

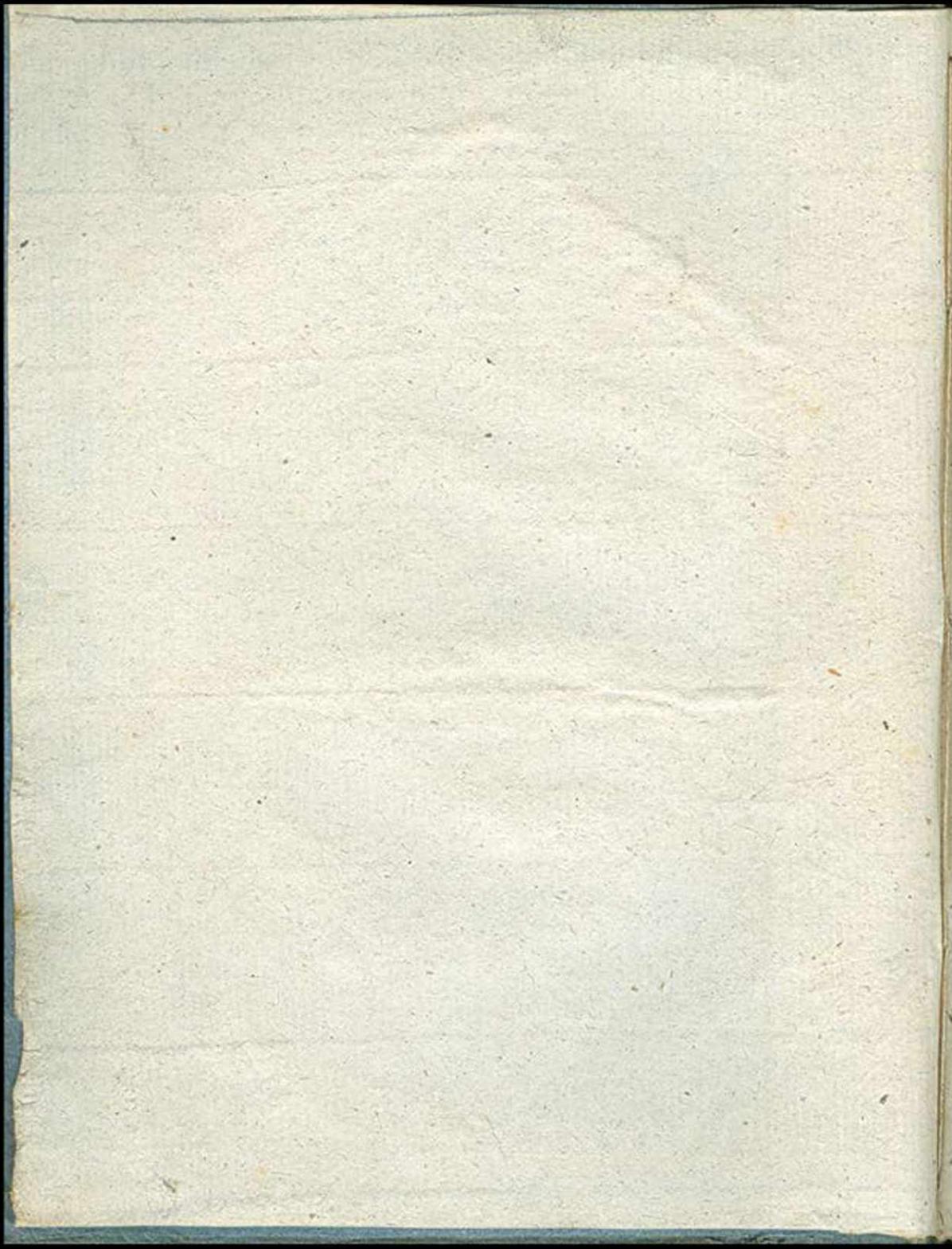
KNY-18-

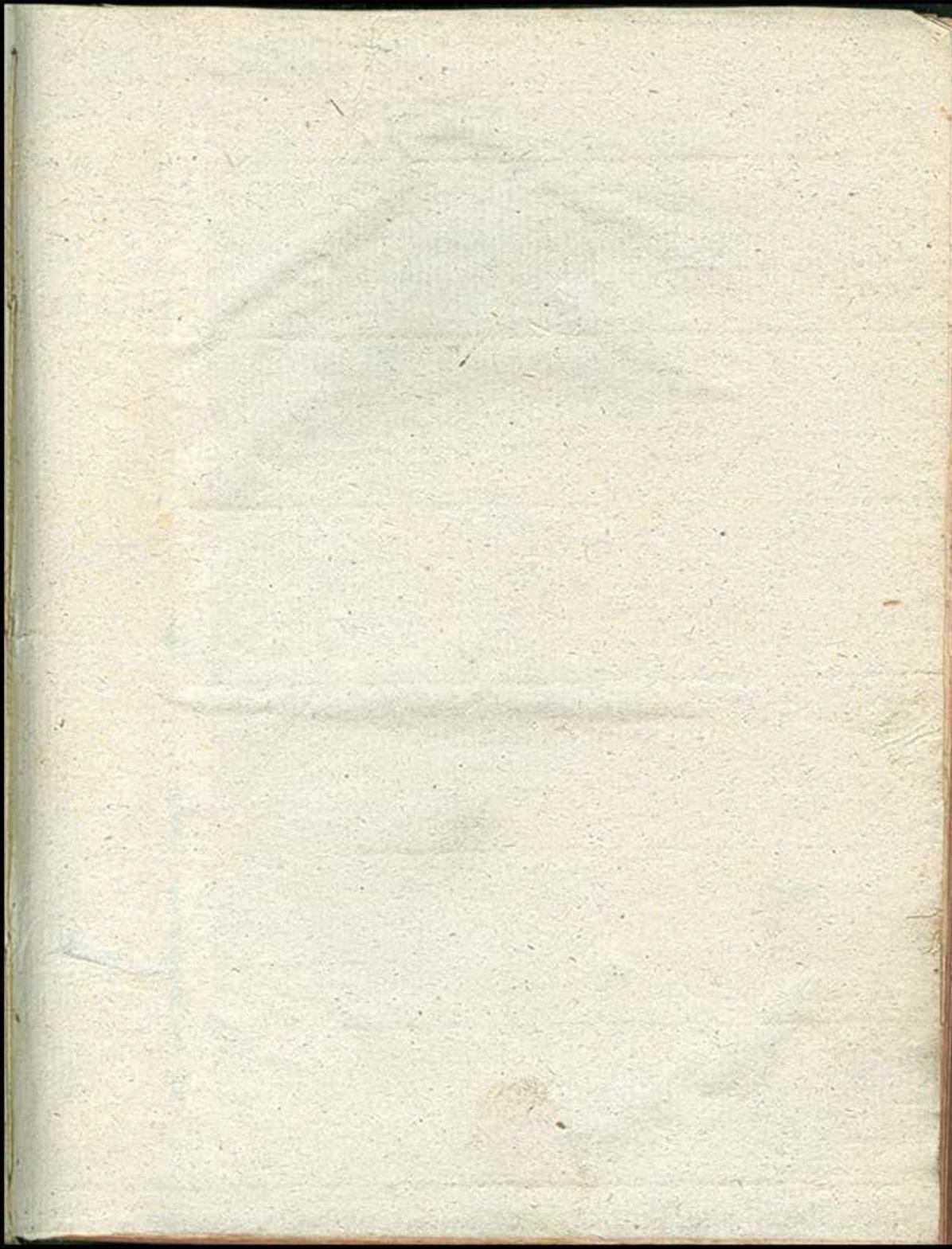
00794

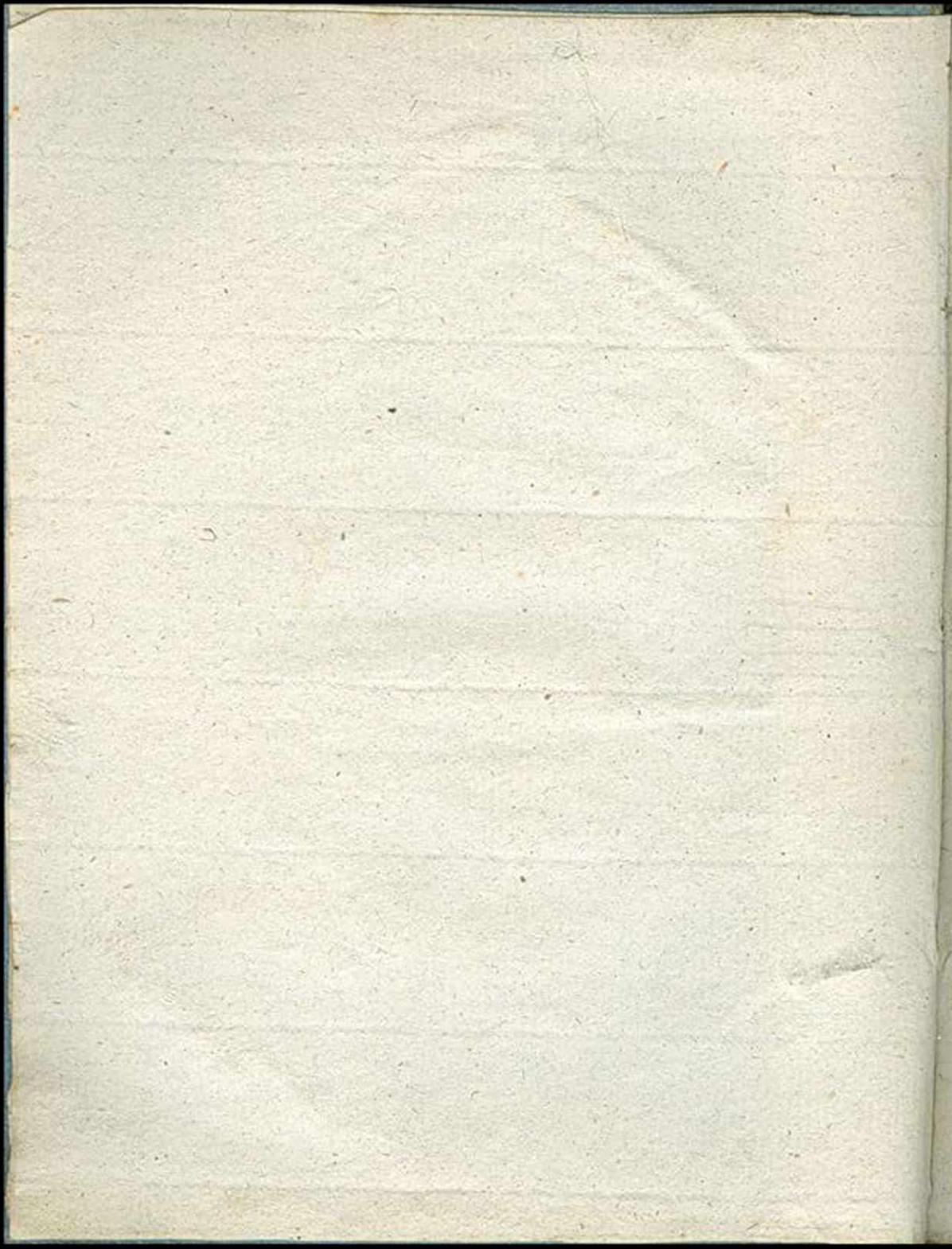
XXV. f.

No 123.

KNY-18-00794







KNY-18-00794

EX LIBRIS
VILHELMUS VON
EICHENFELD

12 éothair

ΔΕΙ ΔΕ ΠΡΩΤΙΛΑΝ

ΤΗΝ ΛΗΘΕΙΑΝ.



DE
**VENTRICVLO
IMPVATORVM CRIMINVM
EXPERTE**

PRAESIDE
**CHRISTIANO GODOFR.
STENTZELIO**

ARTIS SALVTARIS ET PHILOSOPHIAE DOCTORE CHIR-
VRGIAE PROFESSORE PUBLICO ORDINARIO PATHOLOGIAE PRO-
FESSORE SVBTITVTO H. T. FACVLTATIS-MEDICAЕ DECANO

PRO GRADV DOCTORIS

DIE III. IULII AO. CIO IO CCXXXVI
LOCO HORISQVE CONSTITVTIS

DISPUTABIT
IOANNES Gotthelfff ARNOLD
LOSHVIC. MISN.



*Ad coenam me, Batte, uocas, uenioque uocatus:
Apponis, uarias, fercula laura, dapes.
Tu tacitus uentrem dapibus distendis opimis,
Non mibi gustatur paruulus ore bolus.
Nauseo, Batte, cibos : quia desunt optima coenae
Condimenta tuae ; coena loquendo sapit.*

KNY-18-00794





DE
VENTRICVLO
IMPVVTATORVM CRIMINVM EXPERTE.

I.



Ecedat hinc longius, discedatque omnino plebs illa medicorum imperita ac profana, quae quorumuis originem affectuum, humanum genus uariis misere tormentis afflignantum, ex uentriculo, maximam partem insonte, tanquam omnis sentina mali, communique uniuersi corporis cloaca, ac sordidum proluuie, accersens, promiscuo ac constanti emeticorum, ac sic dictorum stomachalium, depurandi confortandique ergo adhibitorum, usu, magis, quam tota morborum turmatim ingruentium cohors, infelices mortales detestandum in modum torquet et exagitat, pluresque, quam truculentissima pestis, horribilis strages cedesque bellii, & perniciofissima annonae corruptio, cum maxima frumentariae inopia rei iuncta, acerbiori mortis genere, breviorique temporis spatio, e medio tollit. Seatur sane praesens seculum imperitorum copia medicorum, qui corporis mole Hercules, eruditione Pygmaei, arte perimendi Tydei existunt, imi-

A

tan-

tantes decentata MARTIALI (a) et MORO (b) artis salutaris prostibula, fusis stratisque aliquot longuentium agminibus inciuta, quorum alterum, Nicolai insignitum nomine, a Gracis terminis, *vixi*, uictoria, & *λαός*, populus, deriuatum, quasi dicas, gentium uictor, quois fortius & potentius Principe predicatur; nam, uti eleganti MORVS carmine expressit, haud raro subditi, bello subacti, recuperatis uiribus, quam primum commoda se offert occasio, nouis denuo rebus student, atque a Rege, cui se dederant, Sogdanorum, uti habet CVRTIVS, (c) more, deficiunt; cum illi contra, quos semel compescuerit talis medicus, perpetuo iaceant uicti, nullam amplius seditionem & discordiam, nullam turbam, nouamque rerum confusionem, concitaturi. Similis huic Nicolao, occidendi peritia, Hermocrates a Martiali allegatur, qui omnes fere aegrotos, curae illius commissos iugulans, adeo gestarum gloria rerum celebris factus, ut vulgi opinio inualuerit, mortem ab hoc medico, quam primum se aegrotis praebuerit uisendum, afferri; unde MARTIALIS: lotus nobiscum est hilaris, coenauit & idem, inuentus mane est mortuus Andragoras. Tam subitae mortis causam, Faustine, requiris? In somnis medicum uiderat Hermocratem. In quem uero, in quem, quaeſo, finem, ab iniquis uentriculum vindicaturus iudiciis, ad inutilem hanc abiecitamque hominum in salutaris ignominiam artis natorum colluuiem prouoco? cum & celeberrimi nostrorum temporum medici, & antiquissimi maxime famae ac dignitatis philosophi, falsa insonti ventriculo probra & uitia obiecent, omnibusque eundem maledictis uexent. Prima, quae uentriculo ab antiquis medicis illata fuit, iniuria est, quod nobili illi visceri, nec nomen proprium, nec sua dignum dignitate ac functione, imposuerint. Modo ille,

stoma-

(a) Vid. Ioci ac Sales Othomari Luscini, qui cum Michaelis Scoti mensa philosophica Lipsiae 1603 in 12mo prodierunt, §. 75 p. 389 & 390. (b) Epigrammat. lib. 6. (c) lib. 3. cap. 1.

stomachus, modo aliud, iam uenter, iam ventriculus, a Romanis; nunc κοιλία, nunc γαστήρ, modo ὑδύς, modo γαστερίδιον, a Graecis dictus, cum abdome, ac quatuor maiore minorene cavitate partim, partim cum oesophago, utero, ac toto alimentorum canale confunditur. Ventriculus praeterea, immerito suspicitus, (d) morosus, (e) intemperans, (f) insatiabilis, (g) a SENECA, & rabidus, a SILIO (h) uocatur, rabidi, sunt huius uerba, ieunia uentris, insolitis adigunt uesci. Ventriculus, plurimum negotii, doctore PLINIO, (i) homini exhibet, cuius causa, maior mortalium pars uiuit. Alias enim cibos non transmittit, alias non continet, alias non capit, alias non conficit. Eoque mores uenere, ut homo maxime cibo pereat. Pessimum corporum uas, instat, ut creditor, & saepius de die appellat. Huius gratia, praecipue avaritia expetitur, huic luxuria conditur, huic nauigatur ad phasin, huic profundi uasa exquiruntur. Et nemo utilitatem eius aestimat consummationis fœditate. Ergo numerosissima est circa hanc medicinae opera. Hoc Plinii effatum, ex HOMERO (k) desumtum est, a quo audius ac perniciosus, qui multa hominibus mala conciliat, ventriculus nominatur, γαστέρα, canit idem, ὡπως ἐπιν πάποκεύψαι μεμαῖναι, ἀλομένην, η πολλὰ καὶ αὐθεόποιοι δίδωσι, τῆς ἐνεκεν καὶ τῆς εὐζηγοι ὀπλίζονται πόντον ἐπ' αἴρευγετον, κακὰ δισμενέσσι: Φέρουσα. Ab eodem pariter auctore, (l) γαστὴρ συγερὴ, ης φθεν κύντερον ἄλλο, odiosus, quo nihil peius, nihil impudentius terra alit; λυγη (m) porro, molestus, μάργη, (n) insanus atque otiosus, κακοεργός, (o) maleficus; a TRYPHIO-

A 2

DO.

- (d) Seneca Oper. quea Antuerpiæ, ex officina Plantiniana, 1652. in folio, cum Lipsii Scholiis, prodierunt, lib. 3. de ira cap. 9. p. 46. (e) Oper. edit. cit. epist. 78. p. 531. (f) Oper. edit. cit. Natur. Quæst. lib. 4. cap. 13. p. 755. & 756. (g) Oper. edit. cit. epist. 60. p. 488. (h) de bello Punico, lib. 2. (i) Histor. Nat. quea folio, Bafileac 1554. a Frobenio edita fuit, lib. 16. cap. 8. p. 467. (k) Odyssæ Compos. 17. uerf. 286. & sequ. (l) Iliad. 9. (m) Odyss. 5; (n) Odyss. 6. (o) Odyss. cit. modo Compositione.

DORO, *μιοτόνος*, (p) cruditatum parens; a GREGORIO NAZIANZENO, *αρχικανος*, (q) malorum omnium principium, *ἀπλήστων θέρεθρον*, (r) insaturabilis gurges, *πολυχανδης*, καὶ μαχλοσύνης μῆτερα ατάσθαλος, (s) multa capiens, ac sceleratus lasciviae auctor, πικρὰ δέσποινα καὶ ἀπόπτυσος, καὶ πάντων κακῶν μητήρ, (t) acerbus ac detestabilis dominus, omniumque genitor & effector malorum, ἀστος, πικρὰ δέσποινα τῶν λοιπῶν μελῶν, (u) prodigus, atque acerbus reliquorum membrorum praeses; a PHILON E Iudeo, *οἰνοίστατον ἥδονῆς χωρεῖον*, (x) familiarissimum omnis uoluptatis receptaculum, ac sedes, uentriculus dicitur. Grauem & crudelem, crudeli inter homines regnante ratione, uentriculum OPPIANVS (y) appellat: *αἱ γάδει λιμοῖ κακώτερον, γάδει Βαρεῖς γατέρος, ἡ ηρατέες μὲν ἐν ἀνθεώτουσιν αἴπηνης.* Molestem animo uentriculum, Θυμαλγέα, QVINCTVS CALABER (z) pronunciat, ac plura ab eodem incommoda deducit, uti ex sequenti illius carmine constat: *ἡ γάδει γνήσιος, ἐσ' αἴπωσέμενα μεμανίντις λιμὸν αταστηρὸν, ὅπόταν σέρνοισιν λύτρας αἰλλ' ἔιθασι θοά γῆτα Βαρεύνεται, γάδε τι μῆχος γίγνεται, ἢν μή τις κορέσῃ Θυμαλγέα νηδύν.* Ventriculus, μέγα αὐθεώποις κακὸν, magnum hominibus malum, ATHENAEO (a) audit, idemque, antiquissimi Poetæ, ALEXIS, (b) carmen allegans, mortales serio monet, ut discant, uentriculi causa culpaque, quaeuis indigna atque atrocia patrari, adeo, ut, si hanc corpori adimas partem, nemo amplius sponte quidquam iniuste sit acturus, aliumue laesurus. Ipsum, quae-

- (p) Carm. Gr. de euersione Troiae. (q) Oper. quae Coloniae 1690. in folio edita fuerunt, Tom. 2. carm. 2. u. 44. p. 43. (r) Oper. T. c. carm. 51. u. 277. p. 125. (s) Oper. Tom. cit. carm. 1. u. 67. & 68. p. 32. (t) Oper. T. I. orat. 3. sub finem p. 108. & 109. (u) Oper. Tom. II. Carm. Iamb. 3. u. 118. & 121. p. 191. (x) Oper. quae Francofurti 1691. in folio edita fuerunt, lib. 2. legis allegoriarum, p. 86. (y) ἄλ. 3. uerf. 97. (z) Graeco carmine, quod Paralipomena Homeri dixit, Compos. 4. uerf. 66. (a) Deipnosophistis, in folio, cum Calauboni Commentario, Lugduni 1657. editis, lib. 10. cap. 5. p. 422. (b) in Comoedia de Commorientibus, citante eum locum Athenaeo,

quaeſo, audi Poetam, qui hiſce tuam mentem ſatis diſerte declarat: μάθοις ἀν, οἷον παῖδες αὐθεόποιοι ἐστὶν η γαστήρ, διδάſκει οἱ αἰαγνά̄χεις θ' ὅσα, εἴ τις ἀφέλοιτο ταῦτα αὐτῷ ημῶν τὸ μέρος αὐτὸν τὴν σώματος, οὐ δὲ ἀδικοῖται οὐδεὶς, οὐδὲ οὐδείς τοι εἴκουται ἀν ἐκὼν νῦν δὲ διὰ ταύτην ἀπαντα γίνεται τὰ δυχεῖν. Ventriculus Graecis γαστήρ, παῖδες τὸ γά, τὸ λαμβάνων καὶ δέχονται, capio, quod η πάντα τὸν θέον μη πληγμένη λαμβάνεται, infatiabilis nempe sit, ex Criticorum (c) mente, nominatur. Binis, a PLVTARCHO, (d) locis, Catonis prouerbium allegatur, quod, ſub moleſti importunique perſona creditoris atque interpellatoris, uentriculum firmiter, aduersus quem, auribus carentem, contendere, diſſicillimum sit. Ab Aegyptiis, teste eodem PLVTARCHO, (e) uentriculus, αἴτια αἰτιάνων, ὃν ὁ ἀνθεωπος ἡμαρτεῖ, omnium cauſa ac ſeatirigo peccatorum, conſtituebatur; unde iidem mortua balsamis condituri corpora, uentriculum cum toto iuuenitorum traſtū extrahebant, extractum peculiari mandabant ciftæ, quam, cum cadauere condiendo, ad ſolem productam, poſt enumerata defuncti merita, Deorum commer-cio digna, tandem cum omnis generis conuitii, inſonti obiectis uentriculo, in flumen, ridiculo plane ſpectaculo, tanquam rem abieciſſimam et pernicioſiſſimam, proiiciebant, reliquum cor-pus, utpote purum ſanctumque, conditurae reſeruant. Simili in uentriculum animo fuit RIOLANVS (f), a quo, pro ſentina corporis, in qua reſidet uitium intemperantiae noſtræ, omnium malorum parens, medicorum nutrix, in quem omnia confluunt, uenditatur. Fertilissima morborum ſedes, et ſolenne

A 3

fomitis

lib. & cap. mox allegato. (c) Clave Homerica, que Roterodami in ſuo 1658. prodiit, in Δ Iliad. u. 531. p. 161. & Etymologico magno, quod ab Aldo Venetiis 1549. in folio fuit editum, ſub uoce γαστήρ p. 49. a. (d) Oper. quea Interpretē Xylandro, in folio, Francofurti 1620. prodierunt, (e) Tom. 2. Dialogo de tuend. ſanit. p. 131. (2) eodem Tomo, Oratione 2. de carnium clu, p. 996. (e) cit. Tom. or. et pag. (f) Encheirid. anat. et pathol. quod in ſuo, 1675. Lipsiae editum fuit, lib. 2. cap. 4. p. 71.

fomitis materiaeque peccantis hospitium, HOFFMANNO (g) est uentriculus. Frequens omnium, tum animi, tum corporis uitiorum fons atque origo, ex FERNELII (h) effato, uentriculus existit. Idem numerosae promptuarum cladis a LOESELIO (i) nuncupatur. Ventriculum, ex partium, conservandae uitae absoluta seruientium necessitate, numero GALLENVS (k) plane excludit, quem LAVRENTI VS (l) et plures alii sequuntur. Tam periculosus, ac sanitati inimicus infestusque Diogeni uentriculus uidebatur, ut nullus dubitarit, eundem, uitae appellando charybdin, tanquam inutilem corporis humani sarcinam, spernere ac repudiare. Silentio lubens praetereo, quae habet CONNOR (m) de uentriculi, in hominibus post huius mundi consummationem resuscitatis, absentia.

II. Tot tantaque insonti uentriculo crimina ac uitia imerito imputantur; tot tantisque conuiriis promerita utilissimi huius uisceris, uniuerso corpori de nutrimento ac uiribus propcientis dignitas atque utilitas profcinditur; tam aperte, tam inuisitata rabie, tam libere ac petulanter, innumera, quae uentriculus humano generi praestat, emolumenta obscurantur, corruptuntur, minuuntur, supprimuntur. Ventriculus, inquam, nobile illud uiscus membranaceum, quod sub septo transuerso, medio in corpore, intra hepar ac lienem, locatum, tanquam promus condus, quaecunque alimenta, tum cruda integraque, tum cocta et resoluta, eaque manfa ac dentibus comminuta attritaque, aut sine masticatione affatim deglutita, siue olera fuerint,

(g) Dissert. de uera morborum sede, Halae, Mensis Oct. anno 1715. habita §. 3. p. 5. et §. 11. p. 19. et 11. (h) Pathol. lib. I. cap. 17. p. 210. (i) Diss. de uentric. fabric. act. et affect. Regiomonti 1639. mens. Decemb. habita, mox in praefat. (k) Oper. lib. 6. de usu partium cap. 7. et lib. 14. cap. 1. (l) Oper. quae in folio, anno 1628. Francofurti edita fuerunt, Tom. 1. hist. anatom. lib. 1. quaest. 3. p. 25. et Tom. 2. Comment. in artem parvam Galeni, p. 3. (m) Euangelio medico, artic. 13. p. 110. et 111.

rint, semina, fructus, radices, siue caro animantium terrestrium, piscium, auium, sinu suo recepta, proprii, quo instructus est, uirtute liquoris, proprii, quo gaudet, ministerio motus, consentiente ac conspirante, ad hoc perficiendum, uicinorum actione uiscerum, fouet, attenuat, miscet, digerit, soluit, extrahit, atque in liquorem lacti similem mutat, mutatum ad intestina amandat, sanguini communicandum, atque in omnes uniuersi corporis partes distribuendum, pro utilissimo humanae machinae instrumento, atque infensissimo prosperae ualestinis hoste, habetur. Est omnino uentriculus, nutricii fons succi, ac virium, quibus omnes gaudent partes, officina, adeo, ut iure merito que ex uentriculo, uniuersi corporis nutritio, functio, robur, atque integritas, praecipuaque sanitatis conseruandae, morborumque curandorum fundamenta sint deducenda. Huius sententiae ueritatem plures pluribus commoti argumentis atque experimentis philosophi ac medici iam agnouerunt. Non attingam, nec laudabo laude mea praestantiores satisque notas, quas de singulari uentriculi, multis deploranda prorsus ratione iniurias atque incommodis, non suo, sed alieno uitio ac culpa, affecti, lacestii, atque hinc immerito accusati, innocentia atque integritate, S VALVIVS (n) peringeniose docteque congregavit, querelas. Hoc saltem monendum, hoc omnibus improbis uentriculi calumniatoribus et uitiosis corruptoribus inculcandum esse iudico, quod Cato, Seneca, aliique, quorum effata antecedentibus allegauimus, depravatos Romanorum aliarumque gentium in uictu mores, abominandum luxum, animique incontinentiam atque intemperantiam, describentes ac perstringentes, tanquam imminentis auspicium calamitatis, horreant, detestentur, damnent. Nam, uentre

(n) Prodiit huius auctoris liber, sub nomine querelarum uentrichtibus Amstelodami, 1675. in 12mo; in Germanam deinceps uersus dialectum, inter sic dicta arcana Fallopii, 1715. in 4to Francofurti ad Moenum edita, decimam atque ultimam constituit partem.

uentre, canit IVVENALIS, (o) nihil noui frugalius. Venter, scribit PERSIVS, (p) magister artis, ingeniique largitor. Venter, sunt SENECAE (q) uerba, non est molestus creditor, si modo das illi, quod debes, non quod optas. Ventriculus quippe, ut idem (r) alio differit loco, paucissimo contentus est. Ad legem naturae reuertamur: diuitiae paratae sunt. Aut gratuitum est, quo egemus, aut uile. Panem et aquam natura desiderat, nemo ad haec pauper est; intra quae quisquis suum desiderium clusit, cum ipso Ioue de felicitate contendat, ut ait Epicurus; ipsa natura minimum nobis constituit, minimoque contentos esse iubet. Quantulum enim est, (s) quod naturae datur? paruo illa dimittitur. Non fames nobis uentris nostri magno constat, sed ambitio. Non est horrida res aqua et polenta, aut etiam frustum hordeacei panis, sed summa uoluptas est, etiam ex his uoluptatem posse capere, et ad id se reduxisse, quod eripere nulla fortunae iniquitas possit. Vnde iam suo cecinit HORATIVS (t) tempore: cum sale panis latrantem stomachum bene leniet. Nullus aero uentriculi dignitatem usumque melius atque excellentius QVINTO SERENO expressit, sequentibus merita illius efferente: qui stomachum Regem totius corporis esse contendunt, niti uera ratione uidentur; huius enim ualidus firmat tenor omnia membra, et contra eiusdem firmantur cuncta uigore. Quicquid nempe in macrocosmo, in republica, in communi uita, aerarium nummorum copia locuples ac refertum, idem in microcosmo, uentriculus bene ac naturaliter constitutus facit atque efficit. Dehinc scita sermonis translatione, illi uentriculo dicuntur destituti, qui pecuniae, nerui rerum gerendrum, inopia laborant. Sic, teste RHODIGINO, (u) Philo-

pae-

(o) Satyra 5. uers. 6. edit. quae Hanouiae, Wechelianis typis 1619. in quo cum Persii lib. Satyr. et Lubini comment. prodiit, p. 195. (p) Prolog. Satyr. uers. 10. edit. cit. p. 199. (q) Oper. edit. cit. epist. 21. p. 425. (r) Oper. epist. 25. p. 432. (s) Seneca oper. ed. cit. epist. 60. p. 488. (t) Sermone 2. satyr. 2. (u) lib. 14. antiquar. lection. cap. 2. p. 649.

paemeni, insignem ducenti exercitum, necessariis autem eundem sustentandi subsidiis egenti, cum ludibrio et despectu obiciebatur: eum manibus ac cruribus instructum, ventriculo destitui. Haec attenta respiciens meditatione, beneque intelligens MENENIVS AGRIPPA, ad uacillantem Romanorum ciuium concordiam, per aqua, per iniqua ciuitati reconciliandam, teste LIVIO, (x) missus, hunc in modum ad populum Romanum uerba fecit: tempore, quo in homine, non, ut nunc, omnia in unum consentiebant, sed singulis membris suum cuique consilium, suus sermo fuerit, indignatas reliquas partes, sua cura, suo labore ac ministerio omnia ventri quaeri; uentrem in medio quierum, nihil aliud, quam datis frui uolutatibus; conspirasse inde, ne manus ad os cibum ferrent, nec os acciperet datum, nec dentes conficerent. Hac ira, dum uentrem domare uellent, ipsa una membra, totumque corpus, ad extremam rabem uenisse; inde apparuisse, uentris quoque haud segne ministerium esse, nec magis ali, quam alere eum, reddentem in omnes corporis partes hunc, quo uiuimus uigemusque, diuisum pariter in uenas maturum confecto cibo sanguinem. Hunc Agrippam secutus DIONYSIVS (y) Halicarnassensis, uberiori, allegatas uentriculi utilitates et commoda, commendatione hunc in modum describit: ή γαστήρ ἐν τοῖς σώμασιν ἡμῶν, ή λοιδορεύμενη κακῶς ὑπὸ τῶν πολλῶν, τρέφει τὸ σῶμα, τρεφομένη, σώζει σωζομένη, καὶ ἔστιν ὥστε τις ἐσίσταται κοινὴ, τὸ πρόσφορον ἀπαντών καὶ τῆς διαλλαγῆς αἴτοιν ἀποδίδεσσα, nostrorum nempe uenter corporum, multis male audiens, nutrit corpus, nutritus, ac seruat, seruatus, ac commune uelut penuarium est, suum cuique tribuens, omniumque pacem atque integritatem conseruans. Nam, uti OVIDIVS, (z) uentriculi emolumenta, sub famis descriptione sistens, monet, suum

B

cuique,

(x) histor. Rom. lib. 2. cap. 33. edit. quae opera Gruteri, Francofurti, 1659. in quo prodiit, p. 69. (y) Oper. quae in Fol. Lipsiae 1691. edita fuerunt. lib. 6. antiqu. Rom. p. 408. (z) lib. 8. metamorphos. sub finem, edit. Aldi p. 107.

cuique, uentriculo imprimis, dandum, alias, si eidem necessaria neges, totum hinc labefactatur corpus; quaesitamque famem, canit idem, lapidoſo uidit in antrō, unguibus et rariſ uellen-tem dentibus herbas. Hirtus erat crinis, caua lumina, pallor in ore, labra incana ſitu, ſcabri rubigine dentes, dura cutis, per quam uilcera ſpectari poſſent, oſſa ſub incuruis extabant arida lumbis. Ventris erat pro uentre locus, pendere putares pectus, et a ſpinæ tantummodo crata teneri, auxerat articulos macies, genuumque tumebat orbis, et immodico prodibant tubere tali.

III. Nemini, qui haec audit, legit, uidet atque attendit, obſcurum ignotumque eſſe potest, quod uentriculus, fons uitae, omnisque largitor roboris ſit, chyli namque ſubſidio fragilem ac caducam corporis machinam instaurat, reſicit, ac uelut laeta aridas exſuccasque partes ſeaturingine rigat, mollit, nutrit, ἡ κοιλίη, inquit Diuus Couſ, (a) τῷ σῶματι πάντων πηγὴ ἐστὶ πλέον ἐστα, et, uti non minus ſcite, quam uere THOM. BARTHOLINV S (b) pronunciauit: uentriculus, communis corporis coquus eſt, qui omnibus proſpicit, male ipſo habente perituris. Haec eleganti HIPPOCRATES (c) ſimili, a terra deſumto, ſequentibus declarat: ὥσπερ τοῖς δένδροισιν ἡ γῆ, ζωὴ τοῖς ζωοῖσιν ἡ γαστὴ καὶ τρέφει, καὶ θερμαῖνει, καὶ ψύχει· ψύχει μὲν κανθαρινῇ, θερμαῖνει δὲ πληγματινῇ. Haec, quemadmodum inter omnes conſtant, omnibusque ſunt in confeſſo, ita pariter cerrum exploratumque eſt, quod uentriculus, eo, uti ceterae corporis partes, modo, uariis obnoxius morbis, afficiatur, affectusque alias partes in malorum conſortium tra-etas laedat, ac uicifim, aliis corporis membris laborantibus, per conſenſum affligatur. Reticeo, quae de mira uentriculi, in Archeſtrato uate, qui ad lanceum poſitus, unius oboli pondus exaequasse dicitur, exilitate, miraque eiusdem uiſceris, in Iſmaele atque

(a) Lib. 4. de morbis p. m. 498. — (b) Orat. II. — (c) Lib. de Humer. uid. Sponius Aphor. nou. ſect. 1. §. 47. p. 41.

atque Eleazare, magnitudine, ex Rabbi Loama, anilibus abundante fabulis, LOESELIVS (d) affert. Valde quoque de certa historiae Pragensis, a STVRMIO, (e) LOEWENWALDO, (f) ac FRANCO de FRANCKENAV, (g) descriptae, deficien^tem sistentis uentriculum, ueritate dubito. A nostro prorsus alienum instituto est, multa de mutata uentriculi, ac per vulneratum diaphragma in thoracem elevati, uel thoracem m^cx a primo ortu occupantis, aut deorsum, aucti mole omenti, protrusi, sede, quales obseruationes ex Paraeo, Riuorio ac Vesalio, BARTHOLINVS (h) adducit, commemorare. Rarioribus partim, partim mutatae, ui morborum, uiscerum dispositioni annumeranda ea, quae tum de dupli- ci in hominibus uentriculo, RIOLANVS, (i) BLASIVS, (k) BONETVS, (l) DORSTENIVS, (m) tum de sacculo, qui lapidibus refertus, uentriculi alterum videbatur re- ceptaculum, Sperlingius, atque ex eodem BARTHOLINVS, (n) referunt. De monstrosa uentriculi in gurgitibus atque heluonibus dilatatione, de rugis plicisque uentriculi, nimia potulentorum affatim haustorum deglutitione, deletis, sequen- tibus agemus paginis. Ne commemoratione quidem dignam duco praeconcepatam illorum opinionem, qui μικρόσομον, paruo nempe instructum ore, exiguo, πλατύσομον uero, hiantibus scilicet et a se inuicem longius diffitis gaudentem labis, ampio magnoque esse uentriculo, teste LOESELIO, (o) perhibent.

B 2

Ven-

- (d) Dissert. cit. membr. I. §. 9. (e) Calendar. curioso, in praet. ad mensem Martii. (f) Ephemer. Germ. Nat. Cur. Dec. 2. ao. 3. obs. 44. p. 124. et 126. (g) Satyr. med. 7. §. 9. p. 121. (h) Anat. Lugduni Batavorum, 1686. edita, Lib. 1. cap. 9. p. 66. (i) Enchirid. Anat. Pathol. edit. cit. Lib. 2. c. 24. p. 125. (k) Obs. med. 9. p. 4. (l) Anat. tom. praet. Lib. 3. Sect. 8. obs. 26. edit. quae in folio, Geneuae 1679. prodiit, p. 804. (m) Miscell. Nat. Cur. Decur. 2 A. 3. obs. 193. (n) Anatom. ed. cit. lib. 1. cap. 9. p. 67. (o) Dissertat. cit. membr. I. §. 10.

Ventriculi, uarii generis tumoribus, inflammatione, ulcere, scirrho, gangraena, sphacelo, affecti historias BONETVS, (p) FORESTVS, (q) SCHENCKIVS, (r) aliique, notaras collegerunt. Nauseam, uomitum, uarias prostrati depravatique appetitus species, uentriculi ardorem, dolorem, choleram, lienteriam, singultum, reliquaque, quae alias tanquam propria uentriculi uitia allegantur, sequentibus, allegati in his malis innocentiam uisceris demonstraturi, breuiter strictimque perquiremus atque inuestigabimus.

IV. Nulli quippe quotidianis edocti experimentis asserere dubitamus, quod raro, si unquam, propria culpa, connatoque uitio, in morbos, qui alias uentriculo admodum familiares sunt, incidat, sed frequentissime, et perpetuo fere, ex mala sanguinis indole, aut eiusdem abundantia, uel defectu, uel uincinarum labi partium, totiusque generis neruosi laesione, aut commissis in uictu, reliquisque hue pertinentibus uitae ac sanitatis humanae subsidiis, erroribus, affligatur. Qualis enim sanguinis natura, talis nutritii, quo quaevis irrigatae crescunt, augmentur, firmantur, conseruantur partes, succi indoles; talis reliquorum liquorum, quos in uniuerso inuenimus corpore, gastricae imprimis limphae, constitutio; talis systematis neruosi uis, facultas atque effectus. Qualis uero neruorum dispositio, talis totius corporis, omnium uiscerum, uentriculi in specie, uirtus, functio ac robur. Qualis porro uentriculi firmitas, qualia limphae in eodem secretae principia, qualis in assumendis alimentis ac potulentis ordo, qualis assumtorum qualitas et copia, talis uentriculi status ac sanitas, talis chylus; qualis denique chylus, talis languis, tales, prouti indicatis iam demonstratum rationi-

(p) Anat. pract. edit. cit. sect. 6. 7. 8. 9. a pag. 760. usque ad 828. (q) oper. quae Francofurti a Palthenio 1623. in folio edita fuerunt, obseruat. Lib. 18. obs. 1. et sequ. a pag. 133. usque ad p. 200. (r) obseruat. med. rar. quae Lugduni 144. in folio editae fuerunt, lib. 3. obs. 1. et sequ. a pag. 801. usque ad p. 333.

rationibus, omnes omnium partium actiones, tales succi e sanguine secreti, talis ualetudo. Enim uero, allegatis uentriculum defensuri argumentis, eundem multorum malorum ac criminum auetorem reumque facere uidemur; nam, si chylas, quo, secedens perspiratione aliisque secretionibus sanguineae mastae pars, quotidie reddita ac restituta, renouatur atque instauratur, uitium aliquod, idque insignius, habeat, idem deinceps in totum redundans corpus, uberiorem diuersorum morborum segetem ac materiam uniuerso suppeditabit corpori. Sunt haec utique sine ulla dubitatione certissima; sed, unde uitiosa depravataque chyli conditio? unde tam diuersi cruditates genii, tam frequentia tot malorum semina? nonne, uel a praua corruptaque ciborum potulentorumque qualitate, aut uberiore eorum, sine temporis ordine deglutorum, copia, uel peregrina peregrinis salibus aliisque particulis inquinatae saliuae et gastricae natura limphae. Ast, saepe uentriculi imbecillitatem in culpa esse, atque ab eadem allegatorum causam et originem incommodorum dependere, ad experientiam prouocans mones. Vnde uero haec, quam accusas, uentriculi debilitas arcessenda? nonne eadem, uel a totius infirmitate corporis, neruosi praecipue systematis? uel a malo, inquinato, praepostero ac peruerso, cui nullo non tempore indulsi, quo nobilis huius integritatem viresque uisceris uitiasti, destruxisti, uictu, ortum primaque habet fundamenta? Varium omnino et disrepans, pro diuersa subiectorum constitutione, fateor, uentriculi robur ac functionem esse; uentriculi quippe uirtus uniuersae viribus machinae responderet. Si igitur totum a natuitate corpus infirmum ac debile, quomodo in eodem, eam, quam robustus possidet fossor, stomachi firmitatem querere potes? Quo uero metuendos hinc affectus praevenire, ac iam iam imminentes, aditu progressuque arcere possimus, tot ac tam multiplicita alimentorum ac potulentorum genera prostant, ut, ex iisdem congrua, ac nostrae accommodata constitutioni feligendo, ac iusta, quam sanitatis conseruatio

B 3 exigit,

exigit, copia, et legitimo constitutoque tempore, adhibendo, exoptatum uentriculi et uniuersi corporis statum ac functionem tueamur. Discite igitur, quam paruo liceat producere uitam, et quantum natura, quantum uentriculi petat ac desideret constitutio. Cyrum seniorem imitantes, uentriculi totiusque corporis integritati consulite, qui, cum ad hospitium diuertisset, et rogaretur, quid sibi coenae uellet apponi? panem tantum, respondit, et sperare se prope fluentem aquae coenaturum. Sed quis nunc ille, cum Oratore pronuncio, tam diligens antiquae sobrietatis cultor, qui cum Lycurgo conuiuorum apparatus; cum Solone et Lacedaemoniis nimiam in ueste superbiam damnet et prohibeat? Qui cum Platone, Cyro, Lysandro; cum Fabricio, Diogene, Socrate, stomachi sui desideria sobriis naturae legibus terminet, definiat? Optime meo iudicio Lacedaemoniens, qui obesos et corpore pingues, ut magnarum rerum securos, in ius uocabant. Haec sane monita quemuis, cui prosperae defensio ualestinis curae cordique est, obseruare ac seruare decet; cum enim nostra ualetudo, auctore CICERONE, (s) sustentetur notitia sui corporis, et obseruatione earum rerum, quae aut prodesse soleant aut obesse, et continentia omni in viectu cultuque, hinc ea praecipue summo fugienda studio, quae, uel ex cognito corporis nostri statu, et cum hoc collatis alimentorum, potulentorum et similium rerum principiis, uel ex usu, noxia, nocituraque deprehendimus, iis e contrario decenti adhibitis ac peractis modo, mensura ac tempore, ex quibus utilitatem melioremque rerum antea corruptarum, miserarum et miserandarum faciem, atque exoptatam constitutionis nostrae morbis perpetuo primum obnoxiae mutationem perceperimus.

V. His omnibus exquisitius examinatis, suoque singulis momento ac certo ponderatis atque expensis iudicio, summam rerum

(s) Lib. 2. de offic. edit. quae in mai. 4to Parisis 1550. cum Amerbachii, Melanchthonis, Erasmi Roterd. annot. prodiit, fol. 115. a.

rerum medicarum confusionem, ignorantiam, tricas atque impedimenta cognoscimus, quibus illi impliciti et irrestiti tenentur, qui morborum paulo abstrusiorum ac cognitu difficultiorum causam, originem, essentiam, ac sedem indicaturi, modo naturalem uentriculi imbecillitatem, modo nimis auctas eiusdem vires; iam intensioris gradum frigoris, iam uehementioris excessum caloris, seu sic dictam frigidam calidamque, et alias plures, quas sibi finguat, uentriculi intemperies, nunc materiam adiunctam habentes, nunc eadem destitutas, in scenam producunt. Euolue, ac perquire grandia, quae Galenus, Fallopius, Fernelius, Argenterius, et centum alii, ediderunt, uolumina, nullum in iisdem caput, et uix ullum inuenies folium, quo non accusetur uentriculus, isque uel calidus, uel frigidus, uel humidus, uel siccus, uel omnino aestuans, uel omni plane orbatus calore, uel ualde siccus et modice frigidus, uel nimis frigidus et parum humidus, ut innumeritas alias huiusmodi intemperierum, uentriculo male attributarum, species silentio iam transeam. Et quid mirum, depravatum uentriculi morbis aliunde deriuandis affecti statim tot inutilibus atque a rei essentia alienis obscuratum distinctionibus proponi ac describi? cum harum nugarum fundamenta in physiologica huius uisceris bene constituti explicazione iacta iam stabilitaque allegatorum scripta auctorum nobis exhibeant. Quid aliud frigida siccaque temperies, quam naturaliter disposito CAR PVS (t) uentriculo tribuit, indicat, quam summam rerum naturalium, imprimis circuli sanguinis, et ab eodem arcessendorum effectuum, ignorantiam? Omnes certe de caprina certant lana, qui cum RIOLANO, (u) calidum partim, partim frigidum siccumque uentriculo temperamentum, cum VESLINGIO (x) tribuunt. Iuste quidem et legi-

(t) Anatomia, quae in 4to Venetiis, ao. 1535. prodiit, fol. 12. b. (u)
 Animaduers. in Veslingii syntagm. Anat. ad cap. 3. (x) Syntagm.
 Anat. quod cum Blasii Comment. in maior. 4to. Amstelodami 1659.
 editum fuit, cap. 3. p. 27.

legitime Riolanus Veslingium reprehendit, sed minus iusta et legitima est reprehensionis causa, causaeque explicatio. Habent pariter DOMINICVS de MARC HETTIS (y) et BLASI VS (z) uberiorem et praestantem errores a Riolano admis-
tos refutandi materiam, sed eadem, errorum originem et funda-
menta ignorantes, minus recte utuntur, et hinc longius quo-
que a uero aberrant. Nam, nec membranis, uti Veslingius et
huius asseclae male ratiocinantur, per se inest siccitas et frigus,
nec carnosae partes, uti Riolani fert opinio, per se calorem
possident, sed omnis, omnium partium, membranarum, muscu-
lorum, uiscerum, calor a sanguinis motu attrituque dependet.
Si igitur uentriculum ex se et sua natura consideramus, siue
eundem cum Veslingio membranaceum, siue musculosum cuin
Riolano pronunciemus, nullum utraque sententia inueniet pa-
trocinium, cum peculiare uiscerum temperamentum, quod eis
insitum credebant, omnino desideretur, ac uaria aestus et frigo-
ris phaenomena ab allegatis causis reperenda sint. Potius hic
diuersa neruorum uis elastica, uaria humorum per partes per-
petuo circulantium constitutio et motus, ac discrepans succo-
rum in uisceribus e sanguine secretorum indoles, respicienda
arque examinanda, et ab iisdem diuersus naturalium fun-
ctionum status, et multiplex illarum in aegrotis laesio deriuanda.
Hoc tamen nihilo feciis ex iam dictis certura evictum
que constat, eos longius a rationis atque experientiae norma
recessisse, qui frigidum siccumque in naturali uentriculum statu
statuerunt, cum hoc uiscus pluribus instructum arteriis uenis-
que, quam diu ualemus, ac uigemus, blando constantique, trans-
euntis agitatione sanguinis, calore foveatur, atque ex ea, quae hic
perpetua est, perspiratione, continuaque seri per tomentosas ga-
stricarum arteriarum extremitates papillasque nerueas secretio-
ne, nunquam non accommodatis irrigatum succis reperiatur.

VI. Quic.

(y) Anatomia quae in tomo ao. 1656. Hardeuici prodiit, cap. 3. p. 25.
26. (z) Comment. ad Veslingii syntagma Anat. edit. cit. p. 41.

VI. Quicquid uero sit, quaecunque sit laesionis causa, quo-
cunque insigniatur termino, frequentissime tamen uentriculi
imbecillitatem in culpa esse, atque ab eadem cruditates, ex cru-
ditatibus omnis infirmitates generis oriri, Timothei et literato-
rum confirmas exemplo. Timotheum hortatur PAVLVS, (a)
ut, repudiato aquae potu, modico uini haustu utens, uentriculi suc-
currat functioni, ἀνέτει ὑδροπόται, Apestoli sunt uerba, αἱ τὸν
ἄνθρωπον καὶ διὰ τὸν σώμαχόν συ, καὶ τὰς πνυκίας αἰσθεῖας. De
literatis nota atque apud omnes peruulgata est traditio, quod in iis-
dem uirtus stomachi langueat, et saepe adeo sit imminuta ac nulla
prosuls, ut minime ad chylificationis negotium, quod primas in
sanitatis defensione partes obtinet, rite absoluendum, sufficiat. Ven-
triculi imbecillitas, scribit ARETAEVS, (b) familiare illis uitium
est, qui, ut erudiantur, laborant, et eius causa multa perferunt,
quibus ineat divinae scientiae cupiditas, qui cibi parsimonia et
uigiliis macerantur, qui doctos sermones et res graues meditan-
tur, qui uictum pleniorum et uarium contemnunt, et famem
pro alimentis habent, pro potu aquam, et in somnis vigilant;
haec utique ipsis eruditionis amore bona comparantur! A quo
enim disciplinae amor non auoceat? a patria, a parentibus, a fra-
tribus, a seipsis usque ad mortem. His igitur corporis ma-
cies adeat, decolor facies, et in iuuenta senectus. In uniuersum
omnes literatos stomachi imbecillitate laborare, RAMAZZINI
(c) affirmat, nullus enim, inquit idem, fere est, qui serio
literarum studio det operam, ac de stomachi languore non con-
queratur; dum enim, cerebrum concoquit ea, quae sciendi libido
et literarum cupiditas ingerit, non nisi male potest concoquere
uentriculus ea, quae fuerint ingesta alimenta, distractis nempe
spiritibus animalibus, et circa intellectuale opus occupatis, uel
iisdem spiritibus non adeo pleno influxu, uti opus esset, ad sto-

C

machum

(a) Epistola I. ad Timotheum, cap. 5. uer. 23. (b) lib. 2. cap. 6. conf.
Donatus hist. med. mirab. lib. 1. cap. 2. p. 28. et 29. (c) lib. de morbis
artificum, Mutini 1700. in quo edito, cap. ult. p. 369.

machum delatis, propter fibrarum neruearum, ac totius neruosi systematis in altioribus studiis validam contentionem. Hinc ergo cruditates, flatuum ingens copia, corporis totius pallor, et maces, partibus geniali succo defraudatis, summatim, omnia damni, quae cacoxyliam consequuntur, ortum ducunt. Ita BRANCHALEVS (d) historiam morbi, quo Martinus a Portugallia, Regis Lusitanorum nepos, et apud Pontificem legatus, laborauerat, recensens, a studiis, stomachi languorem, ab hoc iterum podagram et calculum deducit, sequenti demum usus clausula: etenim, quemadmodum umbra corpus, lux solem, sic literatos ueros uentriculi imbecillitas, capitis fluores, pituita atraque bilis comitantur. De M. Ant. Flaminio refert THVANVS, (e) quod diauinam psalmorum Dauidicorum maiestatem primus inter suos cum aliqua laude latinis expresserit uersibus, maiora utique praestiturus, nisi infirmitas stomachi, et alia ualetudinis incommoda, studiosis familiaria, cum retardassent, ac postremo non ita aetate prouectum proripuisserit eo tempore inter eos, qui emendationi ecclesiae incumbi consultum ducebant. Similia fuerunt Peirescii, teste GASSENDO, (f) fata, haec in eius uita commemorante: humaniora studia, ut a fratre excolerentur, tanquam magister attendebat; sed ad ista nempe ut sufficeret, studere solebat in plurimam noctem. Euenit proinde, ut partim ex nativa constitutione, partim ex assiduo labore prolixisque uigiliis debilitatem stomachi, ante contractam, adauerit, pulueremque ideo usurauerit, quem literis ad patrem datis appellauit digestuum. Verissima utique ac certissima sunt, quod studia serio pertractata, ac diurno nocturnoque immoderatus continuata tempore, et perpetuae reconditarum rerum meditationes, cum peruigilio et parcioris usu uictus, uti allegatis constat historiis, iunctae, totum corpus, et hinc etiam uentriculum, nutriciis, quibus uita et sanitas sustentatur, succis pri-

(d) in Dialogo de Balneis pag. A. 2. B. et sequ. (e) Histor. lib. 9. ad A. C. 1551. fol. 177. b. (f) In eius uita lib. 1. p. 8.

priuando, debilitent. Extra omnem pariter dubitationem positum est, quod, labefactato uentriculi tono, et assumendorum languageat desiderium, et assumta diutius in ventriculo haerendo, minus laudabilem chylum, a quo sanguis deinceps omnesque partes labem contrahant, suppeditet, ut antiquissimum HIPPOCRATIS (g) scitum docet: *η ποιλης νάρκωσις, η τῶν ἀθλῶν σύγχυσις, η τῶν αγγείων ακαθαρσίη.* Ambabus denique largimur manibus, quod parcior uini accommodati usus, uentriculo, seri imprimis copia relaxato succurrat atque opituletur. At enim uero, quemadmodum haec omnia, antecedentibus historiis satis confirmata, meo confirmo calculo, ita nihil magis a ueritate alienum remotumque censeo, quam a studiis, infirmi causam uentriculi, atque a stomachi debilitate, omnium, quibus literati affliguntur, morborum originem deducere, et omnibus sedulis literarum cultoribus male constitutum tribuere uenticuloni, uinumque tandem pro specifico stomachi remedio habere. Studiorum abusus, quod iam superius indicatum, peruersaque literarum cultura, minime uero debita in scientiis addiscendis contentio, atque ad liberalium exercititia artium applicatio, corporis obest integratati. Studia quippe, debito pertractata ordine ac methodo, non iucundissimum saltē ingenii pastum, humanae excitando et promouendo functiones machinae, constituent, sed corporis quoque sanitati, tranquillam conseruando mentem, prospiciunt. Studia, inquam, res laetas condidunt, tristes leniunt, temerarios iuuentae impetus cohibent, molestam senectutis tarditatem, illamque comitantia incomoda leuant, domi, foris, in publico, in priuato, in solitudine, in frequentia, in otio, in negotio, comitantur, adsunt, imo corporis mentisque actionibus praesunt, opitulantur, iuuant. Cum uero literati uiribus ingenii excellentes, teneriori corporis constitutione maximam partem sint praediti, etiam uitius ratio, uitiae generi, et partium,

C 2

qui-

(g) Oper. Tom. I. lib. Epidem. 6. sect. 3. conf. Sponius aphor. nouis Hippocratis sect. 2. §. 27. p. 78. et 79.

quibus constant, dispositioni accommodanda, ac tantum cibi potionisque adhibendum, ut reficiantur vires, non opprimantur. Haec perpendens CORNELIUS CELSVS, (h) traditis primum explicatisque, quae robustis obseruanda sunt, praecipitis haec infirmis dat monita: (i) at imbecillis, ait, quo in numero magna pars urbanorum, omnesque pene cupidi literarum sunt, obseruatio maior necessaria, ut, quod uel corporis, uel loci, uel studii ratio detrahit, cura restituat. Temperantiae, quae eustos uitae ac robur animi, sint addictissimi, Galeni inhaerentes uestigii, qui a mensa nunquam satur discedens, licet literarum fuerit heluo, summoque philosophiam et medicinam coluerit, docuerit, atque exercuerit feroore, centum et uiginti annos uixisse dicitur. Cum Platone coenent, quo et postero die bene se habeant, semper expendentes, quod iucunditas uiuctus in desiderio, non in satietae consistat, ac, quod ingluvies et cracula sit alimentum morborum. Quis igitur, hoc in studiis, in uiuctu, obseruato ordine, literarum culturam, tanquam sanitati infensam, damnabit? Quis amplius de literatis, suffragante pronunciabit ueritate, quod infirmo sint uentriculo, eoque non optime utantur. Quot hoc modo reperiuntur literati, qui in scientiarum artiumque cultura indefessi, sola, eaque simplici utuntur aqua et nihilo secius talem stomachi uirtutem ac robur obtinent, quale digredi ratiore quirit, quale optima ualerudo postulat? Gorgias literis perpetuo abditus, sobrietatis ac simplicis ministerio uiuctus ad summam senectutem morborum expertem peruenit. Quid dicam de Pyrrhone, Bione Porysthene, Crate Cynico, Alexi, Cleomene Lacedaemonio, Alcamene, Pescenio Imperatore, Catone Censorio, Tiracollo? illi sane omnes, frugalitatis et literarum studio addictissimi, diu sine omni incommodo uiixerunt. Caue praeterea, ne spuriis mafarum alumnos, abominanda gulae mancipia, quae uiuunt, ut edant et bibant, non bibunt atque edunt, ut uiuant, ueris et genuinis annu-

(h) Lib. de Medicina, qui ex recognitione Ioh. Ant. van der Linden, ao. 1665. in 12mo, Lugduni Batavorum prodit, lib. 1. cap. 1. p. 21. (i) lib. et edit. cit. cap. 2. p. 23.

annumeres literatis. Quot reperiuntur sic dicti literati, Epicuri de grege porci, qui abdomen curantes, studia negligentes, omne tempus perpotationibus atque ingluie consumunt, qui non Lucanum, sed Lucanica amantes, non studiosi, sed studio suos sunt, uentriue saltē uiuunt et seruiunt. Iuste hinc huiusmodi gulosum, Poeta sequentibus perstringens, sui officii, admonet: tu seruis uentri, tibi quem seruire decebat: sic seruo, uerso munere, seruit herus. Nemini igitur mirum videatur, si in huiusmodi hominibus et mentis et corporis uires labefactatae uacillent, gulosi sunt morbos, ac multos morbos, multa fecerunt fercula, nihilque ingenii tam pestilens ac mortiferum est, quam luxuria. Quis uero tum studia, summas summorum ingeniorum delicias, quis insontem uentriculum iure potest accusare? Satis bene in iisdem uentriculus est constitutus, unde appetitus uiget, eaque, quae ingerunt, probe digerunt, distribuunt, atque egerunt, imo ea, quibus uescuntur, bene sapiunt, insipiente animo. Perap posite hinc Poeta: (k) si tibi mens saperet, ueluti sapit ore palatum; tu sapiens dici summus in orbe queas. At sapit os tantum, mens pectore desipit imo; hinc comedo & satuu maximus esse potes. Sed surdis narratur fabula, & maxima pars hominum morbo iaestatur eodem. Hocuini nos docet abusus, quo largius hausto, multi literati non uentriculum roborant, sed debilitant, atque uberiorem morbis materiam nouumque fornitum suppeditant. Quod, si ita eueniat, non incontinentia atque intemperantia, sed uentriculi tonus omnino prostratus, in crimen uocatur, *der Magen*, uti loquuntur, *tauget gar nichts*. Haud noua est, quae iam cum uentriculo iuditur, comoedia, antiquissima est prisorum populorum consuetudo, quam nostris celebratam temporibus adeo derestamur. Ad haec attendens CELSVS (m) meus, enumera-

(k) Frid. Hoffmannus Luf. Epigram. Amstelodami ao. 1663; in 12mo edit. cent. 5. epigram. 59. p. 99. (l) Cit. Hoffmannus cit. lib. Cent. 3. epigram. 92. p. 65. (m) de Re medica ed. cit. lib. 1. cap. 8. p. 40. in fine.

ratis primum infirmi signis uentriculi, indicatisque, quibus illi succurrentum, subsidiis, sequentem demum caurelam subiungit: quae, in quo non sunt, is firmi stomachi est; neque credendum utique nostris est, qui, cum in aduersa ualetudine uinum aut frigidam aquam concupierunt, deliciarum patrocinium in accusationem non merentis stomachi habent. Nec promiscuus uini usus, nec omnia uinorum genera, omnibus, qui male constituto laborant uentriculo, conueniunt; nec uinum uentriculi saltem uitius, sed quibusuis quoque aliarum partium morbis, ubi irritatione, ubi adstrictione, ubi resolutione opus est, medetur, quod in Paulini explicatione consilii, Timotheo suppeditati, exacte obseruandum, cum non quaevis subiecta, quovis tempore, omnes uinorum species ferre queant, sed ex illorum usu in uaria tam uentriculi, quam totius corporis incommoda incident. Solis gaudet abstemius undis, simplicique sitim aqua leuat, sufficienti uentriculi robore praeditus. Alius Mosellani Rhenanique haustibus uini assuetus, male se ex Hispanici potu uini habet, cum alias contra dulcibus delectans uinis, graua ex assumto uino Rhenano mala, uti restatur PECHLINVS, (n) experietur. Alius nonnisi aqua diluto, alias mero utitur uino. Alius aliaque, nonnisi certo tempore, uinum assumere potest. Refert ita VALLERIOLA (o) de sua coniuge, eandem, prius adeo abstemiam fuisse, ut ad uini odorem saporemque nausea fuerit correpta, quæ tamen partus laboribus defatigata sanguinisque profusione exhausta uinum generosum, idque merum auide et copiose hauserit, mireque ab eodem uires reparari, affirmarit. Simili plane ratione uinum generosum Dominae de Cerisy profuit, quae, uti haber RIOLANVS, (p) per duos aut tres menses diarrhoea decumbens, et solis liquidis sustentata, maximam uentriculi laxitatem atque atoniā

con-

(n) Obs physico-med. quae in 4to Hamburgi 1691. prodicerunt, lib. 1. obs. 49. p. 114. sequ. (o) Obseruat. med. Lugduni a.o. 1588. in 8uo edit. lib. 1. obs. 1. p. 12. (p) Encheirid. Anat. edit. cit. lib. 2. cap. 24. confidatione p. 128.

contraxerat. Minus contra proficuum erat uinum in Gondardo, sacerdote, uiro septuagenario, qui, teste VALLERIOLA, (q) uini generosi Aretensis amans, plus sibi in huius deglutitione indulgendo, dextri paralysi lateris affectus, sola sanguinis abundantis euacuatione curatus fuit.

VII. Ne uero leuis infirmaque, quam suscepimus, uentriculi defensio videatur esse, ab ois rem ordientes, uisceris huius in infantibus modo natis, reliquaque hominibus aetatis, statum, illique imputata crimina, examinemus. Quam primum infans materno extraectus ergastulo hanc aspergit lucem, uix per aliquot horas quietus relinquitur, sed mox uel matris uel nutricis mammis lacte turgidis admouetur, ubi deinceps, hoc humore uberiori hausto bene saturatus, ex iis, quae secum ex utero asportauit morborum seminibus, lactis copia et uitio austis atque exasperatis, uario cruciatur dolore, plorat, omniaque uagitu compleat. Tum illico iterum mammae praebentur, extractoque infans repletur lacte. Nec his aquiescent matres et nutrices, sed pupliculam porro ex lacte, ouis, similagine similibusque paratam addunt, iisque tenerum infantis corpus adeo obruunt, ut plane non mirandum esset, si mox suffocatione alioque mortis genere obiret. Quid aliud hinc expectandum, quam pituitosae uomitus matris, statuum coaceruatio, tormenta, et plures aliae, quibus infantes affliguntur, infirmitates? Si quaeras ex matribus uel nutribus, quae sit horum incommodorum causa, quae origo? uentriculi allegatur debilitas, *des Kindes Magen ist gar zu sebre schwach.* Qua uero, qua quaeso, rerum conuenientia, in infantibus, quorum partes omnes adhuc tenerae sunt, tam robustum, quallem adulti possident, uentriculum desiderare potes? Respice proportionem, quae inter omnes ac singulas corporis partes, ad prospere tutelam ualestinis, requiritur, sufficientem sane uentriculi virtutem deprehendes. Ac, quid aliud, uiscidarum colluuies crudita-

(q) Observat. med. edit. cit. lib. 4. obs. 4. p. 343. et sequent.

diratum uomitu reiecta innuit, quam auctam ventriculi vim elasticam, cuius adminiculo, talis noxia materia, metuendorum fomes morborum, tempestue, antequam nimis cumulata altas agat radices, reicitur? unde tritum sermone est proverbiu[m]: *Spey Kinder, Gedey Kinder*, quia tum uomitus est bonum signum malae caulae; indicat nempe firmum stomachi tonum, cuius auxilio collectae reiciuntur impuritates. Si paululum, uno altero anno praeterlapsi, corporis moles solidior et maior redditur, uictus atque educationis errores cum annis multiplicantur; quavis fere hora nouum, idque uarium alimentum exhibetur. Si quis hanc uictus & educationis rationem reprehendit, corporis incrementum, quod uberiori egeat alimento, affertur, atque ad HIPPOCRATIS (r) prouocatur testimonium, qui pueros, praesertim uiuidiores, ieiunio perferendo minus aptos, pronuncians, sequentem assert rationem: *τὰ διζαρόμενα πλεῖστον ἔχει τὸ θυ-Φυτὸν Θερινὸν, πλέιστης δὲ δεῖται τρεφῆσθαι εἰ δὲ μὴ, τὸ σῶμα αὐλόγηται.* Nihil aliud uero ex allegatis Coi nostri uerbis eruitur ac demonstratur, quam, quod aliam aetatem alia deceat diaeta, ac, quod pueris, ob auctas, auctis successiue annis, solidorum vires, & promotum acceleratumque fluidorum motum atque attritum, uberior pededentim alimentorum congruorum, corporis conseruacioni atque incremento prospicientium quantitas, iusto, quod chylificationis negotium demonstrat, tempore exhibenda sit. Sed ne quid nimis, πᾶν τὸ πολὺ πολέμιον τῆς Φύσεω, omne nimium, ait HIPPOCRATES, (s) naturae inimicum. Dehinc necessariam, inter nutrimenti quantitatem, et corporis nutritiendi vires, comparationem instituentes, auream in puerorum nutritione amplectamur atque exerceamus mediocritatem, cuius terminos sequens regula Hippocratica (t) nobis silit: *ἡ πλησίον, ἡ λιμός, ἡ δὲ ἄλλο οὐδὲν αὔγαθον, διτεῦν μᾶλλον τῆς Φύσιος ἡ.*
Eandem

(r) Aphorism. sect. 1. aphor. 13. et 14. edit. quae in 16mo Lugd. Batav. ex offic. Elzeviriana prodit, p. 14. et sequ. (s) aphor. ed. cit. sect. 2. §. 51. p. 44. et sequ. (t) aphor. sect. cit. §. 4. p. 24.

Eandem, alio idem (u)loco, sanitatem tuendi, methodum commendat, στίλα, scribens, ποτὰ, ὑποι, ἀφεδίσια, πάντα μέρη. Tutissima ac certissima haec est uia, qua & adultae & proueetioris homines aetatis incidentes, aequale uentriculi robur defendendo, aequalemque omnium partium nutritionem & uires promouendo, uniuersum corpus, a plerum incursu morborum incolume, sartum, tutum tectumque conseruare possunt. Praecipue adolescentes nunquam ab HIPPOCRATIS (x) monito ne hilum quidem deflectant, indicantis, quod, ἀσυνησίς ὑγίης, ἀνοεῖν τροφῆς, διονύσιον πόνων, sobrietas nempe in uictu, atque indefessus labor, optima sanitatis praesidia sint. His muniti iuuenes subsidiis, integrum uentriculi robur, & ad seram usque senectutem, propagabunt; senes enim ex dentibus uires reparare coguntur, ac senectutis fultura, est uentriculus bene constitutus, uentriculi autem, cibus. Cum uero, ingrauescente aetate, ex assiduo, quo uita constat, solidorum in fluida, ac fluidorum in solida motu, gelatinosum serum deficiat partim, partim a bona de sciscens indole crassum uiscidumque euadat, nerui uero & ex his compositae partes diurno exsiccatae durataeque atritu uiribus diminuantur, atque infirmentur, hinc etiam his circumstantiis, uitius cultusque serum accommodandus, atque ad uires & constantem prosperae ualeitudinis conseruationem, non ad uoluptatem, senibus pernicioſiſſimam, referendus est. Hoc sensu accipiendum explicandumque ὄλιγον τὸ θερμὸν, quod senibus inesse, paucō conseruandum alimento, HIPPOCRATES (y) perhibet, γέγονται δὲ sunt illius uerba, ὄλιγον τὸ θερμὸν. Διὰ τότο ἄρα ὄλιγῶν ὑπεκκαμέταν δέονται ὑπὸ πολλῶν γαρ αἴσθεσθεντας διὰ τότο καὶ οἱ πυρετοὶ τοῖσι γέγοντι ψυχὴς ὀξεῖς. Ψυχὴς γαρ τὸ σῶμα. Senes igitur coena prandiumque breue, parcus, hilare, simplici constans cibo potuque, iuuat; incommoda uero seni-

(u) Lib. 2. de diaeta. (x) Lib. Epidem. 6. sect. 4. conf. Sponius aphor. nou. sect. 4. §. 72. p. 266. et sequ. (y) Aphorism. sect. 1. §. 14. edit. eit. p. 16.

bus familiaria, non a uentriculi labe, sed ab exhaustis fractis-
que totius machinae viribus repetenda sunt.

VIII. Quo certiori ac stabiliori, haec, quae modo proponita sunt, fundamento nituntur, eo magis uentriculi in reliquis,
quae illi impurantur, uitiis, integritatem atque innocentiam con-
stare arbitror. Libenter ac studiose relinquo, quae de speciali
stomachi in sequiore sexu debilitate a multis afferuntur, cum &
antecedentia monita hic locum habeant. Ne ulteriori quidem,
multo minus peculiari refutatione dignam censeo illorum sen-
tentiam, qui in uentriculo quarumuis sedem infirmitatum con-
stituunt, contrarium plane, specialium exemplis morborum, de-
monstraturus. Febris, eaque intermittens, primus sit morbus,
qui nostro seculo stabiliendo seruiat. Febrem intermittentem
suos natales ex uentriculo trahere, ac semper & perpetuo a sto-
machi cruditaribus oriri, sic dictorum turba medicorum clamat,
editisque afferit scriptis. Prouocatur hinc ad intermittentium
symptomata febrium, appetitum prostratum, nauseam, uomiti-
um, alii constipationem, diarrhoeam, uentriculi ardorem, ab-
dominis tumorem, cardialgiam. Sistuntur multae aegrotorum
historiae, qui, commissis in uictu erroribus, ex perpotationibus
& vigiliis nocturnis, ex uberiori alimentorum viscidorum cru-
dorumque deglutitione, in febres inciderunt. Allegatur Celsi
regula, affirmantis: febres abstinentia ac quiete curari. Affe-
runtur sexcentae & plures, quas Rulandus annotauit, obserua-
tiones, quibus omnibus, salutaris, aquae benedictae Rulandi, re-
medii emetici, usus, in febrium, quas intermittentes dicunt, cu-
ra, euincitur. Citantur plura ex Renalmo exempla aegroto-
rum, a febribus intermittentibus, procurati sudsidio uomitus, ci-
to ac tuto liberatorum. Vrgetur, & multiplice confirmatur ex-
perientia, remedia stomachica, in febrium intermittentium me-
dela, tutissima & certissima esse subsidia, ad quae, tanquam sa-
cram anchoram, configere deceat. Imo, ut paucis omnia com-
pletear, huius sententiae, quam improbamus, quam euertimus,
fauto-

fautores, omni eandem cura & plurium coaceruatione argumentorum stabilire conantur. At enim uero, quem ueritatis rerumque naturam perspicendi ac recognoscendi cupidum, quem artis salutaris peritum, & omnia, quae febres tam antecedunt & comitantur, quam sequuntur, rite examinantem & perpendentem latet, quod haud raro febris intermittens, luxus, ingluieci, crapulae, peruersae diaetae, & hinc repleti onustique cruditatibus uentriculi, fructus effectusque sit? Quis sanae compoſ rationis affirmauit unquam, aut affirmat, quod remedia emetica, aliaque, emendandis alias stomachi uitiis dicata ac congrua, non peraeque profligandis & radicitus extirpandis febribus intermittebus quandoque conueniant & sufficiant? Sine ulla sane contradictione & haesitatione concedimus, quod febribus sentina & fomes materiae frequenter in uentriculo haereat, congruorum praescriptione euacuantum, uel per superiora, uel inferiora expurgandus exhauiendusque organa; nec diffitemur, quod tum tempestiuſ euacuatione suscepta, ab omni insultu febrili, quo antea uehementer affligebatur, solutus ac liber euadat aegrotus. Quis uero, nisi inconsideratissima depravatus dementia, atque insana contradicendi libidine inflammatus plane & furens, ab una alteraue historia, imo multorum collectione exemplorum, si plures pariter obſeruationes contrarium euincentes, & uulgo notae, adſint, uniuerſalem regulam & conclusio- nem formabit, sanae omnino rationi ac quotidianaē contradic- tūs experientiae? Considerate, quaeso, considerate, inquam, quot homines, uel aëris mutationibus, iisque repentinis & uehementibus, uel animi perturbationibus, aut suppressis, quibus corpus quotidiana assuetum consuetudine, secretionibus, ut uarios errores, in motus, quietis, somni & vigiliarum abusu, commissos, frequentes febrium auctores, silentio tranſeam, intermit- tentes continuaue febres, sine ulla uentriculi labe uitioque, sine ullo uitius peccato, temperantiae & frugalitatis leges quo- quis tempore summo obſeruantes rigore experti paſſique fue- runt?

runt? cum alii contra copiosis uariae indolis cibis uentriculum perpetuo onerantes, maioraque affatim pocula strenue haurientes, a febribus immunes uiuant. Quid insontis praeterea exceptiones monitaque uentriculi prosunt? qualia eiusdem tum peccata criminaque, si eundem, nimia alimentorum & potulentorum copia obruendo, naturalibus, quae ad perficiendum chylificationis negotium necessariae sunt, uiribus priuasti? Epulac omnino atque ingluuius eruditatem afferunt, atque ebrietas neruorum torporem tremoremque inducit; uarietas enim atque abundantia cibi potusque hominibus pestilens, pestilentior condimentorum. Sed, quis horum uitiorum culpam in miserum misero corruptum uictu uentriculum conferet? quamdiu enim, ait SE NECA, (z) sanus, & salubris cibi capax stomachus est, impleturque, non premitur, naturalibus fomentis contentus est. Vbi uero quotidianis eruditatibus, non temporis aestus, sed suos sentit, ubi ebrietas continua uisceribus infedit, & praecordia bille, in quam uertitur, torret, aliquid necessario quaeritur, quo aestus ille frangatur, qui ipsis aquis incalescit, remedii incitat uitium. Itaque non aestate tantum, sed & media hyeme, niuem hac causa bibunt. Quae huius rei ratio est, nisi intestinum malum & luxu corrupta praecordia, quibus nullum interuallum unquam, quo interquiescerent, datum est, sed prandia coenis usque in lucem perductis ingestas sunt, & distentos copia ferculorum ac uarietate, comedatio altius mersit? Deinde nunquam intermissa intemperantia, quicquid ante decoxerat, efferauit, & in desiderium semper noui rigoris accendit. Non est necesse, omne perscrutari profundum, nec strage animalium uentrem onerare, nec conchylia ultimi maris ex ignoto littore cruere. Dii istos Deaeque perdant, quorum luxuria tam inuidiosi imperii fines transcendit, ultra phasim capi uolunt, quod ambitionis popinam instruat; nec piget a Parthis aues petere. Vnde conueniunt, omnia nota fastidienti gulae.

Quod

(z) Oper. edit. citat. Natural. Quaest. lib. 4. cap. 13. p. 755. & 756.

Quod dissolutus delictis stomachus uix admittat, ab ultimo aportatur oceano. Vomunt, ut edant. Ita Seneca de luxu Romanorum. Et nostris nostrates temporibus, uoluptati atque intemperantiae indulgentes, non uentriculi, sed incontinentiae culpa, qua a tota mente rectaque deficiunt ratione, tot afficiuntur malis, tot, quae febres afferunt, incommoda, tolerare tenentur. Abstinentia igitur & quiete, ex Celsi regula, huiusmodi febres curari, eandemque medendi methodum in plurimis Principum Magnatumque aulis a longo iam esse receptam tempore, haud mireris, mirans potius, quod huiusmodi gulæ mancipia, brutis deteriora animantibus, adhuc uiuant, multaque ex iisdem tam firma prosperaque fruantur ualerudine. Laudanda merito atque approbanda in tali rerum statu abstinentia, abstinentiae uero causa, ab antecedente luxu atque incontinentia dependens, acerbam meretur reprehensionem. Magis adhuc plebis & infimae apud nos multitudinis mores improbandi, ex qua, si quis in febres, peruervae erroribus diaetae, incidit, se illico, sine assumitis quotidie alimentis, periturum, credit, & hinc, non tam de collectarum expurgatione cruditatum, quam de prostrati restauratione appetitus, & de ciborum potulentorumque palato arridentium deglutitione sollicitus, cruditates cruditatis cumulando, nouumque febri somitem suggestendo, morbum uehementiorem, curatu difficultorem & diuturniorem reddit. Huiusmodi farinae hominibus serio inculcandum sequens HIPPOCRATIS (a) praeceptum: τὰ μὴ καθαρὰ τῶν σωμάτων οὐδέσσον ἀν Θρέψης, μᾶλλον βλάψεις. Longe aliter idem comparatum est cum febribus, suppressae per frigidum aerem perspirationi, impeditae sanguinis menstrui secretioni, nimio corporis exercitio & peruigilio, succedentibus, aliquaque similes causas similemque originem agnoscetibus, in quibus, cum uel per consensum afficiatur uentriculus, uel integer

D 3

omnino

(a) Aphor. Sect. 2. §. 10. edit. cit. p. 26. & 27.

omnino huius uisceris status sit, ex actionum, quas perficit, integritate, integro scilicet appetitu, digestione, egestione, sine ullo constanter & libere peractis incommodo, cognoscendus, nec emeticum remedium, nec abstinentia, nec sic dicta stomachalia conuentient, multo minus ad curam rite absoluendam, sufficient. Basis idem historiis alio scripto (b) iam demonstrauit, quibus recens, quam modo exacte compertam notaui, obseruatio addenda: foemina scilicet uiginti quatuor annorum, satis robusta, sanguinis laborans abundantia, tempestiu, cui assueta erat, uenae sectione neglecta, post uehementiorem corporis commotionem, quarto a conceptione mense abortum patitur, quem eadem satis adhuc uegeta parui faciens, mox peregre abeundo, aerisque iniuriis sele committendo, repentinam fluxus lochiorum suppressionem, abdominis tumorem, dolorem, aliaque plura experitur symptomata, quibus demum febris quartana intermittens se se associat. His ita constitutis consulitur medicus, qui, huius mali causam in ventriculo quaerens, repetitis emetica & purgantia medicamenta uicibus praescribit, adiuncto interpositoque sic dictorum stomachalium amarorum usu; sed, ex optati loco effectus, febris incommoda augmentur, exacerbantur, oedematosus pedes tumor occupat, difficilis redditur respiratio, somnus omnino turbatur; exhibentur denuo purgantia & sic dicta stomachalia, uerum codem, imo deteriore adhuc successu; mutatur quippe hydrops pedum in anasarcam, omnes uniuersi corporis partes, effuso extra uasa sero, distendentem, quademum, aegrota, omnibus per emeticorum ac purgantium abusum uicibus spoliata, obiit. En ventriculum insontem! en insontis ventriculi praeposta euacuantium praescriptione defatigationem & corruptionem!

I X. Neminem igitur, cui haec satis perspecta cognitaque sunt, fore credo, qui HELMONTIO (c) BONETO que

(b) Part. I. Moment. Pathol. cap. II. a p. 26. usque ad 31. (c) Oper. quae in 4to Francofurti 1672. edita fuerunt, & his annexis Opusc. inaudit. Tr. qui dicitur tumulus pestis, p. 232.

que, (d) pestis & malignarum originem febrium a ventriculo deduceantibus, assensum praebat. Quid, coeci horum auctorum asseclae clamabunt, putas? febris malignae pestisque fomes utique in stomacho haeret. Saliuae enim uehiculo, uirulenta ad ventriculum materia deriuatur, huc deriuata anxietatem, nausem, uomitum, cardialgiam, excitat. Cadauera deinceps his morbis demortua, testibus SPIGELIO (e) & PANAROLO, (f) cultro anatomico subiecta, ventriculum, uel inflamatum, uel omnino nigrum, exhibuerunt. Demonstrationis uero uim, quam hisce argumentis inesse autumas, adhuc desidero. Si enim uenenata, quae tibi per coelum dispersa concipis, effluvia, saliuae se insinuant, aeris certe, tanquam horum effluuiorum uectoris, ministerio, ori & fauibus primum, & deinde deglutita saliuia, ventriculo communicabuntur. Quae igitur est ratio, cur nullum exinde in ore incommodum percipiatur? cur non hinc afficiantur pulmones? facilius quippe, ab huiusmodi effluviis aer admixtis, teneram pulmonum continuo agitatorum motu substantiam, quam constanter & perpetuo perpetua aer respiratione subit, laedi atque inflamari, existimarem, quam ventriculum gelatinoso septum obductumque liquore, ad quem miasma contagiosum saliuia inuolutum implicatumque deriuatur. Cur multi præterea malignis afficiuntur febribus, qui nec cum huiusmodi aegrotis ullum unquam habuerunt habentque commercium, nec libero se committentes aeris, conclavi ab accessu undique munito, tanquam caueae inclusi, uiuunt? Cur & iidem, qui quoquis fere momento saliuam exscreantes, dum in hac methode certum contra febres malignas praefidium ponunt, in easdem incident? Cur contra alii, quibus perpetua cum huiusmodi aegrotis est consuetudo, & qui cum iisdem edunt, bibunt, nihil mali experiuntur? Quod denique summa & caput rei, de qua

(d) Anat. Praet. edit. cit. Tom. II. lib. 4. Sect. 1. obs. 57. schol. §. 3. p. 1487. (e) lib. 1. de semitertiana cap. 16. (f) Pentecoste 4. obs. 8.

qua disputamus, existit, non ea, quae allegasti, signa & symptomata, malignae essentiam febris constituunt, sed eadem eandem modo comitantur, modo febris maligna iisdem destituta aliquaque stipata incommodis hominem inuadit. Repentina quippe uirium, deficiente, quae sufficiat, causa manifesta, prostratio, & grauiora praeter morem symptomata, essentialia febris malignae signa sunt. Dehinc persaepe malignae ingruunt febres, ubi nullum a uentriculo incommodum percipitur, ubi nec nausea, nec uomitus sentitur, & nihilo secius aegroti de summo conquerentes languore aliis grauissimis symptomatis misera prorsus torquentur ac cruciantur ratione. Hoc etiam cadauerum huiusmodi morbis defunctorum sectio demonstrat, in quibus nulla uentriculi labes, nullum plane uitium, uti BONE-TVS, (g) sibi non satis constans, allegata historia, stomachum cum reliquis partibus purum & integrum sistente, confirmat, reperitur. Quod uero illa cadauerum apertorum exempla attingit, in quibus uentriculi inflammatio, exulceratio, maculae, nigredo, aliaque corruptionis indicia deprehensa fuerunt, probe notandum, quod, non uentriculus saltem, sed alia quoque uiscera, pulmones, hepar, lien, eodem affecta modo, atque iisdem deformata uitiis fuerint, ita, ut talis uentriculi ac uiscerum reliquorum depravatio, non ut causa atque origo febris malignae, sed ut effectus eiusdem, a salium acrionum alcalinorum excessu atque acrimonia dependens, considerandus sit. Rationi igitur his, quae modo innui, ad experientiam applicatis, maxime consentaneum, quod imprudenti uolatilium salium, aut iisdem abundantium remediorum, quibus multi sib cordialium atque alexipharmacorum titulo utuntur, praescriptione, aucta solidorum in fluida actione, exasperataque humorum acrimonia, resolutio intendatur, aestus exacerbetur, & inflammatio uentriculi aliorumque uiscerum inducatur, quae sane tempestiu temperatorum acidorum, nitroforum, serosorum & gelatinosorum usu

(g) Anat. Pract. edit. cit. Tom. II. P. 4. S. 1. §. 4. in fine p. 1487.

usu auerti ac praecaueri potuissent, uti ex THOM. BARTHOLINI (b) obseruatione satis liquet, qui, multos allegata methodo, quam in febrium malignarum medela repudiaimus, periisse primum, refert, cum multi deinceps, repudiatis resolutibus remediis, horumque loco refrigerantibus ac diluentibus adhibitis, seruati pristinam recuperarint sanitatem.

X. Regium nunc tibi morbum sisto examinandum, in quo ventriculus omnis saepe criminis expers, a plurimis, tanquam ordinaria ac perpetua huius morbi sedes, accusatur, culpatur, atque euacuantibus & sic dictis tonicis irritatur, debilitatur. Argenti originem a virulento ventriculi fermento HELMONTIVS (i) arcessit, ieterus namque, scribit idem, nusquam alibi uiget magis, quam in atrio stomachi, unde suas excitat anxietates & suspiria, designans ibidem tesseram suae ferociae uersari. Huic opinioni confirmandae seruit HORSTII (k) historia, qui auriginem ab immodico pomorum ac castanearum esu, & hinc coaceruatis in ventriculo cruditatibus, emeticō remouendis, annotauit. Satis quoque notum est, quod uulgus medicorum fouet de ieteri & biliosarum generatione febrium, prae-iudicium, qui bilis in ventriculum regurgitationem accusant, *die Galle*, uti loquuntur, *ist ibm in Magen getreten*. Vnde uero bilis regurgitatio? ac qua, quaelo, ratione, bilis ad ventriculum propulsâ ieterum producit? Bilis quippe, uti canalis alimentorum fabrica, exactioris subsidio anatomiae clarius perspecta, docet, non potest, nisi inuerso intestinorum motu, quem peristalticum medici dicunt, ad ventriculum amandari, cum pylorus eiusdem tam arte sit clausus, ut ne flatum quidem, ventriculi cauitatem uersus ex intestinis propulsum, admittat, multo minus bilem, humorem pinguem, sua natura ad inferiora descendenter. Nec tum, si bilis ad ventriculum ascenderet, ieterum, sed uomitum biliosum, choleram, cardial-

E giam,

(h) Cent. 3. epist. 4. (i) Oper. edit. cit. tr. quo confirmatur morbo-
rum sedes in anima sensitiva §. 13. p. 534. (k) Obseruat. medie-
lib. 4. hist. 36.

giam, aliaque stomachi incommoda crearet. Minus pariter approbanda Helmontii sententia, cum multi aegroti regio laborantes morbo, nullam in ventriculo & circa ventriculum laesionem, nullam in illius actionibus mutationem, sed debitum in iisdem ordinem atque incolumitatem percipient. Merito praeterea, si talis massa virulenta, ventriculo inhaerens, icteri, uti Helmontius arbitratur, causam constituit, quaeritur, unde huius origo, an a sanguine, vel assumptis alimentis, potulentis, medicamentis, uenenis? Quocunque demum mentis aciem dirigamus, plura ventriculi insontis ac falso accusati documenta, exempla atque argumenta deprehendimus. Quod praecipue in Horstii tenendum obseruatione, si enim aegrotus ille, cuius mentionem facit Horstius, aureae terminos frugalitatis ac temperantiae non violasset, ab omni iniuria, ab omnibus cruditatibus, tum ventriculus, tum totum corpus liberum ac solpes mansisset. Multiplici insuper experientia constat, quod frequenter bene constituto ventriculo, ex sola hepatis obstructione atque impedita bilis secretione, icterus ortum duxerit. Haud raro, integra ventriculi ac hepatis constitutione & functione, ex nimia sanguinis resolutione, ac gelatinosi defectu seri, arquatus generatur, quam auriginis causam, omnes pene Sardiniae incolas, sub aestatis finem, affidentis, VALESCVS de TARANTTA (1) afferit. Quandoque morbus regius critica biliosi humoris in sanguine excedentis secretio atque excretio est, interdum idem a succis nutritiis nimium dissolutis atque exhaustis dependens, funesti & mox instantis prodromus termini existit. Ex his porro discere potes, quam perniciosa sit in pathologiae medicae exercitio illorum sententia, qui omnis icteri originem a ventriculo deducentes, eiusdem medelam ab emeticis inchoandam esse, nec radicalem huius morbi extirpationem sine emeticis perfici posse, perhibent. Quo praecepro imbuti plebeii homines constanter urgent ac monent, ut iisdem uomitorium exhibeat, es wird mir nicht besser, solennis est illorum formula

(1) Philon. Pharmaceut. & Chirurg. lib. 5. c. 8.

mula loquendi, *vvann nicht die Galle aus dem Magen kommet.*
 Non allegabo iam, ne crabrones irritem, celeberrimi medici
 scripta, scriptorumque locum, quo distinctis haec sententia uer-
 bis expressa proponitur, proposita commendatur, hoc saltem
 monendum esse duco, quod raro in ieteri cura remedium eme-
 ticum conueniat, quia hinc inuerso uentriculi per excitatas con-
 uulsiones motu, totum sistema neruosum uehementer irritatur,
 succi nimium exagitantur, auctoque sanguinis attritu & acri-
 monia, non arquati saltem incrementum, sed alia etiam graui-
 ra adhuc symptomata, uiscerum nempe inflammatio, febris
 continua, totius corporis tabes, metuenda sunt. Aduerti idem
 in aegroto uiginti & sex annos nato, qui frequentium molesti-
 is itinerum, moerore, ira, uigiliis fatigatus, ietero, quem a co-
 lone aureo flauum dicunt, corripiebatur. Adit ac consulit hoc
 affectus medicum, qui mox forte emeticum, deinceps essen-
 tiam amaram praescribens, demuin, rebus in deterius mutatis,
 ad laxantis usum decocti confugit, quo usurpato, cum aegrotus
 maiorem indies uirium iacturam, continuam sitim, aestum fe-
 brilem, ac flauum colorem in nigricantem mutatum perciperet,
 priori medico repudiato, alium accersendum curat, qui respi-
 ciens siccioriem corporis constitutionem, eamque, quae supra in-
 dicata fuit, huius morbi originem, solis aquosis & salibus dige-
 stiuis, acidis ac nitratis, & febrem, & arquatum, breui profligauit
 tempore.

XI. Haec medendi methodus exoptato suscepta & pera-
 eta successu, omne contrariae ac sibimet inuicem repugnantis,
 quam uentriculo hepatico multi tribuerunt, uirtutis & tem-
 periei fundamentum simul ac semel tollit & subruit; plures quip-
 pe medici peculiarem uentriculi ac hepatis *αιτίης*, tan-
 quam frequentem difficilis morborum medelae causam, sibi con-
 ceperunt. Ab hac sibimet inuicem inimica indicatorum uise-
 rum constitutione, LAELIVS A FONTE (m) suffusionis,

(m) Consultat medic. in suo, An. 1609. Francofurti ad Moenum editis,
 conf. 60. p. 364. & sequ.

qua Nobilis Pisauensis laborabat, originem & causam deducit, ridiculam plane suae sententiae explicationem suppeditans. Eiusdem momenti & ponderis est SENNERTI (n) quaestio, an & cur, qui hepate sunt calidore, debilem obtineant ventriculum? Vberius hanc sententiam CRATO A CRAFTHEIM (o) explicat ac defendit, afferens, fortiori hepatis aestu hebetem ventriculi calorem plane destrui. Eadem censura dignum est scitum FERNELII (p), qui in enodanda hac functionum & temperamentorum *avtoregula* occupatus, ab hepate calidore non tam frigidorem, quam debiliorem potius ventriculum reddi, affirmat: Si utrumque utriusque visceris uitium modo descriptum concurrat, curam periculi plenam esse, ac difficulter inueniri remedium, utrique malo accommodatum, HOEFERVS (q) perhibet. Haec de frigida stomachi & calida hepatis intemperie persuasio late disseminata adeo altas in quorundam animis egit radices, ut multis, quibus medela morborum imprudenter suscepit minus promte atque ex uoto succedit, certum iam tutumque euaserit ignorantiae asylum, *vvir vollten*, dicunt iidem, *der Kranckheit bald abbelfffen*, *vvann nicht der Magen kalt, und die Leber bizar vvaere, vvelches zvvey ganz contraire Zufaelle seyn, da eines des andern Cur bindert.* Misere hinc huic praeiudicio addicti mentem in uarias distractam partes inanibus inutilibusque fatigant meditationibus, non inuenientes, quid in hoc rerum statu sit opus utileque factu; alii quippe, internis remediis hic omnino repudiatis, externa duntaxat auxilia in usum uocanda esse, cum citato CRATONE, (r) afferunt; alii CASPARIS HOFFMANNI (s) consilium sequentes, conseruam rosarum, cui aliquot grana piperis albi per medium dissecti immixta sunt, propinrant, existimantes, piper assumptum, frigidum calefaciendo uen-

(n) in Paralipomen. ad lib. 3. Pr. Med. Part. 1. Sect. 1. cap. 5. p. 127. (o) Consil. 3. f. 15. (p) Pathol. lib. 6. cap. 3. (q) Hercule Med. lib. 3. cap. 1. p. 154. (r) Consil. 180. f. 515. & Consil. 199. f. 577. (s) apud Cratonem Consil. 102. f. 274.

uentriculum, suo fungi munere, deinceps idem iterum aliuna integrum reddi excretione; conseruam uero rosarum, ulterius progredientem nimio hepatis calori temperando ac subigendo inseruire. Sed, quis tam graues errores, qui nobis omne rationis lumen eripiunt, & quasi noctem quandam rebus affundunt, non illico reprobabit perspectos. Piperis certe grana, si emolumentum uentriculo praestant, idem, uolatilis subsidio salis, quo abundant, perficiunt. Nec tamen uolatilia piperis salia hoc praestabunt prius, quam a reliqua substantia separata, seroque soluta. Si igitur a limpha gastrica uolatile piperis sal solutum imbibitur, non hinc uentriculus solum afficietur, sed tum etiam neruosi consensu systematis partim, partim mediante salis uolatilis per totum sanguinem omnesque partes distributione de eadem uirtute effectuque hepar participabit. Quemadmodum uero nimius hepatis calor incrementum ex piperis melli rosarum additi usu, ita uice uersa a melle rosarum, si, quae supponit Hoffmannus, ueritati responderent, maior sic dicti frigi debilitas uentriculi, in quo quippe primam hoc remedium operationem exserit, expectanda esset. Quis igitur, nisi legum circuli sanguinis imperitus, ac rerum anatomicarum plane ignarus ac rudis, praeconceptrae CASTELLI (t) opinioni subscribet, repudiatam uiscerum *αντιπραξιαν* contra Ettmullerum defendantis.

XII. Eadem, & longe adhuc deteriora uentriculus in phthisi, hydrope, imo quavis uel tenuiore & sicciori, uel pleniore corporum constitutione, habet fata, in quibus idem persaepe immerens ac uacans a culpa, tam a medicis, quam aegrotis reprehenditur, damnatur. Vnam esse in homine animam, in uentriculo, tanquam lecto suo, residentem, atque ex hoc omnes facultates, uniuersi corporis conseruationi prospicientes dimanare, HELMONTIVS (u) perhibet. Hanc sententiam ob-

(t) Lexico medic. Lipsiae a Th. Fritschio, in mai. 4to an. 1713. edito sub tit. *antipraxia* p. 58. (u) Oper. edit. cit. tr. qui ius duumiratus dicitur. §. 57. p. 296.

elorum graciliumque exemplis confirmare gestit; saepe, ait idem, (x) occurrit Capuccinus longo ieiunio grauatus, potuque pauco, & paruae cereuisiae saturatus, crasso tamen corporis habitu dotatus. Ex aduerso autem, cernuntur edaces, lautoque mangonio educati, insigniter macilenti; sane, utut utrumque hunc casum rumino, reperio fontalem stomachi digestionem, gubernatricem ceterarum, uelut sibi subalternarum. Multum omnino ad nutritionis negotium uentriculus contribuit, minime uero a uentriculo omnis obesitatis atque ariditatis causa, sed a diuersa solidorum totam machinam componentium dispositione uarioque secretionum atque excretionum statu dependet. Maxime hinc Helmontium, astutia Capuccinorum, simulatoque ieiunio & peruigilio deceptum fuisse, in aprico est positum; nam fames, motus & uigiliae, optima sunt nimiam praecauedi tollendique obesitatem subsidia, τοῖσι σώμασι, monet HIPPOCRATES, (y) τοῖσιν ὑγεαῖς τὰς σάρκας ἔχοτι δὲ λιμὸν ἐπιτοίσειν λιμὸς γαῖς ξηραῖς τὰ σώματα. Multo minus credendum, quod corpus ieiunio & continua fatigatum uigiliis, eam, quam hic in Capuccino sistit Helmontius, corporis molem, adipiscatur, cum praeципue detraecto simulatae sanctitatis uelamento, nudatoque simulacro, sub sacerdotali ueste nequissimum intemperantiae exemplar atque omnium uiriorum complementum saepe deprehendatur. Quae perspiciens Poeta, (z) sequentibus luxuriosi dignitatem monachi ac sacerdotis describit: cum uentri uiuas, falso uocitare sacerdos, uerum iure sacer bos uocitandus eris. Non tamen negandum, quosdam pauco utentes cibo, ex sola uberioris potus deglutitione, admodum pingues crassosque reddi. Luculentum exemplum praebent heluones, quorum plurimi anorexia laborantes, cibosque auersantes, solis sustentantur potulentis, admodum obesi, atque instar utruli inflati, tumidi. Ratio uero huius rei satis est manifesta, ac non a uentriculo, sed a connata solidorum laxitate, per uberiorem

(x) tr. & pag. cit. §. 59. (y) Aphor. ed. cit. Sect. 7. §. 59. p. 198. (z) Hoffmannus luf. epigram. edit. cit. Cent. 6. epig. 36. p. 114.

riorem potulentorum ingurgitationem magis magisque aucta, depender. Vbiue pariter terrarum multi siccioris naturae ac gracilis tenuisque homines corporis reperiuntur, qui ex largiori alimentorum affatim & frequentius assumtorum usu nullum augmentum percipiunt, *sie fressen*, est uulgi formula, *vvie die Trescher, und seynd doch so bager, daß sie moechten brennen.* Huius phaenomeni causa a multis uehementiori stomachi calori imputatur, qui HIPPOCRATEM (a) sequentes, huncce ex eodem allegant aphorismum: Θερμοκοίλαιοι ψυχρόσαξοι, καὶ λεπτοὶ, ἐπίφλεβοι, καὶ ὀξυθυμότεροι. Enim uero, ut taceam, quod Hippocratica philosophandi ratio, τὸ θερμὸν ἐμψυτον, seu calidum innatum, acriter propugnans, atque ab eodem, omnium, quaecunque in homine eveniunt, functionum causam reperens, dicit iam sit explosa, hoc unicum saltem monebo atque urgebo, quod hic ab Hippocrate atque eius alleclis, non effectus saltem cum causa, totum cum partibus, atque antecedens cum consequente confundatur, sed quod haud leuis etiam, in determinanda status corporis, de quo disputatur, origine, error committatur. Nam intensor appetitus, quo siccioris naturae homines gaudent, eiusdem constitutionis, ac salium in eadem excedentium, quibus limpha gastrica pariter imbuta est, effectus, non uero causa existit. Nihil dehinc huiusmodi subiectis magis infestum ac perniciosum, quam aeris feruor ac uolatilia medicamenta, quibus solidorum motus atque ariditas augetur, aut in tabem & hecticam demum febrem degenerat, quae & alia similis indolis mala omnium optime balncis refrigerantibus & humectantibus, huiusmodi cibo potuque, ac quiete, praeccaueri possunt. Illud igitur, quod uniuerso corpori, toti systemati nervoso, totique massae sanguineae adscribendum, soli & per se innoxio uentriculo iniuste imputatur. Quomodo denique huiusmodi corporum moles augeri potest, in quibus, fortiori perspiratione, frequenti feminis profusione, uigiliis, uehementiori ac diutur-

(a) Lib. Epidem 6. Sect. 4. uid. Sponius aphor. nou. Sect. 3. §. 8. p. 102. & 103.

diuturniori motu, corpus laudabilibus succis orbatur, ac plus de iisdem quotidie perditur atque exhaerit, quam quidem reparatur aut reparari potest.

XIII. Vnde uero, hic denuo alii excipient, urgebunt, instabunt, excedens humorum uitalium copia, quam medici plenioram dicunt? nonne ab uberiori chylo, qui noui materiam sanguinis constituit? Vnde porro uberior chylus? nonne a fortiori appetitu, & maiore uentriculi robore, quae homines ad uberiorem alimentorum deglutitionem sollicitant & quasi compellunt? Inepte prorsus, culpae expertem, de crimine, quod non commisit, uentriculum accusas. Certe, si non edas prius, quam fames imperet; si cibum potumque modice sumens coena prandioque breui utaris; si citra satietatem uescaris, tritum sermone prouerbium obseruans: *VVann es einem an besten schmecket, soll man aufboeren*, nullas plane uentriculus molestias patietur, multo minus totum corpus succorum abundantia onerabitur ac laedetur. Ita quippe machinae nostrae dispositio est comparata, ut, si eidem necessaria suppedites, iisdem, tanquam propriis recreetur & roboretur; sin uero eandem superfluis obrrias, debilitetur, affligatur, tanquam alienis. Huc te igitur para, haec dies noctesque repeate & cogita, quod turissimam uictus rationem natura indicet, necessaria docens, quae sunt pauca & acquisitu facilia, cum hominum stultitia & uoluptas, superflua excogitans, necessaria respuat, nec tamen superfluis obruta satietur. Ad quae uero, iterum mones, imperiosa fames homines non adigit? Paruo, meum est responsum, fames constat, magno fastidium, *der Hunger*, dicunt nostrates, *ist leicht zu stillen*. Nam fames naturalis, optimum cibi condimentum, ieinus, inquam, stomachus, raro uulgaria temnens, nos indigentiae nostrae admonet, adeoque tum tantum cibi ac potus adhibendum, quantum necessitas & sanitas, non quantum uoluptas ac stultitia, exigunt. Aliter se res habet cum fame praeternaturali, sub bouinae & caninae titulo satis nota, uariisque stipata symptomatibus; haec enim modo ab acidorum similiump
que

que alimentorum ac medicamentorum abusu, modo a sanguinis & hinc corruptae lymphae gastricae uitio, dependens, perspecta huius causa atque origine, congruis curanda ac remouenda subsidiis. Hoc modo non inuenis ac deprehendis sufficientem, quocunque te uertas, rationem ac causam, ex qua, in sanguinis abundantia, eamque comitantibus incommodis, uentriculum, nullius sibi culpae conscientum, uel leuissimo aequitatis praetextu, accusare queas. Atque eo certius suae defensionis patrocinium hic sibi stomachus promittere potest, quo liquidius, quo fusius constat, plethoram a neglecto motu, diminuta perspiratione, suppressa sanguinis menstrui haemorrhoidalisque excretione, aut alia simili secretione sufflaminata, omnium frequentissime prodire ac pullulare. Nec tam frequens, uti multorum fert opinio, est plethora, eaque persaepe cum depravata sanguinis indole ac manifestarum effectibus rerum confunditur. Vnde, si aliquod in uentriculo incommodum, ac quaedam in illius actionibus tarditas, aliudue, debiliori systematis neruosi constitutioni attribuendum uitium, occurrant, eadem non illico ac semper a purpureae excessu massae repetenda sunt, ac totius corporis, ipsiusque eo ipso uentriculi, uires, repetita frangendae atque exhauriendae, sanguinis per incisam uenam missione. Temerarium, si haec respiciamus, medici illius consilium censendum, qui, teste RIDLINO, (b) uentriculi dolorem, gravitatis atque incumbentis quasi ponderis sensu molestum, quo puella decennis laborabat, exhibitis primum sine fructu purgantibus, reiterata uenae sectione profligare uoluit, quam, licet ornia deteriora sint reddit, ac puella haud leuem in corporis nutritione, incremento, ac uiribus, iacturam senserit, tertio repetendam esse putauit, suasitque. Damnandum hinc merito illorum medicastrorum praeiudicium, rationi atque experientiae prorsus inimicum, quo omnes morbi a plethora ducuntur,

F

ducuntur,

(b) Observat. medic. Centuria, quae in 12mo Augustae Vindelicorum, A.D. 1682. edita fuit, histor. 15. p. 28. & sequent.

ducuntur, atque ad illorum extirpationem, uenae sectio, tanquam certissimum, tutissimum ac praesentissimum subsidium, promiscue & semper commendatur, instituitur, adeo, ut etiam, in aegrotis tabe consumtis, si uel leuior instet aestus, uel difficultior urgeat respiratio, ad eandem confugientes uitae accelerent finem.

XIV. Veruntamen, quanquam huius criminis uitiose, de quo insons accusatur uentriculus, labe nunquam infectus fuerit, omni tamen culpae suspicione non carere, sputi cruenti, exulcerationis pulmonum, febris lentae tabificac, hecūiae, & his familiarium symptomatum historia, uentriculi obrrectatores confirmare student, plura hunc in finem exempla hominum afferentes, qui ex frequentiori uini, Spiritus uni, sic dictarum aquarum uitae, balsamorum uitae, essentiarum stomachalium, ut reliqua omittam, usu, in haemoptysin, & huic succedentem exulcerationem &c. inciderunt. Eorum porro iniiciunt mentionem, qui ex alimentorum gelatinosorum, cito & uberrime nutrientium, deglutitione, commemoratis affecti malis, obierunt. Vnde quoque iidem, in explicandis allegatorum morborum causis occupati, mox uentriculum nimis calidum, nimis robustum, plus, quam deceat, sine ratione, communi naturae impetu, appetentem, magis, quam necessitas exigat, in chylificationis negotio operosum, largaque chyli uberioris copia sanguini prospicientem, tanquam plethorae, & ab eadem orti sputi cruenti, tussi ex pulmonum uasis reieicti, & huic frequentissime succendentis phthiseos pulmonalis, auctorem culpant, exagitant, insectantur, conuitiis urgent. Mox iterum, in eiusdem mali generatione, nimis languens uentriculi tonus accusatur, atque ab eodem uiscidi chyli, uiscidique origo sanguinis, capillaria pulmonum uasa obstruentis, inflammationem, exulcerationem, aliaque producentis mala, deriuatur. Iam omnem culpam in uentriculi acrimoniam conferunt, qua chylum, sanguinem, oninesque e sanguine secretos succos, imbui, imbutos

imburos pulmonibus detimento esse, eorumque uasis erosis ac disruptis, graibus symptomatibus ansam praebere, perhibent. Ut paucis omnia, ulterius dicenda, complectar, similia hic uentriculus cum asino atque agasone habet fata, quae WIDE-BRAMVS (c) elegantissimo carmine, a PAVLLINI (d) citato, descripsit. Nec haec sufficient, insonti tribuisse uentriculo; non ab eodem saltem phtiseos origo arcessitur, sed eidem quoque, cui soli huiusmodi aegrotorum conseruatio in acceptum referenda, omnia symptomata, indiuidui phtiseos comites, imputantur. In phtisicis saepe integer adhuc est appetitus, si que manifestum integratatis, qua uentriculus prae aliis uisceribus excellit, indicium praebet. Nihilo secius tum fraudi & uitio dant immerenti, si uberiori assumto cibo & potu, corporis moles non augetur, potius minuitur. Eundem praeterea, tanquam reliquorum criminum reum, in ius uocant, si scilicet post copiosorem alimentorum, uiscidorum imprimis ac flatulentorum ingurgitationem, difficilior redditur respiratio, ac suffocationis metus plane ingruit. Ita porro, si ob prostratas totius corporis uires, ac succos vitales exhaustos, appetitus, reliquaque uentriculi actiones, languent, non ea, quam modo adduxi, causa attenditur, sed in uentriculum, qui nullam unquam subiuit culpam, culpa confertur. Exacerbati denique aestus causa, qui post pastum phtisicos affligit, a uentriculo omnis experte criminis repetitur. Innoxius tandem atque ab imputato uitio remotus stomachus adeo a phtisicis exagitatur ac reprehenditur, ut eriam purulentae pirituosaque reiectionem massae, tussi factam, ab eodem arcessant, asserendo: *der Magen ist gar nichts nütze, daher wird alles zu Schleim, welcher bernach durch die Lunge seinen Ausgang sucht.* Ast, quam iniuste, quam inique uentricu-

(c) Annalibus Isenacensibus, §. 95. (d) lib. Hist. phys. med. de Asino in suo Francofurti ad Moenum ao. 1695. edito, cap. 3. p. 88. & sequ.

lum in criminis culpam, qua omnino hic uacat, uoces, tibi demonstrat atque exponit T VLPI V8, (e) referens, foemina immadicabili tabe, male curatae pleuritidis effectu, affectam, atque adeo frequentia & sordida tussi reiicientem excrementa, ut copia capacem peluim, & foetore spatiosum facile compleuissent conclave, comeditis ostreis crudis, pristinam recuperasse sanitatem, cessante prorsus, cum tussi, pituitosi ac purulenti reiectione humoris, & tabe in pleniorum corporis habitum successiue mutata. Ea igitur symptomata phtisicis familiaria, quae antecedentibus iam recensui, non uentriculo, sed pulmonibus adscribenda sunt; labefactata enim pulmonum fabrica, laesaque libera illorum explicatione & motu, labem hinc chylus, modo ad sanguinem ablegatus, intra tubulosam & vesiculosam pulmonum substantiam atterendus, cum sanguine miscendus, subigendus, patitur; unde maior sanguinis viscidas, viscidaeque accumulatio materiae, quae nutritioni minus apta, non tabem saltem, secretorios obstruendo poros, inducit, sed ad partem erosam relaxatamque confluens, diminuta eiusdem resistentia, uberior etiam ibidem secernitur, secreta colligitur, collecta stagnat, stagnans corruptitur, corrupta tussim, oris foetorem, difficilem respirationem, aliaque symptomata excitat, promota purulenti humoris excretione atque abstersione, partiumque erosarum consolidatione, mitiganda, tollenda.

XV. Omnia, quae tenus hac pro insontis defensione uentriculi adduxi, non me temere, non inani quadam uoluntate, non casu, repentina mentis impetu, nulla satis firma, certaque causa commotum, adductum, sed ueritatis, & hanc confirmantium exemplorum multitudine compulsum, suscepisse, multis argumentis, minime dubiis, adhuc ostendere, ac rationibus sat firmis ulterius confirmare possem, ast, idem peractum partim, partim

(e) Observat. medic. a Dan. Elscuirio, Amstelodami, in 800, 1672. editis, lib. 2. hist. 8. p. 110.

partim arcti dissertationis cancelli, uberiorem obseruationum & momentorum, quorum plura adhuc urgenda restant, explicationem non admittunt. Nihil igitur iam dicendum de propriis uentriculi affectibus, uomitu, nausea, anorexia, cardialgia, cholera, ardore, lienteria, aliisque malis, quae nunquam eos, uentriculo per essentiam affecto, affligunt, quibus, quantum comedant, ac quid & quale comedant, curae cordique est. Transeo nouos, eosque barbaros plane terminos, quibus nonnulli proprietatem uocem rerumque naturam ignorantes, in describendis uentriculi affectibus, abutuntur. Talis terminus barbarus, ut alios ne attingam quidem, est *Colica uentriculi*, de qua peculiaris prostat dissertatio. Eodem certe iure, atque eodem rerum & terminorum consensu ac cognatione, iliacam uentriculi, hysterica uentriculi, & vice versa, cardialgiam colici, cholerae colici, &c. allegare possem; sed, quid hinc expectandum? maxima sane confusio, quam huiusmodi homines, qui nihil didicere unquam, nec discere uolunt, ac sanae rationi valedixerunt, in deliciis habent, imitantes notum illum nugatorem, qui pauperrate pressus, suam subleuaturus inopiam, equum, quem habebat, natibus & cauda praefepi obuersum alligabat, publica per uulgum disseminans schedula, quod equum rariorem, nuspiam uisum, inuerso plane partium situ gaudentem, ita, ut caput eo loco, quo cauda, econtrario cauda, quo caput, sint locata, possideat, ac uidendum offerat. Reticeo pariter, relictis his nugis, nugarumque auctioribus, innumera, quae uentriculo, in aegrotis, fluore albo, suppresso fluxu menstruo, haemorrhagia uretri, diarrhoea, dysenteria, leucophlegmatia, tympanitide, chlorosi, paralyse, apoplexia pituitosa, aliisque huiusmodi ultiis laborantibus, crimina imputantur, cum ea, partiam a uiscidorum alimentorum affatim deglutorum abusu, iis, quibus neque modus edendi, neque ulla diligendi cibi ratio est, familiari, dependant, & hinc pro uentriculi, uirtute motuque suo tenacem massam resoluentis ac propellentis, beneficio reputanda sint, partim

tim uero a sanguinis solidorumque uniuersi corporis labe proueniant, uentriculo uel omnino bene se habente, uel per consensum, aliarum culpa partium, simul laborante. Par est ratio cephalalgiæ, quæ saepe illibati uitio uentriculi tribuitur. Certum utique est, quod multi, quibus uoluptatis studium omnem in assumentis cibis ac potulentis modum, omne iudicium, omnem prorsus rationem ademit, frequenter hoc morbo affligantur; sed multi etiam huiusmodi farinae uitaeque homines, ne quidein, propria edoeti experientia sciunt, quid sit capitum dolor. Quoties denique, illaeso optimeque constituto uentriculo, uel sanguinis copia aut uisciditate, alioue uitio? quoties fortiori motu, aut eodem diutius neglecto? quoties ira, moerore, intensiore aestu, penetrantiore effluviorum inimicorum odore, capitum dolor inducitur? Incommodorum igitur origo, quæ caput, aliasque partes illico post pastum, afficiunt, non a vaporibus, sed potius ab irritatorum consensu neruorum, omnibus partibus communi, deriuanda est. Clariora huius sententiac documenta nobis suppeditant infantes, qui difficilem dentium eruptionem sustinentes, & uomitu, & epilepsia, non uentriculi uitio, sed irritatis, prodeuentium stimulo dentium, neruis, affliguntur. Similia nauseæ uomitusque exempla in capitum uulneribus deprehendimus. His quoque illustrandis seruit uomitus aliaque uentriculi incommoda, quæ renum inflammationem, & calculum comitantur. Easdem infirmitates, ex eadem causa, illi pariter experiuntur, qui conscientia naue, primum se maris fluctibus committunt. Nec alia subest ratio in iis, qui inuita natura ac consuetudine, aduersum motui rhedæ locum occupantes, ex solo resupino situ, supini & uertiginosi auctore motus, tantam neruorum irritationem patiuntur, ut exinde in uertiginem, nauseam, uomitum aliaque symptomata coniecti ualde debilitentur ac misere torqueantur.

XVI. Remouenda tandem prius, quam huic labori finem imponam, opprobria quaedam uentriculi, ex adagiis minus rite intelle-

intellectis atque explicatis enata. Primum inter haec esto sequens Graecorum: παχεῖα γαστὴ λεπτὸν & τίκτει νόον, uenter scilicet crassus tumidusque functionibus mentis impedimento est, uel, ut uulgaris habet uersiculus: ebrius atque satur nuncquam bene philosophatur. Hanc sententiam non saltem suo calculo confirmat GREGORIVS,(f) sed sequentem quoque illius explicationem addit: οὐ λεπτὸν ὄγκος ἐνδιώκει γαστέρος ταναρία γὰρ τοῖς ἐναντίοις μάχη. His uero proverbiis prisci sapientes nihil aliud innuere, ac nos monere, uoluerunt, quam, ut luxum, aciei mentis inimicum, fugientes, ita nutritioni prospiciamus, ut uigor uiresque mentis promoucantur, minime uero, nimia corporis sagina, otio, ac hinc contracta mole & sarcina, animus elidatur, atque acumen ingenii retundatur; nam, ut habet HERACLITVS,(g) ἀν ψυχὴ σοφωτάτη καὶ αἰεῖνη. Contrarium huic suppeditat praeceptum alia Graecis usitata sententia: γαστέρος αἴσθητις βελτὶς καὶ μῆτρις αἱμένων, hoc est, uentre pleno melior consultatio, uel, ut nostrates dicunt, *vvenn die Sackpfeife nicht voll ist, so kürrt sie nicht*; cum quo sequens conuenit: male eos sitiens operatur. Sed eadem nos pariter hortantur, ne in capiendo consilio nimis festinemus; non enim uacat deliberare, si fames interpellat, fames quippe & mora bilem in nasum conciunt, consultatio uero tempus sufficiens, ac mentem omnino tranquillam, nullo corporis negotio turbatam, desiderat. Vno uerbo, his & similibus proverbiis ueteres sobrietatis commendarunt culturam, quae, corpori necessaria exhibendo, superflua auferendo, hominis sani ac rationalis actiones promoueret; nam, ut habet HOFFMANNVS,(h) nemo studet nimium replete uentre libenter, expletoque nimis corpore nemo studet. Non negandum quidem, quod multi homines, extra modum pinguedine dissuentes, quos Boecotum in crasso iurares aere natos, hebetis, stupidi tardique interdum ingenii sint, quale quid de crasso

G quodam

(f) Lib. sentent. 2. quae cum aliis sub titulo Gnomologiae a Ioanne Lino Basileae in 12mo editae fuerunt, p. 281. (g) apud Stobaeum Serm. 3. (h) Lusib. Epigrammatic. ed. cit. Cent. 2. epigr. 30. p. 33.

quodam buccone Poeta (i) refert: artubus es truncus; tumet os tibi; talia nempe ora molossus habet, membra Colossus habet. Hanc autem obseruationem non perpetuae esse ueritatis, multi docent obesi, qui in uasta corporis mole, mentem praeclararum cognitione rerum instructissimam, abditissima meditantem, perscrutantem, eruentem, omnia ad amissum ponderantem, possident; eum alii siccioris subiecta constitutionis, quibus ex communi suffragio, excellentiores ingenii dotes ac uires tribuuntur, saepe obesa sumine suis sint stupidiores. Praeterea in quacunque corporum humanorum dispositione, etiam iis, quibus stomachus uariis, iisque crudis oneratur ac farcitur cibis, mentis actiones integras manere, integra pariter uentriculi functione, adeoque, tum nec proxime, nec remote, uentriculo ullum uitium posse adscribi, pluribus euictum exemplis certo constat. Non iam prolixius com memorabo, quae PECHLINVS (k) de Poetis, Oratoribus, Pictoribus, Cantoribus, qui, nonnisi mero satiati turgidique, res suas strenue atque ex uoto perficere potuerunt, differit. Transeant & illi cum ceteris erroribus, qui nidoroso herbae nicotianae fumantis uapore tam impense, peruersa ducti consuetudine, delectantur, ut eiusdem usu per horae spatium carentes, anxii, tristes, debiles reddantur, & negotiis suis excolendis minus apti sint. Nec meam facio illorum sententiam, qui languentes uires, ebrietate excitandas quandoque esse, suadent. Vnicam uobis fisto historiam, citato notatam PECHLINO, (l) attento ruminandam animo; hic enim uniuersi corporis membris pessime constitutis, corruptaque tota massa sanguinea, non optime saltem uentriculus constitutus erat, strenue suo fungens munere, sed prae aliis etiam, homo iste, ingluieci deditissimus, ingenii excellebat viribus. Haec igitur accuratius examinata, quis & qualis sit sensus prouerbii Germanorum: *vvie man ifset, so arbeitet man;* demonstrant. Nempe, aliis stupidi ingenii signis, diuturnior quoque mora,

quam

(i) f. Hoffmannus, luf. epigr. edit. cit. Cent. 4. epigr. 80. p. 83. (k) Obseruat. phys. med. ed. cit. Lib. 3. obs. 5. p. 401. & sequ. (l) Obseruat. phys. med. ed. cit. Lib. 3. obs. 4. p. 398. & sequ.

quam quis in edendo, masticando, deglutiendo, necit, annumeratur, Germani dicunt: *es ist ein tummer und fauler Kerl, er kanet, wie ein alt Schaf.* Sequuntur in eo EPICTETVM, (m) qui sequentes hebetis ingenii characteres, inter quos, & nimius & diurnus alimentorum usus reperitur, allegat: *αφιάς σημειών, τὸ ἐνδιατριβεν τοῖς περὶ τὰ σῶμα, οἷον ἐπὶ πολὺ γυμνάζεσθαι, εἰσὶ πολὺ ἑσθίειν, ἐπὶ πολὺ πίνειν, ἐπὶ πολὺ ἀποκατεῖν, ὡχέειν.* Verum, tarditatem in edendo, saepe nihil minus, quam ingenii tarditatem arguere, docet multorum uirorum prudentum in prandio coenaque consuetudo, qui excellentissimis paeclarae mentis dotibus abundantes, totam, imo binas quandoque horas succelsuiae ciborum masticationi ac deglutitioni impendunt, cum in aliis, qui agrestibus addicti moribus, repente toros breuissimo tempore bolos, magnamque alimentorum copiam, ingurgitant, nullus ingenio aut menti sit locus, sed omnia, si solum excipias uentriculum, pae aliis uigentem uiceribus, stupiditate laborent. Quid demum bene moratus uenter & contumeliae patiens, qui ex SENECAE (n) effato, magna libertatis pars est, innuit ac significat? nihil aliud, quam temperantiae & sobrietatis studium, seu hominem parsimoniae & continentiae addicatum, qui in uitatu, non uoluptati, sed rationi atque experientiae morem gerens, simplici paucoque contentus cibo tranquillam agit uitam, nec ab illo instituto, ad opiparum uocatus conuiuum, mensae dapi bus & ferculis refertissimae assidens, recedit, sed repudiatis omnibus lautiis, uel delicatis nimium atque exquisitis cibis, tanquam gulae irritamentis, ac morborum seminibus, non nisi ex uno obsonii genere, coque simplicissimo, & corporis sui constitutioni accommodatissimo, uescitur. Hac sane ratione non mentis modo libertatem nobis uendicantes, sed uentriculum quoque a cruditatibus liberum conseruantes, omnium integritatem, tranquillitatem ac uirtutem partium & functionum promouemus. His beneficiis destituuntur destituti sobrietatis

ac

(m) Enchiridio cap. 63. edit. quae cum Cebetis tabula Rudolstadtii 1707. in 16mo prodiit, p. 120. (n) Oper. edit. cit. epist. 123. p. 672.

ac continentiae dono, quique omnia, quae offeruntur, fercula, abligurientes, omniaque, quae exhibentur, pocula, haurientes, optimam sanitatis praesidia in pessima morborum uenena detestando conuertunt abusu. In eisdem optime quadrat illud Graecorum: *νοσησεν, οὐδὲ γένους*, iis scilicet, quibus uiuimus, pariter aegrotamus. Multis haec monita omnino displicebunt, multique allegatas iustus regulas, tanquam rigidiores, repudiabunt, provocantes ad CELSI (o) praecepta, qui expressis afferit uerbis: quod homo sanus, qui & bene ualeat, & suae spontis est, nullis obligare se legibus debeat; nullum cibi genus fugere, quo populus utatur; modo plus iusto, modo non amplius assumere; bis die potius, quam semel cibum capere; & semper quam plurimum, dummodo hunc concoquat. Allegant pariter, in allegatae patrocinium sententiae, HIPPOCRATEM, (p) qui ualde tenuem, atque exquisitum uictum, sanis periculose pronuncians, his tandem concludit: *διὰ τὸτο ἐν τῇ λεπταὶ καὶ ακριβεῖς διαταὶ σφαλεραὶ εἰς τὰ πλεῖστα τῶν συμπτῶν ἀδροτέχνων.* Ast perpendas, quædo, quod citati auctores, per sanos, homines quadratos, frequenti fortique corpus exercentes motu, per exquisitam tenuemque diactam, ptisanarum illis nutritiis minime sufficientium usum, intelligent, consensum, quem iisdem damus, nullam plane disensus rationem, in nostris scriptis inuenies. Multa de emeticis & remediiis tonicis ventriculi, raro & circumspecte adhibendis, adhuc monenda essent, sed de his alio scripto, si Deus sanitatem & vires concesserit, acturi, residuorum explicacionem momentorum tibi exhibebimus. Hoc, *οὐτοὶ παρεδόθαι iam attingο*, quod plures hodie homines sic dicto spiritu vini uentriculum maxime laudentes, uitiae accelerent finem; paucis abhinc septimanis, cadaueris uirilis sectioni, quod uentriculum ex allegata causa omnino exulceratum sistebat, interfui. Consilium atque auxilium a nobis desiderauit foemina, huius potus ingurgitationi afflcta, in qua similem adesse statum, oris foetor, nausea perpetua, & purulentæ uomitus materiae, docent. Confirmatur his COI nostri (q) obseruatio, scribentis: *τὰν ισχυρῶν φαρμάκων τὰ πλεῖστα ἐλοῦ τὸν σομαχον.* Ad finem vero properans, omnibus sequentem regulam, mentis & corporis, ipiusque in specie uentriculi, integrati abunde prospicientem, perpetuo recoquendam atque obseruandam commendo:

Esto pius Domino, sobrius tibi, iustus in omnes,
Ista trias animae causa salutis erit.

(o) tr. de med. ed. cit. lib. I. cap. I. p. 21. & 22. (p) Aphor. edit. cit. sect. I. §. 5. p. 8. & 9. (q) Lib. de Steril. conf. Sponius l. c. S. 4. §. 15. p. 296. & 297.