quacunque arte, desiderent: qua de causa totidem etiam capitibus universam istam materiem com mode includi posse existimo. Occasionum altera est, cum ex incongrua Corporis constitutione Mens laborat, aut Corpore vi remediorum mutato sanari potest, etiamsi sua culpa aegrotet. Altera, ubi Corporis morbum Mens efficit, aut auxiliis in Mentem agentibus extinguere licet. Illa specie Mens per Corpus regitur: hac vero Corpus per Mentem. Utramque Vobis in praesenti exponere decreveram: sed sentio, materiae cum ubertatem, tum jucunditatem, me diutius, quam par est, in introitu detinuisse. Quare, mutato proposito, posteriorem istius regiminis partem, et si praecipua est, non attingam: insunt enim in ea tam multae tamque pendorosae res, ut longiorem postulent orationem, quam aut obtrudere Vobis ego velim, aut Vos patienter audire possitis. De priore igitur, qua Medicus, curando Corpus, Menti consulere debet, nunc tantum differam; cum, quae ad eam pertinent, in pauca contrahere liceat.

Non equidem diffitebor, posse alicui primo intuitu, nec absque veri specie, videri, Medicum, qui de ista materie agere suscipiat, falcem in alienam messem immittere, & perinde quasi non sat negotii in sua Arte habeat, illud etiam, quod Philosophorum proprium est, temere sibi arrogare. At vero si re diligentius examinata id quoque objicere quis non dubitat; sciat is velim, Corporis eam curationem potius, quam Mentis, esse dicendam, sed nimurum talem, quae, cum ex regulis Medicorum Corporis partes mutaverit, eadem opera Menti etiam bene faciat. Quapropter & Regimen Mentis per Corpus appellavi. Si tamen excusatio haec minus probanda videtur; agite, Medici! abstineamus manus ab Animi infirmitatibus! habeant sibi istas, nullis exceptis, omnes ac singulas Sapientiae Professores: non ideo limina nostra frigebunt, dum Corporis morborum tantus supereft numerus. Eadem autem & ipsis lex esto, quam nobis imponunt: ut ne sustineant nostro arare vitulo, cum parum forte suo profecerint. Fallor! aut ipsos citius, quam nos, datae acceptae que conditionis poenitebit. Amica igitur

conspiracye potius cedant Philosophi Medicis eam curae Mentis speciem, quae in regimine Corporis sita est; ut nobilior illa Hominis pars collatis utrorumque studiis tanto felicius perficiatur. Verum quid opus est per vim extorquere, quod nec potentibus Medicis, ultro, non tantum concessit, sed etiam ut proprium tribuit ingeniosissimus sui-aevi Philosophus Des-Cartes? Aperi-
tissime enim fatetur, * *Animum adeo a temperamento & organorum Corporis dispositione pendere, ut si ratio aliqua possit inventari, quae homines sapientiores & ingeniosiores reddat quam hactenus fuerunt, credendum sit illam in Medicina quaeri debere.*

Quodsi itaque in Corpore sano fana Mens est, ut huic sua constet sanitas, salubribus *r_ysi^ens* praeceptis Corpus in-
colume atque integrum conservando Medicus efficiet. Quando enim leviculae etiam Corporis mutationes, a commis-
sis in diaeta erroribus inductae, perma-
gno saepe Menti impedimento sunt, haec-
que non aequa semper facilitate agere
potest, sive humido Corpus sive sicco

C 3

* *Dissertat. de Methodo n. vi p. m. 38.*

in aëre versetur , sive parum aut multum comedat , aquam bibat aut vinum , brevi an longo sommo utatur : Medicorum profecto est exponere , quem quisque & delectum & ordinem & modum in aëre , victu , exercitationibus corporis , ac reliquis , quas vocant , rebus non naturalibus servare debeat ; ut vigor Menti suae quam constantissimus , & non interrupta serenitas praestetur .

Et quanquam Homines inveniuntur tanto cum Animi , tum Corporis robore praediti , ut omnia promiscue ferre absque detrimento possint : qui eam ob rem nec legibus obligantur , nec Medico egent , nisi qui moneat , sero doluisse aliquos , se plus sperasse de viribus suis , quam in iis erat : in multis tamen hi oppido sunt pauci , longe que plures contra videas , inter eos prae fertim , quibus Animi , quam Corporis , cultura magis cordi est , qui , imbecilliora nacti Corpora , aut diligenter curare valetudinem suam debent , aut diu atque acriter Mentem exercere sine multis incommodis non possunt .

Praeterea incidunt aliquando necessitates , quae Mentis Actiones ultra , quam

vires absque molestia ferunt, intendere aut protrahere jubeant: tum vero nisi Medica curatione Corpori providetur, oborto id languore torpens, aut dolore fractum, mediis in occupationibus Mentem destituet.

Si tamen cuiquam forsan videatur, non tanti ista esse, ut Medici operam requirant; eo quod abstinentia & quiete, quam ipsa fatigatio & aegritudo imperat, sua Menti alacritas sponte plerumque redeat: eum quidem meminisse etiam oportet, nonnunquam aliter evenire, nec exempla deesse eorum, quos Animi exercitationes ultra modum continuatae, ob neglectionem Corporis, ita tandem enervarunt, ut retuso prorsus acumine in fatuitatem quoque aut stultitiam inciderint.

In universum ea est Mentis Huma-
nae operationum natura, ut pleraque
omnes aliquo faltem Corporis adjumen-
to opus habeant; five cogitandi mate-
ries, five instrumenta, quibus, quod
Mens vult, efficiat, ab illo suppediten-
tur. Quodsi vero earum nonnullas abs-
que Corporis auxilio etiam fieri quis
arbitretur; certissimum tamen est, & has

& ceteras omnes , ne legitime & alacriter peragantur , Corporis interventu quam maxime prohiberi posse. Unde consequitur , tanto cum liberiorem , tum perfectiorem fore cunctarum exercitacionem , quanto partium Corporis omnium constitutio optimae sanitatis legibus accuratius responderit.

Etenim nisi statuere velimus , Corporis partibus , quae sub Animi imperio sunt , conformatiōnem singulis singularem prorsus sine causa obtigisse , divinumque , quod in iis miramur , artificium plus ornamenti , quam usus , habere , & quoquo modo comparatae fuerint , aequē aptas esse , quibus ad opera sua Mens utatur ; fatendum omnino est , istam actionum speciem , quas Mens per instrumenta Corporea obit , haud ita plane in ejus potestate esse , ut non a diversa istorum habitudine multum & juvetur & impediatur.

Nec dispar profecto est perceptionum , quae Animo ex Corpore vēniunt , ratio: imo variatae organorum conditiones plus etiam in illas valere debent , quando Mentem in isto commercio adfici potius , quam agere , verosimillimum est.

Quis nostrum non in semet ipso experitatur, unam atque eandem rem diversis temporibus longe aliter itemque alter sibi repraesentari, prout sensus organum, quod tangit, varie constitutum est? In Gustatu quantam aut aetas, aut morbus, discrepantiam parit! Quae tenerum infantis palatum olim horruit, eidem adulto saepe jucundissima: & quotidiana inter Medicos observationis est, potum, qui febricitanti paulo ante gratissimus erat, eidem, cum febris decessit, videri detestabilem, redeunte tamen febre mox iterum placitum. Sensuum externorum nullus est, qui non documenta istius rei & multa & indubia cuivis semet ipsum attendenti expromere possit. Internos autem, quos vocant, consimili ratione se habere, ut alia mittam, somnia etiam atque deliria manifestum faciunt. Inprimis vero illud memoratu dignissimum est, organa Corporis tantum potestatis in Mentem habere; ut etiam scientem quandoque fallant, ac perceptionibus rerum, tanquam si vere adsint, eam imbuant, quas tamen abesse, nec percipi a se posse, evidentissime cognoscat. Magno id saepe incommodo suo experiuntur,

qui , integro nati usque corpore , mem-
bro hujus aliquo deinceps infortunate
minuti sunt : etiamsi enim mutilatos se
esse nimio plus convincantur ; non im-
pedire tamen firmissima ista persuasio
potest , ut non subinde ea ipsa Corpo-
ris parte , qua se carere certi sunt , do-
lorem persentiscere sibi videantur , eum-
que tam vehementem distinctumque af-
severent , quasi pars nunquam adfuisse.
Quanta fallacia ! At cujus originem cum
in Animo ponere nulla veri specie lice-
at , ad Corpus itaque referri consenta-
neum est.

Postremo , si quas unquam actiones
solus in se se Animus ita obire valeat ,
ut totae ipsi propriae sint , nec aliquid
corporei admittant ; nihilo minus ad
istas etiam diversam Corporis constitu-
tionem suum quodam modo momentum
habere , extra dubitationem est. Non
jam memorabo intellectu difficillimum
esse , qua tandem ratione series aliqua
& continuatio cogitationum contexi pos-
sit , nisi aut Sensus externi , aut Me-
moria & Imaginatio , quarum maxi-
mam fane partem , ne plus dicam , Cor-
pus sibi vindicat , ideas continue sup-

peditaverint. Unum hoc sufficit, Animum & Corpus in vigilantibus perpetuo inter se communicare, omnique momento alterum ab altero affici. Quam obrem Mortalium paucissimos reperias, quibus datum sit, Animum ita a Corpore avocare, ut is, tanquam in recessu suo, solus, atque ab omni mutui commercii vicissitudine semotus, cogitare queat. Plerosque omnes frequentissima turbat Corporis interpellatio, nec in ejusdem rei meditatione continenter inhaerere sinit. Facile tamen cuique in semet ipso animadvertere licet, alio atque alio tempore, pro vario rerum non naturalium usu, sibi id magis aut minus molestum esse; & magis quidem, cum partes Corporis, regimine haud legitimo conturbatae, in motus inordinatos aguntur; minime vero, sicubi ob congruam vivendi rationem universa Corporis oeconomia ad aequabilis normam sanitatis composita fuerit.

Quae si quis accuratius perpendit, nullum opinor dubium ei superesse, cum Medicus arte sua valetudinem Corpori prosperrimam procurat, eadem opera haud leve Animo praestari beneficium,

omnesque & singulas ejusdem actiones
una perfici ac promoveri.

Etiam si autem rarius de ista officii
Medici parte cogitetur ; haud quaquam
tamen ultimo habendam loco esse , aut
plane negligendam , ex eo praesertim
manifestissimum est , quod non ad In-
telligentiam modo , qua multi facile ,
nec magno suo incommodo , aut rei
publicae detimento, carent, verum etiam
ad Mores Hominum in primis pertineat.
Sapienter itaque non minus , quam ve-
rissime , veterum Philosophorum * ali-
quis *Augescere* , dixit , *Mentem* , cum
adest Sanitas , adeoque *hunc ut prospici-
ant* , qui recte sentiunt , consentaneum es-
se : ubi vero *Corporis habitus dolet* , nec
*Mentem ad virtutis meditationem esse
alacrem*. Inter eos sane , qui moralem
disciplinam profitentur , nemo est , quin
ultra agnoscat , virtutes ac vitia , quae
in Hominibus insunt , magnam partem
ex Animi motibus profluere , aut , si
quae aliunde etiam scaturiunt , ab illis
saltem plurimum intendi. Hi vero ipsi
cum ex Potentia illa Incitante , quam

* *Vid. Democriti aut cuiusvis alias Epistola de Na-
tura Hominis , quae inter Hippocratis Opera existat.*

in Animo dari supra docui , erumpant ,
cujus tam magna tamque perpetua est
cum Principio motionis Corporeo con-
fensio ; an igitur quisquam dubitare po-
test , Medicum , qui accommodato re-
rum non naturalium usu *Eroepmuāw* Cor-
poris alias vegetius reddat acriusque ,
alias , cum justo ferventius est , mode-
retur ac retundat ; quanquam in Cor-
pus duntaxat agit ; una tamen Animi
illos impetus , tot bonorum malorum-
que fontes , dirigendi facultate non pror-
fus destitutum esse ? Quis Vestrum ,
A. O. O. H. nescit , cibis potibusque ,
& , quae diversis anni temporibus alia
atque alia est , aëris temperie , imo vel
foliis etiam odoribus , appetentiam Ve-
neris aut inflammari aut exstingui ? Quis
mirabilem illam , quam Vini potio habet ,
efficacitatem ad motus Animi excitandos ,
refringendos , delendos , ignorat ? Homi-
num brutorumque ingenia victu crüen-
to efferari atque ferocire , mitescere
contra eorum , quae tellus profert , u-
su , observatio fidem facit . Quamob-
rem etiam credibile est , eos , qui ,
cum divitiis affluant , palato ac ventri
suo , quidquid luxuria excogitavit , in-
dulgent , suamque sobolem a prima ju-

ventute eadem intemperantia imbuunt, sibi suisque permagna sic quandoque cedere virtutis impedimenta, stimulosque ad vitia acuere, quibus resistere tanto minus valeant, quanto magis ab incontinentia aluntur, ac novum jugiter pabulum ex Corpore lasciviente trahunt.

Quidni igitur praeeuntes sequamur Viros Sapientissimos, Pythagoram, Platonem, non ullosque alios veterum Philosophorum, qui ideo partem suae disciplinae aliquam in Diaetae regulis collocarunt, ut curatura Corporis Animum in virtute adipiscenda adjuvarent? Nec aliter visum est priscis illis populorum Legislatoribus, quum suis etiam de victus régimine, & de eo quidem maxime, quod in educandis liberis sequi oporteret, praecipere, certisque cum cibis, tum potibus, interdicere non neglexerunt: quanquam enim multae ipsi, nec eadem omnibus, causae esse potuerunt, quamobrem ita statuerent; in multis tamen istam quoque fuisse existimo, uti nimirum, recta vivendi ratione suorum Corpora Civium ab omni intemperie immunia reddendo, una Animos ad fugam vitiorum, vir-

tutumque exercitationem, minus impeditos praestarent. Haud aliam certe operationem Plato in Republica sua tam angustis usum Vini legibus adstrinxit, ut propemodum non nisi morbo affectis concedere voluisse videatur: re enim penitus excussa non dubitat tandem ita concludere. * *Sed multo magis Carthaginensium legem, quam Cretensium Lacedaemoniorumque usum probarim, ut nunquam in castris quisquam gustare Vinum audeat, sed toto hoc tempore aquam bibat. In Urbe nunquam Vini usum servis concesserim; nec Magistratibus eo anno, quo Magistratu funguntur; nec Praefectis etiam, neque Judicibus, quum in munere suo versantur; nec cuicunque demum de re alicujus momenti deliberaturo. Imo nullus plane interdiu id bibat, nisi corporis exercitandi aut morborum causa: neque ♂ Vir aut Mulier de nocte, cum liberis operam dare voluerint. Alia insuper multa referri possent, in quibus hominibus mentem legemque rectam habentibus Vinum non sit bibendum ♂c.*

Verum isthaec cum sua luce fulgent, pluribus adstruere supervacaneum

In fine Dialogi Secundi de Legibus.

foret. Majoris autem in hac re momenti haberi debet consideratio earum diversitatum , quibus sana Corpora singula a singulis discrepant. Temperamenta Medici appellant. Quorum uti haud minor fere observatur inter Homines varietas , quam facierum ; ita vis in Animos profecto maxima est. Datur quippe Animi quaedam cum Corpore suo similitudo , ob quam pro diverso hujus Temperamento Animi operationes non eadem in singulis Hominibus ratione sese habent ; ut id circa in proverbium quoque abierit , Mores Temperamentum Corporis sequi.

Inde si sua singularis est in Calida Temperie Corporis constitutio , sua humorum crafis , suus circulationis certarumque , quae a Corpore exercentur , actionum tenor ; aliter autem haec omnia sunt in Frigida , rursumque aliter in Sicca aut Humida : haud certe minor in singulis est eorum , quae ad Animum pertinent , discrepantia : frustra parem in omni Temperamento desideraveris aut intelligendi facultatem , aut judicandi vim , aut aciem ingenii , aut attentionis constantiam , aut memoriae
tena-

tenacitatem , aut fervorem imaginatio-
nis : frustra easdem quaesiveris propen-
siones , studia , virtutes , vitia : quem-
admodum in Corporibus , ita in Ani-
mis diversa haec sunt omnia.

Quae res cum in communi Homi-
num vita innumeris quotidie exemplis
patefiat , a nemine quidem non agno-
scitur : at utrum prima ejus origo a
Corpore , an a Mente repetenda sit ,
id vero in controversiam venit. Am-
plior autem graviorque haec quaestio
est , quam ut hoc loco a me explica-
ri , nedum solvi possit. Istud tamen
dicere non vereor , si quando Corpo-
ris compositionem ex plurimis iisque di-
versissimis partibus cum magna , quam
in Mente concipere fas est , simplici-
tate confero , multo mihi magis cre-
dibile videri , in re , quae sua natura
multiformis est , istarum varietatum se-
dem , non dicam unicam , sed praeci-
puam esse positam. Verum ne longius
a meo proposito aberrem , facilis ero ,
mediaque inter diversas sententias via
incedens , tantumdem Animo , quan-
tum Corpori , in hac re deberi lar-
giar. Etenim qui nullam prorsus Cor-

poris rationem hinc habendam esse arbitrantur , parum , opinor , cogitant , quoties facultates moresque Animi mutentur , cum aut aetas , aut morbus , aut aliae hujusmodi causae Temperamentum Corporis mutaverint.

Itaque perspicuum esse existimo , non posse Philosophum auxilio Medici carere , sicubi aut cognoscendi fuerint Hominum Animi , aut disciplina emendandi . Quis enim , praeter Medicum , singulare cujusvis Temperamentum exposuerit ? Quis cuilibet Temperamento propriam Mentis capacitatem ? Quis Animi motus , & cupiditates , & vitia , in quae , nec eadem semper , nec eodem impetu , pro varia Corporis constitutione , Homines feruntur ? Ut enim non omnem frugem , neque arborem , in omni agro reperire possis ; sic non omnis aut virtus , aut vitium , in omni Temperamento nascitur : aliquid ubique & boni & mali est , at diversum in quolibet.

In Temperie , quam vocant , Sanguinea ingenium docile , promptum , animum liberalem ac flexilem , comitatur incutia , imprudentia , inconstantia , in-

temperantia , voluptatum amor impo-
tens.

In Melancholica constitutione contra-
ria istis omnia : Vis intelligendi tarda ,
sed cunctando penetrantissima , attentio
indefessa , in persequendis inceptis per-
tinacia , prudentia etiam modum exce-
dens , avaritia , animus suspicax , motus
Animi non veloces quidem , at vix ex-
stinguendi.

Laudaveris in Homine Cholerico in-
genium acre , fervidam imaginationem ,
igneam ad labores alacritatem , constan-
tiam : dolebis tamen junctam his teme-
ritatem omnibus audendis paratam , ira-
cundiam crudelem , intolerabilem su-
perbiam.

Quid somnolentos denique Phlegma-
ticos excitem , quos , cum ad omnia
torpent , neque aliquid magnopere co-
nantur , gulae ventrique suo duntaxat
vivere dixeris ?

An vero existimatis , A. O. O. H.
parum interesse Philosophi , ifthaec a
Medico discere ; ut & suum ipsius &
eorum , quos in disciplinam suam re-

cepit, Temperamenta, quidque in his boni aut mali insit, quid foveri & excoli, quid reprimi ac suffocari debeat, pernoscat? Dicetis itaque iisdem verbis, Plantis omnibus eandem sufficiente culturam, & Corporis morbos uno omnes remedio sanari posse.

Verum dabo, parvi haec momenti esse, aut sedulo observatori, etiam inconsulto Medico, facile patefieri: quod si tamen ad Animi illa vitia & affectiones, quae in Temperamentis sedem habent, invenienda Medicina est, eam modo a viribus humanis non discesserimus, aut Medicus, opinor, dabit, aut nemo.

Nolim equidem ratiociniis, praeceptis, monitionibus, objurgationibus, atque adeo diligent ac severae disciplinae omnem in ea re efficaciam & utilitatem derogare. Multum ista saepe ad vitia valent compescenda, ne violenter prorumpant: at cum in Corporis compagine haec inoleverint, vix ita eruere possunt, ut non usque & usque recurrent. Radicem in Corpore defixam evellere oportet: quam si reli-

queris, et si herbam demetis, novum continuo lolium succrescet.

Quando igitur, qui id curae sibi habent, ut Animos hominum ad meliorrem frugem perducant, rarissime de istiusmodi remediis cogitant; aut si qui etiam de utilitate eorum forsan persuasi sunt, vix tamen diligenter, ut par est, adhibere solent: non amplius mirum videri potest, reluctante Corporis constitutione tam infelices plerumque ipsorum conatus esse, atque adeo prope nihil efficere; ut ne de uno quidem Alcibiade triumphare Socratis disciplina valuerit.

Medicorum certe est, cum in omni Temperamento aliqua intemperies sit, quae ultra modum increscens noxas inferat, & justo rerum non naturalium regimine, & aliis auxiliis, quod nimum est, retundere, ne Corporis valedudinem pessumdet. Quidni id ipsum agendo & Animi morbos ex eadem causa oriundos sanare possint? Quid dico? An aliunde, praeterquam a Medicis, sanatio eorum speranda est?

Cum ex ebrietate aliquis coeco im-

petu in turpem Venerem , aut in aliud quodcunque flagitium , pronus ruit , an hunc ratione reges , atque ab amentia ista abduces , dum Corpus vino flagrat ? An potius operam dabis , ut , semota peccandi occasione , quantocius Hominem ad somnum componas , quo Vini stimulus , insaniae causa , dissipetur ? An praeceptis dein sic mutare Animum ejus conaberis , ut , etiamsi temulentus , a flagitiis tamen abhorreat ? An vero , ne merum posthac in se ingurgitet , cavebis ? Nemo est , opinor , quin videat , feliciorem hic operam fere , quam quis Corpori addicat ; cum hujus agitatione Mens extra se projecta in furorem adigatur . Nonne autem similis est affectuum , qui ex Temperamentis in Intelligentiam aut in Voluntatem inducuntur , ratio ? Fateor difficultum esse haec mutare : Verum difficilius etiam est , his immutatis aliam imprimere Animo indolem . Neque morbos eam ob rem a foro Medico relegare fas est , quod aegre sanabiles sunt . Deinde , quanquam operosum est , haud tamen omnem artis potestatem superat , Corporis constitutionem aliqua ratione inflectere , minimum ita moderari , ut

intra mediocritatis cancellos contineantur ; dummodo in usu eorum , quae conducere possunt , satis diligentibus atque assidui esse homines velint.

Quotidianae observationis est , Homines vi aetatis aut morborum , quandoque etiam ob mutatum vitae genus , in aliud atque aliud Temperamentum transire. Non igitur quidquam obstat , quo minus & Medici suis idem instrumentis efficere valeant. Notissima res est , excessus , quibus Temperamenta quaelibet laborant , incongrua vivendi ratione intendi , atque in morbos non raro turgescere. Sola certe sanguinis abundantia plerisque majorem addit vehementiam. Quis itaque negare ausit , dari etiam hujusmodi , quae , etsi non mutant , excedentem tamen eorundem vim retundere , impetumque comprimerre possint ? Quoniam autem , quod in iis nimium est , Animum praecipue offendit , intelligentiam turbat aut hebetat , voluntatem ad vitia inclinat , ad virtutes segnem reddit ; hoc tandem manifestissimum esse arbitror , quam quis ad ista Mentis impedimenta a Medicis opem requisiverit , non modo non

vanam aut inutilem, verum etiam in primis fore necessariam. Quodsi vero aliquem in hac causa autoritati quoque locum esse censetis, A. O. O. H. unus instar omnium erit Galenus, summus pariter Philosophus atque Medicus, qui cum de ista materie differit, confidentissime demum ita pronunciare non dubitat : * *Illi ergo, qui admettere gravantur, alimentis effici posse aliquos temperantiores, aliquos magis dissolutos, aliquos incontinentiores, aliquos modestiores, alios audaces, quosdam meticulosos, mansuetos & comes, contentionum ac rixarum amantes, nunc saltem resipiscant, atque ad me veniant, ut, quae ipsos comedere, quaeque potare conveniat, discant ! Ad moralem enim Philosophiam sic maxime juvabuntur, & praeterea secundum rationales Animi facultates ad capessendam virtutem proficent, perspicaciores, memoria tenaciores, discendi avidiores itemque prudentiores redditi. Praeter cibos enim & potus, etiam ventos, & Aëris temperaturas, insuperque regiones, quae deligere, quales vitare ex usu sit, ipsos docebo.*

* Cap. IX. Libri, quod Animi mores Corporis Temperamenta sequantur.

Utinam tamen ista Medicinae pars , ex qua tantum utilitatis Humano generi , tantum ornamenti ac gloriae Medicis sperare liceat , non tam imperfecta foret ; ut etiam propemodum neglecta dici debeat ! Quodsi enim , quae de differentiis Temperamentorum vulgo hodie traduntur , consideras ; sunt ea modo generalissima , quae parum juvent , & paucissima , quae infinitam illorum varietatem complecti minus , quam nux Illiada , possint. De diversis autem Corporis hujusque partium conditionibus , quae in unaquaque Temperatura insunt , quaeque eam constituant & distinguant , et si diu multumque disputatum est , vix tamen , quae habemus , satis certa ac limitata sunt , adeoque nec magnopere ad usum accommodata. Postremo , cum legitimia Temperamentorum curatio praecipue operam Medicorum exercere debuerat , quae ad hanc rem pertinent , majoribus etiam defectibus laborare dolemus. Verum ne molestus sim Vobis , leviter isthaec tetigisse satis est. Norunt rerum periti , quam multa in Medicinali Temperamentorum doctrina desiderentur , quae si diligenti ob-

fervatione accuratius pervestigata atque exposita forent, Medico cum in universa Artis suae exercitatione, tum maxime in ista ejus parte, de qua dico, absque dubio plurimum prodeesse possent.

Nonne tritum ac pervulgatum est, Homines, ut paullatim per varias aetas eunt, non Corpore duntaxat, sed Animo quoque maximopere mutari? Intelligendi, ratiocinandi, judicandi facultate, memoria, inclinationibus voluntatis, moribus, instinctibus, senex a juvene, infans a Viro quantum discrepat! Quam Sexus a Sexu eo etiam nomine distat! Nationes deinde ac Gentes diversas inter se comparate! Invenietis hic pariter Animi facultatum affectuumque differentiam incredibilem. Sunt sui Britanno impressi characteres singulares, sui Hispano, alii Italo, alii Gallo, ceteris alii: neque vel virtutes vel vitia eadem apud omnes dominantur. * *Inter Scythas Vir unus Philosophus extitit; Athenis vero multi: rursusque Abderitarum complures sunt desipientes; Atheniensium vero pauci.* Istius autem discrepantiae causam coeli solique diversitati ex parte tribuendam esse, Platoni

* Galen. libro mox citato in fine.

visum est ; quum *Deam* * ait in condensatis Athenis eam elegisse regionem , quae ob aëris temperiem prudentissima ingenia procrearet : bellicosam enim & Sapientem Deam regionem talem censuisse eligendam , quae sui similes editura homines esset . Quid Homo etiam Homini interest , ut molliter aut durius educatus , alio atque alio vitae genere , a puero praesertim , usus est ! Quantum a se ipso nonunquam Hominis Animus , etiam cum sui compos est , in morbis Corporis mutatur ! Dubites propemodum , an idem sit : quod vel a vulgo quoque , nec semper absque ratione , mali habetur ominis ; uti contra boni , cum aeger ad ingenium redit . Quam denique , qui ex morbis convalescunt , priusquam vires resumerint , aliquando Animi sui affectus , mores , studia , longe alia experuntur , quam quibus in plena sanitate adfueverant ; ut apud se ignari & veluti hospites sint ! Novi , quibus ex hac causa tam incommoda fuit iracundia , ut , cum sibimet ipsis fastidio essent , ratione tamen reprimere exaestuantem perpetuo bilem non possent , & restituta tandem cum viribus Animi modera-

* Plato in Timæo.

tione plus etiam de hac, quam de superato Corporis morbo, sibi gratularentur.

At quorsum isthaec omnia? Eo nimicum, A. O. O. H. ut intelligatis, multiplicem illam Animorum dissimilitudinem magna parte Temperamentorum diversitati deberi, adeoque tum demum futurum esse, ut a Medicis accuratius cognosci, explicari clarius, felicius curari possit, cum naturam Temperamentorum plenius perspectam habuerint.

Venio nunc ad illa Animi vitia, quae proprie morbis accenserি solent, quibusque si homo affligitur, aegrotare eum dicimus. Quanquam enim, quas supra memoravi, affectiones Animi suo quodam jure ad aegritudines etiam referri debent: quia tamen mortalium nemini tam beato esse contigit, ut non istarum aliqua laboret; mollius ea propter nomen passim accepere; ne omnes male fani diceremur. Et profecto ubi cuncti sunt Polyphemi, quis unoculum arguat?

Multi quidem horumce Animi mor-

borum tam aperte ex labefactato Corporis statu oriuntur ; ut apud omnes in confessu sit Medicorum esse eos fanare. Maniam volo , Melancholiam , Phrenitidem , Desipientias febriles , Furores Uterinos , Rabiem ex morbo animalium rabidorum natam , Catalepsin , ceteros. De his itaque quando nulla est aut controversia , aut dubitatio , plura non dicam ; ne longitudinem temere affectare videar.

Miror autem saepissime , non esse quemquam , qui non ultiro agnoscat , omnes id genus morbos vel maxime ad forum Medicum pertinere ; cum eos manifesta aliqua in Corpore labes praecessit vel comitatur , quam quisque intelligat , perturbationem Animo intulisse ; quoniam aut haec mox illam infecuta est ; aut Corpus una vehementer & gravius etiam , quam Mens , afficitur ; aut quia in omnes Mentis facultates subito malum sese diffudit ; aut etiam quod observatio multiplex docuit , ab istiusmodi Corporis affectionibus plerumque Mentem conturbari. At vero ubi absunt istae conditiones , et si iidem morbi sunt , rarius de con-

filio Medico cogitari , & quandoque tum demum , cum inutilibus multis , ne dicam & noxiis , perperam adhibitis , radices tam profundas egere ; ut erui amplius nequeant. Perinde qua si non horum etiam causae corporeae esse possint , sed minus evidentes , vel non admodum quotidianae , vel ejusmodi , quae non alio effectu , quam Mentis illa aegritudine cognoscendam inducant Corpori mutationem , vel quae paullatim etiam , & lento tantum gradu , adeoque clanculum , in Corpus subrepant.

Narrat Olaus Borrichius , * Juvenem ingenii pinguis ac obtusi , qui , licet cum fratre suo , ex disciplina pulchre proiecto , eodem usus praceptor , nihil tamen admodum ediscere potuerit , febre maligna prehensum , post multas delirations , tertio morbi die , cum eloquentia , tum eruditione inusitata , de vanitate mundanorum , de contemnenda morte , de non formidanda Corporis dissolutione , sanissimo similem disseruisse , idque sine ullo adeo infaniae vestigio , ut eruditus aliquis Senecae

* Th. Bartholini Act. Med. Hafniens. vol. V. p. 162.

nepos non potuisset melius , pauloque posse ad deliria reversum fatis concessisse. Erunt fortasse , qui altiori citudam causae hanc Animi metamorphosin tribuendam esse censeant : quibus equidem refragari nolim ; modo mihi vicissim largiantur , illata prius Corpori mutatione mutatum Animum fuisse , febrimque haud minus sapientiae , quam desipientiae , ansam praebuisse.

Vidi . ego ante plures annos mulierem , quae cum ob dissolutissimam mariti sui vitam diu multumque contristata tandem quarundam anicularum suas & solatium , & praesertim audaciam ad acriter objurgandum suum hominem , in Vini adusti potionē quaereret , utrumque quidem consecuta est ; ast illud etiam , ut quotiescumque Baccho ferveret , toties miserrimum in modum de aeterna Animae suae salute desperaret. Memini , quam numerosa argumenta , quam iteratae adhortationes , quam cumulatae consolationes in caſsum cedderint ; priusquam in femina , quae ob honestos ceterum mores vix ac ne vix quidem in temulentiae suspicionem venire poterat , euntis redeuntisque afflic-

tionis causa atque remedium detegetur.

Observatione certa in vicina quadam urbe compertum est , matronam ex graviditate in invincibilem adeo ad furandum inclinationem incidisse , ut , quamvis nullius rei penuria laboraret , continere se non posset , quin obvias quasque aliorum res , & vel escale argentum amicorum suorum , a quibus epulis excipiebatur , clam subduceret , impetu tamen isto puerperam deserente , at nova qualibet conceptione denuo invadente , imo vel aliquot ejus liberorum infelicissima haereditate etiam ingenerato.

Quid memorem , * Gravidas inordinati appetitus incitamento eo inhumanitatis adactas ; ut non modo homines , sed proprios etiam maritos interficere , eorumque carnibus vesci non abhoruerint ? Tametsi enim rara prorsus atque insolita est ista affectio , neminem tamen fore confido , qui non praegnantis uteri , adeoque Corporis , efficaciae

* J. Schenkij Observ. Medic. Lib. IV. pag. 566.

ciae tribuendam esse censeat ; quando graviditatem infecuta est , & multa passim atque mirabilia Picae ex hac causa natae exempla prostant. Alia nihilo minus longeque gravior Judicum fuit sententia in simili casu Elisabetae Mediolanensis , quam , cum hujusmodi , uti videtur , morbo obnoxia pueros blanditiis ad se allectos , inque domum suam deductos mactasset , carnemque eorum sale conditam indies comedisset , suppicio rotae atque ignis peremptam esse legimus. † An , quia gravidus forte huic mulieri non erat uterus , Animi ea potius , quam Corporis , culpa haberri debuit ? Quasi vero depravatum ex mollitie appetentiam non etiam aliae excitare causae possint , nec infantes quoque , & virgines , & vetulæ , imo vel viri , eam quandoque patiantur. Nec fato usa est meliore Puella Scotica , latronis anthropophagi filia ; quum annis duodecim haud major , in paterno scelere deprehensa , viva subire sepulturam acerbissima damnatione cogeretur ; et si vix dum annum nata parentes suos flammis exustos amise-

E

† *Histor. Univers. di M. Gasp. Bugati lib. VI. p. 754.*

rat , atque ab eo tempore inter alios fuerat educata : ut vero quam simillimum sit , immanem parentum libidinem haereditaria tantum labe infaustae soboli congenitam fuisse. †

Praetereo lubens complura alia cum virtia , tum virtutes , quae , veluti in semine radicata , vi hujus a Majoribus in posteritatem longa successione non raro propagantur & quodammodo gentilitia fiunt. Mitto etiam , quae foetui uterino ex commercio , quod cum matre habet , inolescunt. Nec memorabo , quoties male moratae nutricis lacte infantis bene nati Animus corrumptatur atque in turpissima flagitia , a sua stirpe prorsus aliena , deflectatur. Si cui Medicorum observata pervolvere volupe est , innumera is ad hoc genus pertinentia inveniet : & nemo fere tam rerum imperitus est , cui sua non memoria exemplum aliquod suggerat ; cum in colloquiis etiam familiaribus sermones fortuito in istam materiem incidere contingit.

Quandoquidem vero , quae in me-

[†] Ex Hecl. Boethii Histor. Scotor. citat Marc. Donatus Hist. Medic. Mirab. Lib. IV. C. I.

dium protuli, omnia atque singula ita sunt comparata, ut absurdum foret negare, ex Corpore ea in Animum dimanare, etiam si, quanam id ratione fiat, explicatu difficillimum sit: non igitur dubitare amplius quisquam potest, causas omnino dari, quae stupendas Animo inducere mutationes valent; quanquam solummodo in Corpus agendi facultatem habere credibile est, nec eam quoque admodum magnam, aliquando ne tantam quidem, ut vel leviter illud labefactent, aut variatione sensibus manifesta afficiant. Et cui tandem id mirum videatur, quando partium Corporis, quae ad Mentis operationes faciunt, tanta est subtilitas, quae omnem ingenii industriaeque humanae vim eludat? Quapropter etiam haud raro evenit, ut in cadaveribus eorum hominum, quibus, dum viverent, hoc actionum genus maximopere perturbatum fuerat, nec quidquam tamen admodum corruptum, aut quod notabiliter a naturali statu recesserit, vel accuratissima scrutatione inventire liceat.

Praeterea illud quoque nemini ob-

scurum esse existimo , rem aliquam , quae mere corporea sit , quamque mil- leni homines impune ferant , nihilomi- nus in uno quodam , cui nec tam sin- gulariter fabrefactum esse Corpus anim- advertere possis , gravissimos atque in- telligentiam humanam superantes in A- nimi facultatibus effectus aliquando pa- rere.

Quotiescunque igitur Mens etiam ita aegrotat , ut corporea causa , quam arguas , abesse videatur ; non ideo sta- tim reputandum est , malum extra Ar- tis Medicae potestatem esse , atque , cum a causis non corporeis illatum sit , si- milia etiam remedia duntaxat require- re. Longe profecto difficilius est , quam plerique opinantur , ex vero discerne- re , utrumne sua , an Corporis , cul- pa Mens laboret. Et quicunque atten- tius , quae supra a me propolita sunt , & exempla , & argumenta , secum per- pendit , nisi me omnia fallant , fateri omnino cogitur , tum etiam , quando nulla plane Corporis affectio appareat , frequentissime tamen aliquam latenter subesse. Quousque autem in ancipiti res est , nec certo constat , ex utra ho-

minis parte morbus originem ducat; quis non videt, consultissimum fore, primam atque præcipuam in Corpore mutando operam ponere? Qum hoc neglecto, omnique cura ad solam Mentem conversa, periclitemur, ne, si ad Corpus forte labes tamen pertineat, quam initio tollere haud difficile fuisset, ea tempore invalescens, atque inveterata tandem, adhibitam serius medicinam prorsus respuat. Neque objici potest, aequale futurum periculum, si contra Mens forsan in vitio fuerit: tantum enim abeat, ut Animi motus, qui non a Corpore jugiter sufflantur & formitem trahunt, mora increscant, & sua vi acrius incitentur, profundiusve radicentur; ut etiam sensim languescere & sponte demum extingui observemus.

Postremo, si quae aliquando nascuntur Animi aegrotationes tam purae, tamque a Corpore semotae; ut istud nullam plane earum partem efficere dicendum videatur: audeo tamen afferere, ne in hoc quidem genere nullam consilii Medici fore utilitatem. Quemadmodum enim Corporis affectiones facile cum Animo communicantur; ita

isto vicissim male constituto illibata sanitas Corporis partibus diu constare non solet. Inde autem , qui primum simplices solius Mentis fuerant morbi , neque extra hanc aliquid causae , aut fomitis , habuerant , cum paulatim in Corpus traſfeunt , hujus actiones depravando materiem sic fibimet conflant accumulantque , qua , veluti pabulo quodam , sese non tantum diutius sustentare ac fovere , sed etiam magis magisque exacerbare possint. Quae res cum in Hypochondriacis & Melancholicis tam frequenter eveniat , notissimis illis loquendi formulis , quibus eorum alii *cum materie* , alii *sine hac* , laborare perhibentur , inter Medicos originem dedit.

Itaque perspicuum esse arbitror , istiusmodi quoque aegritudines , aliqua saltetem sui parte , neque uno duntaxat nomine , ad forum Medicum pertinere. Et enim recenti etiamnum malo tuendum Corpus est ; ne Mentis afflictæ commercio ac efficacitate una in morbum pertrahatur , novisque dein accessibus illius perturbationem jugiter augeat. In veterato autem , nisi congesta in Cor-

pore, atque indies succrescens, matieres expugnetur, aliam quamcunque medelam in cassum adhiberi evidens est; quando permanente Corporis labe, quae Mentem iterum iterumque afficiat, hujus sanatio exspectari nequit.

Imo ne duae quidem illae, quas modo nominabam, partes universum Medici in istis morbis officium, aut omne, cui praestando par est, auxilium exhauriunt. Quodsi enim observationio docet, ut supra memoravi, Menti pro varia Corporis, quocum juncta est affectione diversas habere perceptiones, inque suis turbari ab illo posse operationibus, atque alias, ne, quae velit, cogitet impediri, alias etiam veluti cogi ad ea, quae Corpus jubeat, cogitandum: Medicus profecto, ista mutuae conjunctionis vi legitime utens, suis in Corpus remediis ita agere poterit, ut Animi relevetur aegrotatio; etiamsi nullam ejus causarum effectuumve, qui in Corpore insunt aut metuuntur, rationem habeat.

Praesto ipfi inter artis suae instrumenta sunt, quae Animum motu vio-

lentiore agitatum componat ; quae pertinacius rei cujusdam cogitationi inhaerentem avellant ; quae, deletis ad tempus ideis , atque oblivione inducta, ad feriandum constringant. An Vobis id dubium videtur ? Nescitis itaque , dato Narcotico , quod profundo Corpus somno consopiat , isthaec omnia effici.

Sunt in manu Medici auxilia , quae Mentem , cum a Corpore sese abstraxit, revocare ; cum cogitare desit , aut saltē cogitationum amisit conscientiam, exercefacere sibi reddere ; quae nimis attentam atque in se reflexam interpellare , imagines justo diutius praesentes excutere , aliisque in earum locum substitutis perceptionibus ipsam occupare possint. Stimulorum , qui exagitant humores , nervos incitant , dolores inferunt , ista virtus est. At quanto eorum numero , quamque multiplici genere Medicina abundat !

Ex plurimis unum modo , eumque potentissimum , hoc loco commemo rabo. Inveteratissima Animi vitia , amentias insanabiles , summa quandoque eradicat anxietas ; vel quia horrendo tristissimi sensus supplicio casti-

gata atque perterrita Mens resipiscit ; vel quod gravissima luctatione tota undique commota , & in penetralibus suis quassata , intime mutetur novo- que sic ingenio induatur ; seu alia demum quacunque causa id eveniat . Comper- tum est , homines p[re]moeroris amo- risve vehementia mente captos ; quum fortuito in aquam lapsi , atque aliquam- diu pro mortuis habiti , diligent[er] ta- men curatione ad vitam rediissent ; una cum hac plenam quoque Mentis integri- tatem recuperasse . * Apparuit autem , non in aqua positam fuisse sanationis insperatae causam , verum in angore immanni , quem ex suffocatione immi- nens vitae corporeae deletio Menti in- tulisset . Quae observatio Medicos ex- citavit , ut in curandis Animi morbis istam etiam viam , quam casus mon- straverat , haud intentatam relinquerent . Itaque inventa est , & in Medicinam in- tracta , submersio Therapeutica , ter- ribile quidem remedium , at quo vix aliud datur majoris efficacie , ubi vi- mutati Corporis infanae Menti succur-

E 5

* Fr. Mercur. Helmontii Observat. circa hominem
ejusque morbos. pag. 33.

rendum est : quemadmodum prosperis in Anglia constitisse successibus idem testis est Helmontius.

Nunc videor mihi , A. O. O. H. praecipua Vobis exposuisse illius Regiminis capita , quod huic elegeram orationi argumentum. Plura superaddere possem , quae ex dictis consequuntur. Verum patientia Vestra , qua nimio plus abusum me esse sentio ac deprecor , isthaec vetat attingere : jubet prudenter , Vestris potius ipsorum ingeniosis eruenda committere.

Antequam tamen dicendi finem faciam ; Vos mihi verbo compellandi estis , o quotquot in arte salutari mecum desudatis M E D I C I ! Ad nos ista Mentis Humanae cura , de qua differui , pertinet : nostri nobilissima pars officii est , quam quo nostrum quisque diligentius excoluerit , eo pleniore sensu , ex Hippocratis effato , Medici Philosophi nomine dignus , idemque *Irosseos* habendus fuerit. Quod si enim ista tantum omnibus numeris absoluta est Corporis sanitas , quae semet cum Animo communicet , quaeque huic nihil adferat impedimenti , quo

minus cum ad sapientiam , tum ad virtutem , expeditissimus sit ; dicendum omnino est , eam demum quam maxime optabilem esse Corporis Medicinam , quae una & Animum adjuvet ; neque artem nostram prius perfectam consummatamque fore , quam homines non modo robustissimos , verum etiam ingenio & moribus optimos , efficere valeat. Quandoquidem vero dolentes confiteri cogimur , istam Medendi scientiae partem longe gravissimis laborare defectibus , dumque in ceteras fere omnes tanto hodie fervore incumbitur , solam tamen adhuc incultam adeo desertamque jacere , ut propemodum tota desideretur : Agite , O Boni ! collatisque in commune observationibus , experimentis , tentaminibus & si quod aliud est utilium conatum genus , Medicinalem hanc Philosophiam colite , exornate , perficite ! Jubet argumenti dignitas , suadet artis incrementum , exigit denique humani generis amor , ut opus istud aggrediamini , neque relinquatis , priusquam aut singulares diaetae , aut universales medendi methodi , aut remedia propria sint inventa , quorum efficacia unamquamque Mentis fa-

cultatem relevare , roborare , acuere , cuiuslibet vitia corrigere , propensiones in primis , instinctus , impetus quo sicut quic , comprimere , incitare , moderari , ut fert necessitas , possimus . An molitionis magnitudo terrorem incutit ? At in aliis rebus tantum abest , ut animalium haec dejiciat , ut contra vel magis etiam accendat . Neque profecto insuperabilem quis ausit dicere , qui pauca illa , quae observando de ista materie innotuerunt , accuratius perpendat . Sola Febris quantum in Animo mutando valeat , quae so , contemplemini ! Quum vero praecipua ejus potestas in circuitus humorum mutatione posita sit ; nonne per quam credibile est , diaeta atque remediis , quae circulationem definito gradu aut incitent , aut reprimant , aut aliter dirigant , haud parum effici posse ? Quantum deinde major minorve sanguinis modus ! Missione sanguinis vacillasse memoriam , neque , nisi jactura reparata , integrum rediisse annotatum est . * Iracundiam , ferociam , libidinem , plenitudine extimulari , detracto sanguine defervescere , dudum constitit . Quocirca non minus fa-

* Th. Barthol. Act. Med. Hafniens. Vol. V. p. 169.

lutare , quam inusitatum , fuit Medici illius apud Naudeum † consilium , qui Uxorem suam , quum impurae Veneri fervidius inhiaret , repetitis creberrime venae sectionibus , atque id genus aliis remediis , simulatione terroris incussi adhibitis , eo usque debilitasse dicitur , ut fractam viribus & refri geratam haud difficulter dein ab illicita consuetudine abstrahere potuerit. Etiam si autem istiusmodi universalia non contemnendam in Mentis actiones vim habere , sic abunde pateat ; in pharmacis tamen singularibus longe etiam maiorem inesse , observationes docent. Ne vetustissimum illud , nec satis hodie cognitum Helenae ^{Nηπίνδης} memorem ; stupendam modo Vini , nimio plus per vulgati , considerate efficaciam ! quae tanta profecto est , ut , qui illo recte uti sciat , in Animos hominum pro lubitu dominari posse videatur. Mitto Opium , cuius geminam Vino virtutem tanto magis miramur , quia in minimo pondere maxima est. Taceo aliud haud absimile , cui Ganscho nomen , plantae Malabaricae semen , cuius fumo ore ac naribus hau sto amoena concitari deliria , militibus

† Considerations Politiques. pag. 93.

inspirari magnanimitatem , sacerdotes in entusiasmos abripi perhibetur. Neque tereum illud unguentum describam , quo cum Sagae , quas vocant , sua corpora perflicant profundo oppressae sopore , in illud idem constanter phantasma , tanquam si longo per aëra itinere in remotiora loca transvectae sui similium coetui immisceantur ac tripudia agant , incidunt , imagine ista tam firmiter impressa ; ut exercefactae dein nulla sibi ratione persuaderi sinant , inane somnium fuisse. Praetereo & complura alia , quae si pro dignitate enarrare vellem , alterius horae aqua mihi opus esset. Pauca , quae in medium attuli , satis , opinor , ostendunt , nec inutilem fore , nec injucundam operam , quam perspicaciores in re tanti momenti collocaverint.

Unum hoc supereft , ut supremum , quo me solemniter abdico , quemque Tu , suavissime HEMSTERHUSI ! capessis , Academiae Magistratum Tibi nobisque omnibus quam felicissimum optem.

H. D. G A U B I I
D E
R E G I M I N E M E N T I S
Q U O D M E D I C O R U M
E S T

S E R M O A C A D E M I C U S A L T E R .

Habitus

Octavo Februarii M D C C L X I I I.

Cum Fasces academicos iterum poneret.

SERMO AL TER.

Credo ego Vos, Auditores, im-
raturos esse, cum dixero, pro-
posuisse me natali hoc Acade-
miae nostrae die, cuius solemnitas ser-
monem pro concione a me postulat, de
eodem arguento, quod ante hos fede-
cim annos Rectoris munere primum de-
functus ex hoc suggestu tractavi, iterum
verba ad Vos facere. Quid? Ausimne
cramben bis coetam apponere? Proh ve-
cordiam immanem! quae utrum cadere
in me possit, Vos ipsos facio judices im-
pavidus. An igitur materiae libertas,
oratione etiam ad fastidium usque pro-
tracta nondum exhausta, mantillam re-
quirit? Intelligenti abunde dictum esse,
utinam ne Vos minus, quam ego, sen-
tiatis! Utrumne potius palinodiam cane-
re animus est & curis secundis retractare,
quae forsan erronea, aut male digesta,
imprudenti olim exciderant? Doleo
equidem vehementer, Mimum, an Mo-

mum ? Gallulum non ita multo postquam in gradibus cathedrae hujus confidens me dicentem audiverat , putidum * automatis sui humani scilicet ! partum edidisse , eoque factum esse , ut nonnullis videretur , me sin igniculos ad entendum , at materiem certe subdidisse homini ad monstrum illud expoliendum . Mitto inquirere , veriusne an suspiciosius id putatum fuerit . Dabo verius . Quis tamen id mihi vitio vertet , quod lascivientis ingenii petulantia , quae ego caste in medium protuli , absurdissimo non ratiocinii , sed cavillationis genere confundaverit ? Quasi fas esset alimentum insalubritatis arguere , quia stomachi intemperie in bilem corrumpitur . Dudem profecto constitit , nihil tam verax , tam rectae rationi consentaneum , tam sanctum denique proferri posse , quo pessima minutorum Philosophorum secta ad exornanda suarum opinionum commenta abuti non audeat . Verum ne supervacanea excusatione culpam contrahere potius , quam abstergere videar , id unum addam , me de arguento Medicinali Medicis meis , Medicorum ritu , loquutum ex enarratis bona fide cum meis , tum

* *l'Homme Machine.*

aliorum, observationibus caute disputando, naturae judicia eliciuisse, proposuisse; quae cum illo certi gradu collocata sint, ultra quem intelligentia humana in cognoscendis naturae operibus progredi nequeat, nihil me admodum invenire, quamobrem de sententia decedam, rigide virgulam censoris reformidem.

Nunc itaque, ne diutius praefatione mea suspensa exspectatio Vestra teneatur, dubium vobis eximam, Auditores, faciamque ut intelligatis, quam hodie decrevi tractare, materiem; tametsi eadem superiori videatur; re tamen ipsa non modo longe diversam esse, sed etiam talem, quae neque hoc conventu, quem venerari debeo, nec Vestro silentio, cuius mihi favorem expeto, nec denique persona, quam dies iste mihi imposuit, indigna censeri possit. Dicam nimirum de REGIMINE MENTIS QUOD MEDICORUM EST: sed ita dicam, ut, cum duabus illud capitibus olim ostenderim contineri, quorum de altero tum differui, alterum, quod eo tempore praetermitti a me debuit, sermone persequi cum maxime mihi constitutum sit. Animadvertis, Auditores, me, qui loquutus

antea fuerim de curatione corporis, qua mens vigescat, praefidia valetudinis, quae corpori ex mente veniunt, hac hora ire enarratum.

Cujus equidem argumenti praestantiae commendatione si Vestram ego, ut fieri afferet, benevolentiam mihi allicere sustineam, vereor profecto, ne vel de Vestris judiciis parum decenter videar opinari, vel quo plus augeam, eo Vos magis ad oratoris diffidendum tenuitati adducam. Sola igitur fretus urbanitate Vestra, qua me, quotiescumque ex hoc loco verba facere debui, estis prosecuti, ut hac etiam hora linguis auribusque favatis, oro atque obtestor. Quod cum a Vobis impetravero; quanquam materiae dignitati exile dicendi genus forsan detraxerit; eum nihilominus audientiae Vestrae fructum consequemini, ut amplissimus Vobis rerum pulcherrimarum aperiatur campus, in quo jucunde non minus, quam utiliter, propria meditacione possitis expatriari.

Ut igitur ordine procedat oratio mea, primum, quas corporis sui oeconomiae cum noxias, tum salutares, inferre mutationes animum posse observatio doceat,

in medium proferam, nihil admodum sollicitus de ratione earum reddenda, aut, quo fiant, genere actionis explicando; cum haec etiam ultra, quam a Medico requiri debeat, ante tractaverim, neque fateri erubescam, hodie vel magis, atque illo tempore, a me ignorari. Quam observatorum feriem si exposuero, non difficile deinceps fuerit, quae animus promere possit, secundae adversaeque valitudinis praefidia elicere.

In animo, etsi natura simplex videatur ac individuus, duo inesse agendi principia, eademque multum inter se diversa, si per Vosmet ipsos, Auditores, sensu quodam interiore nondum didicistis, nec mihi quoque olim asseveranti estis adstipulati, credetis tamen, spero, sapientissimis inter antiquos Philosophis, Pythagorae ac Platonis, qui, Cicerone teste, * animum in duas partes diviserunt, alteram rationis participem alterum expertem: in participe rationis posuere tranquillitatem, id est, placidam quietamque constantiam; in illa altera motus turbidos tum irae, tum cupiditatis, contrarios inimicosque rationi. Ita

F 3

* *Tuscul. Quæst. libro IV. c. 5.*

est profecto. Attendenti ad ea, quae in se ipso quisque experitur, illud quidem oportet reddi manifestissimum, in animi actionibus alias inesse moderationem, ordinem, constantiam, aequabilem tenorem, cohaerentiam, perspicuitatem; alias contra inconditum quiddam, vagum, defultorum, caeco ruens impetu, abruptum, turbulentum. Quae cum tanto-pere disparata sint, ut etiam oppositis quasi frontibus inter se pugnent, qui credat ab eodem agendi principio repetenda esse, eum profecto contrariis etiam effectibus unam eandemque tribuere causam oporteat. Et hoc ipsum si cuiquam non videatur absolum afferere, at illud tamen fatendum erit, in utroque genere modum agendi multo esse diversissimum, & mentem, cui ratio praelucet, a semet ipsa perturbata, quam quae maxime, differre. Verum de ista re cum antea prolixe a me disputatum sit, ea solum de causa hoc loco aliquid memorandum duxi, ut, quem mihi ordinem in argumenti mei tractatione designaverim, animadvertis.

Tametsi enim recte existimatur, animum, qui compos sui ac tranquillus ra-

tione duce utatur, tanto & corpus suum, & in hoc semet ipsum amore complecti, ut illius incolumentem, qua sine aegritudinis sensu carere non possit, omni studio & contentione tueri debeat, nec admittere quidquam aut committere, quod valetudinem perturbet; multo tam aliter evenire tam cotidianum atque apertum est, ut demonstratione vix indigeat.

Neque mehercules ea est rationis humanae felicitas, ut animum certa ubique veritatis luce collustret, rectave semper incedere via faciat, nec aberrare finat. Cum enim in plerisque rebus dijudicandis difficile est humanitati errorem cavere, tum vero maxime in illis, quae salubres aut insalubres habentur; ut quarum multitudo operosam, at natura etiam valde ambiguam reddat aestimationem. Itaque nec mirum est, in tanta ingeni humani imbecillitate multimodis quotidie, tranquilla etiam mente, in detrimentum corporis peccari, raroque esse, qui non aliquando impingant.

Dies me deficiat, si, quae patrantur, innumerabiles errorum species recensere suisque singulas exemplis comprobare

velim. Ne memorem , quoties ignoratione miserabili offendatur , quis est aut quotusquisque , quem vel novitatis studium , vel mores seculi & imitatrix aliorum imprudentia , vel nimia virium propriarum fiducia , fallaxve consuetudinis praefidium & ob tarditatem poenae sperata delictorum impunitas , aut inexcusabilis negligentia non quandoque transversum agat , ut nec servandae , qua fruitur , sanitati , nec , cum caret , recuperandae , ea , quam res exigit , animi cura prospiciat? Mille modis luditur in re ultra , quam dici possit , aestimabili : & cum cujuscunque fortis hominibus commune illud vitium sit , doleas profecto , instinctum in animantibus brutis rarius , quam nostro in genere rationem insanire.

Illic sapientiae magistrum conspicio , qui solidos dies in situ musei transfigens , neglecta corporis exercitatione , devorandis libris tam totus inhiat , ut ne vel horulam aestivi solis concedere ambulacioni velit , qua pulmo squalens liberioris aurae usu recreetur. Hunc tu mihi monneas , ores , objurges , obtundas : frustra eris , dolensque demum tacebis , cum pi-

tuita oppletum pectus , artus rigescentes , aquoso turgidos humore pedes , imparem motui Sophum ad quiescendum cogere videris . Gloriosum scilicet est per sapientiam ante diem mori !

Huic jam , Auditores , alium opponite ferreae naturae hominem , qui cum valentissimo corpore felique adeo sanitate gaudet , ne sua ignorare bona videri queat , iis utitur perquam liberaliter , suoque genio strenue indulget . Nimirum nihil est in cibis , potibus , aëre , vigiliis , exercitationibus , ceteris , tam immodicum , quod non ferat impunitus . Itaque & Medicum ridet , qui temperantiam suadere ausit , oblitusque repetitis ictibus diffringi posse , quod uno nequeat , stolida ratiocinatione sibi persuadet , quod heri aut hodie non nocuerit , nec cras , nec unquam nociturnum . O dementiam incredibilem ! O caput tribus Anticyris minus , quam proprio maturatae mortis experimento sanabile !

Utinam vero sibi duntaxat solis id genus hominum desiperet ! Verum videoas aliis etiam pessima ad imitandum exempla proponere . Quippe non datum cuivis est suo se modulo ac pede metiri ,

Quo fit , ut natura debiliores , quae a sociis suis impune fieri ferrive animad- vertant , sibimet etiam tuto licere existi- ment , nec malis quoque eventibus ab- sterrii mature desistant , vana spe freti fore , ut consuetudine natura tandem oc- callefecat. Itaque miseri , peccatum inter & poenam continue luctantes , cum Phrygibus demum sero sapiunt.

Nec multum dispar est eorum vesania , qui oculis in eadem exempla defixis ex comparatione nimio plus sentiunt , quan- to sint illis infirmiores , mallentque id- circo horum , quam sui esse similes. Sua- gitur non contenti forte , alieni tamen a priorum temeritate , contrarium in vi- tium ruunt , omnem corroborandae va- letudinis spem in assiduo remediorum usu collocantes. Quasi vero sanitatum differentiae non perinde , ac facierum humanarum , statis naturae legibus con- tinerentur , Medicisye datum esset ad eumdem quaslibet modum coaequare. Erronea opinio ! qua occupati , praeter- quam quod scopo excidant suo , quassis etiam abusu medicaminum naturae viri- bus , plerumque ante tempus deficiunt , digni , quorum in tumulo epitaphium ,

quod inter Italos extare perhibent, Latina phrasī non reddendum, inscribatur:
Stavo ben, ma per star meglio, sto qui.

An plura desideratis, Auditores, specimina? Dicamne de noxis, quas corpori suo inferunt delicatae virgines, matronae praegnantes, belluli adolescentes, cum levium flatu ingeniorum sese impelli sinnunt, ut, omissa sanitatis cura, universam vitae rationem ad mores seculi toutes variantes fingant, atque vestitum, ornatum, victum, convictum, oblectamenta, quotidiana mutent interpolatione, raro ad salubritatem magis, quam ad luxum comparata? An curationes perstringam prophylacticas, quae uti verno ac autumnali tempore a multis indifferenter, nec nisi propter morem, celebrantur, ita longe frequentius irritamenta sunt, quam praefidia morborum? Num vero stupidam querar illorum credulitatem, qui cum naturae hujusque ministrae arti diffidunt, non dubitant tamen, quod homini carissimum esse debet, vitam ac sanitatem ventoso agyrtæ, pharmacopolæ, barbitonfori, quid dico? malo futori capita sua credere, cui pedes nemo calceandos commiserat?

Verum pudet plura ejusmodi rationis humanae opprobria in medium proferre, quae nec auditu vobis jucunda esse possunt; cum nostrum cuique consimilis stultitiae aliquando commissae recordatio animum subire tacitoque debeat pudore confundere.

Pergo potius pro instituto meo ad mentem perturbatam, quae cum & legibus solutam, & longe violentiorem in corpus potestatem usurpet, quanto illud atrocioribus afficere malis valeat, non difficulter cogitatione licet praecipere. Dicam vero de his liberius, quia impotentiae excusationem habent, si justam, at quae probari posse videatur, ideoque plus misericordiae, quam indignationis, merentur.

Equidem hoc Philosophos, fateor, jure ab animo exigere, ut suum illud *Ἐργμῶν* rectae rationis freno cohibeat, ejusque moderetur impetum, nec ultra, quam par est, sinat prorumpere. Sed quotus, quaeso, quisque tanta est aut tranquillitate, aut constantia, ut in illa casuum fortitorum, quibus continue patemus, incredibili multitudine non aliquando consternetur? Quoties autem &

fallaciae perceptionum , & imaginatio-
num figmenta , & judiciorum errores
fucum mortalibus faciunt? Corpus ipsum
aetate , sexu , temperie , vitae genere ,
morbo , mobilius ac incitatius suas etiam
partes hic agere , animumque saepe invi-
tum & reluctantem de statu suo dejicere ,
cum domestica quemque experimenta
docent , tum superiore sermone abunde
puto demonstratum. Itaque si causam
animi nunc agerem , facile mihi foret
quam plurima afferre , quibus aut culpam
ejus tenuarem , aut certe deprecarer.
Sed sentio abs me requiri , ut ipsa po-
tius , quae corpus ab illo patitur , male-
ficia enarrem : quod equidem quemad-
modum ordinate ac decenter faciam du-
bito. Tantus profecto eorum numerus
est , tam multiplex ingenium , nec adeo
ullum morbi mortisve genus , quod ex
hoc fonte non promanet , ut qui recensem
omnia & singula velit , universam fere
Nosologias Medicinalis complexionem ex-
hibere teneatur.

Omitto lubens , quaecunque animus
ex affectione corporis laborans , organo-
rum vitio perplexus , vehementia motu-
um febrilium agitatus , dolorum ango-

rumve intolerantia desperabundus , in oeconomiae dispendium ipsiusque vitae perniciem aliquando committit ; quae cum ex corpore primam habeant originem , huic quoque imputari fas est. Illa volo , quae mens suopte impetu conturbata patrat , cum cogitatione in bonum malumve , quod rebus subesse credit , reflexa appetitus concipit vel aversationes , quibus & acrius & tenacius , quam rectae rationi congruat , inhaeret. Quis autem vestrum est , Auditores , qui ignoret , quantum in exteriorem corporis speciem valeat commotus animus ? & quomodo diversa quaelibet ejus affectio alias atque alias vultui , oculis , fronti , ceterisque partibus externis mutationes inducat , quibus velut propriis characteribus , singulae suis , se foris expectas ita prodant , ut frustra quis feneſtel lam in pectore desideret ad ea , quae mens inquieta intus agitet , cognoscendum ? Haec igitur tot ac tanta cum extrofsum in cutem prorumpant , cogitate ! quanto vehementius interiora , unde illa profluunt , turbari debeant ; ut quae cum longe minus habeant ad resistendum firmitatis , tum vero munia obeant ad salutem oeconomiae momenti multo maximi .

Horrefco repetens , quae hisce oculis videre mihi contigit , quae narrando accipere , ab irato animo illata corpori maleficia. Huic turgens bilis in imi ventris faevit viscera , vomituque , alvi profluvio , cholera , ictero , turbat omnia. Illi cum tempestas in sanguinis circutum irruit , funestissimae excitantur febres , ardentes , inflammatoriae , putridae , exanthematicae , malignae ; aut verso in cordis penetralia impetu aneurysma insanabile. Alias nec propriae mentis officinae parcitur : neque enim brevi semper furore ira detonat , sed instrumentis sensuum motuumque vitio irreparabili corruptis , in spasmos , phrenitidem , maniam , paralysim , apoplexiam aliquando praecipitat. Et ista quidem tam atrocia vel fortissimis accidunt hominibus. Quam longe igitur immaniora infirmis , valetudinariis , morbo aliquo affectis , ex morbo revalescentibus , sicuti vehementer excandescunt , evenire oportet ? Testes sint febricitantes , podagrifici , epileptici , colici , asthmatici , calculo affecti , hystericae , gravidae , puerperae , quibus , cum ira turgent , saepissime , quo laborant , morbus augescit , novo superveniente aggravatur , ex mi-

tiore in malignum vertitur , properantur accessiones , optatissima naturæ & artis auxilia pervertuntur , pro salute mors inducitur . Levissima sic quandoque vulnera in lethalia evadunt , ipsi quoque percussori supplicium capit illatura , nisi prudens gratiosae Facultatis judicium intercesserit .

Miramini , Auditores , & merito ingenitem miseriarum numerum , quas sola ira , tanquam e pyxide Pandorae , in corpus effundit . Neque tamen difficile est tantae originem atrocicatis invenire . Praeterquam enim quod liquide constet , vires motrices , per omnia corporis organa diffusas , sub illo mentis impetu quam gravissime incitari , totamque idcirco compaginem & cuncta intus cum viscera , tum vasa , quosque continent , humores , violentissimis agitari motibus ; observatione etiam multiplici , quod fere fidem superat , compertum est , nativas succorum proprietates tantopere alienari , ut ex blandis in acres , ex salubribus in nocivos , imo in virulentos celeritate incredibili corrumpantur . An dubitatis ? Mulierem profero hysterica , quae cum tremens suo corripitur malo , omnes & colo-

colores & acritates vitiatae bilis eructat. Nutricem , cuius iratae ubera lactenti pro alimento venenum instillant horrendis convulsionibus lethale. Animantia cicura , domestica , quae laceffita & rabiem ipsa contrahunt , & spumante salivae tabo in hominem demorsum transfundunt. Galli gallinacei duo , ferociter pro more suo inter se pugnant : accurrit homo , intercedit , mordetur ab illorum uno , perit ex vulnere hydrophobus. Excusabitis forsan hominis & bestiae differentiam : dabo igitur & nostri generis exempla. Miles cum muliere rixatur , haec manum ejus morfu fauciat , homo rigore prehensus moritur. Juvenis Italus , ira percitus , vindictae impar , proprium mordet digitum , ac lethali aquae metu , tanquam a rabido cane demorsus , corripitur. Sentio equidem , nec fateri vereor , nescire me modum , quo pestilentes adeo in humoribus corruptiones tam subito suscitentur : sed illud tamen existimo consequutum me esse , ut intelligatis ista animi perturbatione universa vitae fundamenta convelli , nullamque idcirco esse oeconomiae humanae functionem , quae intemerata tantae resistere valeat atrocitati.

Quae cum ita sint, neminem Vestrum, Auditores, nunc esse opinor, qui non faliutis propriae causa cum maxime optet ac tacite secum constituat, quacunque data irascendi occasione sibi in posterum temperare. Sapiens ac laudabile propositum, nec tamen cuique aut semper faliutare! Evidem celare Vos nequeo, cohibitas etiam iras suis non usque quaque noxis carere. Etenim ut mustum fermentans, cui spiraculum non concesseris, dolio vim infert; haud aliter animi fervor, quem cohibere ratio studet, placare tamen non potest, quo minus finitur foras prorumpere, eo plerumque acrius in ipsum corpus graffatur. Dolui, nec adhuc dedolui funus acerbum Viri fama meritisque toto orbe celebrissimi, cui & quadrati corporis robur, & moderata per omnes aetates vitae ratio, & vota publica, annos Nestoreos promiserant, non alia de causa praecipitatum. Natura nimirum iracundus, sed sapientiae studio irasci dedocitus, cum inopinata graviisque aliquando contumelia lacefretetur,iris quidem compressis, intime tamen adeo vehementer concussus est, ut nato ipsiis vitalibus vicio praematuram eluctari mortem non potuerit. Plura

darem; sed sentio me ob materiae ubertatem diutius, quam par est, in uno animi motu inhaesisse.

Itaque ad tristitiam progredior, qua, cum in fletum ac ejulatum non erumpit, sed intro repressa & longo tempore fota tenacius infidet, non minus corpus, quam animum exedi consumique nemo quisquam ignorat. Languent sub diuturno moerore vires motrices omnium oeconomiae systematum, nativus firmarum partium vigor fatiscit, motus vitales, naturales, animales torpent: unde latus sanguinis circuitus; atrabiliaria humorum spissitas, acrimonia, anorexia, apepsia, inedia, atrophia, viscerum obstrunctiones, icterus, scirrhos, hydrops, melancholia, fatuitas, paralysis, catalepsis, lethargus, mors consequuntur. Quos historia Medicinalis exhibet, sopores Endymioneos, in menses & annos protractos, dumne sublestae sint fidei, vix aliunde, quam ex dolore animi profectos invenio. Hi tamen quia sensum modo, nec vitam, eximunt, duratione magis, quam periculo, terrent. Illud gravius est, subitaneis etiam r. rubus famosum esse moerorem. Ausim si oben

& Heliadas producere testes, illam prae moerore in faxum, has in arbores conversas : nec enim nihil in Poëtarum commentis subesse veri quis afferuerit ? Sed ambiguis abstinere malim , dum in promptu habeo certissima.

Ex multis unum accipite a Michaële Montano * memoriae proditum ! Rege Ferdinando adversus Viduam Regis Hungariae Joannis bellum gerente , unus ex cataphractis equitibus , ferrea sub persona ignotus , cum in conflictu quodam prope Budam oppidum commisso inustata virtute ac fortitudine piae aliis emicans omnium in se oculos converteret , acie tandem percussus cadit. Laudant cuncti ac dolent egregium militem , praelioque finito urgent , quisnam esset cognoscere. Adstat & funeri , cum galea detrahitur , Nobilis Germanus , nomine Raïsciac , raro heroici animi exemplo in primis commotus , suumque esse proprium filium agnoscit. Miserans corona verbis lacrymisque dolorem declarat : solus ille filet , siccis in filii cadaver defixis oculis stupet , obrigescit ac derepente humili prostratus exspirat. Alterum succur-

* *Essais de Montaigne , l. 1. ch. 2.*

rit geminum, recentius, quod cum tetrico, non pauci Vestrū, Auditores, statim recordabuntur. Amicus quidam meus, Vir in hac urbe honoratus, accepto mortis inopinae fratris sui nuncio perculsus, curru mox conducto Hagam Comitis ad aedes funebres properat, videt defunctum, obstupefit, confidet, defatiscit, de sella prolabitur exanimis, eademque exsequiarum pompa simul cum fratre ad sepulcrum exportatur. Usque adeo contristatus animus & sese ipsum contrahit, & humorum vitalium corporis sui fluxum suspendit, ut coacto in cor & pulmones sanguine ipsius vitae suffocatio quam subitissime immineat.

Quae metus, livor, odium inducunt, mala non absimilia lubens praetereo; ne crebra repetitione Vobis fastidium moveam, aut culpam animi sic satis gravem augere velle videar.

Terror supereft, motuum animi truculentissimus, cuius cum occasiones in vita communi prope inevitabiles fint, & praeceps invasio vel praefentissimam rationem antevertat; non est, cur quis miretur, exemplorum, quae funestas illius consecutiones declarant, plena esse om-

nia. Proferrem, quae ad manum sunt, longe cum plurima, tum maxima, nisi otium facerent cortidiani hominum sermones, quibus vix aliam audias morborum mortisve caussam usurpari frequentius, quam terrorem. Tanta profecto est noxarum ejus multitudo, tam incredibilis atrocitas, ut cum ceterae animi perturbationes suo singulae modo infestent, terror modis omnibus & quovis veluti armaturae genere graffetur. Vestrā igitur abuti patientia videar, Auditores, si pluribus verbis jam exponere velim, quot & quam graves saepe intulerint affectiones etiam inania illa quidem, sed detestanda terricula, quibus gaudere vobis solet adolescentia, aut inconsiderate pacare pueros non verentur mulierculae: si commemorare dolores, angores, aphorias, lipothymias, tetanos, tremores, convulsiones, epilepsias, catalepses, apoplexias, paralyses, deliria multifaria, mortes subitaneas, quae toties adultis, sanis, robustis, at quanto frequentius! senio confectis, sexu, temperie, vitae genere delicatis, aut morbo infirmatis, ex terrore accidisse quorumvis temporum memoriae declarant: si allegare claros in arte viros, qui

observationum pondere permoti pestilentialiae ceterorumque, qui contagione per populos serpunt, morborum originem a terrore ac metu unice repetendam esse opinantur: si excitare tot foetus uterinos, non dicam abortione peremptos; id enim exiguum est & nimis familiare; sed naevis, maculis, vitiis omne genus deformes, plagis vexatos, mutilatos artibus, capite truncatos, crurifragio quassos, mille modis ab humana specie alienatos, quorum miserias phantasiae praeognantium, ab incusso terrore prodigiam agendi potestatem noctae, deberi, ut innumeris vulgo documentis perhibetur, ita nec ignobilibus ingeniis non incredibile videri potuit.

LXXXIV

Sentio equidem me ~~nimas~~ longum esse in rebus apertissimis; tametsi multas praetereo, singulasque leviter modo & velut in transitu attingo: nec possum tamen, quin Vos tantisper adhuc in eodem arguento detineam. Etenim credetis forsan, illud solummodo perturbationum animi genus, quod illaetabilis opinati mali cogitatio inducit, ea, quam dixi, saevitie per corporis organa tumultuari; at cum jucunda opinati boni imago illicit

atque inflammat , quaecunque surgat incitatio , nihil admodum nocere , sed utriusque potius parti benefacere . Quae res cum multo aliter se habeat , facile , spero , id mihi concedetis , Auditores , ut exempla aliquot passim obvia proferam , unde intelligatis , alterum istud animi motuum genus , sicubi vehementius exarserit , simili atrocitate , pari impetu , gemina tyrannide oeconomiam corporis opprimere .

Taceo , ne longius discedam , tristes effusi risus consecutiones , qui stolidae comes laetitiae cum in violentos prorumpit motus , multoties sanguinis sputa , pleuritides , peripneumonias , animi deliquia , convulsiones & vel mortes infert subitaneas . Nec memorabo graves eas quidem , sed non immeritas illorum poenas , qui caeco effraenatae libidinis impetu abrepti , pro suo quisque instinctu , in omne voluptatum genus proruunt , immoderata vitae ratione fractis naturae viribus tandem defatisentes . Ista nimis et si primitus ab animi intemperantia nascuntur , secundaria tamen sunt propioresque in corpore prius vitiato causas , quibus debentur , agnoscunt . Po-

tiora dabo & magis huic loco propria,
quae fervens concitatusque animus suop-
te motu in venas medullasque diffuso
patrat.

Desiderio rei concupitae longius pro-
tracto quam labascit vigor tenorque fun-
ctionum , marcescit corporis habitudo ,
universae vires oeconomiae languent &
concidunt ! Num quid fortissimas inter-
gentes nonnulli dantur homines , quos ,
cum in exteris regionibus aliquamdiu
moratos repetundae patriae incessit cu-
pido , cui non mature obtemperent , in-
valetudines infestant heteroclitae , spe
domum reditionis sublata etiam postremo
lethales ? Quoties formosae virgines ?
Quoties floridi adolescentes luride pal-
lent , contabescunt , atra bile , chlorosi ,
erotomania conficiuntur , cum amore
captis mora injicitur , aut spes adimitur
potiundi ? Ingravescunt autem haec ma-
ja , tantoque cruciant magis etiam in cu-
ratione Medicos ; quum dissimulatione
aegrotantium , qui subest , affectus ple-
rumque lateat , & saepe difficile sit ori-
ginem causae veram detegere . Odium
parerent memoriae recentis exempla.
Ut igitur ex veterum monumentis pe-

tam, prodeat Perdiccas, qui cum amore Philae, Regis, sui patris, concubinae, flagrans de obtinenda desperaret, compresso intus ardore graviter aegrotasse fertur, nec salutem recuperasse, nisi postquam Hippocrates callide animadvertisens, quoties accederet Phile, mox aegri pulsum mutari, detecto sic morbi fomite, exorato patre, participem voti tandem reddidisset. Non absimile est, quod de Antiocho, Seleuci Syrorum Regis filio, Plutarchus refert, cuius ex amore Stratonices, patris sui uxor, natam aegrotaionem, cum nullis cederet remediis, imitatus Hippocratem Erasistratus & felici conjectura est affecutus, & paterna concupitiae cessione demum perlanavit. Sexum amabilem occultos Cupidinis igniculos non magis innoxie ferre, cum mulier Pyladis pantomimi amore languens apud Galenum testatur, tum hodie etiam suo quandoque commodo Medentes experiuntur.

Attamen haud diffiteor, quae in medium attuli, ejuscemodi esse, ut videri possint ob appetitum quidem, sed negatum boni opinati usum, ad tristitiam potius ac moerorem pertinere, neque adeo,

quod proposueram, plene evincere. Laetitiam igitur spectemus, quae praesentis boni opinione gestiat atque exultet, quae secura nihil quidquam commixtum habeat amaroris. Eamne animi elationem, Auditores, ab omni parte salubrem, profusque corpori innocuam esse autumatis? Immo vero etiam quandoque est lethifera. Consulite, quaeso, ne recensione nominum Vobis molestus sim, Plinium Majorem! Interrogate A. Gellium! Dabunt illi complures, quos repentina immodi ci gaudii commotio exanimavit. Leonem, decimum ejus nominis Papam, cum optatissimum expugnati Mediolani nuncium accepisset, laetissime adeo gavisum esse, ut febri prehensus aliquanto post exspiraret, clarus Italicae historiae scriptor Guicciardini memorat. Nostra aetate fama vulgatum est, Regis Persarum Schah Thamas matrem, intestinis subditorum filii sui motibus consternatam, cum audisset ducem rebellantium Aszraff a strenuo Regii exercitus imperatore Thamas Koulikan acie demum superatum atque cum copiis suis in fugam esse conjectum, tanta gestivisse laetitia, ut inde continuis aliquot diebus deliraret. Nimirum homines ita su-

mus comparati, ut omnem vitae ac sanitatis incolumentem atque constantiam sola tueatur mediocritas, nec quidquam diu multumve sine detimento ferri queat, quod ab aequabili naturae tenore modoque deflectat. Perinde idcirco est, boni an mali opinione animus agitetur, morborum semper aut mortis imminet periculum, sicubi, ut fieri solet, oeconomiae motus harmonicos sua turbaverit incitatione.

Ignoscite, Auditores, quod rerum impeditus multitudine in isto veluti Martio humani generis campo, mille vulneribusque horribili, nimium diu Vos detinuerim! Et tu ignosce, immortalis Animæ! quod te, partem hominis meliorrem, immo Divinae etiam, quod ajunt, aurae particulam, copiosa facinorum, quibus sociatum tibi corpus affligis, expositione tam longum in reatu squalere jussserim. Largior equidem, qua splendes, caelesti origine naturam tibi purissimam vitiisque intaminatam contigisse. Num vero, ut alia taceam, non satis est in terreno corpore, quo detineris, in contubernali, quocum artissime copulatus es, unde labem contrahat nativa fin-

ceritas? Quod cum sic fatis antea tecum doluerim, quando aegritudines & turbas & impedimenta, quae tibi a conjuge tuo inferuntur, sermone singulari sum persecutus; poteras tibi fucum facere nimiumque blandiendo emnem turbatae conjugii tui tranquillitatis culpam in brutum corpus conjicere. Igitur nunc tibi quoque obvertere speculum oportebat, in quo temet ipsum tuasque contuearis actiones, & quae cum suafu, tum impietu tuo, vicissim in corpore nascantur, mala discas internoscere. Neque enim profecto aliter mutuam inter conjuges amicitiam vitaeque socialis commoditates restituere licet, nisi cum uterque agnita sua ipsius culpa resipiscit. Verum utilius esse arbitror te ipsum ista tecum loqui, & cum sentire mihi videar te poenitere, id jam nunc operam dabo, ut te rursus erigam, sordesque tuas occultem, & commemoratis, quae tua cum prudenteria, tum incitatione, in salutem corporis praestantur, officiis bonitatem ac beneficentiam tuam, qua par est, laudum praedicatione augeam atque exornem.

Enimvero ad illud nunc venio, Auditores, quod pro ratione instituti mei po-

tissimum requiri intelligo, ut ostendam videlicet, animi facultates, quas adhuc docui corpus non raro gravissime turbare, etiam frequenter eidem benefacere, valentissimisque praesidiis subvenire. Argumentum sane, quod eo libentius tractandum suscipio, quo dictu habet atque auditu cum jucundiora, tum usu magis commendabilia; tale etiam, in quo pro causa animi exultare & triumphare oratio mea possit. Tot nimirum ac tanta hoc loco mihi celebranda sunt beneficia, ut affirmare non verear, quantum ejus opera cum ad servandam, tum ad restituendam, sicuti labascit, corporis salutem conferat, eo plus nullam posse in universa rerum natura virtutem. Grande aliquid sonant, quae dico, Vobisque forsan incredibile. Verum tamen si quis paulo attentius apud se reputet, quantum valere ostenderim animum in diversimode mutando corporis sui statu, ut prorsus nulla hujus vel vis motrix sit, vel functio, nulla viscera, nulli denique humores, qui illius impetui queant resistere, fallor vehementer, nisi longe difficilius sit hoc credere, tantam illam animi potestatem, solummodo in perniciem directam, semper & occasio-

ne quavis malefacere; quam legitima inductione illud aestimare, eandem, pro re nata, aequali efficientia etiam in bonum tendere, ac pro oeconomiae commodis laborare. Ite ad Medicos, qui per innumera certi experimenta docent, rerum violentissimarum usum saepe esse saluberrimum; morbos morbis anteverti, mitigari, extingui; medicamenta dari, quae concitatis sua vi morbis demum feliciter sanant; plurima esse, quae cum valetudinem integrum vehementer laedunt, afflictam relevant tutissime; itemque alia aegris nocere, quae sanis minime officiunt; venenis denique pessimis caute prudenterque adhibitis morbos domari quovis alio remediorum genere expugnabiles, & versa vice optima ceterum remedia intempestivo usu non raro in lethale venenum converti. Quae cum verissima sint, & causae, quam ago, ad amissim congruant, possim hoc argumentationis genere contentus acquiescere, nisi & rei dignitas, meique scopus sermonis pleniorem exigeret demonstrationem.

Primum igitur illud est, ex quo intellegi poslit, mentem tranquillam, quae

recta ratione utatur, valetudini multimodis opittulari, cum & actiones suas, & quae tribuere corpori debet, ita componit & moderatur, ut neque desidia torpeant, nec labore nimio fatiscant organa, naturaeque necessitatibus convenienter satisfiat, quaeque officere quovismodo posse constat, solcite evitentur. An vero quisquam est, qui hoc vel verbulo sibi probari postulet? quando & sua quemque experientia & innumera aliorum exempla plus satis docent, immoderata vitae ratione nihil ad sanitatem esse perniciosius. Repetite quae so, Auditores, quae modo exposui, mala cum plurima, tum gravissima, ex solis animi perturbationibus oriunda! Circumspicite: nam undique in oculos incurruunt: quae gulosis, ebriosis, lustronibus, ceterisque intemperantiae affeclis eveniant! Quoties attritis luxu viribus ante diem moriantur; aut media jam aetate non tantum senes sint, sed etiam ex alio in aliud invaletudinis genus praecipites vitam trahant, qua mortem habeas optabilorem! Longe diversissima est, quam Tullius in Catone majore laudat, senectus; illa inquam, quae vitae ad rationis normam accommodatae extremum est, quam

quam temperantia per praegressas aetas studiose culta tam tarde leniterque inducit, ut diu se vixisse prius, quam consenescere, canum caput sentiat. Quam obrem multo etiam laetiore videas forte frui complures mediae conditionis homines, qui cum ab ortu parentum vitiis non corrupti, neque molli educatione effeminati, labore tolerabili victum sibi amictumque, quoad naturae satis est, comparant, suis contenti rebus, placide sic aevum transfigunt, ut curis vacui, nec divitiis ad luxum, nec ambitione ad vehementes animi motus stimulati, integra valetudine rarisque morbis turbata, longaevi, non tam languore, quam rigore senili tandem confecti, vivendi finem faciant. Vultisne, Auditores, ut superaddam, quantum in aegrotantibus animi tranquillitas valeat? Quam obsit intolerantia & morositas & incontinencia? Quas sibi noxas, quot Medicis in curatione taedia inferant, quid ad omnia refractarii eorum nihil, quae aut agenda, aut fugienda praecipiuntur, recte observant? An infinitas Vobis enarrarem commoditates, quibus infirmi, valetudinarii, a morbo resurgentes gaudere solent, cum attento ad juvantia &

nocentia animo fibimet ipsis vivendi regulam naturae suae convenientem per experimenta propria constituunt, ad quam se religiose conforment? Nimius essem in re omnium notissima, actumque agerem, si, quos sentire aliter non ratio docuit, sed libido coëgit, multis nunc refutare vellem. Habeant isti sumum fibi vulgare illud verbum: Medice vivere, misere vivere: eoque se confolentur, cum fero tandem ad sapientiam redierint. Unicum, patiamini, testem pro hac causa afferam, illumque omni exceptione majorem, Nobilem Venetum, Ludovicum Cornaro, qui cum adolescens, pro seculi moribus suisque fortunis, in luxum effusus, naturae suae vires tantopere protrivisset, ut inde a quinto & vicefimo aetatis anno ad quadragesimum usque continue valetudinarius, remediis omne genus incassum adhibitis, necquicquam eluctaretur, Medicorum sua-
su tandem rigidissima usus diaeta in tan-
tum profecit, ut non unius modo anni
spatio sese diuturna senferit aegrotatione
relevatum, sed deinceps etiam in eodem
abstinentiae tenore persistens, vitam non
miseram, non senectute languescentem,
immo integris animi corporisque muniis

vigentem, ad ultimos aevi humani terminos protraxerit, centenario major optabili demum *euθανασία* exsolutus. Doceat eventuum disparitas, utrum miserius sit voluptatum illecebris, an prudenti Medicorum consilio auscultare.

Atque haec de primo beneficiorum genere, quae corpori ab animo praestantur. Ad alterum progredior, quod equidem quoniam nomine significem, non satis me scire fateor. Certis videlicet occasionibus fese in homine qua fano, qua aegro, determinati motus, impulsus appetitusque manifestant a consueto naturae tenore ac ordine utcunque discedentes, qui cum in illis corporis partibus nascantur, quarum ministerio mens utitur, ad hanc ipsam igitur, tanquam ad fontem, unde promanet, esse referendos non videamur male opinari. Quoniam vero hoc etiam appareat, veluti ex consulto fieri, & propositum aliquod subesse corpori salutare, ad quod consequendum etiam plerumque per quam sint idonei; credas profecto non sine rationis suasu existere, immo singulari prudentia excogitatos, data opera ab animo excitari, ut vitae integritati prospiciatur.

Quod si tamen illud rursum consideres, animum eo tempore nullius consilii propositive sibi esse conscientem, neque solum in sapiente ista observari, sed pari gradu in rudissimo quoque, cui ratiocinandi facultatem, certe in hoc genere, aut aetas, aut naturae defectus, aut vitae mores prorsus negarunt; dubitatio justa subit, num quidem animo haec efficacitas recte tribuatur. Accedit, quod non dissimilia in animantibus, quas rationis usu carere multorum fert opinio, etiam longe expressius sese ostendant: quae idcirco, cum nec a corpore possent repetere, neque ad consilium & prudentiam referre Philosophi, ad nescio quem instinctum confugerunt, qui non rationem ipsam, sed ejus aliquid analogum, id est, quasi rationem significaret, vel saltem in unicam vocem conclusos enunciaret omnes id genus effectus, qui ex eodem principio, sed ignorato, ducenti esse viderentur. Verum aliena haec a foro Medico extremis duntaxat digitis attingere debui, ut intelligeretis, de quali motuum specie cum maxime sim dicturus, eamque, ut in humano genere existit, sic fatis congruenter ad animalium posse referri.

Finem non inveniret oratio mea , si quae ad hunc locum pertinent , omnia & singula vellem exponere ; si enumerae ac pro dignitate ornare , quae ex hoc fonte in corpus dimanant , beneficia ; tanta profecto , ut majore pene cogitare non liceat , quae si abessent , nulla vel vitae tot inter necessitates constantia , vel sanitati adversus tot injurias foret in columitas. Ex multis igitur pauca modo adducam , atque ut a nativitate ordiar , quid infanti , cum primum in lucem prodit , & deinceps homini per omnes aetas magis ad vitam necessarium est , quam respiratio ? An autem corpus putatis motu spontaneo spirandi initium facere ? Magis credibile animum : tametsi enim istius quaestio[n]is explanatio etiamnum desideratur ; illud tamen inter Physiologos fere convenit , sensum aliquem sive molestiae , seu necessitatis cujuscunque , recens natum eo compellere , & respirationem inter illas esse functiones , quas pro arbitrio regit moderaturque animus : vagitus etiam ac ploratus comitatur , stimulisque externis ad spirandum incitari potest , cum forte languens a partu puer opus inchoare cessat . Post aëris usum non alia re minus , quam alimento , carere ho-

minem posse quis nescit? Inde a primo ortu indoctus puer, materno uberi admotus, paratum sibi lac statim & expeditè fugit deglutitque. Quae quoniam muscularis voluntati obtemperantibus peraguntur, animus igitur est, qui sua sponte, aut, si mavultis, instinctu quodam compulsus, & quidem *αὐτοδιδάκτος*, indigentiae corporis ista succurrit arte, quam si addiscere prius, uti loquela aut incessum, deberet, quis nostrum vel ex cunis superstes evasisset?

Brevitate temporis cogor omittere alia ejusdem generis quam plurima, quae et si vulgo negliguntur, quia cotidiana sunt & universae animantium naturae communia, tam eximia nihilominus utilitate sese commendant, ut sine iis vita humana, quid dico? tota hominum stirps dudum interiisset. Memoratu in primis digna sunt, quae in aegrotantibus observantur. Quemadmodum enim rebus adversis vera demum probatur amicitia; sic animus in usitata sui erga corpus amoris documenta tum maxime promit, cum natura morbo oppressa in angustiis ver fatur. Videas hinc perditos etiam nepotes, quos pessimo vivendi more, dum

valent, nihil magis curae cordique habere dixeris, quam proprii corporis perniciem, cum primum voti compotes in morbum incidunt, anxie mox opem circumspicere, nihilque relinquere intentatum, quo cum sanitate in gratiam redire queant. Injucunda nimirum doloris angorisve, aut impotentiae perceptio animum ita exagitat, ut vel invitus ad quaerendum remedium impellatur, illique etiam, qui medendi artem ludibrio aut odio habent, oborta aegrotatione non raro supplices ad Medicum confugiant, errorem deprecaturi. Haec animi in corpore afflito inquies & solicitude, haec est, Auditores, qua efficitur, ut aegri, cum tuto remedio, quod scientia aut ratio suadeat, destituuntur, dubium & anceps aliquid periclitari, quam nihil agere, malint. Haec est, quae immedicabili vexatos malo, dehortantibus licet Medicis, ad vaga urget tentamina, ut inconsiderate alia atque alia non desinant adhibere, donec in pejus ruentes aut suas adaugeant miserias, aut mortem sibi accelerent. Haec eadem est, quae imperitissimas oligentes herbis aliisque in auxilium vulnerum morborumque promptis instruxit, ut cum sine Medico

fuerunt, nequaquam tamen fuerint sine Medicina, atque adeo ipsa medendi scientia primam hinc originem duxisse videatur.

Verum existimabis fortasse, que attuli, non tam instinctum ostendere, quam suasum consiliumque rationis, de qua re nunc, uti possem, non libet disputare; quoniam planiora habeo, in quibus nulla est dubitatio. Non attinbam, quod pro diverso corporis statu multifariam permutetur respiratio, motuque vel accelerato, vel cohibito, tussi, sternutatione, oscitatione, suspirio, pluribusque aliis formis oeconomiae incommoda sic levari soleant: at conjicite modo oculos in hominem spiritus difficultate laborantem, & mirabundi notate, quanto animus studio non solum corporis situm & compositionem membrorum accommodet, sed omnes etiam musculorum, quos sub se habet, vires intendat, ut vitae periclitanti opituletur! Aliud! Putrore intus concepto febris in homine accendatur. Huic si quis ex inedia diorum aliquot languenti cibos obtulerit materiae animalis, carnes, pisces, ova, aut ex his parata jura, respuet praefra-

Et omnia , nauseabit , horrebit , etiam odorem aegre feret : quippe id genus edulia sponte naturae in putredinem prona , cum in ventrem putrido imbutum deveniunt , quanto ocyus corrumpuntur , tantumque abest , ut nutriant , ut etiam mali fomitem adaugeant . Sapiens igitur fastidium , aegrotanti perquam salutare , dignum , quod fana ratio sibi vindicet ! Verum rudissimus quisque illud cum sciente , stupidus cum gnavo , infans cum adulto commune habet : in delirantibus etiam se effert , imo & in brutis . Amplius quid dicam . Non acquiescit animus averfatione noxiorum , sed pari instinctu saluberrimos quoque concipit appetitus , qui perito Medico cum originem cauffae declarent , tum digito veluti monstrant , quo remediorum genere uti oporteat . Enim vero idem homo , aestu interno squalens , siti inexplebili potus desiderat aqueos , acidos , refrigerantes , reficientes , concessisque pro lubitu & avidissime haustis mirifice delectatur , tanquam didicisset non dari alia , quae certius restinguere ardorem , acre mitigare , putredini resistere valeant . Atqui ulterius etiam progreditur animi beneficia . Nam quae vigente morbo infatia-

bilis fuerat acidorum cupiditas , eodem declinante minuitur , tandemque plane superato in horrorem convertitur , redeunte illorum , quae ante displicuerant , appetentia : secus enim nec prostratae recuperari vires possent , nec priori contrarium in humoribus vitium evitari . Quodsi nunc his adjungere vellem , quae passim in praegnantibus sese efferunt , cum fastidia ciborum potuumque , tum mirabiles ad inconsueta , quin & absurdissima ingerenda impetus , quibus perniciosa succorum abundantia tuto leniterque antevertitur : si pallentes producere virgines , quae cum acido laborant , terrestria illud absorbentia nimium in delicisis habent : si exempla afferre hominum , qui postquam diu graviterque difficilibus conflictati morbis , nec naturae , nec artis auxilio relevari potuerunt , immodico tandem usu rerum spontanea appetitione vehementer concupitarum felicissime sunt liberati , Vestrā me citius patientia , quam dicendorum materies deficeret .

Itaque cum locus iste sic fatis diu me detinuerit , id unum supereft , ut vobis ostendam , perturbationes animi , quan-

tumvis a recta ratione discedant, ea, qua
pollent, efficacitate quam plurimum fae-
pe emolumenti in corpus conferre, &
quemadmodum Physici demonstrant,
furentes per atmosphaeram turbines ac
procellas fulguraque & tonitrua, etsi
multoties calamitosa, aëris tamen ab in-
quinamentis repurgatione incredibiliter
conducere; sic illas veluti humanae oe-
conomiae tempestates non tam constan-
ter nocere, ut non quandoque summis
etiam beneficiis valetudinem affiant.

Moderatores equidem animi commo-
tiones, quas boni opinio futuri, aut pree-
sentis, parit, magnopere cum prodesse
valentibus, tum aegrotos levare, tam
apertum & pervulgatum est, ut qui du-
bitare, multisve illud evincere sustineat,
audientiam non mereatur. Spes pree-
ceteris saluberrima non animum modo
erigit, sed omnibus etiam corporis fa-
cultatibus vigorem inspirat. Inde tam
miserabilis illa senectus, quae cum spes
longas inchoare vetat, ne brevibus qui-
dem sublevatur. Inde nostalgia laboran-
tes cum primum itineri in patriam se-
accingunt, spe sola erecti revalescunt.
Recordamini, Auditores, quae de Phi-

losopho Abderitarum , Democrito , memorantur , cum aetate & viribus gravis jamjam deficeret , moesta autem foror ob Deae Cereris festum tridui spatio abesse teneretur , odoratu calidi panis tam diu vivum se servasse , donec transacta celebritate redux illa morienti adstare posset , ac tum quietissime exspirasse . Quando autem hodieque mortis sperando retardatae exempla proferuntur , quis , quaeſo , Vestrum non crediderit , desiderio potius atque exspectationi redditurae fororis , quam pani naribus admoto , vitae Philosophi prorogationem tribui optere ? Haec illa est tantopere exoptata Medicis fiducia , quam si apud aegros ſibi comparare norunt , eos cum ad obediendum habent paratiōres , tum ſolo etiam alloquio refocillare valent , immo vim acui remediorum certioresque reddi successus experiuntur . Haec eadem est , unde agyrtae , pharmacopolae , circumforanei , ἐρυθρόποι , ἐρυθρίσκοι , carminum , amuletorum , virtutum symphatheticarum praestigiis ludentes famam ſibi numerosque aucupantur . Etenim audaci vaniloquentia cum sua ostentant prodigia , afflictisque magno hiatu ſalutem confidentiſſime promittunt , credulitas in ad-

mirationem rapit, admiratio in spem adducit, qua cum erigitur mali difficilis tandem auxiliique inopia languens animus, organorum corporis tanta non nunquam fit incitatio, ut excusso principii vitalis torpore, restituto nervei generis tenore, motu humorum accelerato, suis natura viribus morbum aggrediatur, superetque longa medicatione frustra oppugnatum. Habeant igitur, quibus tam esse fortunatis contigit, ut nugatoriis artibus citius, quam probata medendi ratione, revaluerint, habeant, inquam, cur recuperatam quoquo modo sanitatem sibi gratulentur! Verum si serio etiam contendunt, istud beneficium peculiari illarum efficacitati revera tribuendum esse, risum profecto peritis rerum aestimatoribus movent, nec refutari merentur.

In gaudio non minor inest virtus medicata. Memorabile in primis est, quod de Peireskio, generoso quondam inter Gallos Maecenate, *βιογραφος* ejus Gaffendus narrat, correptum gravi quadam paralyssi inde a crure in dextras omnes corporis partes, ipsamque adeo linguam serpente, ut etiam articulate loquendi facultate privaretur, primum acceptis a

Thuano sibi amicissimo literis , deinde & suavissimo cujusdam hymni cantu tantam animo concepisse laetitiam , ut gestiens , ac in haec verba : O ! quam pulcrum est hoc ! prorumpere nitens , prorsus in illa proruperit , statimque una omnium membrorum recuperarit libertatem.

Amorem licet allatis supra exemplis turbare valetudinem posse ostenderim , ea ipsa tamen commonstrant , etiam medicamenti loco esse , si quando re adamata potitur . Frigidos marcidosque senes , sic cubi cum formosa cubantes puella concalescunt , mirum in modum recreari , antiquissimas Orientis gentes ipsa olim natura docuit . Verum qui existimet , omnem istam virtutem in solis sitam esse corporum juvenilium effluviis blandoque calore , nec quidquam tribuat elicitis una amoris igniculis , utut evanidis , nae is difficulter explanaverit , quamobrem sexus amabilis fotum praetulerint . O ! quam longe feliores in morbis virginum sanandis Medici essent , si quotiescumque opus videatur , consilii Hippocratici , quod jubet τὴν παρθένον ευρικέεν αὐδῆι , opportunitate fruerentur !

Sed venio nunc ad motus animi violentiores, eosque impendentis mali aut praesentis opinione citatos, qui etsi sanis valentibusque rarissime aliter profunt, nisi quod non noceant, & contra graviter saepe officiunt; in aegrotantibus tamen fanationes nonnumquam praestant celeritate incredibiles, magnitudine prodigiosas, quocunque artis auxilio inimitabiles. Quod equidem ut factis probem evincamque, cum a me requirere Vos possitis, nec ego detrectare, vereor profecto, Auditores, ne rerum implicitus multitudine longius, quam Vestra fert humanitas, excurram. Enimvero si loculos propriarum observationum, si veteris nostrique aevi Medicinales excutio historias, tantus se numerus exemplorum offert, ut cum producere omnia & singula non liceat, incertus, quae potissimum memorem, aut quae praeteream, in delectu faciendo laborem.

Brevitati igitur studens hoc velim primum summatim intelligatis, quo animi motuum impetus magis desubito prorumpit, quoque est vehementior, & fortius hominem universum intus & in cute percellit, eo fere majus ad profligandos

morbos momentum habere ; eamque ob causam lentiora illa πάθη, quae sine tumultu invadunt, & semel suscepta tanquam in venis medullisque diutius insident, tacitaque potius rosione, quam aperta violentia, infestant, cujusmodi tristitia, metus, odium, livor similiaque habentur, prope solummodo nocere, raroque aut nunquam aliquid boni pro salute corporis efficere. Quo fit, ut ira & terror, affectus prae reliquis perniciissimi, iidem & beneficentissimos se se exhibeant, maximamque exferant in partem utramque potestatem.

Ira cum, quidquid in corpore virium motricium datur, ad agendum excitet, motuque sanguinis vehementer accelerato vitalem calorem per omnes partes subitissime intendat; ut etiam de Alexander Magno perhibetur, cum in Indiis esset, aliquando ira percitum luce ac scintillis e corpore vibratis emicuisse: non est, cur quis miretur, morbos quidem celeres & acutos inferre, natosve periculose augere, at cum diuturnis afflictæ languent naturæ vires, inopinam quandoque opem promptamque sanationem praestare. Samius quidam Athleta.

teste Gellio, quum videns sortitionem in sacro certamine non bona fide fieri irasceretur, primum locutus est, ac deinceps tota vita nec turbide, nec adhaese Mulier in Galliis ob retentas a partu secundas in aphoniam incidit, muta per aliquod tempus marito per jurgium succenset, convitia dicere conatur, dicitque revera & loquendi facultatem extemplo recuperat. Non disparate usus est fortuna Danus quidam apud Borrichium, qui per quadriennium voce privatus, obviam forte videns aniculam sibi dudum invisam, mox toto animo exardescens in maledicta erumpit, simulque sentiens se verba promere dolet indignaturque impium restitutae loquelae auipicum. Memini ego quartanam contumacissimam furente ira in continuam abiisse, quae, etsi non absque discrimine, brevi tamen & superata est, & molestum hospitem feliciter ejecit. Venatorem Willius memorat dira arthritide tam male habitum, ut sub dolorum induciis non nisi fulcris innixus incedere quadrupes posset, cui cum consulta quaedam Medicinae fama celebris Hecuba persuasisset, praestigiis atque incantamentis a vetula in vicina domo habitante id omne malum sibi in-

ductum esse , ille totus furibundus & vindictae cupidine incensus actutum veneficam adit , & mille conviciis plagisque miserae inflictis maleficium eo successu ulciscitur , ut inter verberandum membris sentiret pristinum restitui vigorem , cessare dolores , ac sine fulcris domum reversus nunquam postea in eundem morbum reciderit. Stupenda profecto sanatio ! Quod Medicina aut prorsus nequit , aut non nisi lente & magno cum vitae sobriae tum remediorum apparatu , radicitus morbum articularem evellere , id uno praefat impetu animus ira excandescens , violento corporis motu adjutus Plus dicam. Pene mortuos ad vitam revocat. Anglus ille Robinfo ni , pulsu jam fatigente moribundus , cum ira agitaretur , resurgente pulsu viribusque relevatis , per horae spatium revixit , sedata animi commotione dein cito tissime extinctus.

Atqui terroris virtus salutifera & major est , & longe latius ad plura etiam morborum genera sepe extendit , in qua tamen exponenda neque diu , neque diligenter , ut materies ferret , morabor ; quoniam hac medicina sanatorium exem-

pla tam numerosa sunt tamque pervulgata, ut cum pauca modo attulero, mox Vestrum cuique de pluribus aliis, olim compertis, in mentem esse venturum plane confidere possim. Quod de Croesi Lydorum Regis filio antiqua refert historia, cum jam multum adolevisset, nihil fari quivisse, sed terrore demum ac metu, ne pater ab invadente hoste occideretur, primum cepisse loqui, prodigo quidem simile est, nec adeo tamen singulare, ut non inde ad nostra usque tempora saepius acciderit, egoque ipse recorder semel atque iterum observare, Hystericis, ex mali sui accessione in aphoniam lapsis, timore subito percellente plenissimum linguae usum rediisse. Mentis alienationes cujusmodicunque, furiosas, hystericas, hypochondriacas, febriles, multoties sic momento constat esse persanatas. Homo in hac urbe ex acuta febre delirans, cum vicini domum incendio flagrare audiret, delirandi finem protinus fecit. Studiosus quidam, nostrae civis Academiae, pertinaci melancholia aliquamdiu afflictus, cum pro desperato habitus domum remitteretur, navis qua vehitur, ad occursantem aliam navem per tenebras allisa vehementer

concutitur : ille improviso fragore totus contremiscens statim resipiscit Quid Maniacos enumerem terrore aut fortuito , aut de industria incusso ad sanam mentem revocatos ? Quid Hypochondriacos a stolidissimis , quibus diu inhaefrant , phantasiis sic confestim liberatos ? Praecipitationem in mare , submersionem in aqua , antiquis jam temporibus ad rabiem usitatam , adversus illud morborum genus etiam plurimum valere casus primum Medicos docuit , experimenta confirmarunt . Lugdunenses Borrichio per Gallias iter facienti editum ostenderunt locum , e quo mente capti in Rhodanum praecipites agantur , ac fune identidem retrahantur , eo instituto , ut sapere iterum discant , successuque non poenitendo . Robertsonum , Medicum Anglum , audaci ista medicatione plures infanos ad rationis usum reduxisse fidem facit Helmontius . At quorundam isthaec sermone superiore jam adducta nunc repeto ? Eo nimirum , ut illud , quod ad rem praesentem facit , intelligatis , totam istam , quanta quanta est , efficientiam a peculiari quadam aquae virtute minime descendam esse , sed unice deberi summo terrori angorigue , in quem ob suffoca-

tionis periculum animus conjicitur. Quamobrem & apparatu opus est, qui vehementissime perterreat, & submersione tam diuturna totiesque iterata, ut vita reapse in discrimen adducatur, dubiumque sit, utrum omnino perierit retractus, anne queat reviviscere: secus enim certae opis nihil exspectandum. Praetereo febres intermittentes, quartanam in primis inveteratam, illud ante comperatum corticis Peruviani usum Medicinae opprobrium, solo terrore fugatas. Nobilis ille apud Boyleum strenuusque militum dux, ceterum ad omnia imperterritus, at bono tamen suo gliris aspectum horrens, quartana refractaria, nullis remediis, ne caeli quidem mutationi cedente, diutissime vexatus, inopino demum gliris assaultui liberationem debuit. Arthritidem, quod supra ostendi, ira solvi perrarum est, terrore contra non infrequens. Salmuthi observatio est, Podagrici cujusdam manibus pedibusque postquam levandi doloris causa cataplasma ex lacte, simila & rapis fuisset superatum, famulis ab hero digressis, porcum per apertam forte cubiculi januam irrupisse, qui cum odore illectus pulticulam devorare aggrederetur, rudi incursione

hominem ab incondita bestia de sella in pavimentum esse deturbatum non sine summa animi commotione , sed eo tamen eventu , ut ab illo tempore dolores remiserint brevique post omnino cef- farint nunquam deinceps recidivi. Quum multis abhinc annis urbem nostram a- grumque circumiacentem immanis turbo concuteret , damnisque plurimis usque- quaque illatis incolas consternaret , duobus aegris , meae tum curae commissis , ea contigit felicitas , ut terroris beneficio alter , jam pridem ex saeva arthritide pe- dum ministerio privatus , ob imminens a dejecto camino periculum aufugere solus didicerit ; altera ex gravi epilepsia , pater exspectationem meam , plenissime convaluerit. Imo etiamnum superstitem novi virum , cui puero , quem inflixerat terror , morbum caducum , remedii fru- stra tentatum , idem ille anno post ite- rum incussus laete persanavit , antidoto non minus , quam veneno , ex eodem fonte ductis ; quemadmodum qui a Scor- piis sunt icti , ab iisdem remedium pete- re confueverunt.

In vulgus notum est , singultus , capi- tis , aurium , dentium dolores , haemorr-

hagias periculofas , terrore saepius momento sedari. Et quidni ad eumdem referam , quod complures veteris nostrique aevi homines, morbis soporosis oppressi, syncope exanimati , pro mortuis habiti , fandapilae jam commissi , imo ad rogum exportati , planctu atque ululatu adstantium , cultri anatomici acie , rudiore feretri illisu , flaminiae denique ustione , sensum vitamque recuperaverint ? Terror plerumque est quomodocunque incussus , quo animus primum , tanquam ex somno suo expergefactus , silentes per omnia corporis membra vires vitales desubito resuscitat.

Sed haec hactenus. Jam enim fatis superque in hoc immenso observationum oceano navigavit oratio mea. Tempus est , quo tendo , cursum dirigendi , ut quam celerrime fieri queat, portum consequamur. Fallor , Auditores ! Illud modo supereft , ut intelligatis , portum me jam tenere. Evidem hoc existimo , regimen animi , de quo hac hora agere constitueram , quodque , quia corporis saluti consulit , ut uniuscujusque interest sOLUTE custodire , ita paeprimis ad Medicos pertinet recte cognoscere , ex illis

rebus, quas oppido multas gravesque adhuc proposui, tam nullo labore elici posse, ut, si elicere magno verborum apparatus ego sustineam, verear, ne aut molestus sim vobis, aut ne ingeniosis vestris videar diffidere. Etenim illud profecto manifestissimum feci, causas occasionesque plurimarum corporis affectionum ex animo, tanquam ex fonte suo, profluere. Unde consequitur, bene valentes non modo in congruente animi actionum regimine grande habere tuendae sanitatis praesidium; sed in aegrotantibus etiam, qui ob animi culpam laborant, vix quidquam bonae frugis obtineri, nisi ad primam mali originem, ad ipsumque adeo animum curatio dirigatur. Docui praeterea, & multa in animo inesse & potentissima adversae valitudinis auxilia, quibus cum mitefcant morbi, tum certius aliquando tutiusque, quam quovis alio remediorum genere, sanentur.

Quae cum ita sint, quis tandem est, qui non intelligat, Medicis in mente ad salutem corporis regunda duplex incumbere officium; alterum, quo corrigant avertantque, quas animi immoderatio

affert, morborum causas; alterum, quo medicatas animi facultates ad relevandos aegros recte sciteque adhibeant?

En! paucis enunciata verbis summa agendorum. Haec si quis, quomodo pro diversa cuiusvis hominis, qua fani, qua aegri, natura singulari, alia atque alia convenient, callide expiscari, cauteque ac prudenter norit efficere, nae is supremum sapientiae Medicæ fastigium attigerit. Verum hoc opus est, hic labor. Audite divi Hippocratis effatum! „ Vita „ brevis, ars longa, occasio pæceps, „ experimentum pericolosum, difficile „ judicium. Oportet autem non modo „ se ipsum exhibere facientem, quae fa- „ cienda sunt, sed etiam aegrum, & ad- „ stantes, & quae a foris adveniunt.

Sapiens profecto & consummato in artis usu viro dignissima ad Aphorismos Practicos praefatio, qua difficillima quaeque operis medicinalis, ejusque maxime pensi, de quo dico, momenta inimitabili Laconismo continentur! Evidem largior Medicos, cum tuendae valetudinis pracepta tradunt, de animi regimine, quod saluberrimum sit, non generatim modo differere; sed etiam, quale cuivis

aetati, sexui, temperiei, vitae generi, sigillatim conducat, diligenter exponere; neque & officio suo deesse in enarrandis, quae morum perversitate vitae ac sanitati inferantur, nocumentis, atque adeo milies repetita esse & inculcata, quae homines, modo sapere velint, ab intemperantia valeant depellere. Quocirca facile quis existimet, nihil admodum hac in parte desiderari. Verum tamen, nisi me omnia fallant, longe aliter sentire debent, quotquot, sola contemplatione non contenti, faciundae etiam Medicinae semet addixerunt. Etenim hoc rei caput est, ut, quam nobis studio ac labore comparavimus, medendi scientiam in publicae utilitatis fructum convertamus. Tum vero, uti singulorum saluti prospicendum est, ita non sufficit communia modo pluribus intueri, sed & praecipue cuiusvis homini propria, quorum sane tam immensa occurrit diversitas, ut in omni hominum genere ne duos quidem invenias inter se se examissim similes. Ex quo intelligitur, Medicinalem, quae in tironum gratiam traditur, de hominum differentiis doctrinam longe angustiorem esse, quam quae amplitudini istius materiae utcunque respondeat, vivendique

adeo regulas, quae ab illa ducuntur, tam multiplices pati exceptiones, cum ad homines singulos referri debent, ut per quam difficile sit aliquid certi statuere. Et quid de consuetudinis dicam tyrannie? quae non tantummodo mentem corporusque in servitutem redigere solet; sed Medicis etiam in curandis cum sanis, tum aegris, leges praescribit arbitrarias, quibus, cum probatissimis saepe artis praceptis contrariantur, obedire tamen vel inviti debeant, aut se se opponere frustra moliantur. Quid de praejudicatis hominum opinionibus, quas dudum inolitas quam difficile fit evellere neminem latet? Quoties frustra cum illis luctati tandem cogimur a recta curandi via deflectere, quae indicantur facienda, omittere, concedere, quae nollemus, vel quovis alio modo consilium prudenter captum mutare? Fingite tamen; Auditores, quod oppido rarum, nihil ista omnia habere, quod molestiam aut impedimentum crebet! Quis autem illa demum, quae a foris adveniunt, quae casu fortuito contingunt, quae ab adstantibus afferuntur, incommoda, tam lynceus est, ut praevidere, tam prudens potensque, ut antevertere aut moderari valeat? Atqui horum ut in-

numerabilia quotidie incidunt , ita tanti
faepissime sunt momenti , ut non alia de
causa fani aegrotent , aegrotantes in pe-
jus ruant , morbo succumbant , aut cer-
te in Medico non sit , ut releventur . E-
nim vero ex hoc inprimis fonte exitiales
illae humani generis pestes scaturiunt ,
animi perturbationes , per quas nimirum
pleraque illorum , quae modo attigi , su-
um in corporis oeconomiam virus effun-
dere solent . Inde multifariae illae fani-
tatis noxae ; inde tot morborum fomites
& irritamenta , tanta curationum taedia ,
obstacula , frustrations : quae quidem
omnia non fatigarent Medicos , si in ar-
tis potestate foret , animorum illos tu-
multus pro lubitu aut avertere imminen-
tes , aut proruptos reprimere atque seda-
re . Quocirca cum nec sanam rationem ,
nec morum doctrinam , nec ipsammet re-
ligionem se satis efficaciter illis oppone-
re experiamur , facit quandoque com-
miseratio , ut tacite nobiscum doleamus ,
negatam humanitati facultatem esse con-
tingentia , prout necessitas exigit , mutan-
di , neque semper ex pharmacopoliis de-
promi posse , quae corpori ob mentem
inquietam laboranti certum levamen af-
ferant . Aulicus , qui Principis sui gratia

excidit; mercator adversa fortuna subito ad incitas redactus; aut matrona ob acerbum mariti unicaeve prolis funus desperabunda, cum ex dolore animi in corporis aegrotationem incidunt, calamitatem sibi inflictam moderate ferre indociles, quanto celerius certiusque relevarentur, si Medico datum foret, quod lugent, damnum reparare! Primi Judaeorum Regis furorum lyra Davidis mulcere quidem, sed ob irrevocabile DEI oraculum extinguere tamen non potuit. Neque profecto credibile est, Perdiccam atque Antiochum, quos supra memoravi, aliter ex suis languoribus fuisse evasuros, si Medicorum auctoritas ad cupiditatem illorum explendam parum valuisset. Quo- uiam vero rerum externalium casus ut plurimum immutabiles sunt, illud tamen a Medico requiri videtur, ut, quoties- cunque talia evenerint, quae tempera- tionem aliquam admittant, nihil, quod honeste fieri possit, intentatum relinquat, quo suae curae commissis consulere ani- mique tranquillitatem aut conservare, aut restituere turbatam queat. Itaque cum suis ipsa molestiis ex se satis onero- sa sit artis exercitatio, illud etiam mole- stius accedit, non semper evitari posse -

quo minus eam ob causam alienis impli-
cemur negotiis , quae vel prudentissime
tractata , raro tam feliciter confiantur ,
ut devoratis taediis par gratia reporte-
tur.

In tanta igitur occasionum , quibus ho-
mines percelluntur , regundarum difficul-
tate , hoc unum Medicis supereft , ut ad
ipsius animi regimen fese convertant om-
nique studio & cura eo enitantur , ut
Ἐνορμῶν illud , cuius incitatione humanae
mentes toties in detrimentum corporis
transversae abripiuntur , coërcere discant ,
moderari atque in ordinem redigere . No-
lite tamen existimare , Auditores , Stoico-
rum me addictum sectae , quam sua dis-
ciplina iñculcare Zeno Philosophus fru-
stra conatus est , *ἀπάθεαν* Medicorum ope-
ra in animos hominum induci posse aut
sperare , aut expetere . Evidem tantum
abest , ut ita sentiam , ut etiam valde pro-
bem , quae Herodem Atticum de hoc lo-
co adversus Stoicos differuisse Gellius me-
morat , languere nimirum animos ac tor-
pere , affectionum adminiculis privatos ,
istosque apathiae sectatores Thracio illi
homini similes esse , qui ruris colendi in-
folens , cum vicinum forte vidisset , agrum
suum a rubis purgantem , vites , oleas ,

arbores putantem , ut laetior effet uberiorque proventus , stolida imitatione omnes sui fundi vites oleasque detruncavit , arborum comas & vitium palmites decidit , fruteta atque virgulta frugifera simul cum sentibus convulsit , mala tandem mercede doctus non per inde esse , utrum promiscue omnia excidas , an considerate detrahas , quae impedimento sunt ad fructum . Neque solummodo in animum irrepit ignavia , sed facit etiam ista affectuum vacuitas , ut , incitatione corporis ob consensum torpescente , circuitus humorum ipsiusque adeo vitae vigor eneretur . Accedit , quod in violenta animi motuum natura simul cum pernicialibus medicatissimas inesse vires supra ostenderim , quarum ad relevandos aegros utilitas saepe prodigiosa sit ; ut vel idcirco etiam illis carere totis homines non desiderare Medici debeant .

In id propterea maxime incumbendum esse videtur , ut partem illam animi turbulentam arbitrio nostro utcunque obsequiosam habeamus , ejusque motus aut suppressimere , cum erupturi sunt , aut modum excedentes temperare , aut excitare & ad quemcunque gradum intendere ,

uti res praefens exigit, possimus. Equidem non diffiteor, cum veteres, tum recentiores Sapientiae doctores non minus copiose, quam enucleate, istam materiem disputasse; ut mirum alicui videri queat, amplius me aliquid perfectiusque postulare & quod ad illos proprie pertineat, Medicis elaborandum proponere. Verum, tametsi laudo proboque Philosophorum de regundis animi perturbationibus praecepta, horumque utilitatem non plane nullam in praxi etiam Medica lubens agnosco: ineft enim in comi alloquio, in sermonis festivitate, in ratiocinio gravi, in admonitione severa, in confidente promiffione, in comminatione, aliqua vis, qua si quis opportune sciat uti, affectus tanquam habenis & flagris gubernare pro arbitrio valeat: ejusmodi tamen haec omnia sunt, ut fere magis contemplatione, quam usu, se ferme commendent. Enimvero nec omnium esse temporum, nec locorum, nec personarum, quisque facile animadvertis; nec cuivis datum esse, ea scite ac prudenter adhibere: quoniam vero ex sanne rationis fonte ducuntur, qua pauci multum pollent, saepissime etiam recte administrata in cassum cadere debent;

cum

cum experiamur in cultioribus quoque
ingeniis non semper scopum ferire. Dio-
nysius Heracleotes , cum plurimis annis
in Philosophia Zenonis consumptis fortis
esse didicisset , ex renibus tandem labo-
rans a dolore deductus est , ut in ejulatu
falsa esse clamitaret , quae antea de dolo-
re ipse sensisset. * Et quoties tanta est
aut vehementia istorum motuum , aut
contumacia , ut omnem rationis usum
suspendant , qui que consilio eos regere
velit , quod monente Comico dudum dis-
cere potuisset , frustratus tandem intel-
ligat , nihilo se plus agere , quam si det
operam , ut cum ratione insaniatur ?
Quin & subitaneum illud atque improvi-
sum , quo tamen animi commotiones ple-
plerumque maximam in corpus vim ex-
ercere solent , quocunque id genus reme-
dio , cum nocent , vix praeverti posse ,
aut , sicubi juvare debent , ut plurimum
casu fortuito felicius , quam dedita ope-
ra induci , observationum fide innotescit.

Itaque in re tam momentosa cum ni-
hil non explorare oporteat , nolim equi-
dem , quae Sapientiae schola promittit ,
subsidia , quando usus est , negligi aut

K

* Cicero Tuscul. Quæst. l. II. c. 25.

vituperari : at vero si parum certae opis forte attulerint, non erit tamen, cur Medicis desperent, modo, quae ex propriae artis penu depromi queant, bona recte cognoverint. Illud nimirum volo mentis per corpus regimen, quod sermone superiore exposui. Etenim pro statu corporis diversimode mutato animum simul alio atque alio inclinari sic fatis me tum ostendisse arbitror. Ea igitur est artis nostrae opulentia, ut cum rationis potestate in regundis affectibus parum confidere, neque adeo mentem per semet ipsam gubernare licet, multifaria in promptu habeamus instrumenta, quae et si proxime in corporis partes motusque duntaxat agunt, eadem tamen opera incolam ejus animum pariter afficere, frenisque veluti atque calcaribus aut praecipitantem cohibere, aut torpidum excitare ac impellere possint.

Animadvertis, Auditores, utramque regiminis mentis, quod Medicorum esse dixi, partem naturali quodam vinculo cohaerere, alteramque alterius ope substitutam infirmari. Ipsa argumenti hujus pertractatio sensim me ad initia, unde progressus sum, reducit, ut liquido constet, quemadmodum mens & corpus, vi

mutuae societatis, communem inter se se vitam agunt, facultatesque suas, cum in unum coēunt hominem, intime veluti permiscent, ita quaecunque alterutri conjugum aut bona, aut mala, casu confiliove eveniunt, utrique pariter evenire. Quae cum prolixè supra disputaverim, nihil est, cur aures Vobis sat longa oratione nimio plus fessas molesta repetitione diutius obtundam.

Cauissam, ut potui, peroravi Nec sentio tamen, Auditores, velle Vos aut me dimittere, aut a me dimitti. Vestra quippe omnium ora atque oculi, in Principem Juventutis, in Celsissimum ARAU-SIACUM, in GUILHELMUM nostrum, cuius laetabili aspectu cum maxime exultantes fruimur, conversi monent urgentque, ut ne Tanto Hospite insalutato binc discedam.

Et qui possim ego? Princeps Serenissime! Tot qui rationibus Tibi addictus, si non ortu, at fortuna Batavus, Gubernatorem Patriae Haereditarium cum Bonis omnibus diligere; Medicus Tibi constitutus Te sacramenti fide mihi creditum observare, in oculis, in sinu gestare, eoque nomine ad familiaria Tecum colloquia admissus inusitatam, qua es aeta-

te, Genii Tui vim cognoscere, admirari, amare lubens laetusque didicerim.

Patere igitur, Princeps! ut egomet ipse, & me interprete universus ordo noster, & quos huc tanto confluxisse numero vides, civium Academicorum corona gratias Tibi agamus, quas mente maximas licet concipere, hujus quod diei celebritatem Tuo splendore praefens splendidiorem reddere, tenuemque leniter ac patienter audire oratorem non sis dignatus. Deinde ut hoc bonarum artium domicilium ejusque Divam, antiquissimam Batavorum Palladem, Tuo favori ac patrocinio & nunc & in postrem etiam atque etiam commendem.

Tua haec Pallas est, Princeps! ab Illo Tuorum Majorum Maximo GUILHELMO primo in hac aede collocata, a Magnis postea, qui vicem Illius in república gubernanda excepérunt, Principibus benigne semper curata, culta, protecta, nuper etiam ab Amabilissimo GUILHELMO IV, Optimō Patre Tuo, fato heu! nimis praeципite nobis erepto, blandissime habita, novis beneficiis aucta & ornata.

Quid? Tua, ausim dicere, haec Pallas mater est, Te sibi Filium vindicat. Ta-

metsi enim , quod in votis fuerat , fors non tulit , Te ut studiorum causa incolam suo amoenissima Leida sinu susciperet , suos tamen inter cives Te numerare laeta non dubitat Academia . Documento sit Weisius ille Tuus , nostro ex ordine Tibi datus , nosster etiam nunc , & utinam diu ! collega , nostrae sacerdos Palladis , quae illius absentiae hoc summum habet solatum , quod Tui , id est , Reipublicae causa absit , nec aliud pretium requirit , nisi ut suum Te Alumnum , se Tuam praedicare Nutricem fibi liceat.

Sperat itaque haec alma Mater , & suo quodam jure confisa exspectat , Princeps Celsissime , AURIACIS Belgarum sacris propediem , O ! feliciter initiande ! Te sui fore memorem , & cum maturior aetas ad capessendas demum Reipublicae habenas Te promoverit , Tutelarem sibi Genium futurum , atque in hac doctrinarum sede cum protegenda , tum cohonestanda , talem Te praestiturum , ut genuino ARAU-SIACI sanguinis spiritu Te animatum usque & usque experiatur .

Sic Te , Exoptatissime GUILHELME ! Divina complectatur foveatque Clementia , ut incorrupta florens valetudine uber-

rimasque Principalium virtutum gemmulas generoso animo evolvens adolescas in spem certissimam communis Patriae, imo maturitate Belgarum omnium vincas expectationem !

Sic & Propitium Numen servet diu Caput illud, Tibi, Domui Tuae, Reipublicae tam carum, Serenissimum Guelphorum Ducem, LUDOVICUM Brunsvicensem, a Deo datum Tibi Duce, Tutorem, verius dicam, Patrem, imo pro incredibili, quo Te Heroico in pectore gerit, fovet, amat, affectu tenerrimam quoque Matrem; ut Ipse, domi militiaeque instructissimus & ad Belgarum mores apprime factus, vivum Tibi fortitudinis, prudentiae, moderationis, comitatis, exemplum pergit propone, cuius imitatu ad suprema pacis bellique munia, quorum Te decus momentumque manet, animum mentemque possis informare !

Sic Te, Desideratissimo tandem Gubernatore, felicitas publica prosperis cumuletur auctibus; sic Foederatae libertas Civitatis firmetur; sic religioni, virtuti ac eruditioni premium statuatur, ut livor etiam agnoscatur, Patriae salutem cum salute Stirpis ARAUSIACAE induculo nexu coherere !

ABRAHAMI KAAU BOERHAAVE

Medicinae Doctoris, Anatomæ & Physiologiæ Professoris Academiæ Scientiarum Petropolitanae Membri.

SERMO ACADEMICUS

de iis, quæ

VIRUM MEDICUM

perficiunt & exornant,

quem habuit die lustrico

Invictissimæ & Potentissimæ Russiarum

Imperatricis

ELISABETÆ

PETRI MAGNI FILIA

in conventu publico Academiæ Scientiarum

Anno MDCCCL. Spt. VI.

3
MANUSCRIPT OF THE BIBLE

WITH A HISTORY OF ITS OWNERS

COPIED FROM THE ORIGINAL

BY JAMES COOK

MUCH ENLARGED

AND ILLUSTRATED

WITH A HISTORY OF THE BIBLE

BY JAMES COOK

MUCH ENLARGED

AND ILLUSTRATED

WITH A HISTORY OF THE BIBLE

BY JAMES COOK

MUCH ENLARGED

AND ILLUSTRATED

WITH A HISTORY OF THE BIBLE

BY JAMES COOK



Solemnia hujus diei auspicia hoc tempore & loco ex instituto Academiæ celebraturus , ea solum a me exspectanda opinor , quae artem , quam profiteor , proxime tangunt.

Haec vero quam late patent ! qua copia mentis vel attentissimae aciem obruunt & obtundunt ! Quae singulorum dignitas ! Quae cunctorum pulchritudo ! Quanta contemplationis eorum utilitas , necessitas , & gratia ! Adeo , ut si casus vel electio horum uni speculando mentem applicat , eas attentionis causas repertura sit , quae huic foli omnem operam impendendam persuadent . In alia autem ubi se convertit animus , haec eadem praeconio , aeque claro , se prae caeteris commendabunt .

Inter illa tamen hanc mihi eximiam materiam sermonis elegi , quae Virum Medicum suis lineis & coloribus depictum oculis repraesentat , quae ea adumbrat ,

quibus armatos decet illos , qui felici Marte , everso morborum regno , salutis templa in tropæum erigere summa ope nituntur.

Exspectationi Vestrae aptissimum intel ligitis argumentum, qui adeftis Medicum audituri perorantem : neque mihi ipsi faustiora aliunde, quam ex hac causa , au spicia peti posse , res ipsa dictat. Quapropter subiecto orationis favere Vos om nes , jure quodam mihi persuadeo.

Vestrarum ergo O. O. A. H. in audiendo lenitatem & patientiam , in judicando æquitatem implorans , brevi , eoque non in amœno , cursu ad metam properabo.

A prima mundi origine mortalium sapientissimos , Chaldaeos , Affyrios , Babylonios , Medos , Persas , Ægyptios , Gracjos , Romanos , Arabas , medendi scientiam aliis praetulisse studiis , & naturae rerum contemplationi adjunxitisse , ex ultimi aevi addiscimus monumentis.

Neque injuria : Medicum enim qui dicit , hominem vocat alteri Deum.

Omnes in vita benefactores non tot beneficia largiuntur simul , quanta verus Medicus.

Quid Alexandro devictus orbis , nisi Philippum , nisi Critobulum habuisset Me-

dicos? Quid profuit Agathocli regnum? Quid Hadriano imperium, pereuntibus Medicorum in arte peritorum absentia?

Medicus vitam, Medicus feliciter agendae vitae modum procurat.

At, si quem ceperit tam honorati nominis cupido, mille salebris & praecipitiis via remoratur tendentem ad gloriae possessionem: ad pulchra dicit, sed ardua: ingredi eam paucis, raris calcare, at superare vix contigit ulli.

Est Medicus, qui sanitatem homini sartam tectamque servat, vel, si quid ceperit detrimenti, incolumem eam pristino restituit nitori.

Sanitas ipsa, quoties cogitatur, unica vocula felicitatum omnium, dum has incolimus terras, ingelligitur fundatum.

Quis vero hanc nobis salutem tuebitur, quem ejusdem latuerit natura? Quis ejusdem hostes, morbos, coercent, nisi qui prius vires horum, machinas atque indolem, examissim intellectui explicuerit suo.

At vero, cui prosperitatis atque calamitatis ratio aperta, nondum sibi adorem hac meruit in arena, oportet quippe, ut perspecta habeat simul salutaria auxilia,

quorum virtute pellitur aegrimonia, salus vero viget floretque.

Qui ergo in sanitatis, morbi & medelae penetravit scientiam, solus in stadio medico attigit metam, primo bravio, prima dignissimus corona.

Pauca admodum haec nobilem & perfectum reddere Medicum, miramini: at horum quodlibet mille alia supponit, quorum singula accuratam librata ad rationem, eo difficiliora, quo magis necessaria, videbuntur: quod ostendisse, sermonis nostri scopus est.

Hoc, quorum una sumus, corpus vel vasis lege geometrica affabre factis, vel liquoribus, qui iisdem reconduuntur, constat. Praeter haec duo tertium qui quaerit, frustra suo abusum se labore, deprehendet. Unde facile evidens, sanitatem obtineri, quando canales omnes & maeandri ita se habent, ut horum quivis liberum fluxum suo concedat humoris, neque alteri tubo impedimenta creët: rursusque, ubi liquida sic sunt comparata, ut mole, figura, velocitate, reliquisque dotibus, exacte respondeant iis, quibus coërcentur, & per quae moventur, vasis.

Artis ergo nostrae quisquis amat effetus, ea polleat scientia exacta, quae,

quomodo ambo haec , quae memoravimus , sano in corpore sese habeant , doceat: quam adepturum iis oportet instru-
ctum , quae ingenium ad vasorum con-
templationem adaptant , viamque ad faci-
lem humorum cognitionem pandut : a-
deoque Geometricae Scientiae sacris ini-
tietur , discat ibidem figurarum corpora
circumscribentium naturam & proprieta-
tes , harum mensurare capacitatem , divi-
dere , augere , formas in alias mutare , ut
iis adsuetus haud difficulter deprehendat ,
quaenam sint exasciati leges ratiocinii ,
quaenam ea , quae ex varietate formarum
oriuntur in corporibus. Quibus imbutus
elementis animus , ubi ad Staticae , Me-
chanicae , Stereometricae , Hydrometri-
caeque effata , se non perfunctorie appli-
cat , jam incredibili potitur , ad infinitas
in Anatomia difficultates superandas ,
auxilio. Ea jam olim artis nostrae con-
ditoris erat sententia , qui molitus inepte
nihil filio suo Theffalo medicinam aggref-
furo inculcat studia mathematum.

A Geometrarum oraculis ad ea experi-
menta intellectum convertat , quibus ipsa
rerum natura sese nobis revelat , quibus
ignis , aëris , aquae & reliquorum , quae
sensibus se subjiciunt , corporum structu-

ram atque efficaciam demonstratas habet. Physica addiscat, non, nisi Mathematicis, noscenda artibus. Duo haec, mathematica & physica qui didicit, Anatomicas scholas, quas nemo ingreditur *ἀγεώμετρος*, intrato excipiendus.

Artis ibidem Ariadneae dictata, unde plus, quam Daedalea solertia exstructam machinam addiscat, minima latibula & ambages resolvat, & cimmeriis immerfacte tenebris luce donet.

Tanto vero dignum promisso fructum ut ferat Medicinae alumnus, non contentus rudem partium nomenclaturam vel situm novisse: ast illi incumbit inquirere vasorum figuram, fabricam & cohaesionem in primis mulierum abortuum & animalium embryonum staminibus, a conceptu ad perfectionem, in nascituris, nascientibus, deinde & jam natis, eademque utatur cura, per variam aetatis successiōnem, in corpore jam supremae suae vegetationis gradum adepto.

Externa facie his observandis ipse viam pandit oculus vivos homines contemplans, unde plurima disceremus, nisi quotidiana consuetudo attentioni abeffet.

Haud minus fatalis moriundi lex cuiusvis aetatis cadavera, affatim morbis ex-

stincta , suppeditat , tum & eorum , quos felici fruentes valetudine casus , aut malis pernicioſa , legum vindex , Juſtitia ſaluti humanae deſtinat , ut latentem omnium partium , & diversam ſpeciem proſecutus addifcat. Homines namque vivos , morti licet deſtinatos , nocentes ad hunc ſcopum incide , artem ſalutiferam fanitatisque praefidem in atrociflammam vertit carnificinam , atque clementiſlimae ſacras Medicinae manus ſcelerato piaculo inficit. In Herophilo & Erafiftrato ille ſciendi furor damnatur crudelitate infamis , docet tamen multa , non alia , non mitiori via , noſcenda. Haec ergo ex vilioribus diſcenda funt animalibus , quae experimen- tis & inciſionibus ubique , & quidem vi- ventia , praefto funt , quorum ſimplicita- te majori , claritate diſtinctiori vafa ad in- tricata magis in homine enucleanda , to- ties anſam dedere & exemplar. Conſtat certe his , qui Anatomes comparativae , qui Zoötomiae fructus norunt , illis non poſſe carere hujus ſcientiae cultores.

Quis ibit inficias , hac via tendi ad Ana- tomes faſtigium , ſi Mechanicus oculus omni cura & attentione ex hominum fœ- tubus , ex animalium embryoſibus , fanis & aegrotis , ſi ex adultis iisdem , obfer-

vaverit vasculorum materiem , figuram , resistentiam , connexionem , quo unum- quodque alteri vinculo adhaereat , quo hiatu , qua figurae mutatione alteri se jun- gat , quo modo circuitus ex primo per media , rursus ex ultimo in primum rede- at. Tum habebitur id , quod in vasis spectamus. Haec ordine geometrico , le- ge historiae naturalis , litteris commissa , ut nobis profunt , usui cedunt posteris.

Atque ea fruimur seculi felicitate , qua summa eximiorum industria ingeniorum haec scientia exculta ad incredibile per- fectionis culmen adscendit , ut admiran- dum ejus nostro tempore augmentum at- toniti obstupeamus , maxime si hujus ae- tatis inuenta componere lubet cum illis , quae tot annorum millibus priorum secu- laribus Medici sciverunt-

Felices nos tanto scientiae thesauro lo- cupletes ! Beatos nos , qui tot molestiis erutam sapientiam possidemus tuni !

Ut vero ille , qui vas liquore turgidum cognitus parum sciret , si afferum & trochorum figuram , indolem & naturam sedulo enarrare fatagans , haud sollicitus foret de humido illi inclusio , ita quoque scientia huc usque exposita , omnino ni- hil valeret , nisi accesserit cognitio peritior

eo-

eorum, quae canalibus his asservantur. Scientia Medico tanto magis necessaria, quanto vase suo liquor nobilior: tanto utilior, quanto magis ab hoc, quam illo, vita, salus & morbus pendent! ob vasorum quippe vitia pauci, a liquorum depravationibus fere moriuntur omnes.

At vero, ut semper alias, ita & hic de-
nuo, utili & pulchro junctum dolemus
arduum! Liquorum hercule exilitas, pel-
luciditas, mobilitas, subitanea mutabili-
tas, commixtio, ut velum oculis, ita men-
ti caliginem, obtendunt. Innotescen-
tamen, si non perfunctorie hos perlustra-
mus in ovis, ante incubatum, & sub eo-
dem. Si eosdem in iis vasis, quae pri-
mam nostrae carinae fabricam constitu-
unt, in pullis, in hominum, in animali-
um embryonibus, omni inquirendi per-
tinacia indagamus: si varios, in variis va-
sis reperiundos, omnibus sensibus exter-
nis examinamus, cum diversis arte factis,
aliunde notis & simplicissimis, conferi-
mus; si natura oppositis miscemus, per-
pendentes, quid cum illis agant, vel ab
iisdem patiantur; tandem si spagyrico
igne, omnibusque fermentis, ibidem sa-
tis perspectis viis, eosdem dividimus, re-
solvimus, componimus. Atque ubi haec

demum nota sunt in singulis, tum videre
in quo conveniunt vel differunt, quibus
sedibus permiscentur in corpore nostro,
quo modo, & in quas partes, separantur,
quasve mutatas subeunt utrobique for-
mas.

Cernitis, quam nobilis, quam utilis,
quam necessaria sit haec speculatio! Mi-
ramini tam parum de eo cogitatum! Do-
letis, tantas hominum strages deberi hu-
jus absentiae! Sed haec calamitatum hu-
manarum suprema & tristissima est, ut
mens nostra minus necessariis intenta &
abrepta, de iis, a quibus dependet, vix,
vel quasi per somnium, cogitet!

Prospexit tamen & huic malo Divinus
favor, cum per sapientiae Apollineae an-
tiquitates tantos ceperit haec scientiae Medi-
cae pars nostra aetate profectus, ut pla-
ne nihil desperandum his ducibus, his au-
spiciis, dummodo horum inventis, aëri
& marmor inscribi dignissimis, divites
alacriter pergamus.

Diversum me rapuit O. O. A. H. hu-
manae infelicitatis contemplatio, in viam
reversus ajo; Medicum, postquam per-
specta sibi reddidit vasa quaevis, postquam
in abstrusam liquidorum penetravit indo-
lem, expeditam habere viam, qua motum

humorum per solida investigat, intendat modo ingenii aciem, ut accuratissima experientia enumeret omnia, quae in fano apparent corpore, phaenomena: nihil prorsus tam vile, tam abjectum, aestimet, ut sua indignum habeat observatione. Fueritne causa, cuius vi, modus, quo quid fiat; fuerit denique effectus ipse, haec omnia exquisito judicio notata, fide optima redigat in catalogum.

Quam pulchre res aguntur humanae, si his modo observatis divites, quibus salutis cura demandata est, seposito ardore sciendi & explicandi ea, quae rarissime vel nunquam in fanis fiunt, seposita illa imaginaria natura, effectus modo omnes fide historica enarrant, atque diligenter ea, quae hos antecedunt, concomitantur, vel subsequuntur, in ordinem redigunt, ut nulli Physiologorum sectae devoti, nullis obcoecati praejudiciis, simpliciter id agant, quod probi peregrinatores, qui nota vel ignota loca pererrantes, singula obvia ita in suum diarium referunt, prout ipsi fieri observant.

Hoc obtento ea habebimus, quae data sua vocant nomine Mathematici. Dantur nota & definita vasa, conceduntur determinati liquores, in numerato sunt

effecta, quae motus datorum liquorum per data vasa quantum sensibus exponnunt. Quaeritur causa efficiens, qua concepta, accurate scitur, quomodo haec effecta continentur in liquidis per vasa metis. Adsit jam Archimedes quispiam, Mechanicae & Hygronomicae arcanis locuples, utatur admirabili, qua soli Geometrae micant, veri inquirendi methodo, haud dubito. quin brevi lætissimum personaverit *έυρηκα*!

Sic datur, & sic solum datur Theoria, quam vocant, quam jactant, Medica. Tum solida freti corporis humani, & eorum, quae in eo fiunt, scientia, ridemus misellos Ixionas nubem pro Junone amplexos: explodimus tot systemata, luxuriantis phantasiae chimaeras, & delirantis cerebri suavia insomnia: sed & aeternas rixas cavemus, atque ita scimus, quid sit carissima rerum sanitas!

Sed uti huc usque tractata Medicina pars jucunda amœnitate attentorum animos demulcet, ita, quae sequitur terribili forma eosdem terrefacit, explicandam fuscipiens diram morborum cohortem.

Ægritudinem quisquis audit, ex jam peroratis capiet facile, eam sonare omnem, qui a perfecte fano recedit, corpo-

ris humani statum , ita , ut ubique , sic rectum hic obliqui & sui index.

Manifestatur morbus , dum aliquam actionem laedit , dum functionem vitae vel voluntati inservientem reddit deterorum vel pessumdat. Qualiscunque vero fuerit , facillime constat , eum vel vasorum , vel liquorum , vel utrorumque simul , sequi laesionem.

Vasa laedit , nisi vel quod externa vi in horum compagem irruit , vel intestini hostis instar , eorum fabricae insidias struit.

Externa contemplati subit animum cogitatio liquidi , in quo movemur , aërem volo , nos tegentem , arctantem , atque undequaque circumambientem , cuius inspirata vivimus aura , cuius suavi fructu , ne momento sine salutis , sine vitae discrimine , caremus . Quam arcto ei alligamur vinculo ! quanta eidem necessitudine nosmet devinctos experimur ! ab eo , ejusque indole varia , maximus morborum numerus , vel salubritatis integritas , oritur.

Cogitate , illum luxuriari infinitis effluviis solis , astrorum , ignisque subterranei ex terra eductis , quae variam sequuntur matris naturam , quantam morborum

videtis originem ! spectate venas metallicas, fumos minerales, strata sulphurea, halitus tetros, ingenium sui loci referentes , aquarum cocyta stagna , hominis aetas exigitur , ut observentur tot caufae in uno aëre tam diversarum aegritudinum.

Sed & ejusdem variae mutationes, pro cœli temperie, anni tempestate, corporum cœlestium benignis vel pestilentium afflatibus, denique ventorum , neglectae fere post Hippocratem , historiae diligenter notandæ sunt, ut omnium effecta in plantas, in animalia , in nos , sedulo observemus ; quaeque mutationes liquoribus istis inducuntur , qui nostris cognati sunt, per quos nosmet ipsi sustinemus.

Quibus cognitis, facile animadvertis ejusdem salubris benignum , exitiosi in nos lethale imperium, neque ratio deërit, qua partium acredine tenerrima nostræ compagis stamina diffrangat, quaque vi, laedendo & penetrando vasa , intimis lymphis permixtus , harum harmoniam interturbat. Atque rursus mali originis gnarum medelæ non fugit cognitio.

Huic ergo studio incumbendum ! Huic scientiae affidua impendenda opera ! palam ajo , omnia simul humanæ vitae ob-

via tantum non creant eidem noxiūm,
ac aēr: neque & contra , tantum salutis
vel longaevitatis adferre valent, quam
ille idem.

Cernite tot gentes , sine ulla medica
cognitione , sine ullo vel bonaē diaetae
regimine sanam , eamque vegetam in
multos annos , producere vitam sine mor-
borum incommodis. Cernite tot mora-
tos populos aegritudinum tormentibus op-
pressos , licet nihil columitatis integrae
servandae omittant , & habebitis originem
medelamque gravissimorum morborum:

At praeter aērem omnia fere corpora
externa rumpere quandoque villos vafo-
rum , vel debitum horum situm mutare
possunt. Habita vero ratione quae re-
quiritur in Anatomicis Mechanicisque ,
non multum haerebitur in restituzione
ea , quae manu , machinis , vel simplicif-
fimis proinde adhibitis medicaminibus ,
perficitur: adeoque Chirurgi officia , tam
necessaria Medico , ut artis nostrae pri-
mordia in his modo versarentur , sponte
patent.

Atque ea summa sunt capita Medico
necessaria ad scientiam & medelam eorum
morborum , qui sine interni veneni viru ,
externo impetu , corpus infesti petunt.

Sed quam sermonis exordio querebar materiae copiam , nunc demum vere ex-
terior, multa dixi , supersunt plura ! Li-
cet etenim vasa , liquores , & ipsa in nobis
mens salva , tamen , nisi quotidie restitua-
mur in integrum , paucis diebus actum
est de pulcherrima hac machina.

Vita nostra motu , hic vasorum attritu
atque liquidorum exhalatione perficitur ,
continua peregrini assumtione recreanda
atque instauranda : & quidem cum inter-
nae amicitiae lege vitalibus nostris prin-
cipiis pabulum , vitam & perennitatem ,
conciliant cibus & potus , intimum nex-
um videtis , quo vita & salus ab his de-
pendet ; concipitis , copia horum & natu-
ra , quocunque errore peccantes , quas
calamitates vasis , quas alterationes hu-
moribus , creant !

Quam latus hic denuo patet campus ,
in quo mens , Medicinae faciundae sacra-
ta , decurrat . Alimentorum non modo
illa naturam & effecta , sed & eorumdem
simul praeparationes & condimenta inda-
get , non ut Apitorum & Lucullorum
instar , horum suavi varietate satiatum sto-
machum fallat , sed ut haec solum in sui
domicilii sustentaculum admittat , quae
ratio & usus profutura dictant .

Facilis haec uni muliebri demandanda videbitur quibusdam curae provincia, vi-
ris vix sine risu committenda : Sed ob-
servent hi, velim, eruditissimo cuique in-
cumbere examen illorum , per quae vi-
vit : nequaquam ergo infra dignitatem
humanae sapientiae ea , a quibus summa
dependemus necessitudine : sciant , Me-
dicos saepe plus laborare , ut utiles ae-
gris cibos , quam medicamenta, praescri-
bant, neque facilis sanari, nisi per ea,
quorum usus gratus familiarisque nobis
est. Tandem non lateat illos , pruden-
tissimos Italorum Medicos huic Medici-
nae priimas deferre & ultimas , quorum
tamen clientes aquilina senecta fere alias
Europae gentes superant, quarum custo-
des , diaetam vilipendentes, unice phar-
macis student. Quibus perpensis, assen-
tientur facile, ad constituendam hanc ar-
tem , necessitudinem exactae alimento-
rum historiae , quorum in corpus huma-
num bona & mala effecta. Quanta au-
tem inde praemia hos investigatores ma-
nent, suo docuit exemplo, qui sine ho-
noris praefatione vix unquam nominan-
dus , Sanctorius a Sanctorio Patavinus,
scholae , sui seculi , & Medici chori de-
cus ! docuit idem nobilissimae inter Ve-

netos familiae caput & honor Cornarius !
Celeberrimum Italorum par ! quorum
praeceptis & molestissimis experimentis
debetur fundamentum illius , quidquid
in hac Medicinae scientiae parte solidi
habemus hactenus.

Habetis O. O. A. H. ea , quae vitae sunt
consueta sustentacula , audivistis illa , quae
aegritudinum plurimarum origo , sed alia
restat morborum lerna , venenorum rabi-
da cohors sensibili vi corpus humanum
laedens , ut lethum sequatur , quae in
fossilium familia virus suum spargunt ! in
vegetabilium gente occidunt ! a spiranti-
bus oriuntur ! in his omnibus nosci de-
bent , si poterunt vitari , non modo dix-
erim , dotes , sed & in nobiles usus con-
verti .

Discite , & in suas redigite classes , aco-
nita , napellos , oenanthes , stramonia ,
laureolos , taxos , elleboros , ranunculos ,
cicutas , solana , tagetes , cataputias &
infinita alia ; horum indoles omni via
eruite , si eorum succos aëri , aquae che-
micas liquoribus , salibus diversis , permi-
scetis , quid de eorum facie , actione at-
que efficacia amiserunt , notabitis : eadem
humoribus animalium , secundum acuti
observatoris mentem , permista , vel ve-

nis infusa, historiae toxicorum materiem dabunt aptam.

In animalibus, fateor, longe tœdiosior se offert molestia inveniendi ea, quae nobis tanta vehementia, tanta velocitate, lethalia deprehenduntur. Quantula saepe copia solvit humana vita! Viperae morsus, scorpionum ictus, hydrophobicus dens, quam paruis veneni spiculis mortem intentant praesentem! periculum contagio plenum auget inquisitionis difficultatem, auget, quod mortuo venenato animali pereat plerumque toxica vis: adeo ut, si usquam, leni utendum sit omni auxilio, quo vegetantium rabiem perquiri & domari, visum est.

Quo me rapit conversio eorum, quae terris effossa, metallorum & minerarum prosapia, vitam petunt: arsenica utraque, cobalta, sulphura, stibia, argenta viva, cupra, plumba, & quas, damnosa saepe magistris, ars ex vitriolis & salibus aliisque elicit volantes & in venenatas pluvias recollectas, nubes, tum, quae priorum cum posterioribus copula nascuntur, Libutinae arma. Haec, inquam, si enarrare, distinguere, superare aggrederer, quantum opus, quanti incuniberent labores! Atque haec quidem non alias,

quam in Vulcani officina addiscere datur,
ubi aperta via patet horum fabrica, actio,
& victoria.

Et tamen fateri necesse est, incumbe-re praeter haec fatalem mortis necessita-tem, qua sine ulla vi peregrina sensim collapsa potestas vitalis torpet, qua attrita organa fatiscunt, & nutritus diu vitalis spiritus, tandem defatigatus, deficit, qua perit tam quieta morte via, non hostium vi adversa, sed sui leni inopia. Atque hanc solam, si optio daretur, eligere quemque sibi, quis dubitat?

Demonstravi, ni fallor, O. O. A. H. se-mitam, quae dicit in cognitionem fani-tatis, morborum, & in utrorumque cau-fas: sed & eadem opera patebit certus aditus in templum salutis.

Qui ortum, causam, sedem, indolem mali novit, remedii vix destituetur scien-tia; ubi etenim noscit supervacanei ex-cessum, & necessarii defectum, unius fu-ga alterius ope sanabit utrumque, quod quidem ut assequatur, indaganda erunt ea, quae herbae, quae animalia, & mi-nerae offerunt medicata virtute donata: dum enim ex hac tricorpori umbra * plu-rimus morbus exfurgit, ex eadem auxilia petenda erunt. (*ad mentem PLAUTI dictum.)

Vivimus maxime ex illis, quae benigna tellus in nostrum cibum suppeditat. Utinam ea iisdem uteremur simplicitate, qua nobis ab alma hac matre porriguntur! Cogitate tot arbores, tam vario, tam liberali succo turgidas: Inspicite tot fruticum exercitus multiplici virtute divites: Cernite tot herbarum millia, quarum singulae diverso, eoque medicato, pollent cruento. Quid memorem tot odorata nemora, tot balsami sylvas, quae solo, quem spirant, odore vitalem spiritum recreant, quae formae venustate, saporis suavitate, odoris fragrantia, se nobis commendant?

Quod si vetustissima Medicinae primordia evolvitis, herbarum vis medicatrix sola laudatur, si principes Medicorum confulis, hi herbarum usus ingeminabunt. Aesculapios, Podalirios, Machaonas, Chirones, Pythagoras, Democritos, Hippocrates, Herophilos, Erasistratos, Asclepiadas, Galenos, quid reddidit factis celebres, fama immortales? Herbarum cognitio & applicatio. Quid prisci aevi homines ad longam produxit aetatem, quid ipsam vitam his praestitit incolumem? usus herbarum. Quid hoc ipso seculo inter ea, quibus gloriatur Pharmacia, praecipua auxilia praestat? Herbarum genus.

Quae tam clara sunt, ut ne ipse quidem Chemicorum princeps Paracelsus, atque ejusdem politor Helmontius, dubitaverint, quin solis herbis omnes morbi profligari possent.

Harum igitur nobis incumbit virtutum indagatio, ubi autem nativas illarum do tes exaltare est animus, arte spagyrica in sua principia sunt resolvenda, ut se juncta mole ignava & fœculenta, libera ta inerti pondere, spiritus rectores, bal fami, sales, depurentur, atque ita demum suavi arte inter se juncta prima viscera in gressa, inde ad intima usque vitae pene tralia permeent; ubi deteratis fordibus, liquefacta venarum amurca, expulso ma ligno tabo, spiritum vitalem roborant.

At praeter ea, quae tellus vegetando producit, animalia in usus Medicos jam ante multa secula a Phœbi sacerdotibus adhibita, docet antiquitas. Id demon strant Dioscoridis praeclara scripta, Mi thridatis egregium antidoton, Damocritis, vel hinc denominata, Theriaca.

Et profecto quisquis exacte rationem subduxerit, haud dubito, quin, perpenfa homines inter & alia animalia ratione, habita corporis similitudine, judicaturus sit, ex his omnia posse haberri prosperae

valetudinis auxilia , adversae praesidia. Ubi etenim propior salutis quaerenda origo , quam in iis , quae eadem fruuntur ? quibusnam felicius conservatur , quam ex quibus consistit ? Unde defectus melius supplentur , nisi ex iis , ubi excessus adest & abundat ? Mala quomodo magis abaturus es , quam bonis ?

Dies me deficeret , & obrueret dicendorum materia , si vel summa vellem indicare capita , quaenam ex fossiliū profapia nobis ars Hermetica praeparat . Sentit imbecillitati suae auxilium debile corpus a medicatis fontibus , minerarum venis , & salutiferis undis metallicis ; accedit ars Vulcania , haec beneficia igne simulando , atque tandem sedula industria superando , quibus expugnabat , qui ab herbis , nec viventibus , medelam capiebant , morbos . Id evincit epitaphium Paracelso exstructum , Auctorum cum eo viventium testimonium , & paucorum , quae ejus beneficio novimus , efficacia .

Atque ita perfunctorie differui de his , quae Medicum fingunt & exornant . Horum quidem , quo plura quis perfectiora possederit , eo etiam digniori praeconio inter vitae humanae gubernatores adsciscetur .

Cum vero ea aetatis brevitas , ingenii imbecillitas , rerum ipsarum difficultas sit & copia , extra societatem haec in homine frustra quaeres . Sed ubi , distributo Viris solertissimis penso , quisque gnaverter incumbit , inventa sine fuso exarata , sine invidia alteri largitur , ibidem pulchre cum mortalibus est comparatum . Quibus ubi justa rerum gestarum aestimatio accessit , ubi reipublicae litterariae constituendae Proceres generosa liberalitate atque laudatione instructissima ingenia remunerantur , fovent , & ad ulteriora excitant , ibi demum felicitati humanae janua pandatur , necesse est .

Horum omnium rite gnarus immortalis PETRUS MAGNUS , cum ex artium atque scientiarum pulcherrimis , quas sola discendi cupidine exteris inviserat , nobilissimas & utilissimas secum duxerat , atque easdem in Patria florentibus adjunxerat , de adunatis his stabiliendis , collendis , atque ulterius promovendis , sollicitus , ad formam aliarum , quas penitus perspexerat , Academiam nostram fundavit , atque eandem iis liberalissime instruxit adminiculis , quae ad incrementum & hujus emolumentum maxime contribuere , noscebat .

Felix

Felix tunc faustaque Tibi mutata rerum
facies, invicta Russia ! quae cum optimis
indigenis possides pulcherrima externa
tali a Censore electa, quem nunquam re-
rum species fecellit, qui non a cortice res,
sed intime perspectas demum probavit,
atque in Sui, in Civium, in Patriae bo-
num adoptavit, nihil tam altum ratus,
quod non peteret; nihil arduum, quod
non superaret, sed & nihil tam humile
judicans, quod sperneret, nihil tam vile,
quod abjiceret, oculos non modo, sed &
sacras ipse manus operi admovens, dum-
modo laborum inde pretium speraret !
Utque exempla plus, quam mille adhor-
tationes mores componunt, ad Patris
normam se totam formavit Patria. Hinc
vidistis ex limo & palude, ubi sterile pri-
us lolium ventis movebatur ludibrium,
praeēunte, adhortante, & laborum tole-
rantia omnes subditos superante PETRO
MAGNO, DEI aurata exsurgere templa,
atque plus quam regia aedificia novas
condere urbes, & quidem hoc in ipso ho-
stium infestantium conspectu, inter belli
rumores, inter armorum strepitus, tan-
tillo temporis spatio, ut fidem vix artis
& Herculei laboris portento datura sit

tarde semper credula posteritas. Hinc ubi alga natabat & museus , jam faciles panduntur portus. Inde exstructae numerosae classes , inde ad nutum movendi compositi exercitus , intus praebent praefidum & decus , extus formidinem imprimunt & metum hostibus. Inde sine civium incommodo redditus publici aucti , belli ; inde cum remotissimis gentibus haud interruptum commercium , pacis & mercaturaे nervus. Hinc denique artium , disciplinarum , & bonarum litterarum vera & solida cultura. Hinc tandem omnia haec justissimis fundata legibus , exoptatissimis ornata immunitatibus , jure & privilegiis !

Relicto folio , civium & hostium mixta clade imperii limites extendant rerum Domini : patriae fines egressi remotissimos sub jugum ducant populos , ipso nomine tremendos barbaros debellent , atque ita toto penitus orbe divisarum gentium curam augendo , harum vitia civibus suis intermisceant : devicto tandem orbe , in alias sibi terras aditum interclusum , doleant tropaeis superbi ! PETRUS ALEXIEWITZ in bello magnus , in pace major , ideo amplissimo suo Imperio

pro tempore valedixit, ideo itinera suscepit, ideo maria peraravit, terras ivisit, ideo vitae pericula subiit, naufragia fecit, ideo incommoda & mille labores constans pertulit, ideo sudavit & alsit, ut incruenta victoria redux imbelles Musfas, sinu receptas, Tibi, invicta Russia, traderet ulterius fovendas! atque ita maluit artibus, disciplinis & bonis litteris, instructam atque formatam regere & moderare gentem optimus Pater, quam, quod longe fuisset consequi facilius, debellatis imperare superbus Dominus.

Nec fefellit exspectationem rerum eventus: vidit enim laetus supra humani laboris increscere fructus, maturiores agendo indefessus exspectans!

Sed vana hominum spes! & cœca mortaliū gaudia! vix horum gustaverat primordia, cum vita longiori dignissimum Patriae eruptum Patrem reduxit in cœlum praematura mors!

Ad hunc casum ut universa contremuit Europa; Russia præ infando dolore atque acerbissimo mœrore obmutuit, ita Academiae fundamenta fuere concussa!

Habuere autem cum caeteris inde non

mediocre solatium tristitiae suae Musae, quod Parente orbatis Mater supererisset. CATHARINA tori, virtutum, confiliorum & imperii Socia, ut animo supra sexum elata, vestigiis PETRI MAGNI infestens, quidquid Hic praeclarum in commodum sui populi constituerat, imitata, ulterius fovebat, perficiebat, absolvebat, ita artes, scientias & bonas literas, harum ipsa dulcedine capta, protexit & auxit, atque Academiae primordia ad culmen evexit. Quales vero fructus inde perceperit Imperium non modo, verum & universae Europae literarum respublica, tot exhibent laeti Alumni, tot docent, quae cunctis in manibus sunt, sapientiae humanae monumenta.

Seriem temporum atque in ea Academiae nostrae progressum & fata non attingam. Unicum tamen praeterire non possum. Cum justissima sua haerede orbum vastissimum Imperium in diem salutaria videbat negligi Formatorum suorum instituta, cum de ancipiti rerum eventu maxime follicitae forent optimorum civium animae, quo demum temporis articulo inermies Musae fere exulare cogentur proscriptae, ELISABETA PETRI

MAGNI & CATHARINAE MAGNANIMAE Filia , utriusque Parentis virtutum haeres , minus regnandi , quam cives suos liberandi cupidine , sola Divina prouidentia freta , DEI jussu , atque gentis populi suspiriis excitata , solium Parentum , se sola dignum , adscendit , atque erectum diadema sibi imposuit , congratulante & exultante tota Europa , applauidente rerum universo , in gaudia & laetitias penitus effuso liberato Imperio.

Felix tum fausta que iterum Tibi mutata rerum facies , Invicta Russia ! vix Imperatricem , vix Matrem salutasti ELISABETAM PRIMAM , quin in hac , & per hanc , sensisti regnandi ordinem PETRI MAGNI sanguini redditum , sensisti statum Imperii in pristinam formam mutari , gloriam Tuam recuperari non modo , sed & augeri , religionem sincere excoli , leges atque immunitates neglectas renovari , publicam securitatem firmari , vires Imperii augeri , pacem in damnum hostium Tibi , toti reddi Septentrioni ! Tandem Divi utriusque Parentis vestigiis insistens clementissima AUGUSTA , imbelles amplexa Musas , sinu fovens liberales artes & optimas scientias , labantem Aca-

demiam sustinuit , atque eandem non modo pristino nitori restituit , at vero munificentia & liberalitate apud exterros inaudita ad summum honoris fastigium promovit , Praesidem insuper largita , quo duce , quo auspice nihil huic non sperandum , quo salvo non modo haec salva futura sit , sed & in diem aucta !

Jure ergo , meritoque sua gaudia publice ostendit , atque diem caeterum non ignobilem solemni ritu celebrat , qui ideo caput piae aliis extollit , qui ideo faustiore luce redit , quod nominis symbolum det ELISABETÆ omnium Russorum Imperatrici atque Autocratori , Europæ totiusque orbis terrarum Amori , gentium Deliciis , Populi Tutelae , Imperii Decori , Religionis columnae , Civium Matri , Legum & Æquitatis Vindici , Musarum dulci Praesidio !

Quam vellem ea mihi foret dicendi vis & facultas , ut singula & cuncta pro dignitate exsequi valerem ! five heroicam virtutem , qua suae non modo aetatis , sed & priscorum seculorum sexum antecellit , five in DEUM sinceram pietatem & religionem , five magnanimitatem , qua exterros , aequa quam domesticos , hostes vi-

cit, sive clementiam inauditam, qua neminem, vel nocentissimum, privatum vult, sive in subditos amorem, in infelices misericordiam admiramus; sive liberalitatem, qua bene merentes recipit; sive indulgentiam, qua verum D E U M cuique suo ritu colere permittit; sive tandem in bonas artes, disciplinas, & scientias amorem respiciamus, seu denique maternam & anxiam curam honoramus, qua haec omnia, in se, sub se, & per se redintegrata atque aucta ita stabilit, ita firmavit, ut omnis ruinae metus absit, designato Imperii & virtutum suarum a Se & per Se formato haerede PETRI MAGNI Nepote, eoque cum dulcissima Conjuge juncto. Quanta dicensi copia & ubertas! quanta encomia celebrandi inexhausta materies! cui interim, quam memet, ipse neminem magis agnosco imparem. Haec ergo altioribus laudanda ingenii, haec disertis magis extollenda relinquens oratoribus, unice in pietatis officia sincero animi candore, atque corde pleno, erumpo.

Vive, O ELISABETA! Imperio Tuo
Imperatrix Augustissima! Genti Tuae
Mater benignissima! Sera in cœlum re-

dux mireris insueti limen Olympi ! dumque ad crudam vegetamque senectutem tot laborum , tantarum curarum fructus laeta percipis , pacatae nuperrime Tuo consilio , Tua manu , Europae.

Christicolas pax tuta liget , vis omnis abesto !

Quisque DEUM gaudens & Tua iussa colat !

Sospite TE nobis , hilaret modo mascula proles

Caesareos Lares Holsatiasque Domus !

Haec mecum omnes boni supplices nuncupamus vota ! Fautor his adfis Venerandum NUMEN !

Converto me ad Vos , Viri clarissimi , Collegae conjunctissimi : cum Vestrum est exponere sententiam de iis quae unicuique nostrum perorata sunt , suffragium exspecto , erit benevolum hoc operae pretium testimonium , Vobis arte atque eruditione principibus placuisse Viris , caeterum superest emendandi facultas .



JUSSU
ILLUSTRISSIMI
ACADEMIÆ SCIENTIARUM
P R A E S I D I S
E T
NOMINE ACADEMICORUM
A D
ABR. KAAU BOERHAAVE
SERMONEM
PAUCIS RESPONDET
JO. CHRISTIANUS HEBENSTREIT.

De rerum salubrium & valetudini adversarum scientia, qua sanitas hominis, vel conservatur, vel restituitur, & quam medicinam vocamus, deque variis, divinam hanc artem nostra aetate, & ornantibus, & perficientibus, ornate eleganterque differenten audivimus medicum. Ars salutaris, sicut omnium rerum prima initia valde tenuia esse solent, paucarum quondam fuit scientia herbarum, quibus filteretur fluens sanguis, vulnera coirent paullatim, quae deinde in hanc pervenit tam multiplicem varietatem, non minus quam caeterae artes, quarum in processu subtilitas crevit. Vitam, qua nihil carius mortalibus, quam diutissime fieri posset, conservare sanam, & imminentes corpori avertere morbos, causa fuit jam olim, ut viri sapientes, quum primum litterarum disciplinas, animo recreando aptas, tractarent, corpusque his ipsis studiis languescere cognoscerent: statim his obrepentibus malis obviam ire variis artis praefidiis in animum induxerint. Exulta est itaque apud Graecos rationalis, una cum bonis litteris, medicina. Tensem produco Celsum, praestantissimum Romanorum medicum, in praefatione scribentem:

„ primoque medendi scientia sapientiae pars habebatur, ut & morborum curatio & rerum naturae contemplatio sub iisdem auctoribus nata sit,

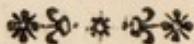
„ scilicet his hanc maxime requitentibus, qui corporum suorum robora inquieta cogitatione nocturnaque vigilia minuerant. Ideoque multos ex sapientiae professoribus peritos ejus fuisse accepimus; clarissimus vero ex his Pythagoram, &

„ Empedoclem, & Democritum. Tum Hippocrates, medicinae Graecorum instaurator, solidiori philosophiae & curiosae rerum naturalium contemplationi addictus, in dissecandis animalium & hominum corporibus exercitatus, cognitione phar-

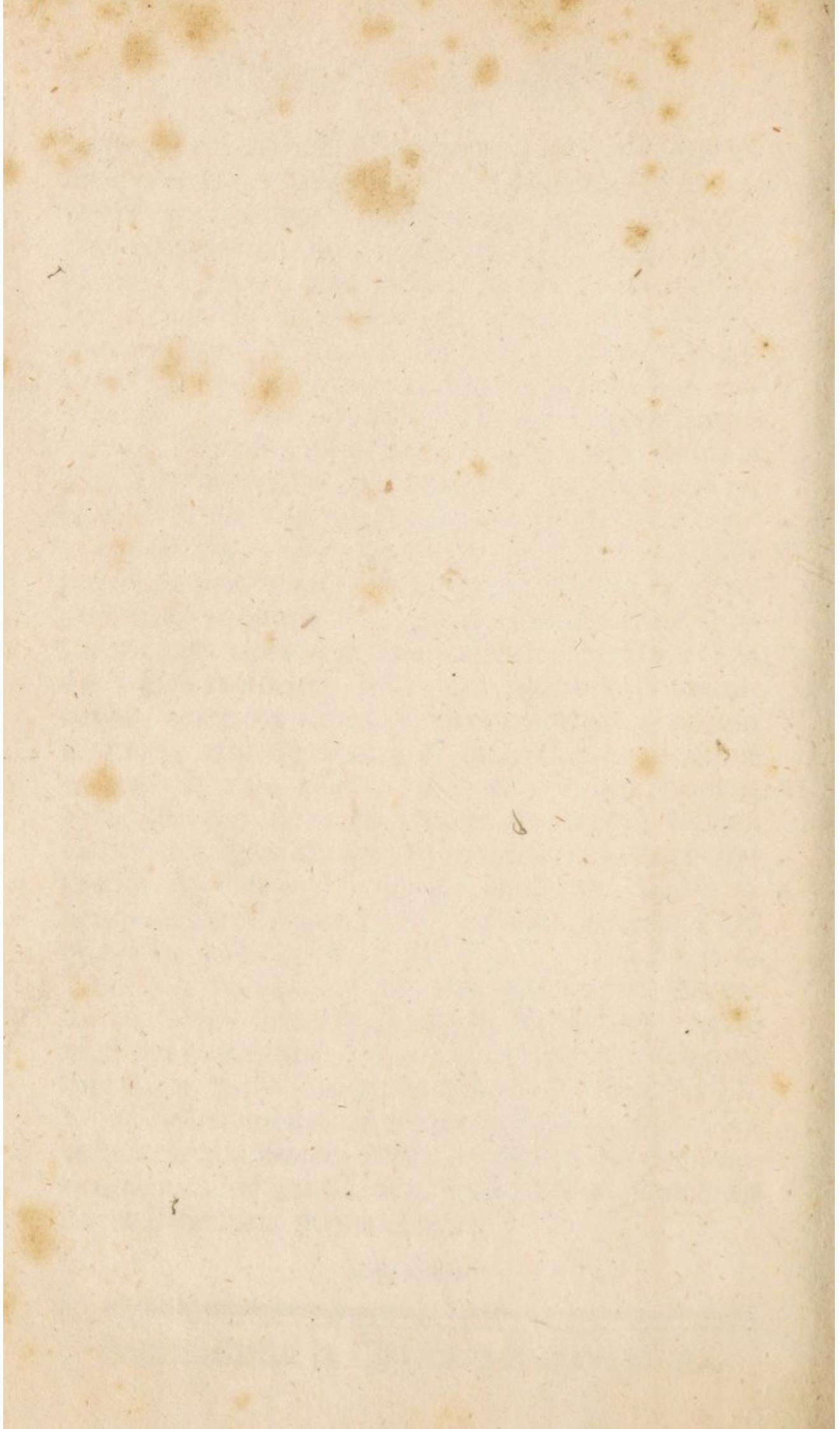
macorum instructus , rationalem & experientia
comprobatam fundavit medicinam. Hunc aequem
magnum fuisse philosophum ac medicum , probant
ejus scripta & in his variae , de philosophis sui
aevi sententiae praesertim dictum ejus excellens ,
ubi medicum , philosophia instructum , Deo simi-
lem praedicat. Et quis umquam medicorum post
illius tempora existit , fama & eruditione celebris ,
qui philosophia rationali , physica , tam theoretica ,
quam experimentali , & mathematicis disciplinis ,
ad perficiendam scientiam medicam adhibitis , non
instructus fuerit ? Experientissimus hujus sermo-
nis academici auctor , ex celeberrima Asclepiadea
Batavorum gente ortus , ex sententia doctissimo-
rum Collegarum , laudem genuini meretur medi-
ci , quia copiose & erudite exposuit omnium disci-
plinarum genera , quarum ope , & medicina recte
docetur , & cum artis gloria & aegrotorum salute
exercetur. Laederem sane ejus verecundiam , si
uberior essem in enumerandis egregiis meritis ,
quibus adhuc sibi tamam comparavit. Paucis
complectar ejus vitutes & hunc conjunctissimum
collegam , virum honestum , bonum , non hono-
ris aut gloriae , sed veritatis amatorem compellabo.

Hic dies , qui nobis fausto illuxit sidere & cui
Divae Elisabetae in fastis nomen religio majorum
imposuit , facer & nobis esto : reducit enim E L I-
S A B E T Æ , A U G U S T Æ , Russorum Autocra-
toris nominis memoriam , solemini ritu celebran-
dam. Is ergo omnibus , pacatissimum & florentis-
simum Russiae Imperium incolentibus , gratulatio-
nis laetitiaeque argumentum suppeditat , hoc die
ardentissimas & supplices , prout id quotidie fieri
solet , fundendi precationes piaque vota pro salute
A U G U S T Æ summa cum alacritate nuncupandi.
Hinc inter tot vota , pro incolumitate AUGUSTÆ

concepta , Academia Scientiarum , quae ab Imperatricē invictissima ingentibus condecorata & exornata est beneficiis praestantissimisque instructa eruditionis praesidiis , quo in dies fieret illustrior augustiorque , nemini ullo modo cedere , sed quantum fieri potuit , debita religione & laetitia exultanta sacratum Tanto Nomini hunc diem , devoto ritu celebrare submissionis munus & officium esse putavit . Veniam a Vobis , A. O. O. H. me imperaturum spero . si & vota publica & gaudia , pro incolumitate AUGUSTÆ hodie nuncupanda , non exquisitis , prout fieri posse optarem , precationibus , sed sollemnī hac formula , qua olim Imperatores Romanos solemnibus diebus prosequebantur christiani , divinae providentiae commendo , quam antistitium rei christiane non nemo notatam reliquit : ut Deus illis det vitam prolixam , imperium securum , domum tutam , exercitus fortes , senatum fidelem , populum probum , orbem quietum & quaecumque hominis & Caesaris vota essent . Seruet divinum numen Serenissimum Magnum Ducem & Imperii Russici Heredem , spem patriae & provinciarum , una cum Celsissima Conjuge , gentis Russorum delicio & amore in seros usque annos , ut aliquando per EOS & posteri felices sint , sicut TUO , IMPERATRIX , imperio , salvi nos praefentes sumus . Seruet Deus omnem regiminis felicitatem , fortunam provinciarum . firmam Academiae nostrae salutem , auspiciis Caesarum conditae & eximia ELISABETÆ clementia in majus meliusque profectae , ornatae atque amplificatae , & quod nihil restat addendum , adde quaesumus , bone Deus , praefentis hujus splendoris perpetuitatem .







H. TH. WENNER
BUCHHANDLUNG

