

IOANNIS MANARDI EPISTO
LARVM MEDICINALIVM LIBER
DECIMVS OCTAVVS.

EPIST. I. Ioannes Manardus Petro Nicolao Castellano me,
dico Fuentino S. P. D. Defenduntur aliqua dicta in alia ad
eundem epistola. Item de ptisana, rheo, tenui uictu, apio, po-
pulo, citro, medicamento purgatorio, coturni-
cis carne, myxis, & pilulis Ruphi.



X DISPUTATIONE illa tua pro astrologis tam longa
& tot autorib. munita, ego non aliud euidentius colligo quam
id quod uolens lubensq; illis semper dedi, & quod quiuis e me-
dio nouit, corpora uidelicet coelestia generali quodam influxu
per motū & lumen hæc inferiora permutare: præter hunc ue-
ro particulares illas uires, uitæ, necis, salutis, morbi, ingenij, he-
betudinis, uirtutum & uitiorum, inopiae, diuitiarum, famæ, in-
famiae, amoris, odij, fortunæ demum bonæ uel malæ effectrices, nec illis adesse pu-
to, nec à magnis (quos tu affers) uiris cœlo adscriptas credo. Longior autē fuerim,
si sigillatim tuas afferre rationes uelim atq; refellere: sed & superuacue laborare co-
gnoscari uiris bonis, qui celeberrimorum & uita & doctrina uirorum commentaria
legerunt, astrologiam hanc diuinatoriam quantaquanta est, non solum redarguen-
tium, sed & floccifacentium atq; deridentium: & ea præcipue quæ duo Pici, ut po-
stremi tempore, ita & copia & argumentorum efficacia, reliquis qui in eadem alea
uersati sunt eminentiores, nobis reliquere: quæ cum legisse te monstres, mirum est
quod adhuc pergas tam præstigiosæ arti fidem mancipare: in qua si adhuc perseue-
rare uolueris, prius erunt, quæ illi aduersus eam tam late scripserunt, confutanda.
Ne igitur actum (ut aiunt) agam, ad alia quæ in meis epistolis nō probas, quambre
uissime potero descendam: nec tuendi mei gratia, sed ut mentem meam à te (ut mi-
hi uidetur) nondum bene perceptam, reddam lucidiorem.

Quod ad clima nostrum attinet, scias uelim me nimio forte in laudem no-
stri climatis ideo prorupisse, quod uiderem nonnullos amore suæ patriæ uictos, suū
reliquis prætulisse. Cœpi igitur cogitare, an ego quoq; possem meum cæteris præ-
ferre. Arrisit autem mihi argumentum, cui inniti Galenus uidebatur, Hippocratis
patriam ex hoc cōmendans, quod esset exacte media orbis terrarum: quam medie-
tatem cum uiderem nostræ magis zonæ quam Hippocratis patriæ cōuenire, ausus
sum patriæ meam Hippocratis patriæ, & totum sextū clima quarto & quinto præ-
ferre. Pluribus igitur argumentis conatus sum demonstrare, nostrum clima uerius
dici posse medium terræ habitabilis quam Hippocraticū, ut eodem argumēto quo
Galenus usus est, meam approbarem opinionem: ad quam rem si non penitus col-
limauī, non multum à longinquo scopum attigi. Nec rationes meas tollit quicquid
de hominis temperatura statuatur, (non enim hoc mihi erat disputandum) sed an
clima nostrum uerè esset medium, in terra hac quam incolimus, non in uniuerso or-
be, quemadmodum prima tua epistola uideris intellectisse. Hoc igitur probare co-
natus sum, siue totam ipsam quartam terræ quam incolimus partem, siue eam quæ
commodius habitat, consideraremus. Et hæc quidem de climate.

De saccharo toties scripsi, ut graue mihi sit eandē rem tam crebrò perficcare. Sen-
tias tu, sentiant medici quicquid uelint, quando utri sententiæ quis hæreat, non est
ad uitam hominis magni momenti. Si quis tamen, seposito quocunq; affectu, dili-
genter aduerterit ea quæ à me scripta sunt, diuersas res sub sacchari uel zucchari no-

mine

mine esse comprehensas cognoscet. Sed, ut video, (forte quia te piget bonas horas male collocare) mea non diligenter legis: quod euidenter ostendis in aquis destillatis, putans me uelle ut Galeni modo extrahantur, quum ego putem destillationem omnem, nedum hanc meam, penitus ei fuisse incognitam.

De ligno Indo nihil apud Auic. lego, quibus tu ait locis. Cap. enim 384. de nescio quo grano scribit, quod kormiden uocat, quod nullam cum ligno Indo cōmunionem habet. Cap. uero 484. sub mehenbethcat nomine, agit de lathyride, id est, cataputia uocata. An uero Aethiopicum Indo praeferendum, alijs cogitent: ego ab Indo recessurus non sum, ut quod & cognitum & expertum habeam, cum Aethiopicum ut maioris longe precij possit (ut olim) ab interpollatoribus singi.

De sectione uenæ in pleuritide bis etiam scripsi, atq; ut mihi uidetur, omnē ambiguitatē sustuli. Ideo enim (ut scripsi) Galenus secat contrarij cruris uenam, alio inflammato, quia ex crure laborante non licet ab initio uacuationem facere, ne plus sit quod aliū de trahitur, eo quod euacuatur. Oportet ergo ut reuulsionis gratia uel eiusdem lateris in manu uena secetur, uel contraria pedis. Ambæ enim cum uena cruris laborantis habent communionem: per quas tamen uenæ sectiones non intendit sanguinem euacuare in inflammatione contentū, sicuti in pleuritide: in qua ob membrī nobilitatem cogitur euacuationē accelerare. Contrarij enim lateris uenæ sectio, uel nequaquam, uel tarde iuuat: quam tarditatem in cruris inflammatione non ueremur: sicuti neq; ueremur in dolore à dorso ad humerum descendente uenam cubiti secare, naturam iuuantes, quæ à nobiliore parte ad ignobiliorē, materiam transmittit. Quare uero Hippoc. in dolore ad præcordia descendente uenæ sectionem prohibuerit, Galenus ex dissectione uenarum manifestat. Cur uero in tali dolore, scilicet descendente, ad uenas tali non se uerterit Galenus, ideo factum puto, quia materiam citò ab inflammato loco uoluit extrahere, quod & serò & non sine discrimine fieret per tali uenam. Quod etiam ad cōtrariam nunquam accedat cubiti uenam, licet ambæ ex eadem cauæ uenæ parte oriantur, directus fecit aspectus: quem semper considerandum Hippoc. iussit, experientia ipsa ab euacuatione sanguinis per nares edoctus: quæ si è dextra nare, inflammato iecore fiat, iuuat: si è sinistra, potius obest. Cuius rei causam ego non in filamenta, ut nonnulli, sed in minores quasdam uenas resero, cum uena eius lateris cōmunionem habentes, non cum contraria.

De herba Gyarcha uocata nihil moror quoconq; uoces nomine: & si nihil aliud quam natales uetant, non est ut eam sub alio collocem, quam sub polemonij capite, cum notissimas etiā plantas uideamus alijs locis nasci, quam quibus scripsit Diocorides. Sed aliæ causæ me mouent, ut aliam rem suspicer esse, quarum nonnullas ad te altera epistola scripsi.

Modum parandi ptisanam, ita absum ut putem incognitum, ut (si recte memini) in epistola ad Comaclensem episcopum, me cōmentariolum illud latinitate do-
40 nasse scripserim, in quo modus ille docetur. Verum libri non sufficiunt coquum bo-
num facere, sicuti neque nautam. Ut in proverbiū abierit, Nauta ex commenta-
rio: in eos qui artem aliquam factiū ex libris didicerunt. Experientia autem ipsa
comperi paucos admodum esse, qui nostro tempore ptisanam norint recte parare. Nauta ex commentario, Pro-
verbium.
Et propterea scripsi inter reliquias rationes, & hanc me mouere, ut ea non admodū
uterer. Sicuti & dissuetudinem: quoniam magis abhorremus ea quibus sani nun-
quam sumus usi: & uitiatū ordeum, quia scilicet non ad usum hominum, ut olim,
& etiam apud multas nationes, sed brutorum tantum animalium apud nos, & se-
ritur, & adseruatur.

Aquam etiam ordei quæ nunc nomen hoc habet, dixi me dum scriberem non
meminisse, nisi uno loco apud antiquos legisse (quia nullus mihi, præter unum, oc-

currebat locus) ubi eius esset mentio. Nunc scio etiam unum aut alterum in quo legatur, aquam hordei, ut dixi, intelligens eam in qua hordeum post modicam ebullitionem ejicitur, non autem succum aut cremorem à Celso uocatum, de quo frequenter tissima mentio: quanquam scio apud Arabes haec sicuti & alia multa plerūq; confundit.

Rheon barbaricum notum fuisse & Paulo & alijs nonnullis Græcis, & dico, & dixi: non quod eius meminerit libro septimo inter simplicia, in quo quæcumq; scripsit, ex Galeno ferme excipit: sed in quibusdam cōpositis medicaminibus. Nec, quod purgatorium non dixerit uel ille, uel alij, probat quod eius notitiam non habuerint, quandoquidem & ipsum quod in Ponto nascitur, & inodorum est, ac demum omnibus rebus idem, ei quod Plinius & Dioscor. pingunt, non minus purgat, quam nostrum nunc uocatum barbarum, ut ego certa experientia pluries cognoui. Quod uero locum in Pauli primo libro corruptum putas, & pro rheo legendum, nitrum, libenter amplector, ueluti meæ sententiae adstipulans, quod antiqui rheon non habuerint in numero purgantium. Non adeò autem libenter accipio, quod inter podagraria antidota pro barbarico ponticum intellecterit, quod inter simplicia, simpliciter rheon uocauit. Frustra quippe barbarici nomenclaturam addidisset, si eandem rem accipi uoluisset, de qua eodem libro sub rheo nomine simpliciter scripserit. Nec me mouet Alexander ille, tam male in latinam linguam conuersus, ut in unico capite ego aliquando per ocium supra quinque & uiginti insignes errores annotauerim. Non ausim tamen certò affirmare errorem huic loco subesse, quoniam græcum meum exemplar eum locum non attingit. Sed ut dem tibi Alexander suæ antidoto ponticū apposuisse: quis uetuit Paulum pro pontico elegisse barbaricum, tempore suo uel paulò ante, ut Hermolaus putat, cognosci cœptum:

Dubitas præterea quomodo uictum tenuem probem, quum Hippoc. in aphorismo aperte dicat, uictum paulò pleniorum esse securiorem. Cui quæsito satis (nisi fallor) mea ad Cittadinum epistola respondet: immo Hippocrates ipse, non alio nomine damnans tenuem uictum, nisi quia ægrotates eo utentes interdum in alijs rebus delinquunt, & errata difficilius ferunt. Et in libro de uictu morborum acutorum, apertissimis uerbis absq; alia adiectione, ubi superstes futurus usque ad consistendi uigorē æger est, tenuem pleniori præferens. Tua uero glossemata ex recentioribus desumpta, ceu autorum mentem detorquetia, in rebus tam serijs non admitto. Sicuti nec minimam illam uirtutem quæ sanare possit: nam sanare non potest, nisi morbum superet. Quem si superat, excessu aliquo superat: qui cum secari in partes possit, sequitur dari aliquā uim prima minorem, quæ adhuc morbum superabit: quare non fuit illa, ut uolebas, minima. Sed uide quo pacto me cogas in iuuenilia hæc & penitus inutilia descendere. Melius ergo est ut ad res quæ sensu cognoscuntur accedamus.

Primo quidem ad apium, de quo interrogas, si quod nos petroselinum, est illud quod apium antiqui uocarunt, quidnam erit nostrum apium? Scripsi alias apium antiquis uocatum hortulanum, uideri mihi esse id quod nos nunc uocamus petroselinum: nec solum dixi, sed rationem reddidi, cur ita dicerem & sentirem. Tu aliam quæstionem proponis magis certe dubiam quam fuerit prior, à qua possem me facile absoluere, si dicerem me nunquam hanc mihi prouinciam assumpsisse, ut antiquorum nuncupationes cum nostris cōcordarem: sed satis mihi uisum esse, si nonnulla prout mihi occurrerant, ingenuæ aperirem: quæ tamen non præiudicij, sed nec maioris testimonij uim habere uolui, paratus semper ita in hac re, sicuti in omnibus alijs melius sentientibus cedere. Verum eadem hic quoq; ingenuitate utens, dico uulgare hoc nostrum apium uideri mihi esse quod Græci elæoselinū, & Theodorus paludapiū uerit. Quodnam uero genus sit, quod in comitali morbo damnat, ego indiscriminatim putauerim (quicquid cuius ille tertius Plinius dicat) omne apium

Alexander ma-
le translatus.

apium alimenti ratione damnari: præcipue tamen Smyrnion damnauit **Alexand.**

Violæ purpureæ flores conferre pueris comitali morbo laborantibus, præter Dioscoridem, scribunt Plinius, Macer, & Serapion, qui tuam quoque amouet dubitationem, dicens proprietate quadam id fieri.

Quod populum albam in primo ordine calidorum reposuerim, & autoritas, & ratio, & experientia suasit. Nec impressus Galeni græcus codex, in quo tertij legitur ordinis, ab ea sententia me dimouet, ut ubiq; erroribus maculatus. In manuſcripto ac melius alijs quoq; in locis castigato legi, in primo. Potuit & Oribasius in suo Galeno legere: quanquam & maculatus quoq; est, & male in latinum uersus, qui inuulgatus in Germania est Oribasij libellus.

De citro uolens, ut tibi morem gererē per epistolam id petenti, tollere repugnat iam inter Auicennæ dicta, nonnulla cōmentus sum quibus excusari posset, & inter reliqua dixi, per semen posse intelligi totum id quod carnem & nucleum intermediat, in quo proculdubio acedo continetur, ut scilicet simul tutarer & in concordiam redigerem Galenum & Auicennam, acedinem & frigus semini adscribentes. Tu uero, nescio an calumniandi gratia, sed ut credere malo, quia tibi ita uisum est, in me insurgis, quasi in hoc etiam semen uerum, hoc est nucleus, comprehendendi uerim: quum tamen paulò post dixerim, semen uerum à Galeno statui calidum. Impingis etiam mihi, quod dixerim corticem ipsum nucleus continentem per se frigidum esse: quod certe non dixi, sed Galenum dicentem in semine uincere acidam qualitatem, dixi comprehendisse sub seminis nomine medullam illam in qua apertissima deprehenditur acedo, quam tamē perisperma mavis uocari quam sperma. Sed si in solo nomine erat controuersia: non erat ut chartam & tempus in hoc perderes, & mihi eandem iacturam faciendi occasionem præberes. Addam tamen & hoc, quia tu bene correcti Galeni mentionem habes, me in codice manuscripto ac bonæ fidei utrunque legisse, semen scilicet & aciditatem: posseq; utriusque lectio nis argumentū capi ex his quæ uersus finem capitilis ab eodem Galeno scribuntur. Ait enim: Totum autem semen inesibile: humidum uero & acidum, de quo prius differui, est qui in ipso nucleus inuenitur, qui uerē est semen. Cum enim dicat hoc esse uerum semen, innuit se de non uero prius loquutum: sed aperte etiam testatur se de acedine antea differuisse.

Petis ulterius, quomodo Galenus excusari debeat, dicens pharmacum non purgans uerti in humorem talem qualemcunque debebat purgare: in qua re dicas me mutasse sententiam. Ego certe non memini in hoc me mutasse sententiam, sed sine hæsitatione credo id eum uoluisse quod uerba sonant. Quod & alioqui assequens est Galenico dogmati, quo asserit purgatoriū medicamentum ex similitudine quam cum humore habet, unum præ alio & trahere & uacuare. Quod nisi fecerit, in eundem humorem quem trahere debebat similitudinis ratione quādoq; permittatur.

Nitrū quo nunc passim in bellicis tormentis utuntur, aliam rem esse ab eo quod in nitrarijs olim repertum, condieris & colorandis opsonijs, & alijs rebus non parum multis in usum antiquorum ueniebat, non solus, sed cum Hermolao, Marcello, alijsq; & sensi & sentio, nec ueto quin tu modo tuo sentias.

Coturnicis etiam carnes non probbo, non solum quoniam à maioribus nostris im probatas inuenio, sed etiam quia Veris & aestatis tempore siccæ admodum sunt, & ad atram potius bilem quam bonum sanguinem gignendum idoneæ. Autumno & hyeme pinguedine nimia obesæ, ut palato gratiiores, ita uentriculo & concoctio ni ineptissimæ, exigui nutrimenti, nauseamq; & fastidium pariunt, & quibusdam etiam in aquilonari ora extremam perniciem, ut à fide dignis intellexi, attulerunt.

Myxaria uel myxa à Græcis & Latinis uocata, esse fructus quos sebesten (forte à loco in quo frequentiora sunt, licet aliam causam reddat Hermolaus) Arabes uo

cant, facit primo quidem nomen: mucosa enim adeò sunt, ut ex ipsis in Syria excellētissimū id uiscum paretur, quod Damascenū uocant. Facit præterea & similitudo, quam cum prunis habent. Quod uero uermes interficiant, est, ut inquit Serapion, quia illi dulcedini hærent. Addo ego, & quia præ tenacitate ab eis nō possunt auelli, fit ut cum illis exeant. Quare non est ut labores pro Paulo castigando, ubi hæc laudat in uermibus interficiendis: sicuti necq; laborandum tibi erat, uel ad Aucennam recurrendum, ut proposita Ruphi ab eodem Paulo descriptum castigares, ammoniaco thymiamati crocum supponens, motus non tam autoritate Aucennæ, quam cōmuni, ut arbitror, fama, quæ summam excellentiam croco tribuit in corde roborando, quæ res maximo usui sit in pestilentia. Et cum ab ammoniaco 10 minime fiat, nihil ad propositum facere ammoniacum ipsum arbitraris. Verum animaduertere debebas, antiquos autores non tantum tribuisse croco quantū recentiores: fuisseq; inter illos qui inter uenena eum reponerent. A qua sentētia nec Arabes penitus recessere, sed & uētriculo & cerebro noxiū esse dixerunt, appetitumq; deīcere. Quod si in aliquo morbo, maxime in pestilentia est fugiendum. In ammoniaco uero animaduertenda uis quam habet in alio subducenda, & liene liquādo: quæ duo in pestilentia cauenda, sunt plerunque necessaria. Nam, ut ipsem Ruphus dicit, præcordiorum dolores & tensiones in ea solent contingere. Valeat igitur Aucennæ & quorundam aliorū Arabum autoritas, apud eos qui eis credunt, in laudandis catapotijs quæ crocum recipiunt: non tanti tamen sit, ut Ruphi ipsius 20 compositionem ualeant peruertere.

Minus quoque committendum est, ut pro myrrha in eodem Ruphi propositate intelligamus herbam. Nam ut mittam quod uox qua utitur Ruphus, & quæ uocationem hanc tollit (smyrnam enim, non myrrham accipit) lachryma myrrha dicta multis nominibus meretur ut in eo recipiatur: suauissimi enim odoris est, putrediniq; adeò resistit, ut mortuorū etiam corpora ab incorruptione defendat: scorpiorum iictibus utilis est, uermes necat: & ob uarios eius usus, non est ferē antidotum cui non misceatur. Tua uero herba myrrhis uel myrrha uocata, esq; potius quam medicamēti gratia in usum uenit, si, ut multi credūt, nec ego abnuo, est quæ uulgō cerfolium dicitur, quam nōnulli & chærphyllum dictam in horto Columel 30 lœ putant: alioqui (quicquid nam sit) uix inuenias antidotum quod ipsam recipiat. Nec laus eius in pestilentia cauenda usquequaque à Dioscoride probatur. Verbo enim ισυρητι utitur, quo tum uti solet cum aliquid ex sentētia potius aliorum quam ex propria scribit. Sed & Plinius cum alias eius uires simpliciter narrasset, huic addidit uerbum, aiunt, quo & ipse uti solet cum aliquid narrat quod non credit. Quod nec alios medicos credidisse satis uerisimile est: quoniam inter medicamina pestilentiā arcentia huius herbæ non meminerunt. Verum ualeat quantum

tu uis: non tanti tamen facienda est, ut locum quem per tot annorum secula myrrha sibi præscripsit, ei cedere debeat. Hæc sunt quæ mihi alijs

negocijs impedito se

obtulerūt

ad

tua argumenta obiter diluenda. Vale, & me ama.

Ex Ferraria, ix. Calendas Augusti: qua die primum in lucem
æditus sum, anno ante hunc M. D. XXXII,
primo supra LXX.

Epist.

40

EPIST. II. ad Simonem Grynæum ex gingivis laborantem.



Alum quendam hic uir gingiuarū affectū incurrit, & duobus ferē annis perpeſſus est, fluctionē uidelicet copiosam ex gingivis, materiæ purulētæ, flauæ, mali odoris, modo tenacis, modo aqueæ: quæ affiduo defluxu gingiuas adeò erosit, ut primorū dētiū radices in totū detexerit.

Malus hic affectus haud dubie sub eo symptomatis genere cōtinetur, quod exiens mutatū dicitur: humor quippe exit unde exire nō deberet, qui & colore, & odore, & substātia, & modo, alienus à naturali est. Sequit̄ hoc symptomā necessariō morbi aliquē. Videndū igitur quinam sit is morbus. Solet enim pus uel disrupto abſcessu, uel uulnere nō adglutinato, uel ulcere ex fluctione corrodentis materiæ exiccato, emanare. Cū igitur nullus præcessisse abſcessus scribatur, nec uulnus, nisi ante decimum octauū annū, ex quo si pus genitū fuisset, non poterat tanto tēpore latitare: sequitur, in tertīā causam, hoc est, in materiæ defluentis erodentem uim, debere ulceris & puris ex eo manātis originē referri, ita ut symptomā sit ipsius puris exitus: ulcus morbus ex quo abſcq; alio medio gignitur. Verum cum ex tanillo ulcere nō uideatur tanta copia pus posse abūdare, ut cōtinua ferē emūdatione (ut scribitur) per linteola egeat, considerandum unde nam tanta moles redundet. Quæ certe nō potest in aliud referri, quam in continuū ad ea loca materiæ defluxū,

atq; eorūdem malum habitū ex diuturna affectione contractum: qui facit ut nutrimentū nō probē mutetur, sed in saniē simul cum humore ad ea loca defluente conuertatur. Nō enim crediderim syncerū pus esse quodcūq; exit, sed miscellam quādam puris ex ulcere geniti, nutrimēti male concocti, & humorū ad imbecillem locū cōfluentū: quod uel ex hoc cōstare potest quod scribit̄, interdū crassum, tenuē interdū esse quod exit, atq; pro uictus ratione permutari. Gingiuarū enim ipsarū ratione eiusdē substātia semper deberet effluere. Quare nō in ipsas, sed in materiæ naturā hæc difformitas referēda: quam materiā ut à cerebro credā defluere, præter reliqua, faciūt literarū indefessa studia. Ex cerebri nanq; longa atq; intēpestiua fatigatio factū est, ut nec propriū nutrimentū probē cōcoquat, nec uapores ē toto corpore ad se elatos ualeat resoluere. Quibus ex causis secūtū est, ut humiditates multe inibi aggregatæ in inferiores partes descēdentes, pectus per aliquod tēpus læserint, spirādiq; difficultatē effecerint: quæ tandem suctione illa affidua gingiuarū, cōfossioneq; attractæ, ad gingiuas defluxerūt, quibus nō nihil bilis misceri color flauus ostēdit: ex qua, accedente etiam pituitosæ materiæ uistione, ulcus gingiuarū est genitū.

Vt igit̄ ex his curatiuas intētiones, ipsarumq; ordinē colligamus, tollendū ulcus ex quo foeda illa exit materia, per unionē solutarū partiū: quæ cum uniri nō possint præsente humiditate, quæ eas disiūgit ac cōiungi uetat, detergēda hæc est & exiccadā: deinde uulnus adglutinandū. Sed cū cōtinuō ad locū noua defluat materia, amputādus iste defluxus. Quare danda opera, ut materia quæ defluxura est, ex capite euacuet, & pariter ne noua iterū in cerebro aggregetur. Et si hoc in totū fieri nō potest, aliō diuertaſ. Sed qā corpore uniuerso replete, caput euacuari recte nō potest, primo ab uniuerso corpore amouēda repletio. Errūt igit̄ curatiōis tres scopi: Totius corporis primo: secūdo capititis euacuatio: tertio ulceris cōsolidatio. Et quia morbus cōtinue fit, ad prohibendū ne fiat, mēbrū in quo materia aggregat̄, roborādū: ipsaq; materia ad alīū locū trahēda, & gingivis quoq; ipsis occurrendū ne amplius lēdant̄: ut in totū etiā sint tres præseruationis scopi, capititis roboratio, retractio, & gingiuarū tutela. Vt igit̄ ab eo qui ultimo inuētus est curatiōis scopo incipiāmus, totū corpus euacuare uolentes, à uenae sectiōe initiū capiemus. Inētūte igit̄ Vere & autūno, extērior cubiti uena secāda est, quā cephalicā uocāt, extrahēdācū sanguinis sex octo unciae. Post hanc sanguinis missionē, hæc potio decē duodecim ue diebus in aurora

bibenda: Betonicæ, polypodij 3. 5. myrob. citrin. 3. 2. bulliant in uncis sex aquæ saluiæ donec tertia pars consumpta sit, decoctoq; addantur, Catholici 3. 6. & Vere electuarij Indi: autumno, electuarij de succo ros. 3. 2. Post has potiones, nisi magna purgatio sequuta fuerit, catapotia deglutienda quæ habent, Agarici 3. 2. rhei barbarici unum, adiecta diagridij siliqua, uel chalco, & betonicæ succo quantum sat fuerit ad conformandum. Quibus catapotis, nisi magni aestus id uent, bis ter' ue singulo mense uti poterit. Purgato toto corpore, caput, attracto per nares hoc liquore, expurgandum: Succi radicū, betæ albæ 3. 1. pul. nucis myristicæ gra. 6. piperis longi grana tria. Interim tamen, dum uidelicet hic liquor in nares adigitur, tuendi gratia aqua in ore contineatur, in qua plantago decocta sit. Ex hac enim non solum 10 hoc bonum consequemur, quod scilicet liquor per nares attractus, os non ingreditur, sed pars etiam tertij scopi absolu*i* incipiet, qui ad ipsum ulcus spectat, quod exic cantibus, ut diximus, eget, & detergentibus: quæ facultates in plantagine coniunguntur. Verum quia præclaris huius uiri temperatura, quantum ex his quæ à Sina- pio intellexi, coniçere ualeo, ad siccum uergit, crassiorq; plerunq; est materia quæ exit, ideo plantago ipsa sola præsertim in aqua decocta, tam antiquum ulcus plenè exiccare nō ualebit: quare non solum eadem in uino cocta, sed ualentioribus quoque uti erit necessarium, quale est hoc: Vre alumen scissile, & in uino austero extingue, eiçq; commisce pari pondere mastichen, thus, cyperum: puluereq; ex omnibus facto, uel solo gingiuas persfrica, uel addito melle rosaceo illine. At si ulcus quasi 20 depascendo serpat, nec sub hoc medicamento sanescat, æris æruginem ad cuiusque aliorum pondus superaddito, & abluto antea ulcere, cum aceto scillitito utitor. Facit ad idem & ostreorum ostracorū cinis, sale ammoniaco adiecto, consimiliter usto: & puluis gallarū cum myrrha, & demū naturale arsenicū, quod auripigmentū offi cinæ uocant. Quod si nec his malum cesserit, ad summa ueniendū. Lanā igitur spe cillo circumligatā, seruenti oleo immersam gingiuis toties admoue donec exæquenter, & partes circumstantes albescat: uel oliuæ ligno in oleo chalcitidis, quod uitriolum Romanū uocant, intincto, exulcerata loca cōbure. Hoc enim ignea quidem uimalignantatē ulceris cōpescet, inambulationē tollit: adstrictoria uero ulcus coalesce re faciet, & locum firmabit. Et de curatiuis quidem intentionibus hæc dicta sint. 30

Quod autem ad præseruationē cautelam ue attinet, caput magna diligētia à calore, frigore, uento, fumo, cœlo nubilo, sole, luna, custodiendū: cauēda à cibo omnis lucubratio & meditatio, omnis demū corporis & animi exagitatio. Cibus modicus sit, & rerū quæ facile cōcoquātur, & boni succi sint. Vino utatur uel leui, uel cui tantū aquæ admixtū sit, ut omnis uis & acredo ab eo recesserint. Vsus tamen melicratū puluere maceris conditi quādoq; cōducet, ita ut inuicē modo hoc, modo uino utat. Quicquid aut̄ assumptū, aliquo adstringentiū includatur, qualia sunt mespila, sorba, pira, cotonea, uel per se dum recētia inueniuntur, uel saccharo melle ue condita.

Caput s̄a pe abluat lixiuio in quo rosæ & saluia cocta sit, ea portione ut æstate ro s̄a, hyeme saluia superet: medijs tēporibus utraq; sint paria. Odoret puluerē ex sandalīis citrinis uocatis, rosisq; compositū, cui hyeme præsertim parum moschi adiūciatur. Et his quidem præsidij caput roborabitur. Ut uero materia quæ aggregari in cerebro solet, aliò trahatur, & reuulsionibus & deriuationibus procurādum. Reuulsionē faciēt extremerū membrorū frictiones, cucurbitulæ poplitib. dorsoq; admotæ. Sed omnibus præstabūt hirudines sedis uenis admotæ, & succus bene per nares attractus: cuius etiā inter curatiuas intentiones meminimus. Deriuationē faciente & hirudines post aures, tēporibus ue, aut supra infra ue nares admotæ. Roborabūt tur demū gingiuæ corallis rubris, sem. rosarū, sandalis citr. myrob. macere, gallis, omnibus uel quibusdā in puluerē redactis, perfictæ. Sūmē uero ad hoc faciet, simulq; cerebrū roborabit, & malum odorem ab ore submouebit, pastillus ore retentus qui recipit,

recipit, Rosas, sandalos citrinos, macerem, æquis partibus, tantumq; sacchari quantum omnium aliorum, moschi decimam unius partis particulam, & cum succo trachanthi per rosaceam aquam elicit, pōdere duarum drachmarum conformatur.

Hæc sunt quæ mihi præter ætatis & ualetudinis impedimenta, immenso etiam æstu afflito, pro clarissimi huius viri salute occurrere. Deus Opt. Max. suppleat id quod pauxillitas mea non potuit, & eximium hunc uitum protegat.

Ex Ferraria, pridie Calend. Sextiles, M. D. XXXIIII.

E P I S T . III. Camillo Gyrlinzeno philosopho
& medico, s.

Sicut seru gratulatio nunquam reprehendi solet, ita sera consolatio saepe culpari, præsertim ubi cum philosopho agitur, quem professio ipsa facit, omnes fortunæ saeuientis ictus æquo animo perferre, atq; eos præcipue qui ex repentina hominis obitu contingunt: quem ad hoc natum esse cognoscit, ut bene uiuendo meliore uitam acquirat, cum omni felicitate perpetuò duraturam: quam matrī tuæ contigisse, candidi eius mores, uita absq; noxa acta, evidentissime demonstrarunt. Hac igitur prætermissa consolatione, ad ea potius me conuerto, quæ à me petis. Herba quam citracum nonnulli, 20 alijs cetracum, aliqui uirgam auream uocant, ea est proculdubio, quæ à Diosc. lib. 3. asplenon dicitur, quam à nonnullis scolopendron, ab alijs splenion, ab alijs hemionum, ab alijs pteryga uocari dicit. Asplenon quidem, ex eo quod miro modo & potu & litu liuenm minuit. Qua uis splenij etiam nomen meruit, non ex foliorum figura, quæ sit asciolæ similis, ut Marcellus putauit. Scolopendron à uermis similitudine, quem in aduersa præcipue parte, hoc est quæ lapides in quibus nascitur spectat, repræsentat, lineis quibusdam intersecta, multiplicibus illius pedibus non dissimilibus. Dicta uero hemionion est à mulis, qui ea plurimum delectari dicuntur, ut Theophrastus scribit: uel quod sterilitatem facere creditur, mulis peculiarem. Preterix quoq; ideo dicta est, quia eius folia incisuris adeò plena sunt, ut pennarum aut effigiem præse ferant: quod Marcellus propterea non agnouit, quia communem errorem sequutus, similitudineq; nomēclaturæ deceptus, alias herbam, de qua statim post hanc Dioscor. sub hemionitidis nomine scribit, folio ut draconij grandi, & propterea in totum pennæ dissimili, esse asplenon suspicatus est, multis quidem indicij motus, sed fallacibus, utpote ea fallacia peccantibus, quam consequentis dialectici uocant, quæ multis in rebus homines decipit, & præsertim in medicinali materia dignoscenda. Ita enim argumentatur: Vtracq; nomen à mulis habet: utraque nec florem, nec caulem, nec semen fert: utracq; in petris nascitur: utracq; liuenm minuit: ergo eadem est, diuersis uocibus indicata. Poterat autem similibus argumentis, nisi forte eidem argumentis, phyllitin eandem cum hemionite putare. De ea enim 40 scribit Dioscorides, quod folia habet lapatho similia, cui draconij folia proprio de draconio capite, fecerat similia. Nasci in umbrosis locis, carere item caule, flore, & semine, sicuti hemioniten, sed & gustu acerbo esse: qui sapor sub genere stypticæ continetur, quem hemioniti adscribit. Diuersis enim rebus ut idem nomen adscribi potest, ita & idem natales, & consimiles sapore, & eadem uires, atque id genus multa, quæ ad ipsam rei substantiam non spectant, possunt contingere. Ut igitur res ipsas per propria indicia à me cognitas tibi aperiā, herba citracū uulgò uocata, est uera illa scolopendria: cuius tanta uis ab antiquis in liquando splene adscripta est, ut aspleni nomen meruerit. Quam rem, ut neminem sua laude defraudem, Citracum herbam ueram esse ante annos ducentos cognouit Simon Genuensis, uir supra quā ferret illa ætas, scolopendriam. multarum linguarum peritia satis insignis, & medicinæ non ignarus.

Ea uero quæ hactenus ferè scolopendria credita est, & adhuc à multis creditur, est, ut ego puto, quam hemionitin uocat Dioscorides. Et quæ phyllitis à Dioscoride, Teucrion à Plinio, inter rumicis genera nunc numeratur, nec sine ratione: maiori quippe eius generi adeò similis est, ut eadem uideri possit, nisi longiora folia haberet, & in ea parte quæ terram aspicit, ueluti hærentes uermiculos ostenderet. A tribus uero his, lichen uocata, licet & ipsa in petris nascatur, & effigie & uiribus longitude diuersa est, duabus tamen rebus hoc nomen attributū video, una tamen & com munit quadam ratione, quia lichenis morbi præcipua remedia sunt. Est autē lichen morbus à Græcis uocatus, Latinis impetigo, qui uulgò dum leuis est, uolatice nuncupatur. Dum leuis dico est, quia interdū adeò difficultis, præsertim dum facie detur 10 pat, ut uix elidi possit. Quē Romani, quoniā à mento ferè inchoabat, uel præcipue id afficiebat, Mentagrā uocarūt, ab Asia in Italiā apportatū, & ab uno homine ad alium faciliter per oscula transeuntem: eo modo quo Gallicus nūc uocatus, à Gallis cum multis malis in Italiā inuectus, per concubitū propagatur, ut non insulſe eum Pudendagrā nonnulli uocarint. Qui tamen altas radices annis quatuor supra quadraginta iecit, & tam late serpsit, ut extirpari uix posse uideatur, nisi manum suam ille admouerit, qui ad duo pessima uitia compescenda, oris uidelicet & pudendorū, eum primo immisit. Huius morbi quando ab initio apparuit, tanta uisa est cum antiqua illa mentagra conformitas, ut nonnulli, nec cōtemnendi quidem medici, sub eodem genere, hoc est sub lichenibus, utruncq; collocarint. Quæ opinio, dissemina- 20 to iam eo & peiora longe capita proferente, maligna uidelicet ulcera, articulorum immittes dolores, difficillimas cephales, ardentissimas oculorum inflammationes, paulatim per seipsam concidit: peritisq; medicis iudicatum est, non posse ad certum genus, & (ut dicunt) unicum caput, tot morborum discrimina redigi. Sed & dum solam faciem occupat, malignam quandam totius sanguinis infectionem coniunctam habet, quæ facit ut præsidia quæ olim habita sunt in lichenis efficacissima, negligere uideatur. Quod mirum esse non debet legenti apud Celsum, inter quatuor quæ enumerat impetiginis genera, unum, quod curationem omnino non recipit: aliud, quod in temporibus aut oritur, aut desinit, neq; ex toto tollitur. Sed & apud Galenum quosdam lichenes feros, & quosdam callosos, qui auferri, nisi excorianti- 30 bus pharmacis non possint. Tam late enim apud etiam antiquos patuit lichenū genus, ut nonnullos solo sputo auferri dixerint, aliquos cum acerrimis urentibusq; medicamentis uix extirpari. Ex hac lata potestate defendi à calumnia Plinius posse uidetur, qui leues illos sub impetiginis nomine toto uolumine comprehendenter: feros uero alias, & nouos, mentagræ nomē meruisse ab initio lib. 25. testatus est. Vbi etiam duarum rerum meminit, quæ à peculiari curandi huius morbi ui, lichenis, ut diximus, nomen meruere: quarū una quæ uera herba est, nunc uulgò hepatica dicitur, alia ad muscum est referenda. Ab omnibus hisce differre uidetur ea quam tu ultimo loco satis pulchre pingis: quæ, nisi fallor, est quam Græci ἀγρωπ maius, nos semper uiuū, uel sedum, & uulgò ori- 40 cularem. Hæc habui quæ tuis quæsitis responderem. Vale, & patri tuo uiro integrimo & me= dico celeberrimo me pluri= mum commen= dato.

Ex Ferraria, VI. Idus Augusti, M. D. XXXIIII.

EPIST. IIII. Ioannes Manardus Ioan. Paulo Casti,
lono S. P. D. Declarantur quædam notæ
ponderum inuentæ apud Celsum.



Lexandrum Capelinum, licet ante magna mihi familiaritate coniunctum, tua etiam causa benignissime excepti, quantumque pro tempore ualui, saluti hominis consului: uix enim duobus diebus apud nos fuit. Ex eo poteris de mea ualetudine intelligere. De Celsi uero chara cteribus quid sentiam, breuiter subscribam. p. pondo intelligo. x

uel * denarium, septimam uidelicet (ut ipsemet seipsum declarat) unciae partem.

Per notas quæ sequuntur, denariorum numerum accipio. Atque ut hæc exemplis reddantur clariora, ubi in primo malagmate libri quinti legitur, Aeruginis rasa & thuris singulorum p. x 11. intelligo accipiendos singulorum, æruginis scilicet & thuris, binos denarios. Ceræ uero & squammæ v 111. subdit enim x viii.

Sicubi uero in antiquioribus exemplaribus, iandiu uidelicet excusis, scribuntur duo chi, ut in malagmate sequente ad iecur dolens, per primum intelligo pondus denarij: per secundum, denariorum numerū: ut, accipiamus lachrymæ balsami denarios duos & uiginti, & costi cum reliquis quæ sequuntur, sexdecim. Simili modo in Andreæ malagmate, ubi scribitur p. x x x. intelligendum pondus uiginti denariorum. Idem in similibus intelligendum: ita tamen ut sciamus per p. non semper simpliciter pondus accipiendum, sed interdum pōdo, hoc est, libram: ut in Moschi malagmate ubi scribitur p. 11. ego duas libras intelligo: nisi forte in exemplari nota desit denarij, ut scilicet sit legendum p. x 11. tunc enim duos denarios inteligeremus. Vbi uero p. z. octauam partem libræ: uel si x desit, octauam partem denarij: & pro triente, tertiam libræ partem. Legitur & quandoque apud eundem Celsum, p. sextantem, ubi ego intelligo sextā libræ partem, binas uidelicet uncias: sicut & per bessem, octo uncias. Hæc habui, alioqui in profitendi munere occupatus, quæ de ponderibus Celsi scriberem. Si quid uero adhuc in his desideraueris, mihi per literas significato. Vale.

Ex Ferraria, xii Calend. Decemb. M. D. XXXIII.

EPIST. V. pro Illustri D. Alexio Turzo, continua destillatione laborante: ex qua, præter articulorum dolores, multa mala symptomata sequuntur.



Ego quāta cum diligētia ualui ea quæ clarissimi illi Viennenses medici, pro salute M. T. D. scriptis mādauere: atque quid de illis sentirē, morem ei gesturus annotavi, & quo animo laturos illos confidens, si in aliqua re, secus quām illi sentirem, cum s̄a penumero cōtingat, ut inter medicos, qui simul eundem ægrotū quotidie uisitāt, uariae discrepātesque sententiae, & disceptationes nascātur: quæ si non cōtendendi studio, sed ueritatis indagādæ gratia, & ad utilitatē ægrotatis ineūtūr, debent & patienti, & amicis, atque ipsis etiā met cōcertantibus esse nō molestæ. Ita enim & ipsi ægroto melius cōsulitur, & plerūque etiā medicis, qui post disputationē domū doctiores reuertūt. Hac igit̄ spe animatus rem ipsam iam aggredior. Ut igit̄ ad uos sermo meus ueritātē, medici eminentissimi, ego illustrē hunc D. (quantū meminisse de eius tēperatura possum post sextūdecimū annū quo eum ultimo Budæ uidi) calidæ & humidæ tēperaturæ ab ipso ortu fuisse non ambigo: Id enim præ se ferebat uiuidus quidā color, ex albo rubroque cōmixtus, caroque supra mediocritatē parum aucta, hilarisque admodum & benigna facies, nihilque demū in eo uisebatur, quod uel rufa bilis multā redundantia ostēderet, uel timorē ingereret, ne ad atrā ætatis accessu mutaret. Alioqui nec iecur

ad tantum feruorem efferri uidebatur, ut id minaretur, præsertim cum humiditatis non siccitatis in uenis uniuersoq; corporis habitu uestigia cerneretur: cuius rei etiā satis euidentis argumentum ex Galeni dictis quibus uos inniti uidemini, colligi potest. Scribit enim in libro artis medicinalis, eos qui calidioris simul & siccioris iecoris sunt, in cōsistendi ætate plurima atra bile abundare. Quam certe ætatem cum iam (ni fallor) attigerit, nec in eo adhuc, ut scribitis, indicia bils illius appareant, sequitur, eum ab ipso ortu sanguineum potius suisse, quam biliosum: præsertim cum ex indicijs quibus biliosum probatis, nonnulla possint sanguineis congruere, ut capilli subtile, rari, subnigri, rubicunda facies, oculi, nasus, ingenium, acuti pili, thoracis amplitudo, pulsus, aptitudo ad morbos calidos, atq; id genus cætera. Alia ex aduentitia quapiam causa contigisse, ut corporis gracilitas & siccitas: nam quibus temporibus à me uisus est, ut superius dixi, contraria penitus in eo demonstrabantur. Quæ uero ex appetitu sumuntur, uentriculi potius, quam uel iecoris, uel totius corporis, nec tamen caloris, sed frigoris (si uera dicēda sunt) uidentur indicia. Naturales quidem temperaturæ similibus, non contrarijs lœtantur. Sequitur autem ex his omnibus, ut calidæ & humidæ temperaturæ simpliciter, non calidæ & siccæ dicendus sit. Quod & cum uos agnouisse uideamini, ubi de passiuis qualitatibus inquiritis, mirum est quod ab initio, ubi de temperatura agere incipitis, biliosum simpliciter pronuncietis. Et hæc de naturalibus dicta sint.

Accedentes deinde ad affectus præter naturam, eos, si bene numeraui, decem inuenio:

- 1 Continuam destillationem materiae tenuis & falsæ.
- 2 Hemicraneam dextri lateris non continuam.
- 3 Oculorum ruborem cum destillatione.
- 4 Linguæ scissuras.
- 5 Dolorem muscularum pectoris.
- 6 Angustiam cordis & pectoris.
- 7 Articularum dolores.
- 8 Totius corporis, & præcipue partium quæ ad uentrē attinent, extenuationem.
- 9 Febres putridas.
- 10 Calidas inflammationes. Quorum affectuum unum tantum perpetuum esse dicitis, qui ferè & reliquorum sit causa, illam scilicet à capite in subiectas partes destillationem.

Ex his affectibus, dum eos diligenter examino, quatuor tantum sub morbi genere contineri video, febrem uidelicet quæ malæ temperaturæ, extenuationem quæ quantitatis deminutæ, linguæ scissuras quæ solutæ continuitatis generibus continentur: & inflammationem, quæ morbus compositus est: reliquos sub symptomate. Quare horum morbi & causæ sunt inuestigandæ, atque ex omnibus cura, uel præseruatiuæ intentiones colligendæ.

Vt igitur à destillatione incipiam, quam uos, & recte quidem (ut puto) ferè aliorum malorum causam esse existimatis, eam ad symptomata id pertinere dico, quod exiens mutatū nuncupatur. Exit quippe à capite materia, quæ sano exire non consuerat. Pendet hoc à materia præter naturam in capite aggregata, quæ ideo pauplatim aggregatur, quia cerebrum nec proprium alimentum probè cōcoquere, nec uapores ad ipsum ex inferiorib. partibus subleuatos ualeat, resoluere. Nascitur hæc imbecillitas ex mala tēperatura: quæ cum multiplex esse possit, ambigi potest qualisnam sit: quod certe dignoscere, difficile absenti, nec facile etiam præsentibus puto. Tantum enim de hac dubitare contingit, quantum & de ipsa salsa pituita, quam nōnulli calidam, alijs frigidam putant. Vtri uero sententiae magis hærendum sit, inuidiosum est decernere: præsertim cum hæc dubitatio ab alia pendeat, de qua non minor

minor est controuersia, quo pacto uidelicet pituita hæc falsa constet. Auicenna quippe, & qui eum sequuntur, ex miscella fieri putant bilis cum pituita. Quam opinionem si sequuti fuerimus, quantum dubitare contingit de proportione duorum humorum eam cōponentium, tantum & de totius compositi humoris temperatura. Vincēte enim bile calida, uicta frigida euadet. Sed, quod pace Auic. dictum sit, ego fieri posse non video, quo pacto ex miscella bilis & pituitæ qualiscunq; ea sit, nasci sapor falsus possit, cum uideam exiguum aloës portionem multiplici aquæ commixtam, amaram eam, non falsam reddere. Viderimq; etiam plerunque pituitam per uomitum ab ægrotante electam, cui mixtam esse bilem, amaror in ore uomentis reflectus, ostendebat: tam exigua tamen quantitate, ut oculatissimi etiam hominis uisum penitus effugeret. Quis ergo credat, ex admixtione bilis amarissimæ cum pituita, falsum saporem resultare: Satius ergo fuerit in hac re, sicuti in plerisq; alijs, Galeno potius quam Auicennæ credere, dicenti lib. 2. de differentijs febrium, hanc pituitam fieri, aut propter putredinē, aut propter falsæ serosæ humiditatis admixtio nem. Quem locum quum non recte in linguam suam translatum legeret Auicenna, sed corrupte in hunc modum, Phlegma falsum fit propter ipsius putredinē, aut aquositatatem quæ ei admixta fuit: putauit disiungēdi notam debere copulatiue intelligi: uel, ut in codice castigato legitur, loco *aut, &*, esse legendum: modestius erga Galenum se gerens, quam Gentilis, qui hunc locum Auicennæ enarrans, non erubuit Galenum rudem appellare: propriam in hoc ruditatem aperte detegens, qua adeò laborauit, ut ueram Galeni literā, ex græca sine alia media uenientem, & quidem clarissimam, non intellexerit, sed per falsam serosam humiditatem, falsam pituitam acceperit: tantamq; oscitationem Galeno adscripsit, ut causam pituitæ falsæ esse diceret, falsam ipsam pituitam aquositati mixtam: non aduertens, serum humorum quintam quandam humiditatē esse, à quatuor primis humoribus diuersam: scutis serosa lactis pars alia res est quam caseus & butyrum, ab eaq; serosa parte, si falsa sit, dum phlegmati miscetur, ipsum falsum reddi.

Duas igitur causas, ô bone Gentilis, Galenus esse uoluit, quarū utrāq; sola sufficit pituitæ falsedinem dare, putredinem uidelicet, quæ ueluti ebullitionē quandam in eam faciens, terrestriores nōnullas partes reddit, falsuginem toti eius substantiæ tribuētes, eo modo quo puteales quasdam aquas uidemus, ex longa ebullitione falsum saporē acquirere. Altera causa est serosa quædam humiditas extrinsecus ei occurrentis, quæ falsum saporem quem in seipsa habet, illi impartitur. Generationes hæ falsediniis eos non latent, qui norunt ex quauis herba salem extrahere. Vtrouis autem horum modorum pituita falsa sit reddita, ambigere contingit, calida an frigida sit: ab aqueis siquidem partibus, dum propriam seruant naturam, frigus: à serosis & putredine, calorem habere uidetur. Quare nemo admiratione affici debet, si eam etiam Galenus quandoq; calidam, quandoque frigidam dicit. Libro siquidem de uictu morb. acut. 4. & 2. Virtutum naturalium, frigidam: primo uero de simplicib. medic. & 3. Aphor. calidam. Quæ enim maxime falsa est, quocunq; modo hoc acquisierit, calida: quæ minime, frigida, cum aliquo tamen calore censenda est. Nam in ea id cōtingit, quod & in muria, in qua si exigui sales multæ aquæ miscentur, frigida remanet: si tot ut dura adeò fiat quod ouum in ea supernatet, calida: & si adhuc plures addantur, calidior continuò sit, ita ut iam ad amaritudinem uergat. Ex superfliente enim falsedine amaritudo dignitur, non ex amaritudine falsedo. Ex maiore ergo minoreq; falsedine de temperatura eius iudicādum est: nec solum ex hac, sed & ex ipsa substantia & cōsistentia: nam quo falsior efficitur, crassior etiā euadit. Quod in dysenteria ab ea facta euidenter cognoscitur: in qua exiens pituita, ualde crassa & tenax uisiturn, ut propterea difficillimā inter dysenterias 4. Aphorismorum libro eam putauerit Galenus. Prudentia ergo uestra qui præsentes estis,

qualitas eius agnoscenda est, quam tamen ego in hoc clarissimo uiro non uehementer calere existimo, si, quemadmodum scribitis, materia quæ fluit tenuis est. In cerebro tamen ipso malam adesse temperaturam naturali conformem iudico, calidam uidelicet & humidam, quæ humiditatis ratione, pituitæ ipsius substantiæ, calore sal- fedinem gignit. Quæ si uera sunt, danda in primis opera, ut mala hæc distemperies à cerebro auferatur, adseruata ea quam naturaliter adeptus est, quæ & alioqui non ualde à temperamento mihi distare semper est uisa. Non enim intentio nostra esse nunc debet, ad naturalem eius temperaturam in meliorem permutandam: sed sa- tis nobis erit, ab omnibus malis affectibus, uel præsentibus, uel qui imminent, illum immunem reddere & seruare. Quod certe magna ex parte fecerimus, si hanc pitui 10 tæ in inferiora membra destillationem sustulerimus. Ad quod faciendum maxime conducere uidetur uenæ sectio, quæ totius corporis repletionem auferet, & mate- riam à capite partim euacuabit, partim retrahet. Vere igitur & autumno sectio ue- næ facienda, tantumq; sanguinis extrahendum, quantū, considerantibus quæ con- sideranda sunt præsentibus medicis, uidebitur opportunum. Quæ si facta ante id tempus fuerit, quo solet materia in articulos decumbere, ad ipsos quoq; artuum do- lores uel tollendos, uel minuendos cōducet. Fiat autem è uena cubiti media, ut ex superioribus & que atque inferioribus euacuet. Post hanc, Vere hæc potio oculo uel decem diebus mane bibenda: Polypodij uncia una, comæ fœniculi semuncia, gly- cyrrhizæ drachmæ duæ, turbit communis, myrob. chebularum drachma. Bulliant 20 in selibra aquæ donec tertia pars consumpta sit, & additis mellis rosacei binis uncijis, mane, concocta pridiana coena bibatur. Ex hac potionē si congrua euacuatio fa- cta sit, alia præterea purgatione non egebit: si non, catapotijs de agarico uocatis ad- huc purgetur, quibus tertia pars aurearū adiecta sit. Autumno alia utendum, quæ recipiat, Senæ, seminis endiuiae semunciam, rhei barbarici drachmam, comæ bora- ginis ȝ. quæ eodem modo bulliant: sed loco mellis rosacei additur syrpus ex rosis recētibus quinquies permutatis consecutus, pari, hoc est duarū unciarum pondere.

Toto euacuato corpore caput quoq; ipsum euacuetur: quod duplii uia fieri po- test, auersione uidelicet, & per particularē aliquam euacuationem. Et auersio quo- que dupliciter, uel scilicet ad longinquæ, uel ad propinquæ. Inter ea quæ ad longin- 30 qua reueillunt, nihil mihi aptius uidetur, quam si per ora uenarum ani, hirudinibus admotis sanguis extrahatur, ea quantitate quæ præsentibus medicis uidebitur ex- pedire. Deriuatio ad propinquæ commode fiet, si sanguis per nares, aut prope au-

Ad auersionem res, uel ex fronte mittatur. Ad auersionem quoque pertinent cucurbitulæ, infra que pertineat. os latum humerorum admotæ: frictiones, extremorum membrorum uincula, & balnea, atque omnia exercitationis genera, quibus quiescente, uel parum moto ca- pite, extrema membra laborent: cauendo tamen semper ne illa fatigentur, quæ do- lore affici constieuerunt. His igitur uel omnibus, uel quibusdam, præsentes medi- ci uti poterūt, non solum Vere & autumno, sed alijs quoq; temporibus, prout ma- gis uidebitur conuenire. At si per hæc optatum finem non fuerint assequuti, assi- due retraktionis gratia, uel ignito ferramento, uel medicamento aliquo uim urendi habente, quorū nunc multiplex numerus, ulcus excitetur, inter duos maiores mu- sculos exterioris humeri partis: quod dies minimū quadraginta, cicere primo, de- inde ubi iam satis profundum osculum uidebitur, pilula aurea uel argentea intro- missa apertum conseruetur. Et hæc quidem de auersione dicta sint.

Pituita ex capite per nares euauanda: Particularis uero pituitæ ex capite euacuatio, per nares potius quam per os mo- te per nares euauanda: quoniam, ut scribitur, lingua solet ulcusculis quibusdam affligi. Plura autē sunt, quibus per nares attractis, hæc euacuatio procurari potest. Sed facilitiora, & fe- rē ubiq; inuenta, sunt, sampsuci, betæ, anagallidis & cyclaminis succi, quibus iridis, ellebori, & demum euphorbi puluis addi poterit, si opus esse uidebitur. Ex quibus

si immo

Si immodicus ardor in naribus forte excitetur, uiolaceo oleo, uel butyro mitigetur.

Euacuata plenè materia in uniuerso corpore, sed potissimum in capite abundante, roborandum erit caput, ne rursus eandem incurrat repletionem: quod tum per extrinsecus admota, tum per intrinsecus accepta faciendum est. Ex his quæ extrinsecus administratur, aliqua caluæ, aliqua naribus, aliqua auribus instillanda. Calua, aqua ex alto guttatum supra suturarum loca cadente, abluenta est, quæ per sacculum transferit, quod hisce rebus semiplenum sit: Cinerum sarmentorum uitis p. 2. rosarum, florum chamæmeli, ana p. 1. maceris, quos flores moschatos uocatis, partis unius quartam partem. Post ablutionem, eadem suturarum loca sacculo tegenda sunt, ex tenui serico panno, quem zendalum uocant, cōstructo, qui sitoccoctus quem granum uocant, uel eo quem carmesium. Et his rebus in crassum puluerem redactis oppletus, rosarum, sandalorum citrinorum, maceris ana p. 2. gario phyllorum p. 1. misce & insperge leuiter aqua rosacea moschata. Naribus crebro pila admoueatur, quæ habet, Pulueris rosarum, sandalorum citrin. maceris, gariophylorum, singulorum ana semunciam: styracis, ladani, benzoii, ana 3. 2. & cum aqua rosacea moschata conficiatur. Auribus oleum tepidum instilletur, ex amygdalis expressum, quæ triduo occlusæ cum styrace, ambra & moscho permanserint.

Et per hæc quidem pessimum destillationis symptoma remouendum puto, atq; eo ablato, quæcunq; ab eo fiunt simul submouenda. Sed quia forte adeò fixas radices habent, ut per se absq; alterius adminiculo consistere ualeant, ideo nonnihil addemus, quibus singulum eorum possit extirpari, incipientes ab hemicranea: quæ cum dolor sit, ad symptoma pertinet quod actio laesa uocatur. Operatio enim tactus ita à dolore mutatur, ut id sentiat quod sentiendum non esset: quod certe in casu nostro est mala temperatura, quæ in temporis dextri uenis & arterijs per quamdam cōmunionem fit. Si enim primario affectu caput laboraret, perpetuo dolore uexaretur. Satis autem uerisimile est iecur esse, à qua mali uapores sursum eleuati, dolorem in dextro tempore cident. Quare præter reuulsiones quas suprà docuimus, non ab re fuerit cucurbitulam quandoq; hypochondrio dextro admouere: sed & iecur quoq; ipsum per succos cicoriij, & absinthij, & acetum rosaceum simul mixta roborare. Caputq; ipsum, qua parte dolet, oleo rosaceo perfundere, in quo absinthium & sylvestris cucumeris radices ad colliquationem bullierint: cataplasmateq; ex eisdem rebus ita colliquatis composito, contegere.

Oculorum rubor, qui qualitas mutata est, ablutione arcendus aquæ rosaceæ, in qua sandali citrini & myrobalanorum flauorum cortices bullierint. Linguæ scissa, quæ solutæ continuitatis morbus sunt, tollit lac, præcipue caninum. Amylum cum saccharo & aqua rosacea, formatis inde lupinorum forma cycliscis. Dolorem muscularum pectoris mitigabit radicum altheæ succus, cum recente gallinæ adipe commixtus. Item amygdalarum oleum cum butyro recente inuncta. Cordis & pectoris angustiam tollent roris marini & buglossi flores cum saccharo adseruati, 40 comesti: & gariophylli ore retenti, sensim saliuia deglutita.

At his quidem omnibus facile occurritur. Articulorum uero doloribus difficilime, ne dicam hoc penitus fieri non posse. A duabus enim causis pendent, ab humorum uidelicet redundantia, & naturali uel acquisita artuum imbecillitate. Hanc remouere, præsertim si ab ortu ipso naturæ contracta sit, quis unquam poterit: Illam quis uel uelit, uel possit: Nam ut mittam cibos & potus, quos feligere & ad certam normam semper redigere, in tot abusibus, & tot gulæ irritamentis, & sociorum in uitamentis continentissimus etiam uir uix potest, certe infinita penè occurrit, quæ omni etiam adhibito studio nō possis effugere, ut quæ ad aërem, motum, curas, animalia affectus pertinent. Noui ego nonnullos, qui cum satis recte ualerent, ex sola ira in uehementes dolores inciderunt. Quantum tamen fieri potest, utriq; rei dilig-

genter intendendū, ut articuli robustiores reddantur, & nulla causa occurrat, quæ humores abundare, & ad articulos moueri faciat.

Ad primam rem complendam Excellentiae uestræ docent fieri balneum in aqua calybeata, in qua nonnullæ res bullierint. Quod certe balneum ego quoq; cōmen-
do; licet (ut uerum ingenue fatear) nesciam quid per psidias intelligatis, cum in eo-
dem balneo granatorum cortices apponatis, quæ apud me idem sunt cum psidijs.
Nescio etiam quanam ex causa alumen in lino eo colligari iubeatis, nisi forte ueriti-
ne eius substantia aquæ bullienti misceatur: cum tamen constet in multis naturali-
bus aquis naturā alumen miscuisse, quas tamē tutò homines bibunt, nedum quod
eis abluantur. Adderem igitur ego aquæ non solum alumen, sed & contritos sales:
atq; post balneum, salito etiam oleo articulos perfricarem. Sed & putauerim ipsam
solam aquam à ferrario fabro acceptam, ablutioni sufficere: sicuti & ad ungendum
solum oleum salitum. Ut uero res altera compleatur, uictus ratio ita instituenda
est, ut mali humores nunquam aggregentur, nec boni etiam redundant. Quas res
Excell. uestræ ita diffuse complexæ sunt, ut superfluum mihi uideatur circa id diu-
tius immorari. Percurram igitur quæ scripsistis: & si quid occurrerit in quo aliter
sentiam, uel quod addendum mihi uideatur, uel id addam, uel locum signabo.

Quod ad aërem ergo attinet, ego modice frigidum potius quam calidum com-
mendauerim: siccum etiam potius quam humentem. Duæ enim hæ qualitates ut
putrefactioni aduersantur, ita malam huius magnifici Domini temperaturā remit-
tere quodammodo possunt & retundere. Non enim talis est ut conseruari debeat,
quum ab ea omnes ferè mali affectus pendeant, quibus subiicitur. Laudo igitur, ut
locus quem habitat, inter aquilonarem & occidentalem regionem respiciat, borea= 20
li tamen uento, præcipue dum incipit, & hyeme, euitato. Fauoniū uero suauem au-
ram, nunquam illi obfuturam putauerim. Reliqua quæ de aëre dicuntur, à me
quoque probantur.

Quod ad odores pertinet, ego, quicquid apud Arabes scribatur, sandalos & am-
bram in numero calidorū habendos, & ratione & usu didici. Quare trochiscos illos
uestros dimittendos puto. Et si suffimentis opus est, plenæ sunt huius generis sepa-
siiorū tabernæ, quæ cum multis alijs malis ex Hispania in Italiam apportata sunt. 30
Si uero à Mesue recedendū nō est, laudauerim ego potius galliæ moschatæ usum,
quæ facile parari potest, & uel per seipsum suffiri, uel rosaceæ aquæ ad insersionē
mischeri. Ipsamq; solam rosaceam aquam, si laminæ ferreæ ignitæ inspergatur, scio
odoratum sumum emittere, & suauem, & qui destillationi possit obsistere.

Accedentes deinde ad cibos, concedere uidemini, aues in aqua uiuentes, si uiues-
nes sint: quum tamen mihi æque cauendæ uideantur, nisi forte magis quam gran-
diores, siquidem naturali humiditati, eam quæ ex ætate sit, coniunctā habent. Præ-
tulerim autem omnibus carnibus auiculas in dumetis degentes, & post eas turtu-
res, perdices, phasianos, turdos, merulas, columborum qui in turribus educantur
pullos uolare incipientes, gallinas, capos. Sed inter quadrupedes, hoedos, uerueces 40
anniculos, iuuencos, uitulos, capreolos, damas, cuniculos, lepores tolerarem. Cico-
niarum uero, echinorū, & testudinū carnes, ceu proprietate quadam articulorū do-
loribus cōuenientes, non damnarē. Non placent etiam cōdimenta, si tamen condi-
menta dici possunt, quæ uos ex frigidis oleribus, præcipue etiā si humida sint, fieri iu-
betis. Inter quæ, frigida scilicet, bletā miscetis: pro qua, si (ut puto) cōmune id olus
intelligitis, quod apud uos sicuti apud nos crebrō ad mēsas uenit, & quæ beta latine
dicitur, ea proculdubio inter calida, nō inter frigida numeranda est: quod uel ex ea
ui colligi potest, quæ si per nares hauriatur, morsu quodā sternutamenta prouocat.

Condimēti igitur gratia ego potius passulas, arida pruna, cerasia acida, sed & ma-
cerem addiderim, qui à tēperamento in actiuis qualitatibus nō recedit. Sed nec cro- cimo

ci modicū usum formidarem, qui licet in secundo ordine calefacientium collocetur, concoquendi tamen uim habet & adstringendi. De piscibus, ego semisalitos non uituperauerim, si non magni nec tenaces sint: atque præter iam dicta duo aromata, modico etiam cinamomo cōdiantur. Petreos uero maritimos omnibus præferrem, atq; post eos fluuiatiles similiter petreos: dehinc carpiones, lucios, trotas, atq; albos illos quos in Pannonia assare & macere condire consueuerunt. Ex leguminibus nullum à me probatur: ex reliquis granis, hordeum, farrem, & auenam albam laudo. Panis mihi placeret, uel cibarius, quem cibotum uocant, uel Italus uocatus, uel similagineus modico saccharo conditus. Et quia de fructibus & oleribus nula à uobis fit mentio, ideo ea subiçtā quae in his duobus generibus tolerari possunt, à fructibus exorsus, qui etiā conferre aliquātis per uidentur. Hi sunt: Nuclei pinei, auellana, pistacia, amygdala, caricae, passulæ: pruna uero, melopeones, pira, cotonnea, mespila, sorba, non sunt penitus respuenda. Ex oleribus quoq; hæc toleranda uidentur: Asparagi, saluia, menta, origanum, petroselinū, foeniculum, anethum; sed & lactuca, intybus, malua, spinacia, cum aliquo priorum commixta.

Regulas quas in potu præscribitis libenier suscipio. Inter omnes tamen potus, ego mulsam aquam antepono: & post eam hyemis tēpore, ex saluia in duplice uase extractam, rosaceo melle temperatam. Ceruissiam ex hordeo tolero, saluiatumq; & absinthite uinū: uinaq; alia plus minus ue pro cuiuscq; ui, hyeme quidem aqua saluæ, æstate aqua intybi temperata. Si à cœna bibendum est, aquam hordei cum saccharo non laudo, sed aquam potius saluæ hyeme, æstate intybi.

Exercitationem ego laudo moderatā: quam tamē fieri posse nō uideo ita quiete, ut nihil moueat, nec aliqua inde, ut iubetis, contingat in humoribus agitatio; sed etiā si hoc fieri posset, motus ille exercitatio dici nō mereretur. Sic enim eam patres nostri definierūt, ut spirationē mutet. Equitare etiam scio podagrīcī alienū. Quare cōgruere ei magis putarem aurigationē & uectationem, earumq; partiū uehementiorē motionē, quae uel nunquā uel minus doloribus uexatæ sunt. Per uocē quoq; altam & ualidam, claramq; & apertā uel lectionē uel pronunciationē, pectus & uocalia instrumēta exercētur, naturalis calor augetur, & extremæ etiā partes purgantur, robustæq; redduntur: sed & uentriculi uitia emēdantur, atq; appetitus excitatur.

Sudorem non ita abominor ut frictionem, uectationem, uociferationemq; uestem, quae ad eum ducant, nisi modum excedat.

Regulas quas repletioni præscribitis, omnes probo, præter unam, de qua nunc est inter Italos medicos magna controuersia, ampliorem scilicet semper esse debere cibum in prandio, quam in cœna. In qua discordia licet adhuc meam sententiā supprimam, hoc tamen unum maxime compertum habeo, consuetudinem non esse subito mutandam, melioremq; concoctionem noctu quam interdiu factam, non esse in hac disceptatione negligendam. Mirari tamen non possum, uos asserere magnificum hunc Dominum in maiori esse discrimine inanitionis quam repletionis: præsertim cum affectus ob quos pericitatur, repletionem ferē omnes sequantur. Sed & uosmetipsi in regimine quod ei præscribitis, repletioni magis occurtere uidemini, quam inanitioni. Iubetis enim inter reliqua, ut non prandeat, quoties uel in uentriculo uel in capite grauitatem sentit. Quod quanto cum periculo ab his qui assueuerunt, dimittatur, demonstrat Hippocrates: alioqui experientia ipsa ostendit, capit is grauitatem plerunque & cibo auferri, & ieuno augeri. Laudauerim ego quoque uomitum, ubi repletio in uentriculo persentiatur, & ut prandium differatur, leuiusq; sit: ut tamen penitus dimittatur, nisi magna cogente necessitate, non probauerim. Vomitum quoque singulo mense post crapulam, si absque uehementi conatu fieri potest, magno usui futurum puto.

Laudo etiam ut clysimatibus, leuibusq; quibusdam purgatorijs deiectionem mo-

liatur, ita tamen ut per aestum pilulas caueat. Regulas quoq; somni ex Auic. acceptas probo: prolixitatem tantum non probo, hoc est, ut ad octo nouem uero horas pretendatur, praesertim ubi destillatio uirada est. Et si interdiu somno quacunq; ex causa indulgendum, uelim ut sedendo potius quam facendo id fiat. Parantur apud nos cathedrae, quas imperiales uocant, quae sunt in hunc usum maxime idoneae. De concubitu ego Celso & Galeno accesserim, qui frequentiam eius non numero adscribunt, sed tantum interualli in eius usu adhiberi uolunt, ut nec resolutio aliqua sentiatur, & homo ipse leuior factus uideatur ac melius spirans.

Pillulae Pauli.

Post uictus rationem ad alia acceditis auxilia, sectionem uidelicet uenae, purgationem, alterationemq; tam per exterius admota, quam per intra corpus accepta: 10 quae omnia iuxta patriæ uestræ consuetudinem per ordinem digeritis. Longior autem fuerim, si singula uoluero discutere, & quid de illis sentia explicare: praesertim cum de uenae sectione, anniversarijsq; purgationib. superius mentem meam aperuerim. Pro particulari uero purgatione ad articuloru dolores cauedos facienda, magnam fiduciam habeo in Pauli catapotis, quae recipiunt, Aloës 3. 6. agarici, croci 3. s. costi, spicæ nardi, schoenianthos, carpolbalsami 3. 1. cassiae, id est, uocati nunc cl. namomi, sc̄amoniij 3. 2. epithymi 3. 3. s. hyeme succo brassicæ, æstate succo intybi cōponantur: licet, ut suprà diximus, pilulae, quantum fieri potest, sint æstate fugientia. Dosis à granis 48. ad 96. post duas æstate selibra aquæ intybi bibatur. Laudo etiam tum ad purgandum, tum ad roborandum, ut drachma rhei barbari quandoque mansa deglutiatur. Myrobalani quoque cheb. conditæ, mane comesitæ, osseç pillo interiore diu ore retento, & destillatio prohibebitur, & membra robur acquirent.

Ad mitigandos uero in ipso insultu dolores, si quemadmodum ego puto, à sanguiue fiunt, cui non nihil bils, & plus pituitæ miscetur, reiterata, si oportuerit, uenae sectione, purgatoq; per superius descripta catapotia corpore, non uehemētibus loscalibus utendum censeo: sed ab initio oleo rosaceo, ex acerbo oleo & non plenè aperiatis rosis confecto: cui magno cogente dolore uitelli ouorum, & quandoq; etiam lac misceatur: & si intolerabilis fuerit, croco & opio. In augmento eidem rosaceo misceatur chamæ melinū, minore quidē primo portione, dehinc paulatim maiore, donec ad consistendi uigore inflamatio deuenerit. Tunc enim ad pure discutienda uenient dum, quae tamen nunquam sint ualde potentia: sic enim uitabuntur pori, qui quandoque solent post ualide dissoluentia in articulis relinquiri. Ego inter olea nunquam transcendō liliaceum, absinthiacum, & anethinum. Inter herbas, thymum, thymbram, & calaminthen. Inter adipes, suillum, gallinaceum, & anatinum. Ethæc de doloribus articuloru dicta sint. Si adeò tenuis est ut scribitis, danda erit opera enixaissime, ut per carnis augmentu extenuatio amoueat. Ad quod nihil magis conducere uidetur, quam lactis asinini, si haberis apud uos posset, uel caprini potus, admixto melle, ad eum modum quem 7. Methodi docet Galenus. Usus quoq; ptil sanæ excolatæ, quem tremorem hordei uocant, multum conductet. Sed & hordeū ipsum cum bonis carnibus plenè coctum, atq; balneum aquæ dulcis, secunda completa concoctione, his tamen temporibus quibus nec adsunt articulorum dolores, nec expectantur: quanquam minus formidandi hi sunt quam tabes, quæ ex magna illa extenuatione sequi posset: quæ tanti momenti est, ut omnem & à uobis & à me superius scriptam supereret intentionem.

De ultimis duabus affectionibus non est quod scribā: nam per ea quæ anteauerata sunt, cauebuntur: & si quando forte accesserint, oculato egebunt medico, non tantum aurito. Valete uiri optimi, & nostra hæc qualiacunq; sunt, boni consulite: nec alia ex causa scripta putate, quam ut præclarissimi huius Domini saluti consulet: cuius gratia ut & uos euigiletis, etiam atque etiam rogo.

Ex Ferraria, 1111, Idus Quintiles, M. D. XXXIII.

Epist.

EPIS T. VI. Ioannes Manardus Ioanni Iacobo Sa-
vio, philosopho & medico excellentissimo,
professori Bononiensi, s. d.



Lura ad te amandum me pridem impulerunt, quod cognomines sua-
mus. Nam & ego anno ante hunc LXXIIII. Christianæ religioni per
facram ablutionē initiaus, eodem quo tu, Ioannis uidelicet Iacobi no-
mine, uocatus sum. Quod patrem tuum iuuenum, iunior uidi, Dia-
cicen cum magno honore Bononiæ publicè profitentem, atque inde
10 per gradus ad eum quem tu nunc merito tenes, summum uidelicet in eadem acade-
mia locum euecum, intellexi. Quod me per tuas humanissimas literas ad mutuā
amicitiam prouocasti, dignumq; reputasti, qui difficillimos in medicina scrupos ex-
planarem. Verum magna accessio facta est, quod Virgilium Gerardum, tecum in
eadem Theorices professione concurrentem, contra inueteratum aliorum morem
summo amore te prosequi, ex tuis postremis literis cognoui. Fuit enim hoc mihi ma-
ximo indicio, te (quod paucis admodum datum est) sanctos mores bonis literis con-
iunxisse. Volebant haec omnia ut absq; aliqua mora tuis quæsitis responderem. Ve-
rum aliud ex alio negocium fecit, ut in hunc usq; diem res protracta sit. Optarim au-
tem, ut longam hanc procrastinationē, dicendorum grauitas recompensaret. Sed
20 cum id præstare non possim quod uellem, tu id læto animo accipies quod possum.

Primum quod à me petis, est, An odor nutrit: dicente Hippocrate, & appro-
bante Galeno, ubi uires citissima recuperatione egent, odoribus esse reparandas.
Affersq; Petri Aponensis in hac quæstione sententiam: quæ, si bene colligo, est hu-
iuscemodi: Odor per uaporosam exhalationem aëri commixtus, per asperamq; ar-
teriam ad pulmones & cor delatus, atq; ab his per aortam, ad retiformem primo pli-
caturam, dehinc ad cerebrum, in hisq; locis ueluti concoctus, spiritus uerè nutrit &
reparat. Quod facere nequit, quando primum occurrit olsactus instrumento: quia
adhuc qualitas ferè nuda est & simplex, quæ, Aristotele & Galeno teste, nutritre nō
potest. Atq; hoc quidem modo, spiritus tantum, præcipue animales nutriti per odo-

30 res dicit: solidiores uero partes refocillari quodammodo ab eo, non nutriti.

Hæc Aponensis dicta non paruam mihi relinquunt dubitationem. Si enim tam
longum iter, totq; motus, circuitus, & cōcoctiones requiruntur, priusq; odor nu-
triat, non uideo quomodo eius nutricatio possit dici citissima, nec quomodo possit
odoris uis in tot permutationibus conseruari. Quare non erit odori, sed aëri potius
nutricatio hæc adscribenda, præsertim cum ita congruat aëri puro, & nulla odoris
qualitate affecto, sicuti odorato: siquidem ex aëre quātumuis syncero spiritus ipsos
nutrirī, & Hippocrates uoluit, & Galenus. Sed & experientia ipsa ostendit, mox
ubi odoratæ res olsactui occurruunt, uires quæ exhaustæ erant, ad aliquem modum
reparari: quod fieri non posset, si tot essent agenda, priusquam huiuscemodi fieret

40 nutricatio. Reparari uero ex odore, non solum spiritus, sed & solidiora membra,
exemplo Democriti ostendi uidentur, qui nonum & centesimum annum agens, ui- Democritum in
tam triduo, cum solo panis odore conseruauit: ut id dimittā, quod de Aristotele le- tam triduo pas-
gitur in lib. de Pomo inscripto. Alioqui, si, ut Aponensis ait, solidiora mēbra ex odo nis odore prors
re refocillaretur solum, & non uerè nutritur, quo pacto posset odor uino in nu- gasse.

triendo cōparari: per quod totū corpus non solum restauratur, sed impletur. Hoc
enim uerbo Hippoc. utitur in aphor, in quo, ut Galen. exponit, de his loquitur qui
refectione corporis egent, de quibus antea fuerat loquutus, in eo uidelicet aphoris.
Quæ longo tempore extenuantur &c, in quo proculdubio de refectione loquitur,
quæ ex morbo conualecentibus debetur, in quibus non spiritus tantū, sed singulæ
corporis particulæ plus minus uerè sunt exhaustæ, Fateri igitur oportet ex Hippoc,

& Galeni sententia, uera nutricione odores illas reficere, atque hoc magis facere dum sunt naribus propinquiores, contra id quod putauit Aponensis: tunc enim magis reseruant naturam reia qua deciduntur, quam cum per longius spatium uagantes, multo aeri commixti in multas partes dissipantur. Falsum enim esse id quod ex culturū argumento Auerrois primo, dehinc Aponensis & recentiores multi existimauit, alibi ostendimus, qui odorem per speciem quandam solam, quam uocant intentionalem, nulli substantiae innixum, ad cerebrum dicunt accedere. Nam odor, Odor quid. ut inquit Aristoteles, est fumida quædam euaporatio. Sed & Galenus effluxum quendam corporum esse definiuit. Quare corporeum quid esse oportet, non mere spirituale & simplex, id quod per olfactum sentitur: ut minime mirandum sit, ex eo 10 corpora solidiora posse restaurari, gentemq; illam Astomorū apud Plinium ex solo odore uiuere. Et hæc de prima tua dubitatione sint dicta.

Dubitas secundo circa dictum Galeni in expositione eiusdem aphorismi, aqua uina sicuti aquæ similem formam habent, ita & uim habere afferentem, & propterea lotum ciere: in quibus uerbis innuere uidetur, aquam ipsam lotum prouocare. Cuius contrarium lib. 3. de uictu morb. acut. scribit Hippoc. aquam dicens urinam non prouocare: & ipse Galen. qui lib. 5. de simpl. med. asserit medicinas urinā prouocantes calidas esse. Vt hæc tollatur dubitatio, aduertere oportet, aliud esse apud Hippocratem & Galenum, urinam mouere, & diureticū esse, eo modo quo aliud est genus à specie. Quicquid enim diureticum est, urinam mouet: non autem 20 cōmigrat ratio, ut scilicet quicquid urinam mouet, diureticum dici possit. Ea enim quæ uere & proprie uretica dicuntur, acria, uehementerq; calida & sicca esse oportet, ut sanguinem discindant, discernantq; à crassioribus partibus eas quæ aqueæ sunt, tenues, ac serosæ: quas renes trahentes, & à sanguineis partibus quibus nutrituntur, excolantes, in urinam conuertunt, quæ ad uescicam transmissa mingit.

Vt ergo hæc calidis & siccis medicamentis conuenit, non aquæ uinoq; uel alijs quibuscumq; rebus aquæ similibus: per quas tamē urina ideo augetur, quia eorum substantia celeriter in eam transmutatur: non quod uim aliquam habeant, qua sanguinem ab ea humiditate expurgent, quam secum habet in uenis cōmixtam. Hoc autem in his maxime ostenditur, qui uitam ociosam agentes, potu tenui utuntur, 30 hyberno præsertim tempore. Nam hi, ut Galenus in fine libri primi de naturalibus potestatibus ait, celeriter mingunt, & ferè tantum quantum in potu hauserunt.

Vt trunci horum modorum prouocandi urinam tangere uidetur Aristoteles prima sectione Problematum. Primum quidem probl. 41. ea quæ humida sunt, atque aqua reserta, uescicam soluere dicens. Alium probl. 49. ubi ait, odorata urinam mouere, quia sunt calida. Hæc sunt, mi Sauie, quæ imbecilles mei ingenioli uires in tuis quæsitis cognoscere me fecerunt: in quibus uelim animū potius erga te meum, quam res ipsas consideres.

Vale.

Ex Ferraria, 1111. Nonas Septemb. M. D. XXXIII.

LIBRORVM DVODEVIGINTI EPISTOLARVM
MEDICINALIVM IOANNIS MA-
NARDI FINIS.

IOAN^N MANARDVS FERRARIEN

SIS MEDICVS, I V V E N I B V S

Medicinae studiosis.



VEM A D M O D U M nihil mihi curae magis fuit iuueni,
quam indagandæ in omnibus bonis artibus, & præcipue in
medicina, unde quaq; ueritatis gratia diuersa loca perlustrare,
doctorum hominū colloquia inire, bibliothecas rimari, sche-
das euoluere, & diuersarum linguarum cōmentaria perlege-
re: ita nihil aliud curandum magis nunc uidetur seni, quam quicquid longo
usu, & multiplice lectione didici, publicis priuatis & lectionibus, & domesticis
colloquijs, uobis ò boni iuuenes aperire. Sed ob maligna, in quæ incidunt
tempora, à publicis lectionibus penitus uacare necesse est: & ob aduersam ua-
letudinem, nunc etiā à priuatis: quibus tametsi, Dei optimi munere restituta
sanitate, operam dare possemus, pauci tamen omnino, ob tumultus bellicos
essent, qui nostris lectionibus adesse, & sermonibus aures possent accommo-
dare. Mecum igitur animo euoluens, quonā alio modo profectui uestro pos-
sem cōsulere, nulla mihi alia se ostendit uia, quam ut mutato antiquo meo, ni-
hil hoc pacto inuulgandi instituto, quod uiua (ut aiunt) uoce facere non ua-
leo, per eos facerem quilibet formis excudunt. Inter uaria autem, quæ à me
obseruata literis mandata sunt, non paruo emolumento uobis fore existima-
ui, annotationes quas dā libro meo, Ioannis cognomento Mesue, per me olim
adiectas, ut quē diurna nocturnaq; manu uersant Medici: in quib; multa ob-
scura declarant, cōcisa ampliatur, amissa resarcunt, & errata corriguntur. In
uudiosum scio esse hoc uerbum, ijs præsertim qui cum eo consenserunt: sed
tantum apud me potest ueritatis & profectus uestri amor ò iuuenes, ut quic-
quid de me illi uel sentiant uel loquantur, susq; deq; faciam: reliquū hoc, quan-
tulumcunq; id erit uite, utilitati uestræ despondens. A uobis tamē unum hoc
mihi pro laboribus hisce meis rependi stipulor, ut scilicet in nostris iudican-
dis, nullius magis uel mortui uel uiuentis autoritati, quam rationibus, & ueri-
tati credatis: nihil perinde noxiū in omni uita esse scientes, quam uulga-
rem hāc persuasionem, qua maiorum decreta, absq; delectu pro oratu-
lis habentur. Accipite igitur hęc nunc bone mētis iuuenes,
& meliora indies, Deo fauente, à nobis expectate. Ex
ędibus nostris Ferrarię, quarto nonas
Decemb, M. D. X X I.

Mm