Disputatio medica, in qua agrestis vitae sanitas ... / sub praesidio ... Augusti Quirini Rivini ... M. DC.LXXVII. ... exhibetur a Joh. Christoph. Caesare.

### Contributors

Rivinus, Augustus Quirinus, 1652-1723. Caesar, Johann Christoph, active 1677-1680.

#### **Publication/Creation**

Lipsiae : Literis Joh. Georg, [1677]

### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/vx5k3dtw

### License and attribution

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

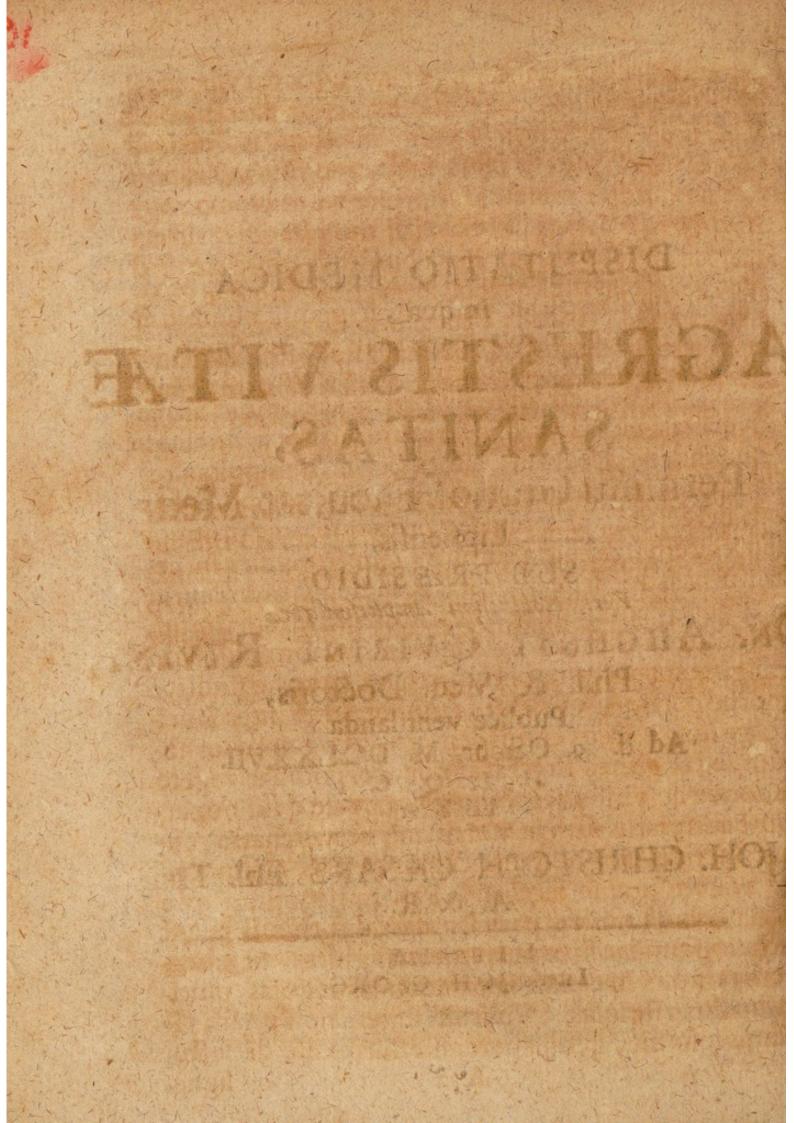
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



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

DISPUTATIO MEDICA, In qua AGRESTIS VITÆ SANITAS, Permisfu Gratiof. Facultat. Med. Lipfienfis, SUB PRÆSIDIO Viri Nobilissimi Amplissimiques DN. AUGUSTI QVIRINI RIVINI, Phil. & Med. Doctoris, Publice ventilanda Ad d. 19. Octobr. M. DC.LXXVII. H. L. Q. C. Exhibetur JOH. CHRISTOPH. CÆSARE, Ebl. Thur. A. & R.

LIPSIÆ, Literis JOH. GEORG.



I. N. J. Iramur fane quandocunque paganos vifitare licet per otium genus hominum non minus frigoris ac æstus, quam fitis, famis laborumque patiens; id omne

**林林林林林林林林林林林林**和日本林林林林林林林林林林

tamen, qvicqvid etiam ærumnæ atqve adversitatis accidat, æqvo ferre animo, ac citra notabilem sanitatis jacturam; ut ita Divina Benignitas recompensare videatur melioris fanitatis dono dulcis otii defectum. Etenim seu primos infantum aunos feu ætatem mediam, ultimofve fenectutis dies intueamur, non deerit de quo sibi præ nobis gratulentur rustici. Qvotusqvisqve enim nostrum sexagesimum vel octogesimum attingit annum, qvi non oculorum caligine aut podagra, phthifi, lithiafi, catarrho fimilive morbo corripiatur. Videas nihilominus inter Ruricolas longe frequentius senium, quod non hos solum, sed & plures superatannos, corpore sat vegeto fanoque ac viribus fere integris; quale quid nuperrime admiratus fum in hortulano nonagenario, cujus alacritas, non obstante capitis canitie, aliam longe ætatem præ se ferebat. Partus negotium qvæ non pericula nostris parit? Adeo difficilis sæpe est lactatio, familiarisque purpuræ malignitas, ut puerperii tempus suas non ignoret aniles regulas, plurimum superstitiosas. Villicam autem non unam vidimusipso die, qvo pepererant, surrexisse de lecto, ligna, A 2

ligna, aqvam atqve vafa apportasse citra molestiam. linteamina lavasse, ovem mactasse & vitulum, verbo, consvetum obiisse munus non aliter, ac si ipsas non attinerent, qvæ clam gesta erant. Nec id mirum cuiqvam videbitur, qvl infantes adhuc teneros cernit tempestatum injurias ipsumqve asperrimum brumæfrigus seminudo pati corpore, qvasi omni penitus sensu carerent, & saxeæ essent naturæ. Varioli autem, morbilli, fimilesque affectus ubi hos invadunt, tantum abest pueros affigi lecto, ut potius ægritudinem ludis fallant, spernantque morbi insultus minus periculosos, Prolixius hanc agreftis vitæ prærogativam deducere supervacaneum puto; vix enim à qvoqvam, credo, in dubium vocabitur, Ruricolarum corpora nostris saniora nec numerosis æque. morbis obnoxia esse. Operætamen pretium me facturum puto, fi hujus afferti non veritatem qvidem\_, qvippe qvæin propatulo eft, sed rationes hac vice explicem. Videtur autem potifima ac

# PRIMA RATIO

confiftere

IN VICTU,

Mutationem eqvidem non unam alimenta fubeunt, antequam in fubstantiam nostri corporis convertantur. Inore namqve & comminuuntur ope dentium & humectantur ab affluente saliva non fine notabili alteratione. In ventrieulo resolvuntur atqve fermentantur, non qvidem ab acido qvodam fermen-

6. I.

fermento, sed longe nobiliori causa, uti jam satis ab Excell. Dn. Præside monstratum est in nuperrime habita dissertatione. In duodenum autem ubi cremor hicutplurimum acidus è ventriculo prodit, corrigitur illico ab affusa bile & diluitur pancreatico succo, qvò facilius & feces secedant, & purior ac chylosa pars per intestinorum villosam tunicam recipiatur in vasa lactea. Alteratur deniqve & chymus in glandulis mesenterii à commixta spirituosa lympha,non secus ac in receptaculo lumbari, donce tandem per dutctum thoracicum in venam ipfumqve cor deveniat, atqve tunc demum, postquam plures cum sangvine circulationes passus est, secretoin renibus superfluo sero abeat in debitum nostrarum corporis partium alimentum, fangvinem puta, non amplius in humorem innominatum, rorem, gluten atque cambium, convertendum, qvod Avicenna ejusqve asseclæ perperam docent.

J. 2. Sangvistamen, non obstantibus his qualibuscunque alterationibus, fervat nihilominus quasdam affumtorum proprietates, ipfisqve nutriendis partibus communicat. Adeoqve & tauri caro paftinacæ, & gallus Africanus vini malvatici saporem refert, qvibuscum faginati erant, & porcus, pascens prope montes ad zomam in maris littore, carnem exhibet ; qvæ pifcis axungiam fapit, referente Helmontio in Magn, Oport.

6. 3. Qvodhigitur qvævis aflumta, qvæ vix numero comprehendi poffunt, fuam natura communicant noftro corpori,manifestum est, quanta oriri queant incommoda ex solà victus ratione neglectâ.

5.4. Paratur namqve his qvidem in locis vix unqvam prandium aut cœna, ubi non acida fimul & amara, dulcia & acria apponantur & affumantur; ex qvorum concurfu atqve miscela varii dubio procul emergunt sapores, innumerorum morborum caufa, amarum, Ofum, dulce, acidum, infipidum, accrbum & fexcenta alia, quorum ipse Hippocrates meminit in lib. de prisc. Med.

§.5. Præterea nec in assumendo modus servatur, sed & in. qvantitate æque ac in qualitate peccamus. Pessima enim nostratium consvetudo est, non horis saltim sed diebus aligvot metiri epularum tempus. Necesse autem eft, non intermissa variorum. deglu-

A 3

deglutitione, omnem turbari digestionem, atq; sic varii generis cruditates coacervari in ventriculo.

§. 6. Rectiffime enim Hippocrates 6. Epid. f. 4. aph. 20. docet : Sanitatis studium est, non satiari cibis, & impigrum este ad labores. Qvod ipsum qvamdiu accuratius observarunt veteres Germani, cane pejus & angve vitantes crapulam atqve commessationes opulentiores, tam diu plurimorum morborum, qvibus nostra nunc ætas premitur, minus obnoxii, in do longe nobis salubriores, saniores fuere...

§. 7. Qvis inficias ibit purpuram, malum hypochondriacum, scorbutum atqve similes affectus, olim minus notos, oriri ex vitiis in victu commiss, ac inde propagari ad seros nepotes. Cibi namqve plurimum inter se differentes sapore, variisque modis aromatisati dum assumuntur, qvid qvæso aliud qvam multisariam acrimoniam producere in nobis possum, set immodica non tantúm ciborum, sed & potus ingurgitatio, qvid aliud qvam cruda ac indigesta in corpore relinqvit? Unde non miror, qvales sæpius morbi appareant, præcipuè maligni, & in qvantum differant nostra remedia à veterum experimentis, jam minus sufficientibus.

§. 8. His probè consideratis, facile elucet, quanto feliciores sint agricolæ, quippe qui nec quantitate nec qualitate peccantibus alimentis, aque ac urbani utuntur, sed potius euchymis ac optime nutrientibus.

J. 9. In qvantitate eqvidem affumendorum videntur magis excedere pagani, qvam urbani. Nemo enim rusticorum unqvam satiatur hac ciborum, ut sic loqvar, dosi, qva nos contenti sumus, qvi vitam potissimum sedentariam agimus. Gravius ergo rustica gens peccar contra Lessi præceptum, qvi cuiqve sufficientem cibi qvantitatem esse vult unciarum duodecim, potus vero qvatuordecim.

(J. 10. Optime autem huic jam responsum est à Jac. Primesso in lib. 3. de Error. in Med. cap. 4. p. 25 t. juxt a mentem Hipp-& Galeni; In alsumendis nec modum, nec pondus, nec numerum cognosci posse, nec aliam certitudinem repetiri, quam corporis sensum: sum; atqve ideò non aliam quantitatem esse adhibendam, quam que ventricules non gravat.

J. 11. Qvamobrem, etfi duplo aut triplo plus & comeda bibatqve rusticus, qvam aliquis nostrum, non tamen in qvantitate, qvippe qvæ suæ naturæ sic debetur, peccat medice, prout nec ethice, nec enim ipsius sanitatinec temperantiæ repugnat.

§.12. Qvalitatem autem assumendorum qvod spectat. Commendat se paganorum victus partim simplicitate, partim bonitate. Lacte scilicet, butyro, ovis, oleribus similibusque cum pane qvotidie vescuntur, citra curiosiorem apparatus variationem, atque eo ipso, qvo delicatiora sed diversi saporis fercula negligune..., plus damni inde oriundi evitant, longeque melius sua consulunt fanitati.

§. 13. Bonitatem alimentorum, qvibus agricolæ uti folent, ut demonftrem, fere supervacaneum est. Lactis qvippe vim alimentosam ac summe nutritivam vix qvisqvam in dubium vocare. potest, cum palam sit, lac in ventriculo sano præ aliis omnibus citissime digeri, annotante id ex Bilsi observatione Diemerbrockio in. Anatom. atqve maximam partem qvoad Areas videlicet particulas, converti in substantiam aliti. Prudentissima hinc mater natura primum statim tenellorum adhuc infantum alimentum lac esse voluit maternum, eo qvod nil magis ad chyli naturam accedat, nihilqve facilius in sangvinem nutrientem converti qveat.

§. 14. Nec prætereunda hic foret vis lactis medicamentofa, (fi prolixior effe velim.) Nec enim adeò rejicienda eft læctis fic dicta diæta five quotidianus ufus, fi cum regimine atque cuftodià prudentis Medici inftituatur. Qvid valeat lac, qvibusque morbis conveniat, qvivis judiciofior facile, cognofcit. Flura notavit Baricellus in libro de lactis ufu, alia, præcipue circa haufti veneni curam, notarunt alii, plurima docet quotidiana experientia.

§.15. Eadem & butyri ratio est. Est enim hoc ipsum nobiliot tantum lactis pars, unde non secus atque lacvirtutes possidet alimentosas unà & medicamentosas. In temperanda namque humorum acrimonia, qui in primis hærent viis, vix præstantius dati potest remedium; unde non adeò inconveniens, uti primà fronte videtur, in diarrhæa remedium est, quod pro certissimo mihi communimunicatum est experimento: si qvis alvi fluxibus laborans butyrum nondum Oitum, supra carbones calefactum ebibat, sic enim-& tormina sedari, & sluxum ilico cessare, expertus contestabatur.

§. 16. Ut taceam vires butyri specificas, qvæ non rarò à
plantis ipsi communicantur. Clarum id in vaccis est, qvæ scordium copiosè vorant, ac postmødum lac & butyrum præbent, sapore
& viribus scordii præditum; qvod ipsum Kergerus testatur in egregio de fermentatione tractatu p. 125.

S. 17. De ovis idem esto judicium, quod de butyro & lacte latum est. Præsero equidem sorbilia reliquis, utpote quæ facilius præ cæteris digeruntur in ventriculo. In genere tamen omnia cujuscunque etiam sint avis non contemnendum præbent nutrimentum, ita ut nec Avicenna veritus sit allerere, ea tantum sangvinis generare, quantum ponderent.

§. 18. In langvente sane & dolente ventriculo non semel expertus sum ovorum virtutem medicam, Vitella item ovorum, adeo in alvi fluxibus ab Helmontio decantata in Tr. Pyl. Rector. rarius ægri mediciqve spem fallunt,

§. 19. Qvid dicam dearborum fructibus, de rapis atque pastinacis, crambe, ac reliquo olerum genere, qvibus rustica gens suas exornat mensas. Quantum hæc ipsa valeant in siginando pecore, tota notamus die, adeoque non dubitem his solis & rusticum non modo nutriri sed & pungvesseri.

(, 20. Alimenta autem talia & medicamentofa effe per fingula non difficulter probari posset; interim unici illius admodum notabilis exempli meminisse sufficit, qvod in Laurenb, hist. 57. Acerra Philol. Cent. I. habetur.

§. 21. Supplementum tandem omnium ciborum panis eft, primarium hominis nutrimentum, ita ut & iple Salvator Nofter panem faltim tanqvam potius nominare in præscripta nobis oratione, atqve sub hoc iplo omnia ad vitam necessaria complecti voluerit...

9. 22. Est autem panis adeo gratus atque amicus nostra naturæ, ut, cum plures vinum, caseum atque butyrum aut similia\_ abhorreant, vix quisquam tamen panem rejiciat. Nec enim unquam panis fastidium nos capit prout reliquorum ciborum, qui-

bus

bus frequentius vesci solemus. Imo fi vel maxime cunclum æget cibum aversetur, omnium tamen postremo panis appetentiam. amittit ut plurimum, primumque fanitati restitutus repetit.

5. 23. Hæc de cibis sufficiant Potum autem paganorum ficonfideramus, qvi plerumque coventum aut fimplex V eft, videtur longe inferioris conditionis ac minus nutritivus effe, quam nominata atqve qvotidiana esca.

6. 24. Audio hic tamen illos, qvi omnia ex V produci credunt, afferere & ipfam fimplicem vm nutrire poffe; probantqve id per varia experimenta v. g. per piscem in vitro ad notabile sui corporis argumentum enutritum per 3.annos, it. ex regno vegetabili per falicem, qvæ fola va affusa ad debitam proceritatem succrevit. Conferatur Boyle, Helmont. & Beckius.

§. 25. Tamdių autem circa vim hanc ∇x nutritivam mihi dubitare licitum erit, quamdiu talis ex 🗸 Philosophus proprio testari exemplo denegat, fe & fustentatum & pingvetactum effe unicæ væ potu.

S. 26 Institutum est hanc rem ab Excell. Dn. Præside experimentum aliquod ante biennium in cane. Incarceratum enim hunc adaliqvot dies, simplici aluit Va, inq; ejus sectione demonstravit ne granulum qvidem pingvedinis in toto corpore, & fangvinem non rubicundum aut nigricantem, sed summe vosum instar loturæ carnium, qvine qwidem extravafatus coagulabatur; Venæ adeoq; pellucidæ, fed viscera sanissima videbantur, imò & lymphatica vasa per universum corpus distributa tante evidentie erant, qualia nunqvam iterum observavit tam clare, qvam vis de industria in illorum systema inquisiverit non semel.

§. 27. Nodum ergo qværere in fcirpis videtur, qvi fingulare qvoddam in v nutrimentum fibi pollicetur. Non rejiciendus tamen ideo potus ejus eft, utpote qvi sola simplicitate se fatis commendat. Aprus etenim fic eft, & pro vehendis alibilibus ciborum particulis, & ad eluendos quoscunque vitiosos humores in primis viis hærentes.

§. 28. Idem igitur væ potus aliqvando & medicamentofus evadit, qvale qvid notatu dignum præstitit in dysenteria biliofa, de qua videri potes Amatus Lufitan. Cent. 2. cur. 46. item in. chocholera, annotante Borell. cent. 2. obl. 27. item in doloribus colicis, quos cæteris in cassum sibi propinatis solo simplicis Væ haustu sedavit Illustris Princeps, quemadmodum id Excell. Dn. Præses ex ore clarissimi Hermanni Conringii habet.

§. 29. Nec vero alia mihi videtur ratio fontium falubriorum, qui ∨m faltem fontanam referunt fapore, quales in vicinia Pegaviz hoc anno, ut quondam, fcatuerunt. Quicquid enim przstat in morborum cura, id contingere potest hac tola ratione, quod diluat atque eluat acrimoniam sibi in ulceribus externarum partium, sive internis partibus inhabitantem.

§. 30. Quod fi vero alio ac miraculofo modo hos fontes operari Deus velit Omnipotens, quale quid & flagnum illud Hierofolymitanum, cnjus mentio in Joh. cap. 5. fasta est, præstitit; satius erit horum incognitas vires admirari quam flocci pendere.

J. 31. Sed hæs de potu æque ac cibo meminisse sufficiant. Pergendum itaqué ad

# ALTERAMRATIONEM

### quæ confistit in Aeris liberioris inspiratione.

S. I.

PRimus profecto locus inter res n. n. non immerito ipfiaffignatus est aëri, cum ejus qualitates præ cæteris infignius alterent nostrum corpus, adeoque non modo ad vitam ac sanitatem ser-Aandam, sed & ad morbos mortemque ipsam invchendam, plurimum faciant.

S. 2. Hippocrates in libro de flatibus hac habet, qua latiné fic leguntur p. 402. Edit. Lind. Mortalibus autem vita & morborum agrotis folus aër auctor eft. Tantaque omnibus corporibus fpiritus neceffitas exflat, ut fiquidem omnibus aliis abflineat homo, neque cibum fumat, neque potum, poffit tamen dies duos vel tres & plures ducere. Si cui vero fpiritus in corpus via intercipiantur, in brevi parte unius die intereat, ut vel hinc, quanto ufui spiritus corpori fit, liceat aftimare &c.

5. 3. Dif-

5. 3. Difficillimum interim explicatu eft, quid & quômodo aët ad fanitatem conferat. Quod materia generationis spirituum evadat, uti veteres crediderunt, citante Claudino in lib. de Ingr. ad infirm. p. 341. & Excell. Præceptore meo D. D. Bohnio in Diss. Phys. 15. 5.5. & seqq. adhuc obscurum eft. Manifestius autem est ab aëre sangvinem alterari, quod color ejus mutatus satis testatur.

S. 4. Certò etenim constat, sangvinem omnem, qui venolus atq; ater pulmones intrat, iterum arteriosum omnino & floridum exillis redire; Imò & sangvinem extravasatum in superficie, qua aëri expositus est, coccineum acquirere colorem, ita ut si diuturniori agitatione commoveatur, quo aërem penitus intromittat, totus evadat purpureus, Vid. Lovverus in tr. de corde pag. 178. k seqq.

S. 5. Male quidem ex his infertur, pulmones esse officinam langvinis; rectius tamen asserunt sangvinem non abs re alterari in porum membranaceis cellulis.

§. 6. Nihilominus tamen obscurior hujus rei ratio est. Alii enim sangvinem ab aëre volatilisari in pulmonibus asserunt, vid, Helmont. Tr. Blas. human. 45. Alii contra eum condensari volunt, conferatur Sylvii Disp. VII. §. 78. & Barth. Anat. p. 431. & 432.

S. 7. Sciendum autem est, universum aërem constare ex diversis atomis, ⊽eis np. terreis, ⊖inis, &c. quæ vel suâ sponte, vel à calore, trigore vel ventorum vielevantur à globo terraqueo. Conteratur egregia Sylvii Oratio de caus. nat. eff. Ep. Leid.

§. 8. Quibus vero atomis hoc negotium concreditum. it, nondum liquet. ⊖inæ profectò, acidæ ac ⊖fæ, quales à Capite mortuo ⊕li, ⊕i, Ois, &c. attrahuntur, talem fang vini alterationem inducere minus aptæ funt. Omnia namque acida, quemadmodum fang vinem coagulant, ita & colorem ejus obfcuriorem reddunt, contrarium autem in pulmonibus accidit, ergo his ⊕fis particulis attribui hic effectus nequit.

§. 9. Aptiores longe mihi videntur aëris particulæ spirituosæ, quas Mundi spiritum vocant, de quibus legi meretur cu: tiosior Balduinus in Auro Auræ, & alii ab eo citati.

S. 10. Qvicquid autem hujus fit, mancamus jam in eis quz vulgo nota funt, fane per quotidianam experientiam constat aërem

tem-

semperatum atque serenum saluberrimum, nebulosum contra & impurum admodum nocivum esse.

§. 11. Qvis nescit raucedinem, tussim, pleuritidem, coryzam aliosque morbos ex solo aëris inspirati vitio nasci sepissime.

§. 12. Iplum pestis contagium, (quod Deus à nobis clementissime avertat) in aëre circumvolitans, quas non clades importat uti pecori sic & nobis, si quando in respiratione attrahatur.

§. 13. Qvod si igitur à putridis, acribus, atque impuris esseuviis cum aëre inspiratis tanta nobis surgant mala, quid de illis judicandum erit hominibus, qui omni tempore inter setidas atque impuras exhalationes versantur.

S. 14. Erge, inquis, cives hoc faniores erunt, qvo magis nitida inhabitant domicilia, quæ non stercore conspersa sunt atque pulvere, sed ornata, picta, variisque modis emundata.

9. 15. Case contra, quas videmus & ex luto factas, fimo fuperstructas eoque circumdatas undiquaque, quid aliud quam fœtidum præ se terre odorem poterunt.

§. 16. Scias autem nostras domus aspectu qvidem gratiores effe, secus quam cafas; subtilem tamen squalorem atque vapores, qvi his includuntur ædificiis, non parum damni nostris afferre corporibus. Manifestius hunc urbis sætorem tum deprehendere licet, qvando qvis ex liberiori aura se domum conferat. Et vicissim aëris liberioris virtutes tunc maximenotare possums, si quis Phthificus aut æger alius diutius lecto atque domo affixus tandem civitatem cum pago commutet, sensibiliter namque sic recreatur, ac si vires ipsamque vitam ex aëre hauriret.

§. 17. Saccharum videlicet illud, quod in rore dulcissimum existit teste Helmont. Tr. Imag ferment. p. 33. omnino & gratissimum nostræ est naturæ, ut certius mihi persvasum habeam, nunqvam milites tam diu omnes adeò calamitates, sitim, famemqvesustinere possenisi puriori aurâ fæpius reficiantur.

§. 18. Latet quippe occultus vitæ cibus in aëre, quem potisfimum horis matutinis unà cum rore attrahunt agricolæ, quandocunque vix corufcante aurorà fub dio ambulant, hortos aut arvas colunt, fœnum ve fubfecant.

9. 19. Accedit his fragrantissimus illis tamen quotidianus

odor.

odor florum, arborumque virentium, qui omnem adeo aërem replet, ut de salubritate ejus non nisi insanus dubitare queat.

S. 20. Hacipfa autem jucunditate destituimur, qvi ab hortis atqve rure longius absentes intra mœnia vitam degimus. In hoc itaqve longe feliciores nobis sunt agricolx, imo & propter hoc faniores.

S. 21. Videntur attamen & infeliciores eodem pacto. Nimirum pofito, qvod ruffici qvandoque fruantur rore atque aura fvaveolente, quæ nobis denegantur; Neceflum tamen erit, ut alio tempore & nebulas atque putridum fœtorem tolerent, à quo noftrum tueri corpus juxta fornacem non prohibemur. Unde qui commoda ferunt, ferunt eriam incommoda.

§. 22. Notandum ergo elt, hæc ipfa naturæ paganorum. non æqve nocere posse ac nostræ Qvemadmodum enim scabiei, luisque venereæ contagium, imò & pestis atqve sebrium malignitas in disposita faltim corpora propagatur. Ita & nebulas atqve ventorum asperitates vel pueri agrestes citra noxam sustinent.

g. 23. Quoniam enim fangvinea massa ex dulci pingvique alimento nata dulcis existit, ideò, si quid acre huic communicatur, obliteratur ilico, atque destruitur à viscidis illis in sangvine particulis, ut citra aliquod damnum aut incommodum pati queat.

S 24. Deinde fi vel maxime aliqva hinc nasceretur in corpore russico, turba, citius tamen eadem mali causa removeretur, eò quod labores continui, sudores atque transpirationem infensibilem accelerent, à quibus facillime quicquid nocivum est atque malignum, discuti potest atque expelli. Videtur enim sanitatis non negligenda.

## TERTIA RATIO quæ confiftit in MOTU CORPORIS.

SI.

Vanta ex solo sepius otio nascantur mala, suo testari possunt exemplo, qui vitam agunt sedentariam Nan jam loquar mo-B 3 raliter raliter de vitils in defidia natis, sed medice, de morbis surgentibus ex neglecto corporis motu.

5. 2. Rectissime hinc qui studiis incumbunt, exercitio se dedunt vario. Utilissimum enim, imò & necessarium ad servandam sanitatem his est, non rarò muszum cum palzstra, pennam cum gladio aut reticulo, libros cum pila, sellam cum equo, otium cum saltu commutare, atque per vices motu & quieti uti.

§. 3. Videmus etenim non paucos spretis his exercitiis plerumque malum pati hypochondriacum, alvi obstructiones aut miferere mei, ut taceam pallorem faciei, atque frigus extremorum artuum, ill.s familiarissimum.

§. 4. Tantò autem feliciores funt illi imò & faniores, qui exercitio quodam corporis gaudent, quodcunque id etiam fuerit. Nec enim ipfe Galenus veritus est librum edere de parvæ pilælufu, cum viderit hunc ipfum aptissimum existere ad confervandam sanitatem.

5. 5. In motu nempe corporis universa simul movetur massa sangvinea, unde & saciei color magis vividus apparet, universumque corpus incalescit egregie; adhæc notamus quotidie, à susceptis laboribus appetitum augeri, chylificationem notabiliter promoveri, & quod maximum est, ipsam transpirationem, quæ per cutis poros contingit, accelerari.

§. 6. Quanta vero necessitas imò & utilitas transpirationis fit, nemini non notum est, qui ab hac tantummodo impedita febres sepiuscule oriri considerat. Adeoque non rejiciendæ omnino sunt regulæ, quas ad sanitatem tuendam in sua Medicina statica Sanctorius tradit.

§. 7. Si quid enim vitiofum ac nocivum in corpore vel genitum fuerit, vel retentum, vel etiam infpiratum, id omne inter fudandum aux faltim infenfibiliter transpirandum resolvitur expelliturque.

§. 8. Propterea non omittenda mihi videbatur ratio motus, ubi in causas sanitatis agricolarum inquiritur. Hi enim inter omnes plurimum incumbunt operæ atque laboribus, eosque potissimum attinere videtur Creatoris dictum: In sudore faciei tuæ cibum capies.

S. 9. Di-

§. 9. Distingvunt equidem alias motum corporis moderatum o immodico; & verum est mediocrem sanitatem atq; vires conferare, & immoderatum easdem destruete ac nocivum esse homini.

§. 10. Videntur autem labores illi, quos agricolæ ferunt, effe dmodum vehementes, minufque referri posse ad moderatum cororis motum; nam & arare, & frumentum vel metere vel triturare, gna findere &c. non parum roboris atque vitium requirit. Obesse aque fanitati potius quam prodesse dicendi funt.

§. 11. Itaque quidem est, neminem nostrum & qui his curis on est affvetus, tolerare tantos labores posse, absq; notabili vis sum actura, insignique corporis delassatione. Russica autem gens, cuis membra jam firmata atque huic operi à primis ferè annis associations int, hoc quicquid est negotii in se sufcipit æquo hilarique animo, ec unquam attendit artuum lassitudinem, que propter consvetuinem vilescit ac flocci penditur.

S. 12. Negandum interim non est, & in rusticis vires spiriusque quodammodo dissipari, sciendum tamen, hanc qualemcunue jacturam prompte iterum refarciri per alimenta illa eupepta, lieralius pro more assumta.

§. 13. Ergo adhuc firmum est, hunc quotidianum agricolaum motum falubrem esse, illisque perquam convenientem, adeoue dignum qui animad verteretur hâc occasione, quâ mihi de caus sanitatem agrestis vitæ tuentibus sermo est.

§. 14. Hæ autem sunt potiores ex rebus non naturalibus ausa, quibus fanitatem debent ruricolæ. Cætera ut sunt excreta e retenta, somnus & vigilia, illis subordinantur, eorumque ratioem sequi solent.

§. 15. Quamdiu enim legitimè cibo utamur & potu, item orporis motu, tamdiu nec fomnus dulcissimus corpori defatigato, probeque pasto deficit, imò nec excretiones ordinatiz ac naturales uas deserunt regulas, nec ea, quz secundum naturam in corporetetineri debent, rejiciuntur, verbô omnia falva sunt.

§. 16. Animi tamen pathemata singulare quid obtinent, eò quod ab his immediate alterentur spiritus, vitæ sons. Unde nulus omnino, etsi vel optima gaudeat diæta, aëre fruatur screnissimo, motuque utatur convenienti, sanus existit, niss sedulo ab ira sibi caveat, liberque maneat à morrore, terrore, curis similibusque animi passionibus.

§. 17. Quemadmodum autem paganorum corpora atque labores non iniquè comparantur cum brutorum natura, ita nec ab his animo multum discrepant. Sunt enim russici plerumque ana yes atque in diem vivunt, alienissimi à curis tristitia similibusque affectibus.

§. 18. Non ergò negandum est, & hoc pacto illos feliciores ac saniores existere; cum vero hi ipsi animi affectus non æque possive conferant ad fanitatem, ac cibus & potus, aëris inspiratio & motus corporis; deinde cum nec illorum usus adeo necessarius stad vitam servandam ut reliqvorum, ideo horum tradationem jam sicco præterire pede nullus dubito.

S. 19. Hæ sunt potiores mihi visæ rationes sanitatis qua agrestes gaudent. Tu vero L. B. hæc prima juventutis meæ cona nina æqvi boniqve consule.

## SOLI DEO GLORIA!

一日二月 在在日本 日月日日 日月日 日月日 日月日日

