

ALITH  
IOANNIS MANARDI EPISTO 65  
LARVM MEDICINALIVM LIBER  
SEXTVS.

EPIST. I. ad Prætorem, uulnera capiti cuiusdam  
inflicta, non fuisse letalia.



N F L I C T A fuerunt duo uulnera cum duobus catenæ feræ annulis, in caput Alouisij fabri ferrarij, alterum supra percilium sinistrum, aliud in eodem latere parum infra angulum, ubi sutura, quæ sagittalis dicitur, coronariæ coniungitur. Octauo die post uulnerationē superuenit erysipelas in facie, quod paulò post totum caput complexum cum febre est. Die uero duodecimo resolutio quædam dextræ manus cum dimitione loquela: & demum die decimoquarto mors. Quæsitum est, an ea uulnera essent letalia, uel mors alia ex causa prouenerit. Ad quod dubium, præsuppositis quibusdam respondebimus.

Primum suppositum est, quod nos occurrentes huic viro octauo die mane, inuenimus ipsum absque febre, dolore capitis, desipientia & quouis malo symptomate: interrogatesq; de præteritis diligenter, intelleximus eum nec cecidisse, nec uomuisse, nec uertiginem passum, aut desipientiam: uulnusq; frontis uidimus non pertransire totam cutem. Aliud uero pertingere usq; ad membranam ambientem caluariam, quam almocatin uocant Arabes: à qua etiam membrana uidimus exigua quandam caluariæ portionem denudatam, quam albam, omni mala infectione immunem, simul cum membranæ parte quæ detecta erat, inspeximus. Quam etiam membranæ ossisq; detectionem, non uulnere ipso contigisse, sed manu prudentis medici factam, quo uulnus melius conspici curariq; posset. Facta quoq; per nos secula totius capitatis attractatione, quam etiam posthac sæpe adhibuimus, non tantū in parte læsa, sed & in quavis alia nullum unquam indicium apparuit, per quod subesse oblæsionem aliquam coniici posset: sed neque ex re ipsa qua percussio facta est, modoq; ictus, quid tale deprehendi poterat.

Secundo supponimus ex sententiâ Galeni lib. 5. & 6. Aphor. morbum dici mortalem, uel quia necessariò ac semper, uel quod ut plurimum mortem afferit.

His suppositis dico primū, uulnera supradicta non fuisse ex numero mortalium primo modo, hoc est, eorum quæ necessariò mortem inferunt. quod probo: nam ex sententiâ Gal. lib. 6. Aphor. aphorismo 18. uulnera cerebri etiam satis magna, nō sunt necessariò mortalia: ergo multo minus uulnera huius viri, quæ ne ad caluariā quidem, nedum ad cerebrū penetrarunt. Idem sensit Auic. lib. 3. cap. de plaga & incisione cutis capitis: incisionem quæ pertinet ad cerebrū, licet raro, sanari tamē interdum concedens. Idem quoq; Galenus 8. lib. de usu particularum, cap. 10. in Ionia 40 Smyrnæ sanatum ait se uidisse adolescentem, cui alter ex cerebri anterioribus uentribus fuerat uulneratus.

Deinde dico, eadem uulnera nō fuisse mortalia secūdo modo, hoc est, ex his quæ ut plurimū perniciem inferre apta sunt. Tripliciter enim (ut inquit Galenus 4. lib. Therapeuticæ) dicitur morbus uehemens, ob principatū patiētis particulæ, ob magnitudinē dispositionis, & tertio ob ipsius malignitatem. Nullo autē horum modorum uulnera ista magna dici poterat. Siquidē cutis solum exigua pars præcisa erat, nec uenenata, maligna uel ulla affectio uulneribus erat impressa. Præterea uidemus consimilia uulnera, & his etiā longe maiora, quotidie cuti capitis illata, sanari perfacile, utpote in quibus nec arteriæ, nec uenæ, nec nerui nota digna oblæsi sint: & propterea ueluti simplicia uulnera, quod Auicēna quoq; testatus est, facile coalescunt,

Quod cōsiderans prudens senex in aphorismo ubi uulnera letalia enumerat, non capitis, sed cerebri mentionem habuit, inquiens uesicam incisam habere, aut cerebrum, & reliqua. Si quis uero contendat, exigua quidem in superficie apparuisse uulnera, uerum oblaſionem ad cerebrū ipsum uel membranas pertigisse: quod tum ex rei ipsius probet euentu, tum ex febre, erysipelate, paralysi, stupore, quæ superuenerunt: afferatq; pro se aphorismum 14. septimi libri: In capitib; iſtu obſtupescientia & desipiētia, malum. Item 19. eiusdem: In ossis exutione erysipelas. Rurſus 24. In ossis præcisione desipientia, si in uacuum apprehenderit. Huic responſus Hippocrates quinquagesimo aphorismo sexti libri, dicens: Quibuscumque debit præciditur cerebrū, his necesse est febrem & bilis uomitum superuenire. Cui aphorismo consonat illud Aucennæ libro tertio: Cum incisio peruenit ad cerebrum, appetet febris & uomitus cholerae. Nec solum cerebro uulnerato euomunt homines bilem, sed & dura etiam membrana: sicuti Galen, eum locum enarrans attestatur. Necq; sat est dicere, superuenisse huic uiro posterius febrem: siquidem accidentia ipsa, quæ pathognomica Græci uocant, statim ipsam passionem consequuntur: id quod docuit Galen, in expositione aphorismi 12. lib. 1. & in libro de constitutio-  
ne artis medicatiuæ, atq; alijs in locis. Ipſemet quoq; Hippocrates aphorismo 58. ſeptimi libri, addidit uerbum, statim, de his accidentibus loquens quæ cerebri cōcūſionem comitātur. Tum etiam Alexander tria mala iſtum membranarum cerebri conſequi uoluit: conuulsionem uidelicet, desipientiam, & acerrimum dolorem. Et Celsus bonus Hippoc. interpres, libro quinto, si cerebrum, membrana ue eius uulnus accepit, præter bilis uomitum, sanguinem per nares, & quibusdam etiam per aures dixit exire.

Non difficilius quoq; reuincentur, si qui aut perfractam caluariam, aut ipsa quidem integra, interiorem aliquam membranæ uenam ruptam fuisse affirmauerint: osse enim frācto, & prædicta eueniunt, & præterea oculi obcæcantur, obmutit homo, & sine somno quasi dormitans iacet. Disrupta uero uena, sanguis exit, qui conglobatus uehemētem dolorem excitat. Quo dolore cum hic semper caruerit, non conciderit, non bilem uomuerit, non uertiginem aut obcæcationem passus sit, ue-  
risimile est, non cerebrum, non membranas oblaſtas fuisse, sed nec caluariā, aut ue-  
nam perfractam. Credendumq; ea accidētia quæ in octauo & duodecimo die eue-  
nerunt, & consequenter mortem ipsam, quæ ex illis est sequuta, non magnitudine uulneris, sed malitia potius humorum & capitis debilitate contigisse. Sic sentio  
ego Ioannes Manardus ordinarius medicinæ professor, in quorum fidem supradic-  
ta exaraui, & manu propria subscripti. M. D. IX.

EPIST. II. pro domino Benedicto Porto, Patritio  
Mantuano. De præseruatione & curatione ua-  
riarum affectionum.



Vanquam uariæ sunt affectiones quibus præstantissimus hic uir infestari confueuit, ferè tamen ab eadem cauſa proueniunt: siquidem totius corporis temperatura, sed præsertim iecoris, uenarumq; calidiore ſicciorēq; tum natura, tum ætate (agit enim primum ultra uigilium annum) fit, ut ruffa bilis, & mole, & feruore ultra modum augeatur, quæ per uarias corporis partes delata (utpote ſuapte natura mobilis & uaga) atque etiam interdum quibusdam alijs ſuperfluitatibus adiuta, uarias in corpore excitat lœſiones. Quando enim intimas lacertorum & cartilaginum partes ingreditur, & ad ossa uque adigitur, subiectas ipsas partes separans, dolores artuum facit. Cum de maioribus uenis ad minores, atque ex his ad minimas, quas capillares uocant, tandemq;  
ad cutem,

ad cutem, extimasq; partes diffundit, sed neque putrescit, neque admodum uel torrida, uel sanguini admixta, colorem deturpat & arquatum morbum gignit, qui præsertim in oculis apparet ceu teneroribus nitidioribus q; At si retorrida sit, atq; sanguini admixta, pustulas excitat, non his absimiles quæ ex culicum morsu fieri solent, quas Arabes seres, Celsus exāthemata uocat. Quod si ipsa per se, non adusque cutim meat, sed uapores ad eam mittit tenuiores quā ut pustulas facere possint, pruritum tantummodo mouet; dum uero ad caput coadiuuante etiam eius calore trahitur, ab eoq; aliquid pituitæ salissoris recipiens ad os naresq; descendit, ulcus scula illuc, hic crustas facit. Si ad oculos palpebrasq; pruritum lippitudinemq; excitat, præcipue si torridior fuerit. Quod si forte obstruktione facta computruerit, tertianas febres generabit, uel ueras, exquisitasq; si syncera sit: uel nothas & adulterinas, si pituitam ob frigidiorē uentriculum cruditatem ue genitā, aut serosam humiditatem secum habuerit admixtā, uel atram bilem, uel ipsa absq; alterius rei miscella sit tanquā exusta. Hi autē affectus tametsi maiori ex parte faciles uideātur, & de eorum numero, qui sint potius dedecora quā morbi uocitandi, haudquaquā tamen sunt negligēdi, quum possint ad deteriora, si neglectui habeātur, facile prolabit: natrum quidem crustæ ad ozenam, cui malo uix succurri potest; oris ulcera ad ea quæ aphthas scilicet Græci dicunt, quæ sunt longe periculosissima. In oculis mala lippitudo seu inflammatio oriri posset, & quæ ad interiores partes bilis, uehementes artuum dolores, quæ ad extimas, mala ulcera, & demum elephantiasin facere. Accedit quod materia hæc non solum propriam habet malitiā, sed ex contagione occultum quoddam virus contraxisse uidetur. Verum si his quæ Deo duce conscripturi sumus audiens obsequensq; fuerit, speramus eodem summo Deo & uero medico opitulante, non modo deterrimas illas labes euasurum, sed & à leuiculis istis, uel nihil, uel certe exiguum quid detrimenti passurum. Diuina igitur ope freti propositum aggrediamur.

Duplici, quātum proposito attinet existente medicina, altera quæ imminentem, altera quæ iam factum morbum propulsat, utrunque exequemur, orsi à prima ueluti à primaria & nobiliore. Rursus, quoniam tam præseruatio quā curatio duplī instrumento perficitur, uictu scilicet & medicamentis, inter quæ ratio uictus præstat, ab ea sumemus exordium. Quandoquidem ipsa per se interdum ad boynam ualetidinem satis est, alia sine ea frustra tentatur.

*Aphthæ ulcera  
logi permotissim*

*Victus ratio me  
dicamentis pre  
stat.*

Quoniam igitur (ut monstrauimus) noxæ quibus præstans hic uir affligi consuevit, ferè à ruffa bile proueniunt, ea ratio uictus instituenda est, quæ hanc ipsam præcedentem causam moderari possit & retundere. Vitanda igitur quæcumque eam uel gignunt, uel fouent, aut exacuunt: asciscenda quæ reprimunt & cōminuunt. Ex cibis igitur acria, acuta, salsa, amara, dulcia: ceu inter olera ruta, saluia, ocymum, eruca, mentha, apium tam hortulanum, quod uulgò petroselinum, quā id quod etiam apud communem loquendi usum apij nomen retinet: item saluia, amarus, serpyllum, nasturtiū, tarcon, uulgò draconem dicunt, brassica, cherefoliū, anethum, fœniculum, libanotis (quem rorem marinū dicunt) allia, cepæ, porra, atq; id genus cætera sunt penitus fugienda. Item raphanus uterq; tam scilicet qui radix dicitur, quā qui armoracia, rapa, pastinaca, siliquastrum, seu piperitis, inula, sinapi. Conueniunt aquatilia & acida: qualia inter olera lactuca, intybus tam satiua (quam endiuam) quā arvensis utracq; (quarum alterā radiculam, & alteram cicerbitam uulgas nominat) item portulaca, lapathon (præsertim acetosa quæ dicitur) præterea olus quod Arabes aspanac, nos nomine paulūm mutato spinaciū dicimus, atriplex pampinella uocata, blitus, buglossus, trifolium acidum. Hæc possunt uario modo parari: sed quoniam debilioris uentriculi est, melius est coquantur, & ut ex calidis & odoratis quippiam misceatur. Ex fructibus, nuces iuglandes, strobili, hoc est,

*Tragema frigidum  
Sorbasz rosarij*

68

IO. MANARDI EPIST. MEDICINALIVM

pinei nuclei, castaneæ, penitus dimittenda: cerasia, mora bene matura, mala & no-  
strata & punica dulcia, ficus, uvaçp, cuncta hæc si admodum dulcia sunt, non con-  
ueniunt. Potest interdum sumere, maxime frigidiore tempore, auellanas: quæ li-  
cet ab Auicen. lib. 2. ponantur inter biliosa, in 3, tamen dicuntur hepati conferre:  
amygdalas, & cum suis acinis passulas, caricas, pistacia, suoçp tempore cotonea, sor-  
ba, mespila. Congrua sunt pruna, maxime quæ damascena, & quæ myrobalana di-  
cuntur, cerasia, mala item acida, & ex pīris quæcunque fragilia, non multum dulcia,  
punica uel acida uel media, medica cortice, seminibusçp abiectis, cucurbita ompha-  
cio condita. Ex carnibus laudantur præ cæteris pulli cohortales, præsertim foemi-  
næ, & quæ in alborem potius, quam nigrorem declinent, & ex maribus qui non-  
dum iniere, capi iuniores, hoedi, uituliçp lactentes, anniculiçp uerueces. Concedun-  
tur perdices, phasiani, coturnices (uulgò appellari solitæ: non autem uerae coturni-  
ces, quæ sunt illæ quas uocant qualeas) capreoli iuuenes, alæ anserum & anatum.  
Alas autem cum dico, non pulpas intelligi uolo, sed eam partem quæ ad uolatum  
deseruit. Damnantur columbi, anseres, anates, præter eas partes, quas supra con-  
cessimus: boues, cerui, & omnis caro durior, uetustiorçp. Pisces maritimi, fontium  
uel fluminum, inter duros tenerosçp medijs cōducunt, præcipue uero saxatiles: no-  
cui sunt quos stagna & lacus limosi educant, & qui teneriores uel duriores. Oua  
gallinarum recentia, mollia, omni tempore, præterquam in uehementi æstu conce-  
duntur: quo etiam tempore si aceto, aut omphacio condiantur, secure sumi possunt: 20  
dura, præsertim frixa, omnino prohibentur, & similiter cæterarum avium quocun-  
que modo parata sint. Lac, caseus recens, si bene concoquantur, proficia sunt.

*Lactis & casei  
bonæ concoctio  
nis note.*

Poty

Potus sit uinum album, clarum, debile, odoratū, & quod ad acidum potius uer-  
gat quam ad dulce, æstatisçp tempore moderate dilutum. Nigrum, crassum, dulce,  
potens, in totum dimittatur. Panifica omnia, item lagana, & id genus cætera ui-  
tanda: furnaceus tantum panis & bene fermentatus ac coctus edendus, cuius ni-  
hilominus crusta extima dimittenda: hesternus admodum idoneus: calidus ueluti  
hostis formidandus. Condita omnia, præsertim cum melle, inutilia. Ex his ue-  
ro quæ saccharo conduntur, sumi interdum possunt pruna, cucurbitæ, intybi, co-  
tonea, atque alia quæcunque superius laudauimus, modo sine calidis aromatibus  
sint præparata: hæc enim tum in his, tum in cæteris cibarijs sunt fugienda. Aro-  
mata cum dico, ea intelligo, quæ uulgò species dicuntur: quibus si omnino uelit  
uti, confici in hunc modum faciat, ut accipiatur, Coriandrorum secundum commu-  
nem modum paratorum, sandalorum citrinorum, florum labruscae, cinamomiele-  
cti pares portiones, quæ in tenuissimum puluisculum redigantur. Conceditur  
etiam usus illarum placentularū, quas martios panes uocant, præcipue si una cum  
amygdalis, cucumerū, cucurbitarumçp semina receperint. Item cōmode adhiben-  
tur eadem semina per se saccharo opera. Inter omnia uero id genus bellaria, id mi-  
hi præstantius uidetur, quod ex saccharo, rosarumçp succo in hunc modum confici-  
tur: Saccharum quamalbissimū instar farinæ tenuissimæ teritur, atçp superfuso tan-  
to rosarum succo, quantum sat sit, placentulæ aut panes uaria forma conficiuntur,  
qui in sole quoad siccescat, operti linteolo, dimittuntur: demum reponuntur, & toto  
anno conseruantur. Quod præter id quod delicatus est, hoc etiam cōmuni saccha-  
ro rosaceo præstat, quod uentrem sicut illud non retinet. Iurulentis, elixisçp po-  
tius quam assis & frixis utatur. Et si interdum assis uti uoluerit, non sint admodum  
tosta, sed alba & mollia, ac prunis cerasijsçp acidis oppleta, & omphacia uua, aqua  
rosacea, aceto ue similiter rosaceo, aut mali medici succo, uel punici, aut aliquo gene-  
ris eiusdem condita. Aestu quoçp uehemeti ingruente, haud prætermittatur, quin

aue

*Sorbasz  
sunt perfici*

*Assa quod  
grisea*

aut portulaca, aut cucurbitæ fructum, aut lactuca, aut quid simile cum carnibus elixetur. Ex herbis quas supra laudauimus, additis etiam cōdimenti & uentriculi gratia ramusculis odoratarum, & intinctus tucera uee cum aceto, omphacijqz, uel puni corum succo, & cum recenti caseo, ouisqz, quam tortam uel tortulam uocat, & construi & comedи interdum possunt non illaudabiliter. Circuncidenda omnis negociosa cogitatio, uel actio secundum cibum est. Conclave eius æstate quidem aquilonem, hyeme solem orientem spectet: meridionalem prospectum omni tempore deuiter, moramque in sole, & quantum fieri potest maxime caueat sub eodem deambulationem: ignem præterea, & multo magis fumum: &, ut in summa dicatur, totius corporis, sed maxime capitis calefactionem. Somno & quieti potius quam labori & uigilijs innitatur: iram, clamorem, cōtentionem, tristitiam, longam lectionem, immoderatiorem Veneris usum, famem, crapulam, cruditatem, uelut hostes fugiat. Cubile & ceruical quibus quiescit, non multum mollia sint, lana potius aut coto uel gosapio quam pluma oppleta. Caput in lecto sublime habēdum, corpus nūquam supinum, non semper dextro lateri incumbens, hyeme tamen minus nocue, & omni tempore in somni initio: dormire uero super faciem nullo modo debet. Summa ope nitatur, ut ei quotidie uenter eat. Et si in hoc opere natura nimis hebescat, aliquo auxilio ex his quæ infrā scribam, excitetur. Hæc igitur pro uitius ratione hactenus dicta sint: nunc ad pharmaceuticen accedendum.

20 Peracta ea purgationis serie, quam superioribus diebus scripsi, si initium aliquod non persenserit earum affectionum, quibus oblædi insueuit, ab omni penitus medicamento interquiescat, donec sol Geminos ingressus sit, hoc est, ad 13. usque Maij diem: quo tempore si uel pruritum, uel pustulas, uel alium quempiam eorum affectum, qui eum affligere consueuerunt, emergere cognouerit, statim ex ea uena sanguinem mittat, quæ annularem mediumqz digitum dextræ manus interiacet, ex eaqz circiter sex sanguinis uncias hauriat. Postera die quatuor uncias caprini serii, cum succi rosarum purissimi uncia, in aurora bibat: frigida quidem, si id stomachus tolerat: si minus, calida. Quem potum continua septem diebus eadem hora cum acceperit, adjicat drachmam unam cum dimidia rhei barbarici electi & purgati, & sesquiscrupulum nardi celticæ, cunctaqz simul in uitreo uase per totam noctem adseruentur, & mane quod excolatum fuerit tepidum bibatur. Sed quoniam in nobilis huius medicamenti mentionem incidimus, de quo nō nihil ambigere hic eruditus iuuenis uidebatur, non alienū erit pauca de eo subiçere, ex quibus quæstiones quoqz nonnullæ abs te propositæ diluantur.

Quod uulgas medicorum & officinæ omnes nunc rheum barbarum uocant, & Punici rauedseni, hoc Celsus radicem ponticam, Dioscorides rha, & iuxta quos= dam rheon, secūdum alios rhian, Plinius rhecoma, Galenus quemadmodum Dio= scorides interdum rheon, interdum rhian, aliquando rheon ponticum appellat. Eo antiqui ad uentris purgationem non utebantur, sed antidotis miscebant, & ad plerosqz usus alios adhibebant, quos operæ preium non est hoc loco referre, quando ex Plinio, Dioscoride, cæterisqz facile disci possunt. Primus (quod meminerim) Auerrois Cordubensis Galenum cæterosque medicos taxans, qui constringere etiam putarunt, tantum abest ut subducere uentrem crediderint, inter cætera purgantia medicamina esse scripsit præcellentissimum. Quem sequutus Ioannes Damascenus cognomento Mesue, ubi medica pharmaca solutoria, quæ benedicta uocat, recenset, seriosam & honorificam illius mentionē facit. Cui hac in re, sicuti & in reliquis, recentiores medici credentes, tanti illud fecerunt, ut aliquando auri preium pari pondere æquarit: neque ad alios ferè usus nostro æuo accommodant, quam uel ad bilis uacuationem, uel ad intestinorum difficultates, uel ad eos qui de sublimi aliquo loco ceciderunt. Non prætereundum tamen silentio, posse cuiquam

*Animi passio*

*O m/sqz dig*

*Primitio m/sqz  
m/s*

uideri, Serapionem iuniorem solutoria ut illud præditum existimasse, quum in de  
 simplicibus medicamentis libro scribat, dari in omnibus in quibus datur agaricum.  
 Verum cum uerba illa non ex propria, sed ex Diosc. sententia proferat, nec sit (quod  
 plerumq; peccat) satis fidus interpres, audiamus ipsum Diosc. sua uerba personan-  
 tem: uidebimusq; id nō ex Dioscoridis, aut Serapionis opinione, sed potius de per-  
 uersa uerborum Dioscoridis, uel lectione, uel intellectione, uel interpretatione pro-  
 dijsse. Ait siquidem ipse Dioscorides: Modus seu dosis pariformiter agarico ad  
 unumquenq; affectum eodem drachmæ pondere. Quod si quis contendat Dio-  
 scoridem his uerbis sensisse, omnibus uiribus pollere rheon quibus agaricum, is &  
 Galenū incuria, & Auerroin criminē falsi accuset necesse est. Illum quidem, quo-  
 niam ex Dioscōride non dīdicerit rheon sicut agaricon inter cathartica reponen-  
 dum: hunc, quod talem ignorantiam perperām antiquitati impegerit, & se quasi  
 nouum tam nobilis medicamenti inuētorem iactanter & falsō prædicet. Magis au-  
 tem mouet me Paulus, qui lib. 1. suæ medicinæ cum dixisset, rhesinam, terebinthi-  
 nam oliuæ magnitudine uentrē ciere: subdit, magis autem subducere uolentes pa-  
 rum quid rhū admiscemus. Est autem rhū (uulgo sumac dicunt) Dioscōride, Gale-  
 no, cæteris, experientiaq; ipsa testante, medicamen uehemēter uentris adstrictuum:  
 quo sit ut suspicer, librarij culpa deesse e literam illi dictioni, legēdumq; rheu, non  
 rhū. Verū hæc ambigendo potius quam decernēdo dicta sint: nondum enim Pau-  
 lum uidere potui, aut quæ scribūtur ab eo proprio cap. de rheo: quamuis legerim 20  
 apud medicum non magnæ autoritatis, ex sententia Pauli, quod mundificat. Quic  
 quid tamen sit, non est ambigendum eam prærogatiuam non habuisse apud anti-  
 quos inter cathartica, quam nunc habet. Quæ res non mouere nos debet, ut mino-  
 ris illud hac in re faciamus. Quandoquidem neq; myrobalanos inter solutoria me-  
 dicamina, nec senam, nec mannam, nec siliquā Indam, quam uulgo casiam uocāt,  
 ex purgātibus nunc præstantissima, habuerunt: moschum item, camphorā, sanda-  
 los, ambram, nobilissima quidem & efficacissima medicamina penitus ignorarunt,  
 Antiquis plura incognita que aliaq; permulta nostro æuo explorata, & supreme celebrata. Antiquos cum dico,  
 à recentioribus peruestigata. Galenum, & eo uetusiores intelligo: qui non propterea tamen accusandi sunt: si-  
 quidem nec omnia cognoscere, nec eorum quæ cognoscebant, omnes etiam uires 30  
 scire potuerunt. Nec enim falsō (quod Auerrois innuere uidentur) rheo adstrictoriā  
 uim attribuerunt: ipsum nanq; sicuti pleraque alia, utraq; ui pollet, adstrictoriā ul-  
 delicit & purgatoria. Ex Ioannis Mesue & Auerrois, ac recentiorum omnium au-  
 toritate, ipsaq; experientia didicimus igitur rheum barbarū inter medicinas bilem  
 pituitamq; expurgātes, esse pereximū, adeoq; ab his nocumētis quæ secum reli-  
 qua cathartica afferre consueuerūt, immune, ut pueris, prægnātibus, cæterisq; im-  
 becillioribus tutò exhibeat. Esse autem iecinori congruentissimū, non solum hi,  
 sed & Plinius & Diosc. Galenusq; cōtestantur. Quod uero particulatim bilem à ca-  
 pite educat, non legi penes idoneū autorem. Plinius tantum bībi contra capitis gra-  
 uitates affirmit: quas tamen ut in pluribus, non de bili naturali & imperfista, sed 40  
 de alijs potius humoribus pendere apertū est: siquidem bīlis ipsa aliorū humorum  
 cōparatione suapte natura leuis est. Diosc. febrietibus cum melicrato, in febriren-  
 tibus cum cōnomelite, phthisicis cum passo, stomachicis masticatū exhibit. Plinius  
 pro uarietate morborum modo in uino, modo in aqua, modo in passo. Communis  
 usus medicorū habet, ut uel formetur in catapotia, uel cum aquis arnoglossi in inte-  
 stinorū difficultate, uel deuolutis: apij, aut intybi, in febribus bibatur. Nos pro mor-  
 borū uarietate, patientis tēperatura, cōsuetudine, ætate, atq; id genus ceteris, modo  
 huic, modo illi rei miscemus, prout tamē cōducere arbitramur, ut nihil perpetuū ha-  
 bentes, ita à maiorū uestigijs, ratione ac experimēto nō discedentes. Omnibus autē  
 quantum potui libratis, optimū duxi, si à te quo præscripti modo sumeretur. In qua  
 re præter

Rhei barbari ui-  
res innocue.

re præter rationes & experimenta, Ioannis quoq; Damasceni autoritas mihi suffragatur. An uero idem modus socijs conueniat, decernere non est, nisi cum earum, quas diximus, rerum cōsideratione. An cum casia sumēdum, anceps quæstio est, & utrinq; rationibus autoribusq; munita: sed præter efficaces satis rationes, huiuscmodi cōmīstio experimētis multifariā quotidie cōprobatur. Mediocris autē modus erit, ut ex casiae liquore sex drachmæ, ex rheo barbaro una recipiatur; quibus si Me

*Cu rafia sume  
du rhubarbarum*

suæ creditus, scrupulum spicæ superaddemus. Hæc et si ȝ p̄j̄os, non tamē intempestiue uideor attulisse, ut quæsitis satisfacerem. Iam redeūdum unde discessimus;

Docuimus quid agendum, si nulla se ostenderit consuetarū affectionum, priusquā

**10** sol geminos attigerit: nunc docēdum, quid agendum si quid ante id tempus appa-

ruerit. Quādocunq; igitur imminere quempā eorum affectuū animaduerterit, sta-

tim cubiti interiorem uenam hepaten uocatam, secet, indidemq; selibram sanguini-

nis hauriat: siquidem, ut docet Galenus in lib. de phlebotomia, atq; alijs locis, non

solum his qui actu ægrotant, sed & his qui uel ægrotare cōsueuerunt, uel iam ægro-

taturi sunt, sanguinem mittere debemus. Neq; est quod uereatur sanguinis missio-

*Venarum se-  
ctio an uisum  
hebetet.*

nem, quasi oculis inimicam. Quātum enim immoderata, spiritus uacuando uisum

hebetat: tantum moderata, redundantes humores demendo, & uapores qui sur-

sum feruntur distrahendo, acuit & refocillat. Adde, quod non est in præseruando à

defœdationibus huiusmodi cutis, & artuū doloribus, ullum magis præsentaneū &

**20** efficacius remedium. Qua peracta, si iam apparuerūt rosæ, purgationem prout su-

prā descriptissimus perficiat. Si minus, loco succi rosarū, capnij, hoc est, sumariæ, uel,

ut uulgò, fumi terræ succum eadem mensura sumat: qui & depuratus sumi potest,

& ut est ex herba ipsa extractus. Sed hic quidem minus mollit, & uentrem magis

confortat, ille econtrario. In eoq; sumendo non alijs regulis utendum, quām qui-

bis in reliquis potionibus, quos syrups uocant. Potest calidus, potest frigidus su-

mi, tepidus non debet: cætera autem, prout in purgatione Maij descriptissimus, exe-

quatur. Nec tamen prætermittat, quo minus anteaquam rosæ desināt, octo uel de-

cem diebus succi unciam cum sero caprino sumat, & purgationis loco non amplius

rheum, sed uncias duas succi cum tribus quatuor ue heminis eiusdem seri. Hoc pa-

**30** cto ergo Vere purgādus est. Vnum tamē præteriſſe uideor haud prætereūdum,

quid scilicet acturus sit, si nec antequā sol geminos attingat, nec cum attigerit, quic-

quam molestiæ persenserit. Dicendum cuncta esse pariformiter exequēda, præter

phlebotomiā: quam nisi uehemētior iam æstus esse ceperit, nolumus prætermitti:

est enim magna præseruationis pars, ut suprā mōstrauimus. Iunio mense, septē uel

octo diebus aquam in qua maduerint intybi flores, mane bibat. Macerandi autem

hoc modo: Flores mane colligūtur, & usq; ad uesperā in umbra expansi cōseruan-

tur: dehinc aqua pluuiali uel fontis quāta bene tegātur, infunduntur, igni appositi

in uitreato uase cōcalescunt: dum bullire occipiunt, deponūtur, & tota nocte sub di-

uo uas custoditur: mane excolantur, & uncia syrupi ex succo rosarū addita, ex colo-

**40** tura uncia tres bibūtur. Ultimo die plus syrupi adiūcitur, hoc est, ad uncias 4. Men-

se lulio aqua hordei supremo tantum cortice purgati, cum uiolaceo syrupo eodem

modo bibatur, auctō pari mēsura ultimo die syrupo. Augusto, aquæ per destillatio-

nem ex intybo & sumaria in duplīci uase factæ, eodem modo cum saccharo biban-

tur, ultimoq; cum his uncia medullæ pinguis casiae: obseruata tamen tepidiore die,

hoc est, qua uel Aquilo perflet, uel imbres ingruāt. Autūnali peracto æquinoctio,

uehemētore purgatione utendum est, hoc modo: Accipiantur succi sumariæ, lupi

salictarij, domesticæ intybi, rosarū, singulorum pondo unc. decem, polypodiij, foli-

culorum senæ, epithymi, singulorū pondo uncia tres, florū buglossi hortensis, uiol-

arū, Mei, seminis intybi, singulorū pondo drach. duæ, omniaq; simul coquātur, ar-

te in huiuscemodi rebus cōsueta: sic, ut flores postremo apponātur, expressione q;

*Refugiat potio d  
mīr July*

*Purgatio autūnalis*

facta, & addito liquori quantū satis sit sacchari. Conficiatur medica potio, quæ absq; alterius liquoris admisiōne bibi possit: ex qua singulo quoque mane unciæ tres bibantur, donec tota sit ebibita: ultimo tamen die addantur tres drachmæ eius medicamenti quod ad Hamech Arabem quendam autorem refertur. Si qua uero uenitriculi ex huiusmodi, uel alijs purgationibus relicta fuerit imbecillitas (serè enim medicamēta stomachum oblaedere consueuerunt) ea facile saccharo rosaceo removetur, tribus horis ante cibum semuncia ter aut quater accepta. Hyeme purgatio non uidetur admodum necessaria: non ab re tamen fuerit sumere interdum, austro maxime perflante, scrupulum, semidrachmam uel drachmam catapotiorum, quæ habent pulueris picræ, thei barbari, agarici, foliculorum senæ, rosarū, singulorum 10 pares portiones: omnia per se teruntur, & cum rosaceo melle in catapotia rediguntur. Proderit etiam interdum semunciam diarhodon, tribus ante prandium horis esirasse. Hæc ad generalem præseruationem satis sunt, deinceps nonnulla ad particularem conferentia subiçiam.

Oculi frigida potius inspersa quam per manus admota, singulo quoque die ieūno abluantur. Conficiaturq; pila ex panno lineo mediocriter tenui, quæ ex æquilibus partibus rosarum, pompholygos, id est, tutiae, myrobalanorū citrinarum impletatur, ex eaq; postquam imbiberit rosarum, & solani aquas, oculi & palpebræ multoties ita contingantur, ut humor in eis aquarum remaneat. Nares saepe ex oleo rosaceo & arnoglossi succo illinantur. modo ex aqua frigida cum paucō ace- 20 ti, modo ex lacte, modo ex lactucæ succo, modo ex arnoglossi aqua abluitur. Prodest etiam mādere interdum mala acida, oxylapathon, immaturas amygdalas, mora similiter immatura. Præcipuum est gargarizare pluuialem aquam frigidam, in qua gallæ immaturæ excoctæ sint. Facies uniuersa ex panno lineo madefacto in aqua destillationis florum salicis, cui tertia pars succi limonis sit adiecta, saepenumero foueatur. Corpus uniuersum, uel saltē brachia, crura, genitalia, lauentur aliquid aqua tepida, in qua flores nymphaeæ, rosarum, uiolarum, & folia sumariæ, lapathi, arnoglossi, hordeumq; bullierint.

Exequuti quæcunq; ad præseruandum uisa sunt opportuna, iam tempus est ut quæ ad curationem attinent, aggrediamur. Siquidem uix fieri potest, ut quæ dicta 30 sunt omnia ad unguem fiant: quæ tametsi seruentur, nihil tamen uetat quo minus iam tanta sit in humoribus membrisq; facta impressio, ut nihilominus naturam aliquo modo à tot malis uinci necesse sit. Summatim igitur & per compendium istarum affectionum curationem exequamur.

Lippitudo, ruborq; oculorum, si leuis fuerit, per solam aquam rosaceam biduo frigidam, nō tepidam, tollitur: quod si ultra quatuor dies prorogetur, aloës parum primo aqua rosacea, uel si hoc non sufficiat, uino albo nocte maceretur, mane gutta aquæ, uel uini oculis instilletur. Si fortior, cucurbitulæ infra latum spatularum os admoueantur, è quibus si cutis fuscion efficiatur, incidenda scalpello est, cucurbitulaeq; iterum admouendæ. Succus solani oculis iniiciatur, panniculus ex eodem 40 succo expressus oculo clauso superponatur. Stuppa quæ album ouï biberit, cui miscitus optime sit puluis rosarum, acaciæ, corticum aridoiū mali punici, frontem comprehendat & tempus cui oculus læsus subiacet: aut collyrium album absq; papaveris lachryma cum eodem solani succo primis diebus oculis instilletur cum muliebris lacte: postea parum sarcocollæ addatur: & demum imminuto ardore, aqua in qua scœnum græcum bullierit, residuum dissoluet. Narium uero crustis medetur butyrum recens, uiolarū aqua bene ablutum, aut adeps gallinæ recens lota cum aqua nymphaeæ. Aut hæc mixtura: olei uiolati pondo unciarum trium, medullæ cruris uituli pondo unciarum duarum, tragacanthæ, cerae albæ, singulorum pondo unius uncia: solutis quæ soluenda sunt, reliqua misceantur. At si per hæc crustæ non resoluantur,

soluātur, ad fortiora ueniendum: quale est quod habet, butyri recentis succo semper uiui abluti, cerussæ lotæ, singulorum pondo unciæ unius semis: olei nymphae pondo unciæ unius: lithargyri, plumbi usi eloti, sandalorum citrinorum, singulorum pondo unciarum trium: ellebori albi, camphoræ, & magna urgente necessitate, argenti uiui, singulorum pondo unius scrupuli, ceræ albæ parum. Quicquid autem horum fiat, semper antea uapor aquæ calidæ per nares attrahatur.

Pustulis oris proderit in initio collutio ex aqua cœlesti, in qua semen rosæ & gallæ decoctæ sint. Item ex lacte, in quo ferrum candens multoties sit extinctum. Sedato autem feruore, butyrum cum melle rosato inter præstantia remedia

connumerari debet: aut extrahito succum ex toto malo punico acidò cum cortice suo contrito, addito tantundem mellis rosacei: facitque omnia tandiu simul bulliant, donec mellis crassitudinem habeant. Quod si efficacius remedium desideras, adde tertiam partem pulueris conchularum glandium adustarum. Et si adhuc efficacius, sextam aluminis scissilis usi superaddito. Illud tamen haud prætereundum, in omnibus huiuscce capitum affectibus, post uniuersales purgationes cucurbitulas, ut supra in oculis monuimus, ceruici esse admouendas, hirudinesq; prope locum patientem. Ad pruritum genitalium, accipiatur album duorum ouorū recentium, succi semper uiui, olei rosacei, singulorum uncia, farinæ fabarum uncia semis, cuncta in mortario plumbeo tandiu agitantur, donec congrue crassescant.

Hæmorrhoidum amotionē non scribo, quoniam prouocari potius debent quam repelli. Tertiana uero, & regius morbus, præsentem medicum desiderant. Hæc sunt quæ in præsentia mihi occurrere ad huius præclari uiri præseruationem, curationemq;: quem istis, iuuante eo qui est uera salus omnium, speramus pristinæ integratitudini restituendum. Vale. VI. Aprilis. M. D. IIII.

E P I S T . III. Ioannes Manard. Ferrariensis medicus, Francisco Gaballo eiusdem artis professori eminentiss. S. P. D.  
De Theriaca.

**N**ter reliquas errorum causas qui proximis seculis in medicina accidunt, hanc fuisse non minimā puto, quod medici nihil de simplicibus medicamentis cognoscentes, seplasiariorum & pharmacopolarum arbitrio compositiones medicaminum permiserunt. Inde enim factum est (ut reliqua nunc taceam) quod generosa illa antidotus, ab Andromacho seniore Theriace, à iuniore Galene (non à Galeno medico eius sibi nomen usurpare cupiente, ut credere uisus est Auicenna, sed à tranquillitate) uocata, uel omnibus, uel certe pluribus potestatis carere inuenta sit, quas ei antiqui medici adscripsierunt. Huic tu rei prudentia tua occursurus, maximum in eius compositione errorem, peculiari commentario super hoc ædito castigasti, ostendens feras illas quæ in antidoto erant ponendæ, quibus uidelicet theriaci pastilli cōcinnantur, non ex Aegypto petendas, sed in media ipsa Italia reperi. Nec satis tibi hoc uisum ad bonam confiendam theriacen, sed Andromachum eius inuētorem sectatus, Neronis primarium medicum, aliūq; Andromachum prioris filium, & Demetrium Antonini Cæsaris similiter primarium medicum, aliosq; complures, Galenumq; demum ipsum, non manibus quidem proprijs, ut illi, sed tibi obsequentium seplasiariorum, tam salubre medicamentū in amplissima Venetiarum urbe, quæ noua quasi Roma dici potest, præparasti: ad quam ceu commune Europæ emporium, licet uerisimile sit ueluti olim Romam, tum à Creta Venetorū imperio parente, tum à cæteris orientalibus locis, simplicia medicamenta tantæ compositioni idonea suis se apportata. Ego tamen nimis forte in hac, sicut in omni re medica timidus & curio

sus, non uereri non possum, quin aliqua adhuc uel defuerint penitus, uel uitiata aposita sint: non quod de tua fide & diligentia ambigam, sed quod res quasdam, uel non afferri, uel non sine macula, uel in totum ignorari puto. Eae sunt: Balsamus, myrrha, rheon, amomum, cinamomum, casia, schoenoanthos, nardus Indica, malabathrum, lemnia, cardamomum, dictamnum, petroselinon, scordion, radix pentaphylli, thlaspi, atque in hedychroo magmate, quod alindaracaron Arabes uocant, aspalathon, calamus odoratus, xylobalsamum, maron.

Balsamus &  
myrrha.

Verum enim opobalsamum, uel ad nos non afferitur, uel si afferatur, tanti precij existit ut totius antidoti precium praeuertat: duodecim enim drachmas, praeter id quod in hedychroo apponi debet, tota Andromachi compositio recipit, quæ octodecim libras parum excedit. Vix tamen crediderim, syncerū & recens afferri. Nam quod hactenus uidere potui, odore, colore, substantia, longe à qualitatibus ueri distat. Sed & Galenus uarijs adulterari id modis queritur, inueniriq; in optimis myrrha opobalsamum, quod intra corpus assumptum mortiferum esset: nisi forte extra hoc periculum nos sumus, qui non optima solum, sed bona etiam myrrha caremus: nam quæ myrrhæ loco habetur, pro odore suauit tetterimum uirus obolet.

Rheon.

Rheon scribunt Plinius & Dioscorides radicem absque odore, costo nigro similem, cum id quod in usu est, nullam cum costo nigro similitudinem gerat, magnumq; longe odorem, nec insuauem, iactet.

Amomum &  
cinamomum.

Verum amomum, id est Βοτρύωδες, & ueluti uua, nescio si Italia hoc seculo uidit, sicuti, quod multi forte mirabuntur, nec cinamomum. In quo ideo diutius est immorandum, quod neminem adhuc audiui ambigentem, id quod passim ex India, præcipue à Lusitani regis classe, in Europam inuehitur, esse uerum cinamomum. Quod tamen non esse, ex Galeni uarijs dictis in lib. de Antidotis, facile patere potest, cinamomum dicentis esse arbustum sex uel septem plus minus adnascentes ramulos habens, longitudine inæquales, ita tamen ut maior semipedem Romanum non excedat, & id quod optimum est, indicibilem quendam super omnia alia odorem habere, gustuq; aliquatenus calefacere, non usqueadeò tamen, ut cum tristitia mordicaret. Colore tale, quale ait Galenus: ὡς ἄντις μίξει τὸ τῷ γάλακτος χώμα  
ὡς φαιώ μετὰ βραχές τὸ πυρωδὲ καλυπτόν. id est, ut mihi uidetur, colore albo ad fuscum & subcyaneum tendente. Esse eius sex genera, quatuor uidelicet inter optimum & pessimum: quod quidem pessimum exiguo interuallo ab optima casia minime mirandum distare, cum ea in cinamomum aliquando conuertatur: quemadmodum post Galenum in libro secundo suæ medicinæ scripsit A uicenna: uidisse enim se ait Galenus casiam adeò altam & uberem, ut ad arbusti ascenderet magnitudinem, ramulosq; quosdam mitteret, uisu, corticis tenuitate, odoreq; & gustu exalte similes cinamomo.

Casia.

Ex quo dicto intelligere quoque licet, quantum uulgaris nostra Casia distet à uera, nihil cum cinamomo habens commune, tetra cum sit, inodora, & penitus aspernabilis, imò nihil habens quare casia putari debeat: ut Dioscoridem & Plinium legenti, remq; ipsam in manu habenti, facile constabit. Casiam cum dico, aromatiten intelligo, quam officinæ Ligneam uocant: aliam enim, cuius nunc cōmunis est ad aluum leniendam usus, scio antiquis penitus incognitam. Inter illas, id est, aromatites, ea esset eligenda, quæ Gizi, non Gizir, ut putauit Hermolaus, barbarico nomine dicitur: quæ adeò similis est cinamomo, ut duplum eius pro cinamomo, Galeno teste, ponni possit: qui Quinto accedendum non putauit, dicenti non secus eos facere, qui carentes cinamomo duplam casiam accipiunt, his qui dicerent, dum carremus phalerno, uel uino Cretico, duplum uilissimi uini bibendum: & eos qui similagineum panem non habent, debere duos furfuraceos esitare. Non enim ait Galenus, simile quid his faciunt, qui casiam cinamomi loco accipiunt: sed illis assimilantur po-

tur potius, qui cum forti careant viro ad pondus ferendum idoneo, duos ei substituent debiliores. Hanc Gizi appellatam, theriacæ imponere deberemus, & carentes *cinamomo*, pro simplo *cinamomo* duplam accipere. Fistularem autem uocatā, omnium uilissimam, & propterea theriacæ non imponendam scripsit Galenus: esseq; passim cognitam, exteriorem quidem corticem, quem fistulam uocant, fortem habentem & odore & gustu, interiora debilissima, adeò ut nullius sint utilitatis.

Carere nos Indica nardo quis dubitet, qui Spicam quidem uocari apud Gale-  
num legerit, esse tamen radicem: Sed & in ea theriaces præparatione, quam cæte-  
ris ueluti concisam magis & manifestiorem præfert Galenus, sic ad uerbum carni-  
ne quodam scribitur: Thermentinæq; rhesinam, nardiq; radicem Indicæ.  
Ad nos uehitur spica, atque utinam nardi esset; suauitate enim odoris penitus ca-  
ret, & saporis est ualde ingratia.

In flore etiā Schoenii idem accidit: cum enim scribat Democrates, schoeniq; non *Schoenoathos*: festucarū, sed floris: ad nos festucae portantur, non flores: sed in hoc magna uis non  
est: siquidem Galenus herbam laudat.

Malabathrum quis nostro seculo cognoscit: Ego toto uitæ meæ tempore, uix *Malabathrum*: unicum uidere folium eius potui: sicuti & Lemnij uocati sigilli, glebulam. Nam *Lemnium* quæ passim sub nomine terræ sigillatae uenditur, nec facie, nec uiribus ueræ similis *sigillum*. existit: alioqui Galeni quoque temporibus tam apte adulterabatur, ut dignosci à le-  
gitima non posset.

Cardamomi, quod Arabes cordumeni nominant, tria habemus genera, odora *Cardanomum*: ta illa quidem, & cum cæteris aromatibus in usum uenientia, longe tamen sicut mihi uidetur, à quatuor generibus distantia, quorum meminit Plinius.

Dictamno, nisi eam rursus Venus ab Ida sylua deportet, omnino deficimus: flo *Dictamnus*: re enim, caule, & semine carere debet: quibus nostra hæc uulgaris maxime abun-  
dat: radicem uero habere tenuem, & inutilem, quæ nostræ magna & ad usum sola  
ueniens, neglectis folijs, quæ imponenda essent pharmaco, non radix.

Sed carere nos balsamo & malabathro, quæ & preciosa ualde, & à longinquis  
regionibus petenda, non est mirum. At quis non miretur simul & ægrefferat, pe-  
troselinum, & therebinthi rhesinam nos desiderare: Quod enim uulgò petroseli-  
num uocamus, uel apium est, ab antiquis dictum hortulanum: uel quicquid tan-  
dem sit, constat eius semen non id esse quod theriacæ miscendum iussit Andromachus: præfertur enim reliquis, Galeno teste, macedonicum, & macedonicis extrea-  
ticum, in hoc alia excellens, quod amarissimum & acerrimum existit. Nostratis au-  
tem semen, ut acre dinis cuiusdam particeps forte uideri possit, omni tamen prorsus  
caret amaritudine. Sed postquam macedonico carendum erat, utinam Epiroticum  
haberemus, quod Galeni tempore (tanta erat ueri æmulatio) in Macedoniam per  
Thessaloniken apportabatur, ut pro macedonico uendi posset. Recentiorum au-  
tem negligentia effecit, ut macedonico & epirotico carentes, apij communis semi-  
ne pro eo utamur: sicuti & peucina uel laricea rhesina loco Termentinæ, quæ ex *Termentina*:  
Chio optima, ex Libya & Ponto etiam bona olim afferebatur.

Eadem negligentia factum est, ut non solum herbam ipsam Scordium uocatam *Scordium*: amitteremus, sed & uocis ipsius significatum: allium sylvestre eius loco, nominis si-  
militudine decepti, accipientes: magis in hoc peccantes, quam in petroselino: quod  
non ideo theriacæ imponitur, quia sit uenenosis pharmacis, aut feris repugnans,  
sed aquæ intercutis gratia, similiumq; morborū. Scordij autem tantam uim esse  
nonnulli fide digni scripserunt, ut quæcumque supra illud in prælio quondam cor-  
pora occisorum ceciderant, diutius remanerent incorrupta, secundum eas potissi-  
mum partes, quæ herbam ipsam attigerant. Vnde creditur, Galeno teste, uenenis

ferarum & mortiferis pharmacis uehementer repugnare.

*Pentaphyllum.* De pentaphyllo libenter intelligerem, uulgarem ne hanc passim in ujs etiam stratis nascentem acceperitis: ego non huius radicem accipiendam puto, sed eius quam tormentillam uocant: quam licet septifoliam maiore ex parte in Italia uideamus, hic est, in Pannonia, saepius uidi quinquefoliam.

*Thlaspi.* Thlaspi ignotū nostro æuo, etiam uoce est, mihi apud Ioannem Augustum Iauriensem episcopum, uirum & doctrina & prudentia, & quod maius est religione celebrandum degenti, comperta herba est, quam ueram Thlaspi esse puto. Cappadocæ tamen semen desiderat Galenus, colore ad nigrum accedente, maiorem Cretica, & ex quadam eius parte ueluti quassam, unde & nomen accepit. 10

*Aspalathus.* Aspalathum, nisi sandali uocati species sit, puto hoc tempore penitus ignotam: sicuti & calatum Aromatiten. quod enim uulgs eo nomine uocat, radix est, non calamus, nec, ut arbitror, calami illius radix, sed uel Acorus est, ut etiam suspicari Hermolaus quodam loco uisus est, uel alia quædam res nobis incognita. Ego quocties Acoro opus est, non uulgaris illa radice, & iniucundi odoris, sed uocato Aromatico calamo uti confueui.

*Maron.* Maron si non est Sampsuci species, ingenue fateor me nescire quid sit. Veram Acaciam, id est, ex Aegyptia spina factam, quam lachrymā Cyaneam uocauit prius Andromachus, puto etiam in Italia deesse, sicuti & uerum balsami lignum.

*Theriace cōpo sitio difficilis.* Tot igitur existentibus pharmacis, quæ theriacæ accipit, uel penitus ignotis, uel 20 ualde dubijs, uel ad nos hisce temporibus non delatis, nescio quo modo parari reate uel possit, uel potuerit: ut illud mittam, quod uerus etiam parandi modus, Iongo abusu est abolitus. Non posse autem quempiam bene parare, nisi alium bene parantē uiderit, putat Galenus: qui tanta diligentia, ut in cæteris, ita in ea conficienda uisus est, ut mortaria omnia, præterquā Aegyptia repudiarit: singula medicamenta non solum sigillatim eligens, sed ita inuicem cōparans, ut nullum eorum reliqua superaret, experientia ipsa cognoscens. Quod si, exempli gratia, zingiber ualde potens pharmaco imponatur, reliquis debilioribus, in composito & sapor & uis zingiberis dominabitur: non omnia, sed quæ id bene ferre possent, contereret; reliqua prout cuiq; congruebat uel liquaret, uel solueret. Thlaspij & rapi semen quoniam 30 ob innatam quandam tenacitatem simul alijs contrita adhærere mortario uiderat, sola modico uino addito conterebat: thus per se absque uino. Quantam uero diligentiam & in uino eligēdo, & in pharmaco per chalcitin denigrando, demum omnibus in rebus adhibuerit, legenti librum eius de antidotis facile constabit. Qua diligentia factum est, ut Antoninus Cæsar, qui quotidie pharmaco utebatur, mox ut id prægustauit quod à Galeno paratum fuerat, quod sibi longe magis cæteris placuisse, antiquam compositionem immutatam putauerit. Sed ut iam finem epistolæ faciam, & ad id redeam à quo incepi, cum ex recipiendis in theriacæ medicinibus, nonnulla incognita, alia factitia, alia mala esse putem, in artificibus peritiam & fidem desiderem, uix credere ualeo bonam hoc tempore theria 40

cen præparari posse: tantum tamen tibi tribuo, ut si abs te

certior factus fuero, singula inuenta & probata,

recteçp fuisse cōmixta, ea uti, quod

hactenus nunquam

feci,

posthac non sim for-

midaturus.

Vale.

xxvi. Augsti. M. D. xviii. Budæ.

Epist.

EPIST. IIII. Ad Vaciensem episcopum, præ-  
seruatio oculorum, &  
dentium.



Vpiens id exequi quod heri Dignitas tua reuerenda mihi commisit,  
cursim adnotauit quæ nunc occurrerunt, ad oculorū, dentiumq; præ-  
seruationem conducentia. Sed quoniam hæc sana esse non possunt,  
nisi caput sanum sit: neque hoc, nisi uniuersum corpus bene habeat:  
ratio uiictus, quam Diætam uocant, bene in primis instituenda est, ut

10 sine qua frustra in tuenda reparanda ue bona ualetudine reliqua tentantur auxi-  
lia. Consistit autem hæc, non solum in quātitate, qualitateq; cibi & potus, sed & in  
omnibus his quæ uelimus nolimus nobis occurrunt: ut somno & uigilia, motu &  
quiete, excretis & detentis, animiç; affectibus, præcipue autem in aëre, qui non so-  
lum extrinsecus nobis semper adhæret, sed in intima corporis nostri penetralia per  
inspirationem cōtinuò adigitur. Quæ igitur ad cibos potusq; attinent, ceu satis per  
se nota, non exequor: nemo enim est qui nesciat, maligna cibaria, ac uaria, & malo  
ordine sumpta, cruditatemq; & crapulam, maximū & corporibus & animis affer-  
re nocumentum. Residua uero quinq; genera, non adeò in propatulo posita, nec  
cuius manifesta, breuiter pertractabo.

*Viictus ratio in  
quibus cōsistat.*

20 Somnus inter diem & noctem septem horarum spatium non excedat: sitq; po-  
tius nocturnus quam diurnus: duabus horis à cibo, & supra dextrum latus, capite  
bene alto, duriore puluino, æstateq; corio tecto, initium capiat. Primo somno fini-  
to, uoluere corpus, & supra sinistrum redormire, non est inutile.

Exercitium prandium præcedat, quies sequatur. Nec quilibet motus exercitium  
putandus, sed ille tantum per quem respiratio permutatur. Illud autem maxime  
conduceret, quo inferiora corporis capite quieto mouerentur.

Enitendum summopere, ut excrementsa omnia quotidie expurgentur, tam ea  
quæ manifeste per certos meatus exeunt, quam quæ occulte. Nasus igitur mane be-  
ne mungendus, & quicquid sordium nocturno tempore adhæsit, expurgandum.

30 & si quando nares obstructæ uidebuntur, uel digito butyro intincto, uel betæ suc-  
co, uel sampsuci surculis aperiantur. Gargarizandum & abluendum os aqua, cui  
quandoque aceti quid etiam admisceatur. Dentes autem sunt aliquo ex his quæ  
inferius describentur, abstergendi. Oculi quoque & aures bene à suis sordibus  
emundandi.

Danda opera ut quotidie aluus bis eat. Quod si sponte non fiat, iuuanda uel pru-  
nis in aqua mulsa decoctis, uel capi iure cum saccharo, uel iusculis ex atriplice, be-  
ta & maluis multo olivo dulci conditis: uel, quod omnibus his efficacius est, uini fe-  
ce contrita, aut senæ folijs cum iure decoctis. Vniuersa autem hæc sunt ante alium  
cibum accipienda: longeç; melius esset, si qua morula inter ea & prandium interce-  
deret. Cauendum autem, ne quoties desidendi incessit cupiditas, uel meiendi, ob  
negocia differatur: summe enim hoc capiti nocet, adeò ut quosdam, uel ob solam  
hanc causam, pessimos incurrisse ac letales morbos cognouerimus.

Sunt & aliæ quædam uacuationes per occultos cutis meatus factæ, quæ & ipsæ  
adiuuandæ. Caput igitur secundum consuetudinem semel ut minimum in septi-  
mana abluendum, lixiuio æstate mitiori, & in quo chamæmelon & rosæ bullierint:  
hyeme fortiori ex chamæmelo & sampsuco. Diebus quibus lotio non fit, caput lin-  
teolo aspero primo perficandum, dehinc eburneo pectine bene pectendum est.  
Balneo dulcis aquæ uacuo stomacho utendum, bis uel semel in hebdomade, pro  
consuetudine; quotidieç; uniuersum corpus subaspero linteo perficandum, à su-

perioribus ad inferiora descendendo. Animi motus quantum fieri potest mode randi, præsertim ira: maiorēsque curæ & cogitationes post cibum sunt abigendæ. Sol, ignis, fumus, lunæ radij, uentus ualidus, præsertim Austrinus, à capite arcendi sunt. Itaque interdiu & noctu caput ita tuendum, ut nec algeat, nec æstuet. Et propterea in cubiculis, impense more patriæ calefactis, non est immorandum, multoq; minus in hypocaustis. Et hæc quidem ad uictus rationem breuiter dicta sint.

Ad alia accedendo, congruum mihi uidetur ut bis in anno uena seetur, post utruncq; uidelicet æquinoctium. Vere quidem, ea quæ est in cubito media: autumno, exterior. Illam communem seu medianam, hanc cephalicam uocat. Extrahendæq;, Vere sanguinis octo 3. autumno sex.

Laudo etiam, ut singulo quóque mense post plenilunium quatuor cucurbitulæ intra scapulas admoueantur: & si nigrescere locus uidebitur, tres unciae sanguinis per consuetum modum loca pungendo extrahantur. Eisdem quoque temporibus ueris & autumni, præmissis quibusdam præparationibus, post uenæ sectionem corpus erit purgandum. Præparatio Vere per sequētem potum ter uel quinques acceptum facienda: Herbae uel radicum foeniculi, foliolorum senæ, medium cuiuscq; unciam: sampsuci, rosarum rubarū, utrinq; manipulum s. polypodiij, passularum drachmas ternas. Res istæ in aqua arte coquantur: decocti tres unciae mane bibantur, adiecta acidæ potionis, quam compositam uocant, uncia. Sumpta præscripta potione, purgatio erit his catapotijs in aurora sumendis facienda, quæ recipiunt pilularum Sine quibus, scrupulos duos, agarici præparati semiscrupulum, nucis muscatæ grana quinque, diagridij duo, cum aqua foeniculi. Fiant septem numero, & deaurentur. Duobus uel tribus diebus sequentibus quolibet mane accipienda mittidati drachma: post quam tribus aut amplius horis abstinentur. A Vere ad autumnum, nisi quando magni erunt æstus, utile erit ab una ad tres ex infra scriptis catapotijs accepisse, post leuem quidem cœnam, si caput: ante, si stomachus magis Iæsus uidebitur: Rhei electi drachmam, agarici electi scrupulum, senæ dimidium drachmæ, rosarum quindecim grana, diagridij septem grana, cum succo rosarum: fiant 21. Autumno bibēdus sequens potus quotidie sub aurorā per integrā hebdoden. Senæ unciam, radicum cicoriij unciam s. summitatum boraginis manipulum unum: in aqua congruo modo hæc coque, & ex decocti ternis uncijis, & una syrapi de pomis Sabor (quem rectius forte Saporis syrupum de pomis appellaremus, si quidem illius autor Persarum rex Sapor fuit.) Hinc fiat potus aromaticus cum rosis. Quo sumpto (ut dictum est) per hebdoden, deinceps his purgetur catapotijs: Pilularum aurearum scrupulos duos, lucis scrupulum s. rosarum grana sex, diagridij grana duo, cum succo rosarum: fiant septem, & folio auri congregantur. Inde tribus sequentibus diebus, quolibet mane accipiatur medium cochlearie sequentis compositionis: Sacchari rosacei unciae duæ, pulueris aromatici rosati drachmæ dimidium, cum Iulebo rosato quantum satis sit misceatur. Catapotia quibus tempore hyemis utendum: Aloës lotæ, rhei barbari electi ana drach. 40 unam, epithymi cretici, pulueris de semine foeniculi scrupulum unum, nucis myristicæ, diagridij ana grana 10. cum aqua foeniculi: fiant pilulae uigintiseptem, & deaurentur. Ex his sumendæ ab una ad quinque: mane, si totum corpus: ante cœnam, si stomachus: post cœnam, si caput, purgationem desiderare uideatur. Et hæc satis sint quantum ad purgationem.

Addentur nunc nonnulla oculis & dentibus accommodata. Hyeme mane absuendi oculi uino hoc pacto parato: Vini albi acerbi non ualde potentis tb. 1. herbae foeniculi, si haberi potest, manip. 1. si non potest haberi, seminis eius uncia una, xylobalsami boni drachmæ 2. pompholygos, Nil uocant Germani, unciam medium.

Bulliant

Bulliant omnia unica ebullitione, postea per rudem laneum pannum stillent, & his quor in uase uitreo bene obturato conseruetur.

*Aqua pro oculis aestate.*

Rosarum partes tres, herbæ fœniculi, rutæ, ana partem unam: incidentur, & simul bene commisceantur, & post tres dies destilletur aqua, uel cum solo uapore aquæ bullientis, uel in sole, uel ad balneum Mariæ uocatum, ita ut in recipiente aquam uase pugillus earundem herbarum imponatur, ut super eas stillæ cadant, & rostrum superioris uasis cum inferiore illo studiose committatur, & circumlinatur, ut uapores exire non possint.

*Pro dentibus.*

Rosarum albarum & earum seminis ana drachmam unam, sandalorum alborum, succini albi (id est, lapillorum qui uulgò Pater noster de ambra uocantur) mar garitarum albarum ana scrupulum unum, mastiches, cinamomi ana drachmam s. conterantur omnia mediocriter, & addito paucō melle rosaceo bene misceantur. In hanc miscellam uesperi intincto dito, dentes bene perfricentur. Mane ablutio fiat cum uino albo, in quo radix iridis sicca bullierit. Dentiscalpia fiant ex ligno lentisci. Optima est etiam radix unius speciei maluæ, quam in Italia herbam ungariam appellant: alceam puto græce & latine uocari.

Poteram finem facere, sed libet adscribere res quasdam alias etiam oculis & dentibus eximie uel utiles, uel inutiles.

*Conferentia oculis.*

Myrobalanūm chebulam conditam mane comedere, & nucleus qui intrinsecus est, longo tempore in ore continere. Excellit etiam in hoc nux myristica, quam moschatam uocant. Semina fœniculi, saccharo cooperta. Vinum absinthites potum, & eo magis rutaceum. Cœna exigua capiti confert & oculis. Aspectus rerum uiridium, præcipue smaragdi. Acetum scyllite gargarizare oculis confert, præsertim post purgationem. Garyophili oculis sunt amici, & asparagi comestri, ac betonica. Iuuat & perdicis cerebrum, & rapa, præsertimq; folia. Euphragia herba crebro masticata. Semen fœniculi aceto maceratum, dehinc exiccatum, si ei tantūdem optimi cinamomi addatur, mediaq; pars optimi sacchari, puluisq; ex omnibus in usu sit, mire acies recreabitur.

*Ledentia oculos.*

Crapula, Venus, mustum, uinum dulce, turbidum, crassum, legumina, canapis, brasica, præcipue salita, raphanus, allium, porrum, cepe, & id generis reliqua, magni pisces, aspicere rem lucidam, uel uelocissime motam, legere literas minutias, maxime post cibum.

*Iuuantia dentes.*

Sylvestris mentha uel mentastrum, salvia, origanū, lupini, leporis caput ustum, tamariscus, cortex fraxini. Aqua in qua salitæ sunt oliuae. Radix berbenæ masticata. Cimæ rubi. Vinum decocti radicis pentaphylli, quam tormentillam uocant. Radix lapathi masticata. Cornu cerui ustum, acetum scyllite, amurca olei, oleastri folia, quatuor hæc illita dentibus infrientur.

*Nocentia dentibus.*

Vehementer calida uel frigida, & maxime si unum post alterum dentes attingat. Dulcia, tenacia, acerba, dura, frequens uomitus, lac, pisces magni uel pingues, raphanus, porra, brasica, limonia.

Multa addi possent, sed Deo Opt. Max. adiuuante, pauculis his spero D. T. R. & dentium, & oculorum, & totius corporis sanitatem conseruaturam, quod ille

efficere dignetur, qui est uera salus, cui laus & honor nunc & in perpetuum. Vale,  
Nonis Augusti. M. D. XLI. Budæ.

EPIST. V. Ioanni Paulo Castilione medico. Castigantur & exponuntur loca quædam Auicennæ: item aphorismus 26.  
libri sexti.



Tinam mi compater, multi hoc tempore medici inuenirentur, qui tecum sentirent, nec tantum nomini & quorundam autoritati, quantum 10  
ueritati & rationibus crederent: facile enim sperare possemus, ut antiqua & uera Medicina, quæ iam caput exerere occipit, exuta plene barbarie, detersaque omni caligine ac labe, leuigata ac splendenti facie, se totam speciosam & castam ueris amatoribus ostenderet. Sed magna medicorum pars, & hi maxime qui celebiores uulgò habentur, tam male initiati sunt, ut prædicare per compita & fora non uereantur, se malle cum Auicenna, Serapione, Mesue ac reliquis, quorum uerba pro oraculis hactenus habuere, non recte sentire, quam cum recentioribus, qui medicinam à græcis fontibus hauriunt, recte. Tu uero nihil habens ueritate antiquius, non reliquis modo, sed nec Auicennæ ipsi, istorum numeri, tantum tribuis, ut eius dicta in rationis æquilibrio non apponas, & sic ubi deuergere putaueris, quæ tua est modestia, aliorum iudicium requiris. Quod ut recte facis, ita illud nescio an recte, quod me in eorum numero statuis, qui de tam celebratis uiris norunt iudicare. Paucorum est hoc priuilegium, & quod non temere quispiā sibi debeat uindicare. Quod ut mihi neque usurpo, nec arrogo, ita cuiusque boni uiri esse puto, oculo ad ueritatē directo, libere quid sentiat, his maxime qui id expetunt, apere. Quod si cui forte negare possim, tibi nec possum, nec debo, per epistolam presenti, ut quod uiua, ut aiunt, uoce te audiente multoties feci, & quotidie meis discipulis facio, id faciam absenti per literas, ut scilicet de nonnullis Auicennæ dictis quid sentiam tibi significem. Ne igitur te amplius uerbis morer, rem ipsam aggredior.

Scribit, ais, Auicenna capite de tremore, hæc uerba: Et materia quidem frigida, 30  
aut est pauca in meatibus, in quibus ipsa mouetur, & quandoque cum uia penetrationis, & quandoque cum uia prohibitionis, aut non est potens omnino. Hæc sunt Auicennæ in uulgatis exemplaribus uerba. In quibus cum expositores errarint, te alioqui ingeniosum mirari non est hæsisse: quoniam & in codice tuo, sicuti in ples-  
risque mendose leguntur: & etiam si recte legantur, sunt difficultia. Castigabo igitur ea in primis, dehinc uerum eorum sensum aperire conabor. Sic legendum iuxta Hebraicam æditionem, quæ tamen præterquam unico uerbo ab antiqua lati-  
na non euariat: Et materia quidem obstruens, aut est patiens in meatibus, in quibus ipsa mouetur, & quandoque cum uia penetrationis, & quandoque cum uia prohibitionis, aut non est patiens omnino. Horum uerborum sententia est. Ma-  
teria obstruens prohibensque uirtutem, ne perfectie possit penetrare, sicuti superius dixerat, aut est patiens in meatibus in quibus mouetur, ita ut aliquando uincatur à uirtute, nec possit prohibere quin penetraret: aliquando contraria, ita superat uirtu-  
tem, ut ipsam prohibeat penetrare, aut omnino non patitur: quia uidelicet semper uirtuti resistit, & nullum ei transitum permittit. Pati siquidem & patientem esse, uel non patientem, materiam in hoc loco intelligimus, non actionem in se aliquo modo suscipere, uel non suscipere: sed tunc intelligimus materiam pati, quando succumbit quodammodo & cedit uirtuti: tunc non pati, cum penitus resistit. Accepit autem hæc dubio procul Auicenna à Galeno libro tertio de causis sympto-  
matum,

matum, qui in uulgatis Galeni æditionibus liber quintus de accidenti & morbo inscribitur, capite iuxta eandem barbaram æditionem secundo. Verba Galeni subiçiam, quæ Auicennæ uerbis lucem expositionis præbebunt: ut hinc quoque cognoscipossit, medicinam à fontibus ipsis, non à turbidis lacunis esse hauriendam:

καὶ μὲν οὐ καὶ οἱ παχεῖς καὶ γλίσκοι χυμοὶ, τὰς ὁδὸύς τὸ διωάμεως ἐμφράγμοντες, ὡς ἀπέρρειρ  
ἐλάσσονται, τρόμωρ αἵτια καθίσανται, καὶ μάλιστα ὅταν ἀκειβῶς ἐμφράγμωσι καὶ πραλύσωσι μόρι  
ἀπῆται νόσοις ἔνθημα. αἱ γυναῖκες ποιοῦνται ἔνθημα, ἀδιωτατοῦρι ἐχυρῶς γνήσιαν φύσιν τοῦ μαστοῦ.  
τοι τὰ φρέατα τὰς σῆρας τὸν νόσον τοῦ διωάμεως ὑγρὰ μηδέποτε τελέως ἐμπεπλασμένα  
τύχου, σφασκέται δὲ τὸν σφασκεῖται διωάμενον τοῦ μαστοῦ τῷ τὰς βιαστόρας ἐμπέσθεις φύσιν διωάμεως, αἱ ποιαὶ  
γίγνονται κινήσεις, εἴτε ἐμπροσθῆνε φαύλη γύναια πράξια λύσεσιν τοῦ συμβαίνειρ, ἐπα-  
ροινός μὲν γύναιος τὸν κῶλον, καταπίπονται δὲ αἵτια. οὐδὲ μὲν γάρ τοι ἐμπέσθεις τὸ διωάμεως,  
ὅταν ἐπεγερασθεῖται καὶ σωαθροίσθαι σφοδρότεροι ἔσται, ἀπώστολοι τὰς τὸν νόσον τοῦ ἐμφρά-  
γματα κινεῖται τὸ κῶλον. αἱθριστὴν δὲ τὸ διωάγντων εἰς τὸν θεραπεῖον τόπον συρρέονταρι, καταπίπ-  
τε οὐδὲ αἰκίνητον καὶ, μέχρι πορίων πάλιμφετοντοράδην διωάμενον τοῦ ἐμπεσθεῖται, σφασκε-  
τάσιν τὸν χυμὸν, οἱ καταλύφεται αὐτὸι τὰς ὁδούς. Crassi ac tenaces, ait Galenus, hu-  
mores, quando meatus uirtutis ita obstruxerint, ut minor fiat influxus, tre-  
moris causa sunt, ac tum præcipue, cum integrum fecerint obstructionem, & in  
neruorum quorundam partibus resolutionem: reliquæ euim fibræ musculum ue-  
hementer tendere non ualent. Sed quando humores uias uirtutis per neruos eun-  
tis obstruentes nondum integre impacti fuerint, sed adhuc aliquo modo agitari &  
moueri queunt, conante uehementer potentia, tales eueniunt motus, quales fieri  
superius diximus resolutione incipiente, subleuato aliquando membro, mox deci-  
dente. Per incursum enim uirtutis aut potentiae quādo (seipsum uehementius ex-  
citans & colligens) obstructionses neruorum expellit, mouetur membrum. Rur-  
sus autem his quæ expulsa fuerant ad locum in quo in initio erant confluentibus,  
decidit & immobile facit, quoad rursus secundo potentia collectis magis uiribus oc-  
currens, humores qui sibi uires abstulerant, dissipauerit. Hæc Galeni uerba si quis  
diligenter scrutetur, atque illis conferat quæ ab Auicenna scripta sunt, eandem in  
utrisque agnoscat sententiam, in illo clarius ac fusius, in hoc breuius & obscurius  
expressam. Nam quod dixit Galenus, ita obstrui aliquando meatus, ut minor fiat  
uirtutis influxus: hoc significat Auicenna, per materiam non esse patientem: quia  
scilicet non patitur ut uirtus aliquo modo pertranseat. Et per contrarium, id est, per  
hoc quod dicit materiam pati: obstructionem non esse integrum, & aliquem pati  
uirtutis ingressum. Et quod Galenus ait, subleuari aliquando membrum, aliquan-  
do decidere, exprimit Auicenna his uerbis: Quandoque cum uia penetrationis,  
quandoque cum uia prohibitionis. Quando enim uis obtinet, tunc penetrat & mem-  
bra subleuat: quando materia uincit, tunc prohibendo penetrationem prohibet &  
motum, sicque membrum decidit. Et hæc ad primam tuam dubitationem dicta sint.

Quod ad aphorismū uero pertinet, ab Auicenna eodem capite uersus finem reci-  
40 tatum, & 4. lib. cap. de causo, neutro horum locorum Galenum reprehendisse uide-  
tur, maxime si Hebræam sequamur literā. Libro enim tertio sententiam eius refert  
tantū, non taxat. sic enim iacet litera ad uerbum: Et Galenus quidem non cōcedit  
hunc aphorismum, ex eo quod modum non habet. Quorum uerborū sensus est,  
Galenū non cōcedere hunc aphorismū, non quia uerus nō sit, sed quia modum lo-  
quendi Hippoc. non habet. Liquebat autem duo hæc de aphorismo sensisse Galenū,  
eius expositionem legenti. Primo enim ueritatem aphorismi ostendit, his uerbis:  
Quæ enim hanc febrem efficiunt causæ, in uenoso genere existentes, quādo ad ner-  
uos transferuntur primū tremores faciunt, cōpatiente uero principio, etiam deliria.  
Deinde quibusdam interiectis, non uideri hunc aphorismū esse Hippocratis ostendit.

dit, dicens: Impropriè igitur dictum est, febrem ardente à tremore solui. Hæc enim dicere consueuit Hippocrates: Quibusdam superuenientia, eorum soluere consistentiam, quæcunque omnino hominem liberant, non quæ alteram generant passionem, quæ nihilo minus sit priore periculosa. Ex quibus patet, probari à Galeno aphorismi ueritatem: loquendi modum non probari, ueluti Hippocrati non consuetum. Patet & aliud, hoc est, aphorismum à te non bene legi, esseq; in eo antiquam sequēdam interpretationem, non nouam, quæ quidem noua habet, ut tu scribis: Qui in febribus ardentibus tremores fiunt, delirio soluuntur. Non enim uoluit Hippocrates, delirio tremorem solui, sed à tremoribus & delirio ardorem febrem. In quem sensum Auicenna quoque ipse aphorismum adducit, libro 10 tertio, in hunc modum: Et Hippocrates quidem iam dixit, Cui accidit in febre cau- sode tremor, tunc sensus permixtio resoluit eam ab ipso. Licet libro quarto nouæ interpretationi suffragari uideatur, dum dicit: Et Hippocrates quidem dixit, quod si alicui accidit in febre causo tremor, tunc permixtio mētis soluit ab eo tremorem. In qua re non uideo, quicquid imaginetur Gentilis, quomodo defendi possit: quando unum & eundem aphorismum, unico tantum modo ab Hippocrate scriptum, aliter uno loco, aliter alio interpretatur. Prima autem, hoc est, tertij libri interpre- tatio, græcæ literæ accommodatur, quæ uerbum ex uerbo sic habet: Quibusunque in ardentibus febribus tremores fiunt, delirium soluit.

Ad id quod tertio loco de Sucuto petis, nemo qui Auicennæ caput secundi libri 20 642. ubi de sucuto agit, capiti Dioscoridis de symphyto comparauerit, ambigere poterit, idem esse Auicennæ sucutum, & Dioscoridis symphyton: erroréque uel interpretis, uel ipsiusmet Auicennæ contigisse, ut semperuiuum dicatur. Errasse autem Auicennam, uel potius nesciisse quid esset, ex eo constat, quod uarias de eo opiniones & secundo & tertio libro affert, nec uni præ alijs adhæret. Secundo enim libro alios existimasse, quod esset semperuiuum, alios quod mandragoræ cuiusdam semen, alios aliam rem. Libro etiam tertio, capite de sputo sanguinis, duas de eo sententias affert. Nam postquam dixerat, quod est semperuiuum: aliam cuiusdam Aggregatoris subdit opinionem. Non enim de alia medicina loquitur, sicut Iacobus cognomento de Partibus est arbitratus, sed de eodem sucuto ait, scripsisse uirum 30 quendam in suis Aggregationibus esse calamenti, id est, origani specie, hoc est, similitudine. Origanum autem dici ab Auicenna calamentum, secundo libro mani- festatur, cap. 158. ubi sub calamenti nomine de omnibus origani speciebus pertra- stat. Deinde subdit, eundem uirum dixisse, quod nascitur inter lapides. Vtrunque autem primæ symphyti speciei adscribit Dioscorides, nasci uidelicet inter petras, & origani trahere similitudinem, tertiumq; cum his, sputo sanguinis prodesse. Melius igitur quam Auicenna conieciisti, & suatum esse symphyton, & utranc; eius spe- ciem uulgò dici Consolidam: quarum maior passim apud nos nascitur, & à simili- tudine radicis lucanicam uocant. Mirandulenses alam nominant, alum uolentes, uel potius debentes dicere. Ita enim primam eius speciem nominat Plinius lib. 26. 40 & 27. in faxis nascentem, ramis origani tenuibus, in cacumine thymi capitibus, sur- culosam, odoratam, gustu cum dulcedine saliuam carentem, radice longa, rutila, digi- tum crassa. Quam si, ut scribis, conspicatus es, & apud te habes, rem mihi pergra- tam facies, si uidendam miseris.

Illud demum quod maioris momenti putas, & uerè existit, ceu in perniciem certam hominis tendens, (si, quod plerique peccant, Auicennæ uerba oscitan- ter lecta, ueluti oracula ad minimum usque apicem memoriae commendentur, ut pro certa regula sint, per quam medici opera dirigantur) facillime tollitur, si litera, prout debet, castigetur. Capite enim de pleuritide in tuo codice, sicuti in quodam

In quodam etiam meo, hæc uerba leguntur: Et cum accidit in pleuresi solutio uentris, & fuerit pleuresis succedens decollationi resolutæ ad latus, prohibe istud cum cura phlebotomiæ & lenificationis naturæ cum sufficientia sauc hordei. Quæ sunt hoc modo castiganda. Cum in pleuritide acciderit uentris solutio, fuerit que pleuritis succedens anginæ, quæ ad latus resoluta sit, prohibet hoc omnem curam phlebotomiæ & lenitionis uentris, sufficitq; ut cum polenta ratio uictus instituat. Est enim sensus apertus, quod angina ad latus permutata, si uenter laxus fuerit, nec uena secunda, nec uenter leniendus, sed sat est polenta uti. Polentam Latini Polenta: uocat id, quod Græci alphithon, & Arabes sauc. Habet igitur mi compater, quid de tuis petitionibus sentiam. In quibus si quid te offenderit, te potius culpa, quod talem iudicem elegeris, quam me, qui publicis (ut nosti) lectionibus, alijsq; negotijs implicitus, hæc ut amico morem gererem, qualiacunque pro tempore occurrerunt, tumultuarie annotau. Vale,

E P I S T . V I . in qua diminutæ uisionis causæ inuestigantur.



Asus huius præclarissimi uiri, quantū ex his quæ scripta & relata sunt, potui coniçere, sunt diminutio, & quasi ablatio uisus, in sinistro oculo ex cicatrice, in dextro diminutio cōiuncta corruptioni. Symptoma hæc quidem euidentia. Dispositiones, & dispositionum causæ in dextro immanifestæ: quod uel ex hoc constat, quia alter ex medicis quorum consilio utitur, Nyctilopam, alter Agilopam putat. Et qui Agilopam, non sat etiam sibi constat: nam uel à subtilitate, uel à debilitate instrumentorum fieri ait, & fuisse aliquando guttam serenam, id est, ut ipse definit, interiorem oppilationem cum oculi in anteriore parte limpidityte: ita enim ipse loquitur. In hac igitur controuersia, filij precibus impulsus, sententiā meam libere aperiam: non tamen propter ea præiudicium aliquod ueritati, meliusq; sentientibus facturus, præsertim excellentiss. D. Anselmo tanquam fratri mihi obseruatissimo. Mihi quidem uidentur Nyctilopæ symptomata huic uiro non adesse: siquidem qui eo affectu laeduntur, interdiu uident, sole occidente imbecillius, nocte nequaquam. Praestans autem hic uir, male semper, ut scribitur, & in magno lumine nihil uidet. Agilopæ autem nomen non nisi apud barbaros lego: uidenturq; ea uoce id significasse, quod alia barbara uoce ab Auicenna Aliar dicitur, eum uidelicet qui in tenebris uidet, in lumine minus. Videtur autem Agilopis uox corrupta à græca, aliam tamen rem significante: αὐγίλοπη enim uocant Græci abscessum inter nares, & magnum oculi angulum: qui si incuriose, ut inquit Paulus, tractetur, in Fistulam uertitur. Verum uoces quidem, Agilopis & Aegylopis, propinquæ: res tamen, uti constat, in totum diuersæ sunt. Si quidem ægylops extra oculum sit, & ab ea raro uisus offenditur: qui in Agilope ualde laesus est. Verum habent Græci aliam uocem huic non adeò similem, sed cuius significatum magis cōueniat cum barbarorum uocato Agi lope. ἀμβλυωπία enim uocant uisus obscuritatem, ab immanifesta causa. Conuenit autem Amblyopia cum alio affectu, qui ab eisdem Græcis uocatur ἀκαρπωτις, sus obscuritas. quatenus uterq; sit ab immanifesta causa. Differt uero, quoniam in hoc plenum est totius uisionis impedimentū: in amblyopia sola obscuratio, nō plenus defectus. Ut num uisus igitur ad rem ipsam, cuius causa nomina hæc inquisiuimus, accedamus, si uera sunt pedimentum. quæ mihi narrantur, nullam uidelicet ostendi in oculo mutationem, certe amblyopiam pati clarissimus hic est uir dicendus, fatendumque erit causam in uisuali esse

» neruo. Ait siquidem Galenus libro quarto de locis affectis: Cum nullo in oculo  
 » malo apparente cernendi sensus deperditus est, demissus à cerebro neruus causam  
 » in se continet. Posset hoc præter Galeni autoritatem patere examinanti causas, & à  
 » Galeno & ab alijs recitatas, à quibus impedimentum uisionis potest cōtingere. Sed  
 » satis erit eas percurisse, quas huius symptomatis esse causas D. Anselmus putauit,  
 » subtilitatem scilicet instrumentorū, uel debilitatem. Videtur autem per instrumen-  
 » ta intellexisse spiritus: siquidem alio in loco concludit, in oculo adesse, uel magnam  
 » indigentiam spirituum, uel subtilitatem. Neutrum uero horum mihi de integro ui-  
 » detur posse accidere sine oculi mutatione. Diminutis enim adeò spiritibus qui de na-  
 » tura sua lucidi sunt, ut propemodum nulla uisio fiat, necesse est claritatē, limpida-  
 » temq; oculi obfuscari, imò etiam magnitudinē eius minui. Nam copia eorum in tu-  
 » nicas & humores penetrāte, omnes oculi partes uel maiorem locum occupāt: atq;  
 » illis deficientibus, corrugari & contrahi eas necesse est, atq;, ut sequens est, minorem  
 » locum occupare. Præterea sanguis qui in oculi uasis continetur, dissolutis spiritibus  
 » minus quoq; spatij occupat, atque eam ob causam etiam oculus minuitur, & uasa  
 » ipsa minus apparent, imò ex illis quæ apparebant, aliqua tota delitescunt: sicq; mu-  
 » tatio in oculis cōtingit. Absentia item spirituum oculus frigefacitus, & à pristino ha-  
 » bitu permutatur, & densior effectus minorem locum occupat. Vt enim calidi est di-  
 » latare, rarefacere & extendere, ita frigi constringere, densare, & contrahere. Præ-  
 » terea si diminutio hæc uisionis ex sola spirituum paucitate fieret, deberet longinqua  
 » quidem male, propinqua bene uidere: cum tamen, ut scribitur, nihil uideat à lon-  
 » ge, male propè. Concludit etiam hæc ratio, & spiritus non esse subtile, quia spiritus  
 » subtile faciunt, ut propinqua bene discernātur. Cum igitur in hoc homine, & pro-  
 » pinqua & remota male uideantur, oporteret dicere, spiritus factos esse non solum  
 » paucos, sed etiam turbidos: & sic necesse esset ipsam oculi substantiam turbidio-  
 » rem apparere. Principale porrò propositum similiter probabimus, excutiendo cau-  
 » fas tenuis spiritus ab Auicenna assignatas, quæ sunt: siccitas magna, rarefactio, den-  
 » satio. Nullum enim horum absq; manifesta oculi mutatione uidetur posse conti-  
 » gere. Multa addi possent, quæ breuitatis causa dimittuntur: ex his enim liquet, uel  
 » paucitate & tenuitate spirituum hanc laesionem non fieri, uel mutationem aliquam  
 » in oculi parte exteriore apparere: quæ cum, ut scribitur, non appareat, alia disposi-  
 » tio est querenda, à qua hoc impedimentum fiat. Quæ quoniam nec in tunicis, ne-  
 » que in humoribus esse potest, nisi ad sensum ostendatur, ut facile probari posset, se-  
 » quitur ut in neruo sit. Vt igitur tandem concludamus, his quæ scripta sunt inniten-  
 » do, fatendum in uisualibus neruis esse ægritudinem: quæ cum triplex, Galeno te-  
 » ste, esse possit, inflammatio uidelicet, durities, uel obstructio: inflammationisq; aut  
 » duritiei signa non adsint, sequitur ut sit morbus in compositione, qui oppilatio, uel  
 » obstructio dicitur. Sicq; iam inuenimus symptomata & morbum: causam autem  
 » obstructionis propriam mihi absenti impossibile, præsentibus non facile est uestiga-  
 » re. Verisimile tamen est, crassam esse materiam, uel pituitam uidelicet, uel atram bi-  
 » lem. Sed dicat fortè excellentiss. D. Anselmus, si obstructio (ut ait) uisualium ner-  
 » uorum adest, sequitur ut spiritus transire non possit: & sic recidis in opinionē quam  
 » reprobasti. Dicam, spiritus ad oculum non solum per uisuales neruos, sed & per  
 » motiuos, & per arterias transmitti. Nec solum parentiam spirituum esse causam in  
 » casu nostro talis impedimenti, sed multo magis uisionem impediunt, quia species per-  
 » transire non possunt. Rursus dicet secundum sententiam Galeni, uisio in crystal-  
 » loide perficitur, ergo non potest per obstructionem neruorum uisualium, qui sunt  
 » post crystalloidem, impediiri. Dicam ex Galeni sententia, inter oculi partes crystal-  
 » loidem principalius ad uisum concurrere, eiq; principaliter uidendi officium attri-  
 » buit:

bui: perfectam tamen & completam uisionem, sicuti & aliorum sensuum operationes in cerebro absolui, ut aperte Galenus lib. decimo de usu particularum. Nequeuntibus igitur speciebus uisuum ad cerebrum peruenire, uisus compleri non potest. Non negamus tamen deficere etiam spiritus in crystalloide, & propterea uisionem ipsam, prout ad eam pertinet, impediri: in anteriore tamen oculi parte obstructis illis neruis, adhuc reperiri tot spiritus posse contendimus, ut nulla mutatio facta in crystalloide cognoscatur. Alioqui fieri non posset, ut nullo in oculo malo apparere, obstructio esset in uisualibus neruis, quod tamen Galen. afferuit. Quando enim ualde desunt spiritus, tunc uel corrugatio cornea, uel phthisis oculi contingit, ut idem Galenus ostendit: qui affectus sensu & insipientis & bene considerantis deprehenduntur. Sed de his forte plura quam esset opus: ad agenda enim & operam medici festinandum. Facile autem ex dictis colligi possunt curatiuae intentiones. Læsionem enim uisionis diximus fieri ex obstructione: ipsam uero obstructionem à crassa materia. Erit igitur principalis intentio, materiam illam à neruis uisualibus extrahere: quae res ut facile cognoscitur, ita difficile fieri potest, adeò ut multi impossibile hoc iudicarent. At quoniam morbus hic, id est obstructio, non in totum est factus, sed adhuc sit: uel si non sit, periculum est ne adhuc crescat, & plena tandem obstructione ex amblyopia ad amaurosin fiat transitus, ideo præseruatio etiam genere utendum, immo ab eo incipiendum: frustra enim materiam illam obstruentem amouemus, si alia loco eius semper præstò sit. Cauendum igitur ne materia adsit, quae ad locum possit defluere. Congruo itaque uictu procurandum, ut neque de integro generetur: uel, si qua est genita, uel generabitur, uacuanda, & aliò distrahenda est. Et quia ex imbecillitate cerebri congregatur, roborandum cerebrum, ne eam congreget: roborandi & oculi nerui, ne recipiant: eruntq; quantuor in genere intentiones præseruatiuae: ratio uictus, uacuatio, diuersio, membrorum roboratio: curatiua unica, uacuatio. Quibus uero instrumentis explendae sint singulæ, ridendus sim, si præsentem medicum doctrina & experientia perceperem, docere uelim. Nam quae ad uictum attinent, satis diffuse ab antiquis & recentioribus scripta sunt: iudicem etiam multa medicamina nobis reliquerunt, quibus peccantes humores purgandi sunt: nosque docuerunt, non posse caput purgari, uniuerso corpore non prius purgato. Ego tamen ex his quae ab antiquis scripta sunt aliqua eligerem, quae non simul multam facerent uacuationem: quibus semper aliquid miscerem quo cerebrum roboraretur: crebrisq; potius quam magnis uter purgationibus. Quod & in capite ipso uacuando, siue per caput purgia uocata, siue per apophlegmatismos obseruarem: quibus etiam forte curatiua intentio perficeretur, uacuato uidelicet humore qui obstructionem facit. Quod ad tertiam uero pertinet intentionem, secunda expleta, quacunque via conarer materiam aliò trahere, neq; in hac, ut in secunda, leuioribus uter, sed ad potentia statim uenirem, incipiendo tamen à partibus magis distantibus. Primo igitur cum aliquo uim urendi habente, escharam in dextro brachio loco congruo excitarem: factumque ulcus cum ciceris grano, uel alia simili re, apertum diutius tenerem.

Secundo, in posteriore parte capitinis, consueto etiam ad similia loco, factis à perito chirурgo duobus foraminibus, setas equinas insuerem, quibus facta foramina aperta diutius conseruarentur. Tertio, in confinio anteriorum suturarum caluæ, cum auro, uel ferro ignito urerem: quod non solum ad præseruationem, sed etiam ad curationem, si quid aliud, maxime idoneum puto, ceu potens materiam obstrucentem dissoluere & distrahere. Quae auxilia si forte præstantissimus hic uir formidaret, loco ignis in tribus prædictis locis, calce & sapone commissis escharas faciem, uel ligno uitis. Quantum demum ad quartam attinet intentionem, pleni

sunt medicorum libri, quibus rebus cerebrū, quibus oculi roborandi sint, tam per interius sumpta, quam per extorsum applicanda: in quibus etiam aliqua, quae materiam obstruentem discutere uel dissoluere ualerent, misceri possent. Curatiūam intentionem non aliter prosequor, quoniam eisdem auxilijs, quibus tres ultimæ præseruatiuæ, perficitur: ipsamq; atque etiam quæcunque superius scripsimus, iudicio & arbitrio presentis medici fratris mīhi obseruatissimi relinquaimus,  
cui  
**me plurimum opto esse  
commenda-**  
tum.

IO. MANARDI EPISTOLARVM MEDICALIVM LIBRI SEXTI FINIS.

IOANNES MANARDVS FERRARIENSIS ME<sup>s</sup> 87  
dicus Alphonsino Trotto Sigismundi filio, equestris  
ordinis uiro, atque urbis nostræ alteri  
Mœcenati, S. P. D.



N T E R omnia uirtutum genera à philosophis, præcisius  
pueq; ab Aristotele Peripateticorum principe, celebrata,  
mea quidem sentētia, liberalitas plurimum excellit. Non  
solum enim nos hominibus reliqu; admirabiles, sed si  
qua alia Deo maxime similes reddit. Qui non alia ex causa  
(si Platonī credimus) mūdum creauit, nisi ut bonus cum esset, suam bo-  
nitatem alijs impartiretur. Hanc tam eximiam raramq; hoc seculo uir-  
tutem, uel ex beneficētia, qua in Leonicenum incomparabilem uirum,  
quoad uixit, usus es, in te eminere cognoscens, Alphonse Trotte uir be-  
nignissime, atque in alijs fortunæ, corporis, atque animi bonis, quibus  
locupletissime ornaris, ueluti preciosissimam in purissimo auro gem-  
mam resplendere, sæpius mecum ipse cogitaui, ut quod Leonicenus  
ipse, quamquam nonagenarius, immatura tamen, si usum, quāto morta-  
libus erat, spectemus, morte præuentus, facere plene non potuit, tuam  
hanc liberalitatem, quod solum est uirtutis præmium, quātum pusillæ  
meæ uires possent, immortalem redderē. Occurrerat autem mihi uia,  
qua simul & Leoniceno de me, sicuti de omnibus qui literas colunt, be-  
ne merito gratias redderem, simul & meo illi desiderio satisfacerem:  
Si Leoniceni uidelicet interpretationes, quas emēdare ipse morti pro-  
ximus cœperat, consultis græcis exemplaribus, quæ nunc inuulgata  
sunt, castigarem, & tuo nomini dedicarem. At dum huic castigationi  
operam do, tu (licet huius mei propositi penitus inscius) eadem benefi-  
centia, qua in Leonicenum utebaris, me aggrederis, atq; certatim quo-  
tidie me, meosq; nouis beneficijs accumulas, & quasi obruis. Quare  
ne ingratus planè ex diutina mora uiderer, mutare sententiam coactus  
sum: atq; non de cudenda aliena moneta, sed ex propria, & iandiu in  
scrinij adseruata, rationem non amplius Leoniceni, sed iam meam ali-  
qua ex parte dispūgere. Libros igitur sex medicinalium epistolarum,  
in opistographis meis inuētos, sex prioribus, iam agitur sextus annus  
à me æditis, superaddere constitui, & sub tuo nomine publicare: ut ex  
hac, quamvis exigua solutione, me non omnino malum nomen esse co-  
gnosceres, facultatemq; mihi potius persoluendi deesse, quam  
uoluntatem. Accipe igitur hæc qualiacunq; hilari illa,  
qua me semper excipis fronte, atque meliora,  
si tempus & uires suppetent, pa-  
tienter expecta.

Vale uir magnifice, & quod facis, literas, & earum amatores foue.  
Ex ædibus nostris, x v. Calend. Ianuarij.

M. D. X X V I.