Biga dissertationum de morbis epidemicis : quorum alius propè Valencinas anno 1803 : alius propè Bruxellas regnavit anno 1806 / authore J.C. Jacobs.

Contributors

Jacobs, Jean Corneille, 1759-1826. Francis A. Countway Library of Medicine

Publication/Creation

Bruxellis: E Typographiâ G. Huyghe, 1807.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/xs7ncsvv

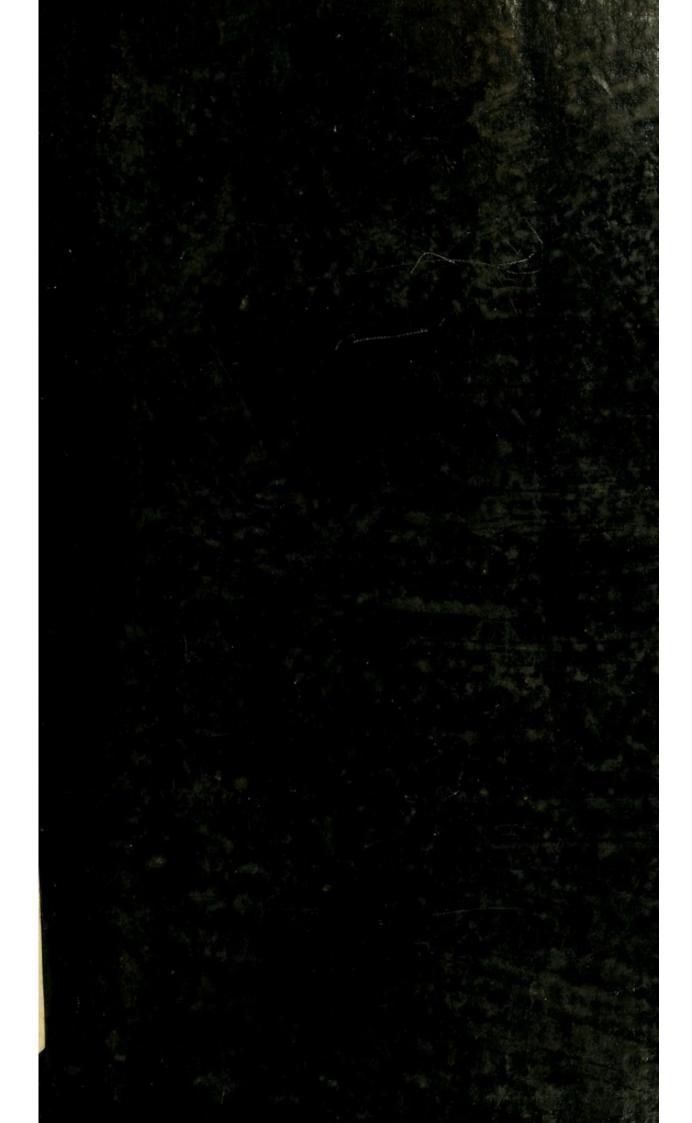
License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by the Francis A. Countway Library of Medicine, through the Medical Heritage Library. The original may be consulted at the Francis A. Countway Library of Medicine, Harvard Medical School. where the originals may be consulted. 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.

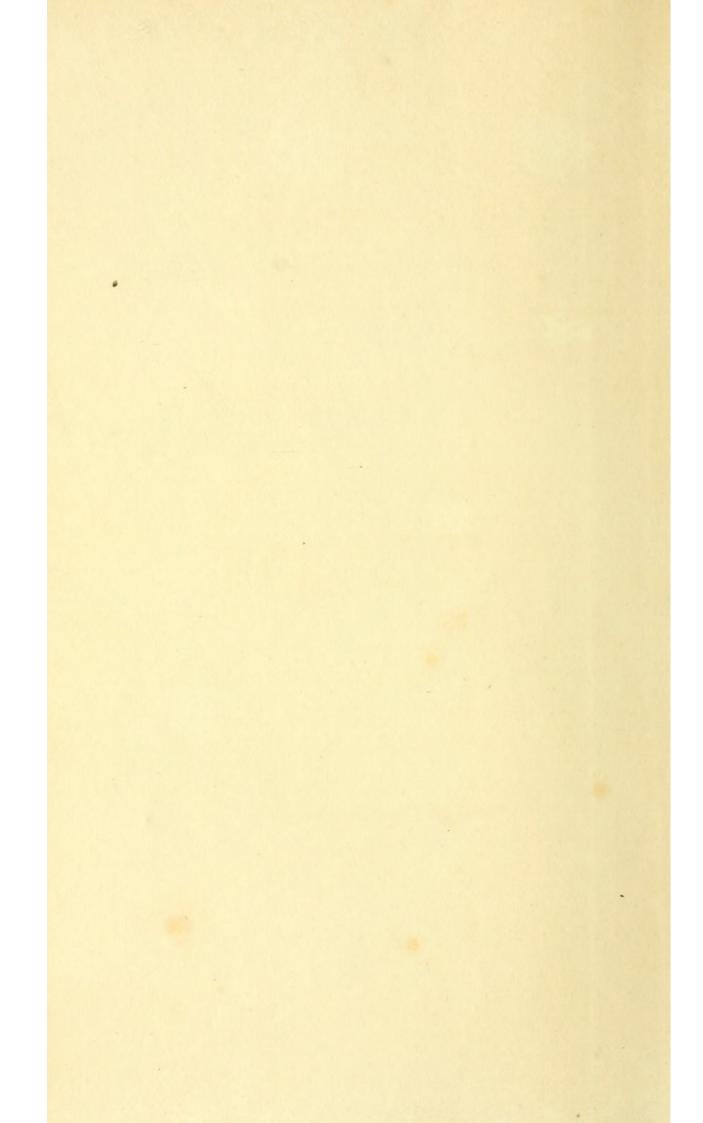


Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org



11.4.149

Digitized by the Internet Archive in 2011 with funding from Open Knowledge Commons and Harvard Medical School



BIGA

DISSERTATIONUM DE MORBIS EPIDEMICIS,

QUORUM ALIUS PROPÈ VALENCINAS ANNO 1803,
ALIUS PROPÈ BRUXELLAS REGNAVIT ANNO 1806.

AUTHORE J. C. JACOBS,

Medecinæ licentiato, Societatis Medecinæ,
Chirurgiæ, Pharmaciæ Bruxellensis præside. Societatis Medicæ Parisiensis Socio
Nationali. Athenæi Gersiani, Collegii
Medicorum Hagensium sodali. Societatis
Scientiarum Physicarum ac Medicarum
Leodiensis correspondente. Societatis Physicæ experimentalis Almeriensis. Medicinæ,
Chirurgiæ, Pharmaciæ Tolosensis: Medicæ
Turonensis: Medicinæ practicæ Montspeliensis, etc. Membro.



BRUXELLIS,
E Typographia G. Huyghe.

BIGA

DISSERTATIONUM UM DE MORBIS EPIDEMICIS,

MUM ALIUS PROPÈ VALENCIPAS ANNO 1865,

ALIUS EROPE, ERVELLAS REGNAVIT AN'ID 1806.

9511 1 330000

Author non agnoscit hujus primæ editionis ulla exemplaria legitima, præter ea, quæ proprià manu sûbscripsit.

1:0: facobs

arangia; Medicina practice Monteps.

BRUKELIS

Typographia G. Huwenz

1607.

DISSERTATIO

DE

MORBO EPIDEMICO,

Qui Fodinæ Carbonis Mineralis, prope Valencinas, opifices aggressus est currente æstate anni 1803.

Effodiuntur opes, irritamenta malorum

Dum sævos morbos, horrendaque erimina gignunt.

In diario Societatis Medicæ Parisiensis mensis Vendemiarii anni decimi tertii de ægritudine agitur, quæ numquam, nisi penultima æstate fossores affecit, eosque non universim omnes qui per totam fodinam dispersi laborant: reliquis enim pepercit, dum unam folam fractionem, quæ simul laborat, invasit.

A 2

Hæc, et non sine ratione mira visa sunt : eccur enim una sola pars determinata affligitur, dum cæteræ incolumes solitis funguntur laboribus.

Quæresne in aëre rationem? At qui omnibus communis, ad æqualem profunditatem, cum æquabili libertate circulatur, indolis ubique ejusdem, omnes æqualiter defendat offendatve necesse est.

In ciborum natura originem fortasse rimaberis?

Verum hi cunctis æquè mediocres, æquè simplices, nullà aut nominali solum culinà præparati, æqualiter prodesse vel obesse debent. Causa communis ea non est, quæ effectus producit particulares.

Phænominine explicationem scissitaberis in operis diversitate, aut discorde natura? At quod uniuscujusque humeris, propè valencinas fuerit, propè caroloregium, alicubive, æquè durum incumbit, comprimendo alios, alios non alleviabit.

Disficultatemne perimere tentabis per diversa diversorum ad morbos diversos seminia?

Verum hæc concipienda quidem, nullatenus supponenda veniunt, quocumque rationis fulcimento lubricè destituta: promiscuè enim inter se ipsos confusi, senioribus, juvenibus, mediæ ætatis immixti et vice verså hic laborant, ut alibi.

Tam obscura est hujus morbi scaturigo ut nullibi dubiorum exitum invenias, nullibi, quod quæris reperias, nullibi certitudinis apicem attingere detur, dum quo te cumque vertis, in nodum impingis insolutum ne dicam insolubilem.

Verumenimvero potus consideratio, inquies, quo incautè usi sunt hic flocci-facienda non venit? Detur ita : quare igitur ante id determinatum temporis intervallum; etiamque alios eo utentes nunquam inquinavit, infêcit, interêmit?

Hisce præmissis detur itaque properare ad morbum ipsum, cujus naturam ex symptomatibus, non secùs ac causam ex effectibus, eruere fortasse dabitur ei, qui sedulo perscrutatur.

Sunt autem hæc, qualia a valencinensibus medicis Societati e Scholâ medicâ Parisiensi communicata sunt ut sequitur.

Statim ab initio colica violenta, dolores viscerum et stomachi, respirationis difficultas palpitationi nupta, virium pros-

tratio; abdominis inflatio flatulenta, dejectiones alvinæ nigræ veridesque: hoc
quod per decem, duodecim pluresve dies
durat, est primum morbi stadium; cui
succedit dolorum remissio, pulsů manente parvo, debili accelerato, color faciei et habitus in flavum vergens, incessus difficilis cum lassitudine summå, palpitationum aucta frequentia, quæ ægrum
summopere angit, facies inflata, sudores
frequentes et ut ita dicam fine interruptione continui. Stadium hoc secundum per
menses et quidem ultra annum durat cui
aliud succedit, quod mortis est.

Hæc in latebris lumen affundunt, quo tenebris expediri, adque claritatis altitunem evehi sperare nesas sortasse non suerit: ita quidem dum primum sive invasionis stadium attenta mente pervolvo atque persrcutor; nihil mihi videtur minus obscurum, quam quod, dum hæc peraguntur, violentissima canalis cibarii irritatio locum habeat, quæ nervos sensibilissimarum harum partium dolorisce vellicat: quid enim quæso illud est quod dolorem generatim spectatum producere potens est? Mea opinione id omne quod cerebri,

medullæve spinalis propagines irritare vel distrahere capax est: verum non hoc: ante abdominis enim inflationem, colici vexabant dolores: ergo illud, irritatio videlicet exoticà.

Ad meteorismum, respirationis difficultatem, cordis palpitationes et quæ inde sequuntur aut sequi possunt infinita, ut secundaria animum non adverto symptomata.

Jam vero, quæ dicta est, irritatio non aliam quam ex sensi irritabilitate immodicà, stimulo majore, utrisve nuptis scaturiginem habere valet: quis vero nunc sanæ theoriæ compos supponat prius, dum id genus hominum moralem æquè ac physicam constitutionem summoperè induratam nactum est: quare nihil magis superest quam ut stimulus eo major, quò sensibilitas minor, obtineat violentior, quo positum vehementem intestinorum dolorem producere potis est.

Stimulum hunc, de quo quæstio, nullibi nisi in potu invenire valeo, eumque in eo abunde capesso. Potus hic aqua est, quæ ex fodinæ rimis limpidissima stillat, quæque sub amicâ facie animum recondit quam maximè inimicum: certum

enim est ita, ut nullus dubio locus superesse possit, undam hanc acerrimam, tantà vi irratante, ne dicam corrosivà pollêre, ut palmarum quidem epidermidem, aliaque aliarum etiam partium, quæ nuda tangere datur, integumenta, durissimis indurata laboribus, in vesicas elevet: aquam hanc stygiam, teste Diario societatis medicæ Parisiensis, sui suorumque incûrii rudestres bibêre imprudenter, in prohibitionem severam stupidè incurrentes : quis itaque hic, ille etiam, qui e limine tantum medecinam salutavit, dubitationis aleâ ludere ausus fuerit, dum acerrimum illud ac causticum, quod ut ita dicam callum in vesicam elevat, liquidum diglutitum ad partes corporis humani omnium sensibilissimas, quarumque irritabilitas cum eâ cordis in scalæ irritabilitatis summo posità, non sine ratione dimicare statuitur, delatum, has crudelissimè irritet, summos inducturum dolores.

Multiplicia summèque infortunata, in quibus, à causa simili, similes lucem vidêre ærumnæ, non desunt exempla, talium plurimorum passim in operibus, mihi semper veneratus, numquam venerandus

ad æquum, Hermannus Boerhaave memoratur, ubi a stimulo minerali quocumque, vitriolico, arsenicali, salino, etc.
cum aquâ in terræ visceribus immixto,
cumque eà deglutito morbi præfato analogi, analogis cum sequelis nati sunt,
similium commemoratur Antonius de
Haen, ramazzini aliique plures et ego
quidem alias memoratus sum.

Quoad naturam morbi investigandam spectat, ad symptomata, quæ in pectore et aliorsum sese produnt non attendendum esse dixi utpote consecutiva: sanè non ad ea pectoris: quæ etenim non esset respiratio difficilis in tanto dolorum cruciatû, sive spasmum universi serè abdominis; sive ob violentiam acerbam torminum neglectam inspirationem consideraveris.

Dum jam hæc, undecumque inducta, respirandi difficultas ponitur, cor anterius, vulgo dextrum, dictum in angustatos, sanguine obrutos pulmones, cor posterius, veteribus sinistrum dictum, in coarctatam aortam descendentem, sese exonerare nequeunt, unde pro excessu resistentiæ, quam in sui evacuatione hi experiuntur, in costas impingere sive palpitare debent:

lassitudo vero sive debilitas apparens, impeditæ circulationis comes individuus, ut cuique physiologo notum est, aut esse debet, hic abesse nequit.

Hæc quoad primum morbi stadium.

Quod secundum attinet, me judice; nihil aliud id, quam morbum chronicum, primarii pedessiquum assignat, cui similes, analogosque, post morbos acutos perpessos, vidêre non rarum est, eoque minus, quo magis, prior præscriptis rebellis restiterit remediis.

Hæc nunc si ita sint, quæ indicatio, quæque ei adimplindæ remedia sint efficacia, videndum superest.

Quod prius spectat, si rectè opinor, de nihilo, quam de irritatione morbificà destruendà, conservatà naturali, sive quod fere idem sonat de constrictione intestinorum eousque deprimendà ut motus perislalticus sufficiens supersit, qui inimicum expellere possit, agitur magis.

Si ergo materies irritans in vel circa ventriculum hærêre intelligatur; nullus dubio locus, quin vomitorium, repetendum si opus, porrigendum veniat, præcipuè ex ipecacûanâ.

Purgantia omni casû obesse debent, quousque stat irritationis violentia.

Cujus præprimis refert est tormentis vel experimentis chemicis investigare, quæ sit natura corporis toxici in aquâ soluti, ut ita ei notæ, antidota, si casus ferat, adaptari valeant.

Dico si casus ferat ob rationes in tractatu meo politico et alicubi allatas.

Naturâ toxici manente ignotâ, vel notæ non adhibendis cum fructu antidotis, ad deluentia, in maximâ copiâ tepidè hausta recurrendum: ut deinceps lenis mitisque liquidi quantitate, submergendo, ut ita dicam, stimulus destruatur.

In quantum hæc methodus simplex, etiam in lethifero deglutito arsenico, mirè profuerit satque superque notum est. Interea istius generis medelæ plurimum fidebant, Butler, Sydenham, Tissot, Baglivi, Roussel, etc.

Quod sola diluentia non valent, id valebunt fortasse aptius; si una cum involventibus mucilaginosis maritentur: sic enim stimulum non solum, diluvii adinstar dividunt, diffundunt: sed etiam temporis interea eumdem efficaciter obducunt ita ut spiculis ejus involutis, hæc membranas intestinorum immediatè tangere nequeant. Brevitatis causà, quæ aliàs abunde dixi, hic omittere cogor.

In quantum cum vel sine his opium in magnà dosi præscriptum prodesse valet, etiam post mea numerosa pericula notum est.

Ut ex difficillimà respiratione, cum irritatione violentà impetuque aucto a tergo in hominibus robustis, ut id genus opificum ordinariè est, pulmonum morbi, inflammatio, hæmopthisis, cordis, anterioris præcipuè, aneuvrismatica expansio, gastritis, enteritis eorumque sequelæ præcaveantur aut posita curentur; celebranda repetendaque foret plebotomia unà cum aliis, in tali casu indicatis, remediis antiphlogisticis.

In aprico est quam utiles semper, nocivos numquam effectus exercre debeant balnea tepida et clysmata.

Cane et angue pejus, dum hæc adhibentur, fugienda sunt calefacientia, stimulantia quocumque titulo porrecta.

Hæc si strenuè adhibeantur, observentur adamussim vix non sperare ausim pri-

marium morbum (a) feliciter debellatum, pedissequum chronicum preventum iri: si vero votis non respondeat eventus id est, si quam illustrissimo Halle ita vocare placet, anæmia locum habeat, in eam profligandam ad amara, corticem peruvianum rubrum, martialia recurrerem, diætam injungerem eupeptam tonicam, exercitiumque, in ea qua vires redeunt ratione augendum, consulerem, unà cum severâ ab omni aquoso tepido, relaxante, debilitante; ab omni acido acescenteque, quod vires pessumdet abstinentià, etc. quibus tempestive adhibitis, debitoque temporis intervallo continuatis; certius redituræ sanitatis' spes blanditur, nisi simultaneus alius morbus, intestinorum verbi gratia exulcerationes, quarum sedes purulentæ, quæ in decursu morbi observatæ fuerunt, vehementem injiciunt suspicionem, ne dicam certitudinem, concomitem sese junxerit.

⁽a) Morbum, de quo agitur, non vidi, nec vidi morbosos: morbosos vidêre ancinenses, valencinenses medici et Parisienses eo a gubernio missi, qui morbo, cujus natura obscura non erat, nova dedêre nomina, ut ferè fieri assolet, maximæ. Scientiæ confusioni ægrorumque detrimento, qui sanè, hic in curatione non fuêrunt admodum felices ut in dicto diario vidêre est, secundum quod dissertatiunculam scripsi, quæ mihi socii nationalis titulum meruit.

DISSERTATIO

De Morbo Epidemico-Contagioso-Maligno qui in Heembeek superiori et inferiori regnavit ab initio anni 1806 usque in mensem Maji ejusdem anni, quo fuit suffocatus.

A B initio ergo hujus currentis anni 1806, pagum unum alterumve, non longè Bruxellis distantem, infestabat morbus epidemico-contagiosus, mali moris, potissimam ægrotantium partem e medio rapiens.

Populationis decimationem pertimescentes, sanè non absque jure, et loci magistratus et ecclesiæ ministri una consulunt, concluduntque me accersêre, sumptibus communibus, consilium de dirâ strage ineundi causâ cum medico ordinario, quem ex urbe-vicinâ in ægrorum solamen rogaverant. In locum appulsus statim atque intelligo ex narratione communi consultationi præsentium parochorum et medici; morbum in uno quodam puncto natum, ex eo, quasi ex centro propagatum fuisse ad partes circumjacentes ut peripheriam: eumque, dum domum unam ingressus fuerat, implacabiliter vix parcere uni; ægrosque frequentantes clinicos, medicos, parochos præ cæteris eodem corripi.

Hisce intellectis nihil magis pronum erat quam ad naturam contagiosam morbi concludere, qui paucis vix elapsis diebus dignissimum parochum ita aggrediebatur; ut omni artis molimine opus fuerit ne cum pluribus ad plures discederet; uti, fere eodem tempore infelici meo collegæ accidit, qui zeli sui atque laboris victima diro morbo succubuit.

De morbi pravà indole nullum superesse poterat dubium percipienti, pusiones matrum uberibus amplexibusque abreptos fato occubuisse ante diem, simile infortunium reliquis accidisse infantibus; sortem iniquam amarè flentibus parentibus, quibus morbus implacabilis, insatiabilisque nex non diu pepercit æquè

minus ac reliquis domesticis, qui simul omnes diris tradebantur orci faucibus. Sic spoliabantur ædes, frustra disiderabantur incolæ; in vanum quærebantur consanguinei atque amici, difficulter reperiebantur coloni atque pagani ac parum aberat ut tellus jaceret inculta frustra desideratis brachiis.

Tanti mali supererant dispellendi effectus horrendissimi. . . . verum.

Hoc opus, hicce labor tantorum tollere caûsas.

Scopum hunc, quem expetebam votis omnibus, quemquè in sui salutem perditam at recuperabilem ægri; in sui conservationem vacillantem ac dubiam, adhuc fani expetebant avidissimè, ut attingerem; animum sedulo applicavi perscrutationi seminiorum, potentiarum nocentium; observationi exactæ symptomatum antecedentium, concomitantium atque subsequentium, ea spe ut crudelissimi morbi latitantem expiscarer naturam.

Quod primorum id est seminiorum studium attinet, vix aut nevix produxit aliquid, quod Bonæ frugis esset: morbus quippe parcebat nec sexui, nec ætati, nec temperamento: indiscriminatim enim pusiones, infantes, virgines, viragines, nuptas, viduas, puberes, adolescentes, mediæ ætatis viros, senes, constitutionis laxæ et debilis, rigidæ, fortis et elasticæ quosque, plethoricos, robustos, enervatos dira opprimebat calamitas: nulla itaque, quod mirum videri possit, erat ad morbum prædispositio reperibilis.

Quod potentias nocentes spectat, quasque in sex vel potiûs in septem, (a) quas

⁽a) Nunquam intelligere potui quâ ratione res has non naturales appellarint proavi ; dum tam naturales sunt ut ab homine vivente abesse nequeant : manducat enim et bibit, dormit vel vigilat, si non quiescat movetur, ex circulatione posità vigent se et excretiones, sine respiratione vita et illa sine aëre est impossibilis, demum mortalium nullus est qui nunc uno, nunc alio animi pathemate non afficitur. Cum res hæ, quibus nihil magis naturale est, tales sint ut cuncti et singuli morbi ex harum una pluribusve originem trahant vellem has potius morborum fontes appellare. . . Ita tamen ut septimam adderem quæ ad præcedentium nullam reduci potest et ex quâ, æquali ratione, sui genii morbi oriuntur et hæc situs est : nemo enim ullus ex hoc horizontali sanguinem ad caput congeri, ex congestione in prædispositis apoplexiam, cephalalgiam oriri inficias ibit, neque dubitabit partium inferiorum ædemata, varices, etc. induci, inducta augeri dum cum seminio, justò longius virticalis est : uti ob compressionem, vasorumque inflexionem obstructiones oriri dum cum pertinacià vitæ sedentariæ ultra mensuram indulgetur.

jam indè posui, rerum ita dictarum, non naturalium, una, pluribusve invenire ratus fueram, nimia de successu spe seductus, nihil detexi quod morbo producendo, fovendove favebat peculiariter: nihil enim ad ejus explosionem contribuebat aer; dum sub quacumque ipsius temperatura calida vel frigida; humida vel sicca morbus ingruebat sæviebatque æqualiter; dum ventus ex quacumque mundi plaga spirans ex austro, borea, occidente vel oriente morbum nihilo mutabat; dum nec palus, nec cloaca, nec fomes alius quiscumque qui eum inquinaret ullibi existebat.

Pensum sane nihilo majus conferebat cibus potusve; dum lautė viventes æquė corripiebantur, quam ii, qui ex re augusta domi simplicissimis avaraque manu porrectis vescebantur alimentis. Non plus quam copia, adferebant esculentorum qualitas atque natura, diæta vegetabilis ex pomis terrestribus, lacte ebutyrato, quæ fere totam pauperculorum rusticorum culinam perficiunt sola; non magis a morbi invasione eximebat, quam victus animalis: helluones potibusque spirituosis abutentes, strenui bacchi milites, nec

citius corripiebantur, neque gravius decumbebant, quam isti, qui cerevisià tenui aquave sitim sedare assueverant ab incunabilis abstemii : aqua autem erat limpida, inodora, optimæque notæ, qualis in colle, cui pagus insidet esse consuevit.

Motus aut quies nec morbum removebat nec advocabat, non augebat, non minuebat, eo corripiebantur æquali promptitudine pusiones, sedentarii quam robusti exercitati, sub ardentis syrii radiis, durissimo labore victum et amictum lucrari soliti.

Animi pathemata, quæ rusticorum animam, in tantum fere ac eorum corpus induratam, vix attingunt nihil contribuere debebant et reverà nihil contribuêrunt; metum si exceperis atque tristitiam, quorum funestum influxum in morbos contagiosos, fasta medica plus nimium testantur.

Somnum quod attinet atque vigilias vix aliquam merebatur attentionem; dum ille, qui est in ratione laboris diurni, agricolarum omnium mapalia semper habitat rerum dulcissimus; et econtrà vix non semper desidum magnatum palatia fugit.

Secreitonum atque excretionum cam-

pum mentaliter percûrrenti statim sese offert, pathologiæ humoralis facile princeps, bilis, cujus in morbis producendis potestatem nocivam, nimis generosè adoptavêre batavi Degnerus, Van Swietenetc. nimium ornavêre helveti Tissotus, Zimmermannus, etc. nimium extendêre germani Stollius, Collinus, etc. nimis facilè amplexi sunt belgæ, galli aliique : sanè, nisi res me cadat, ipsi innocenter adscripta fuerunt ut causæ, quæ omnino aliam potita erant scaturiginem. Potest quidem, nemine contradicente, bilis quantitate peccare aut qualitate et eatenus sui genii producere morbos : verum cave ne nimis facilè credas, nimîsque temerariè judices, ut ferè judicari assolet, dum cum linguâ conspurcatà, adsunt anxietas præcordialis, nausea, vomituritio, vomitus, appetitus prostratus, intestinorum turbæ, etc. bilem copià peccare aut pravà indole; morbosque concomitantes aut pedissequos apoplexiam v. g. peripneumoniam, hæmopthisim, gastritidem, enteritidem, diarrhæam, choleram, dysenteriam, etc. ei adscribenda esse : denotant quidem prædicta symptomata in primis viis saburram latitare: verum hanc, quæ in diversis diversa esse potest et revera sæpè sæpius est, pro omnibus uniformi bile assumere dupliciter erroneum est: verùm non solumerroneum sed maximè periculosum est, si remedia indicata, emeticum præ aliis, respexeris, quod in apoplexià, peripneumonià, hæmopthisi sic dictis biliosis porrigere non reformidavit stollius cum suis.

Qui horum morborum essentiam novit; qui vomitorii virtutem, vomitûsque actionem non ignorat, simile pharmacum præsribere in similibus casubûs horrêre debet : ego quidem semper horrui, horreboque, dum vivam.

Error hic, nam error manifestus est, verosimiliter in causâ fuit cur modernorum aliqui Brownius, Pinellus, etc. eorumque adseclæ humorem hunc aliosque ex causarum morbificarum classe exulanint, in scyllam impingentes, charybdim evitare conati: bilem ergo hanc, aliaque secreta liquida, quà copià peccantia aut quà a dotibus physiologicis aliena, pro causâ productrice epidemiæ, de quâ scribo, nullatenus assumere potui: quod assumptû tamen fuisset perquam facile illi

qui symptomatibus, de quibus statim, superficialiter solummodo inhæret, opinionibusque receptis serviliter mancipatur.

Cum, contra quod fieri assolet, prædispositionum causarumque remotarum examen etiam rigorosum luminis affuserit nihil: aliunde, ad symptomata nempè sese
vertendum fuit ut lucem attingeremus; ne
cæcè errando in tenebris me, mecumque
curationis spem perderem atque morbosos.

Symptomata constantia atque omnibus communia fuerunt ea quæ sequuntur. Capitis dolor ad frontem, modernis supraorbitalis dictus, febris acuta continua, sitis, non tamen immoderata, lingua conspurcata, appetitus prostratus, alvus irregularis, his constipata, illis liquida et frequens, quandoque terminosa. Aliis aderat anxietas præcordialis; aliis nausea, vomituritio, quibusdam vomitus; aliis facies rubicunda, nullis dejecta : hæc erant symptomata morbi concomitantia, ipsiusque comites individui : de antecedentibus nihil dixi: nulla enim sese monstrabant observanda etiam oculo perspicaci, inque rem sedulo intento, qui opimè valebant hodie, intra viginti quatuor horas decumbebant periculosissimè.

Subsequentia fuêre varia, pro varià parte corporis, quam morbus impetebat. Hic observabatur dolor capitis gravativus, in soporem vergens, âque constanti supraorbitali diversus; aliquando delirium non ferox, neque obscurum: alibi quædam respirandi difficultas, leniter dolorifica, cum tússi sputorumque mucosorum expectoratione; alibi ventris inflatio tympanitica, ad attactum sensibilis, cum involuntarià sedium et urinæ excretione : cæteroquin monstrabat sese hinc inde eruptio quædum cutanea, coloris rubri, indeterminatæ figuræ, quam proin pro miliari rubrà non receperis; neque erat hæc aût benefaciens aût malefaciens; nec critica, nec mali ominis.

In, hisce stipatam symptomatibus, propellendam ægritudinem, adhibebantur emetica; purgantia, quandoque eccoprotica, quandoque drastica, ibi nempè ubi alvus manebat constipata; cortex peruvianus sûb diversà formà, in substantià, in decocto, in extracto; camphora; acida mineralia; vinosa; ejusdemque faraginis similia, alternatim promiscuève porrecta: verum vix non semper incassum; ad omnia recalcitrans, morbus sæviebat amplius; potissimamque decumbentium partem, orci faucibus traditorum rapiebat e medio.

Spe melioris succesús requirebatur ante omnia exacta æthiologicaque morbi cognitio; requirebatur indicatio constans atque invariabilis; requirebantur apta ei adimplendæ medicamina, quæ leviter non mutares, dum rem acu tetigeras.

Igitur in consilium vocatus præ cæteris omnem navandam operam judicavi; ut morbi indoles innotesceret, quam in materie saburrali, in primis viis latitante contagioque commotà consistere, pronuntiare non dubitavi, ita ut nec genii putridi, nec inflammatorii esset : id quod ex magni Boerhaavii effato omnem morbum epidemicum indolis esse putridæ vel inflammatoriæ asserentis, facillimè fuisses suspicatus.

Morbum saburralem fuisse nemo ullus, nisi is, inficias ibit, qui meridiano tempore solis supra horizontem elevationem impugnaret : aliud est de morbi naturà,

quam inflammatoriam aut putridam futuram, ut jam dixi, ex summi viri authoritate fueram auguratus; eo magis, quod id in plerisque casubus veritati conforme invenerim; et quod, ut vir eximiûs asserit, id maximum sit, quod in arte medica didicit; ipse qui, si mortalium ullus, omnia noscebat, saltem quoad artem medicam in omni suâ extensione. Summi præceptoris authoritate præoccupatus; ejusque doctrina, quæ omnem, omnium sæculorum doctrinam facilè antecellit, imbutus, et quam summoperè veneror, iis exceptis, quæ ætas postera, aliorumque egregiorum virorum industria invenit, addidit, correxit, emendavit; multum me tenuit alterutram partem an amplecterer: verum cum ab ineunte, ut ita dicam, ætate mecum ita constitutum sit, ut nulliûs in verba jurem; omnemque in rebus physicis authoritatem, fuerit etiam humanâ major, frigidè respuam; dum mihi ratio loquitur, aut experientia veritatem demonstrat : totum negotium ad severam incudem severè revocavi.

Exigebat Boerhaavius, exigebant alii in arte magistri ut febris inflammatoria sit,

calorem cum rubore per universum corpus dispersum; nisi alicubi in capite, in pectore aut in viscerum abdominalium aliquo notabili, pluribusve peculiare obstaculum hæreat, ut sæpè sub finem, dum in mortem morbus vergit, observatur, ûrentibus internis cum frigore partium externarum : pulsum durum plenum, dum æquabilis per totum sistema circulatorium libertas locum habet : urinas rubras, vel si summa globulorum rubrorum densitas adsit, quæ intimam aquosorum miscelam respuit, aqueas et limpidas: sitim; siccitatem vel sudores calidos copiososque, etc. : jam autem dicta symptomata, etiam in leviori gradu non aderant : unde, rectè ni fallor, intuli, ut inferendum veniebat, morbum grassantem non esse genii inflammatorii. Neque eum esse indolis putridæ facilè demonstrabat absentia eorum symptomatum, ex quibus naturam similem judicamus stabilimus: etenim non aderat subita illa ac summa prostratio virium, neque aderat facies illa dejecta, pallida; non aderat pulsus parvus, debilis; non aderat summus ille excrementorum fætor, qui semper adesse solet, dum ex fomite putrido vel putrescente in primis viis hærente originem trahit : non aderat ergo nec adesse poterat causa, cujus effectus reperibiles non erant.

Erat igitur morbus Saburralis, indeterminatæ naturæ:

Cum essentia entis in genere id sit, quod in ente primo concipitur, et ex quo reliqua, quæ ei insunt, profluere intelliguntur, difficile non erit omnia et singula symptomata, quæ sese in hocce morbo manifestârunt, adamussim explicare; et in primis dolorem capitis supraorbitalem, quem a vapore, gaze aut fuligine; ut veteres loquebantur, a fomite in stomacho hærente, per æsophagum in pharyngem, exin partim in ore divergente, partim per foramina narium posteriora in sinus frontales adscendente, quorum nervos irritat, cum affectione dolorifica subsequente, repetendum censeo: novi quidem sententiam hanc à proavis prolatam; a successoribus impugnatam repudiatamque fuisse, ita ut dolorem hûnc potius a consensu aut nervorum sympathiâ repetendum esse duxerint : verum enim vero

dum celebres illas nervorum sympathias cominùs inspicio, attentaque mente considero, iis multum attribuendum esse non perspicio, saltem in affectionibus dolorificis : aliud sit de convulsivis, quas irritatio in parte remotâ posita provocare potest; sæpiusque, quotidiana docente experientià, provocat, id tractione nervorum mechanicà, aut inverso fluidi nervei impulsû, aut aliâ ratione factum fuerit; et tûnc quidem adhuc necessarium est, ut partis vel partium, quæ in convulsiones rapiuntur, fibræ mûsculares irritentur immediate; licet causa excitans in alia parte remotà resêderit : ex trito enim axiomate, nullam causam agere in distans, jam cuique notum est.

Quod dolorem attinet, quem in parte affectà, non in cerebro, fieri, ut vulgo in scholis docetur, inque libris legitur; plus unà vice in lectionibus meis luculenter demonstravi; is in nullà parte existere potest, nisi ipsiûsmet partis nervi patiantur: quomodo enim vis existat: V. G. cardialgia, colica, dum nervi ventriculi aut intestinorum nullatenus vellicati, distracti, irritati placidè requiescunt,

id velle, nonnè id est dolorem velle sine dolore; effectum sinè causà, ens blictri.

Ingrata hæc sensatio, quam anima continuo a se removêre conatur, et quam generatim spectatam in nervi distractione violentà, quæ ejus solutionem minatur, nimis parvà cum extensione ponebat Schola Boerhaaviana, ni fallor, ponenda venit in omni violentà nervorum vellicatione, quam primò inducere potest quodcumque eos certà cum velocitate (a) prolongat.

Secundo quod eos sublevando distrahit; corpore dilatante subtùs latente, undè acuti illi extremorum digitorum dolores, gallicè panaris dicti.

Tertio quod vasa nimium replendo, circumflexos nervos vexat : unde hæmorrhoidum tumentium tormina dolorifica.

Quarto omne id quod nervos partialiter dividit, unde dolores immanes, quos pungentia, secantia, contundentia, aliave ejusdem naturæ, plus nimium inducunt.

⁽a) Certâ cum velocitate dico: dolor enim non producitur, si id sensim sine sensu, per gradus cum lentore fiat, gravidarum, hydropicorumque exemplo, quorum abdomen aliquando immaniter tumet absque vel minimo dolore.

Quinto finaliter cunctum id quod eosdem attactu irritat : undè in tantum patiuntur ii, quorum nervis, etiam integrè divisis, acrimonia applicatur, aut alius quiscumque stimulus mechanicus.

Ex prædictis consequens est, ut in eo, de quo agitur, dolore capitis, unus saltem, si non plures ex his quinque modis, ad quos omnes potentias nocentes doloris, sine errore referas, maximo sanæ praxeos commodo, in nervis partis affectæ locum habeat.

Nunc si per omnia mentem attentè ambules; quid queso aliud, præter vapores ex fomite stomachali in sinus frontales elevatos accuses? Jam plebis ultimus vapores hos condensare et ita cephalalgiam hanc fomentis frigidis ex aceto consolari novit: et clinicorum quisque, fomitem hunc, qui vapores suppeditat, sive per os sive per alvum expellendo, dolorem, de quo agitur, incantamenti adinstar curari in expertis habet. Nunc horum vaporum existentiam atque elevationem anima fætens, sapor ingratus in ore et lingua conspurcata facilè produnt; eorumque vim distendentem et quandoque

irritantem immanis ventriculi et intestinorum inflatio, angina, ulcera æsophagi, faucium, oris, etiam dum nulla materies saburralis iis adhærêre conspiciter, ad evidentiam demonstrant.

Universum febrium, de quibus tot tantaque inutilia, frivola, absonaque scripta fuêrunt atque narrata; negotium, eo redit, ut earum qualiumcumque essentia consistat in cordis et vasorum irritatione solito majori : quo posito : febris origo hic diù latêre nequit, dum vasa absorbentia, sint lactea, sint venosa, loco chyli blandi, quem in statu sano hauriunt, atque vehunt; jam materiem morbificam, heterogeneam sugunt atque bibunt ac in massam humorum generalem infundunt; cordis vasorumque futurum irritamentum, cum febre pedissequà, aut concomite; eo futurâ majore, quo major istius quantitas eo delata, ejus qualitas deteterior aut subjectum sensibilius fuerit et irritabilius.

Febrim incipere cum spasmo, ex spasmo oriri siccitatem, ex siccitate, dum stat functionum cerebri integritas, sitim, hanc intertineri, augeri quidem ob partium liquidiorum de massà sanguineà dissipa-

e08.

tionem, ob remanentium exaltationem atque evectionem etiam alumnis notum est: hisce sitis causis sese jungit alia, ipsa nempe saburra in primis viis stabulans, quæ per se, omni febrili motu absente, frequentissimè sitim inducit, aliunde inductam intendit; dum ea ipsa, temporis interea, appetitum prosternit, quà succos inquilinos, salivam, humorem oris, faucinm, pharyngis, æsophagi exhalantem; succum gastricum, entericum, pancreaticum; bilem utramque inficit : si quandoque ab iisdem, antecedenter à statu naturali degeneratis, ea ipsa primordialiter non fuerit generata; deinde qua membranam villosam et ita papillas nervosas, incrustando, certo quodam pigmento obducit, sensibilitatem earum obtundente; aut finaliter qua tonum ventriculi dejicit, fibris ejus muscularibus torporem inducit.

Quoad linguam conspurcatam, intelligitur id facile a vaporibus a stomacho elevatis sedimentum, aut, ut satis ingeniose veteres vocabant, fuliginem, ab analogià combustibilium vaporum, aut fumi, qui parietes caminales incrustando, eos, si ita loqui liceat, saburra nigra obducunt, in partes oris internas deponentibus. Nemo sanè conspurcationem hanc, ab alimentis, potulentisve, ullo cum fundamento repetierit, dum hæc potius partes, supra quas devolvuntur, detergunt; ipsa teste lingua, quæ post manducationem semper nitidior observatur.

Ex his concludere pronum videretur, tum in primis viis materiam saburralem existere, dum lingua conspurcata reperitur; conclusione factà à signo ad rem significatam: ast erronèe, maximoque cum ægri detrimento; si exin evacuantium usus evocaretur, atque protraheretur donec et usque nitida conspiciatur: errorem hunc justo sæpius commissum, committique adhuc dietim dolemus; et jam quondam amarè in se ipso, celebris dolûit Helmontius.

In primis dantur inter mortales aliqui, ii præcipuè, qui mediante cultello, balenà aliove corpore duro linguam mechanicè abradere assueverunt, quo papillas ejus tam flocculentas efficiunt: ut id, quod aliàs libere in auras avolasset, jam iis intricetur atque adhærescat, linguam semper plus minus conspurcatam habent,

nihilo plus, quam fas est, onusto sto-

Deinde si rem cominus inspiciamus; penitiusque perscrutemur, denotat conspurcatio hæc, meliori jure, vapores elevatos fuisse, deposità adhærescente farcinà; quam jamjam elevari, effectu adhuc insensibili: unde consequens est fomitem, qui equidem non semper emittit vapores æqualiter fulignosos; existere posse, et nullum ipsius in linguà reperiri signum, atque vestigium : et vice versà jam dudum expulsum posse esse, mendace lingua, saburræ ideam suggerente incautis; qui per fas et nefas purgantia continuando saburram potius inducunt, quam dispellunt; succos inquilinos, funestà jacturà, dilapidant : viscerum chymo-chylo-poëticorum actionem pessumdant, reduplicato passu ægros sepulchrum versus præcipitantes: uti ergo in moralibus, ita in physicis, linguæ diffidere discas, ac ex ea conspurcatà ne ad saburram concludas, ni unà alia, ut sensus ponderis, repletionis ad scrobiculum, anima fætens, anxietas præcordialis, nausea, vomituritio, vomitus, intestinorum turbæ, signa concurrant.

Ut alvi irregularitas, quæ in hoc morbo observata fuit, frequentissimèque in ei similibus observatur, apprimè intelligatur (hûic studio sedulo incumbendum postulo ne dum constipata reperitur eam, mediantibus drasticis, pessimis cum ægri rebus, solvere tentes indiscriminatim; id quod, ut jam ante tetigi, hic infeliciter factum fuit) considerandum est quod sicuti irritatione nullà posità languens, et torpens motus peristalticus intestinorum suspendit alvum; ita ex nimià irritabilitate exsuperans et in spasmum usque adscendens motus adstringit eamdem? Quod si illic, quæ irritationem augent, alvum reserent et purgent, nonne hic unum valebunt idemque quæ eam minuendo spasmum resolvunt ? Atque adeo si hic irritantia adhibueris, nihil obtinebis certius, quam ejus, quod optabas, contrarium: expectationem fallet eventus; quam moliebaris reserare alvum, constringes; nec secus feceris ac si caminæ oleum affudisses. Ab iis solis, ratione suadente, medelam opportunam et successum desideratum expecta, à quibus motus intemperantes et spasmodici reprimi ac domari queunt

narcoticis, que hic miraberis purgantia et efficacissima, quidem existere : non quod ea ipsa in se reverà purgentia sint; sed quod rei alteri, qua purgans fiat, occasionem afferant; quod ut clarius atque distinctius intelligatur, notandum: si irritatio nulla, nihil quidquam intestina contrahuntur, motus peristalticus et hinc alvus exinertià quiescit atque suspenditur; ab irritatione reproductà contractiones resuscitantur, motus peristalticus et ex hoc alvus revocatur; contractiones et numero et vehementià insurgunt, increscit motus peristalticus et fit alvus copiosa magis et frequens ab irritatione adauctà; hâc amplius adauctâ contractiones intestinorum eo augentur usque ut frustra, quod superesset, cavum in iis quæreres; quare per clausum nimià contractione tubum, materiæ nullum progressum aut secessum expectes, præterquam ab iis, quæ, irritationem nimiam sopiendo, contractiones ad id reducere queant punctum, at non infrà, quo naturalibus et majores et frequentiores supermaneant reactiones aptæ, quæ, ut purgans facere solet materiem morbificam irritantem

expellant, quando, quæ expellenda sit, adest.

Hoc quod quæris subsidium, non alia certius tibi dabit, quam stupefacientium classis remediorum, inter quæ eminent opiata, " sine quibus mancam fore atque " claudicare omnino medicinam, asserere non veretur Sydenhamus; et " profectò " non hic mihi tempero, inquit, quin " gratulabundus animadvertam Deum ,, omnipotentem πάιτων δωτήράων non aliud re-" medium, quod vel pluribus malis " debellandis par sit, vel eadem efficacius " extirpet, humano generi in miseriarum " solamen concessisse, quam sunt opiata", quæ reverà dosi majori, quod pluribus pessimè audit, in simili casu, præscribebat, nempe ad usque guttas LXXV. laudani sui liquidi per diem : asserit tamen sancte vir fide summâ dignissimus, sibi ne vel minimum quidem incommodi à tam frequenti medicamenti narcotici repetitione adhuc videri contigisse (quantumlibet noxam inde secuturam comminiscantur inexperti).

Quin anxietas præcordialis ex impedito, vel saltem minus facili transitu sanguinis,

per ultima vascula sistematis venæ portarum, ad cardiam distributa, oriatur; nemo est, qui hodiedum dubitat : quomodo autem impedimentum hoc, hic suppeditetur sine magnà difficultate patescet : si animum sedulò adverteris ad tonum dejectum partium musculosarum, quarum actio atque reactio, plurinum fracto impulsu cordis et arteriarum, circulum per id sistema expedit fere sola: vel'ad spasmum ex materià saburrali oriundum in stomacho vel intestinis, præsertim tenuibus, utrisve; quo constricta vasa, transitum sanguinis, in obstaculum arietantis, cûm palpitatione concomitante, quam malè pro ea cordis haberes, occludunt.

Dum materies morbifica, quæ in stomacho nidulatur, quantitate vel qualitate viscus id, et præcipuè orificium ejus dextrum, id est pylorum, ita irritat; ut sibi ipsi transitum in duodenum, saltem, partialiter, præpediat, motus ejus peristalticus invertatur necesse est: unde nausea vomituritio, et ex eå amplius adauctà vomitus ipse subnascatur oportet.

Ex febre sanguinem excandescere, rarefieri, vasa dilatari, impetum à tergo aûgêri, plus nimium notum est: quare nullus mirêris cruorem in dilatata, hinc minus resistentia, vasa aliena, quæ in statu sanitatis ordinario, non ingrediebatur, vascula, subcutanea aliave majori vi impulsum ingredi: unde facile ex vasibus morbificè, ut ita dicam, injectis, partiumque tegentium transparentià ruborem deducas, nisi simul attenuatio ejusdem aut divisio in ruboris augmentum concurrerint.

Dum jam ægrorum situs familiaris talis est, ut ad parvum cum horizonte angulum, vel quandoque parallelè ad eum, decumbant, sanguis et facilius, et fortius et copiosius in caput fertur; et è contrà ex ablato ponderis adjumento, difficilius, tardius parciusque redit ab eodem: unde impossibile est ut inibidem non nascatur congestio, quæ, cum ruboris augmento, partium sûperiorum tumorem luculenter explicat.

Mihi videor ex empiricorum atque versipellium classe, audire quosdam tacitè obmurmurantes, alios apertè obstrepantes, explanationem hanc, scholas plus nimium redolentem, inutilem esse futilemque, dum non similibus explanationibus et enucleationibus, at solis remediis, observatione et experientià in decumbentium salutem directis, ægri curari possunt atque debent : verum non nisi sibimet vocali ignorantia nocent! quis enim mortalium, ægritudinum cûram cum spe futuri successus probabili, tentarit, qui modum, quo producuntur ignorat? Hujus fatalis ignorantiæ periculum, jam ab aliquibus mensibus, in opusculo de certitudine in medicinà, methodoque eam in hâc acquirendi, ad evidentiam demonstravi : detur v. g. in hoc, de quo agitur, morbo alvum constipatam esse. Anne quammox, quia eccoprotica non prosunt, ad drastica, quæ reserent, confugiendum? An stimulo morbifico, qui spasmum producit, alvum claudit; superaddendo stimulum artificialem eam solvent? Augendo causam dispellentne effectum? Anne scybala quæ, uti sequentia, hic locum habêre possunt quæque canalem intestinalem obstruunt, dissolvent? Viasque supra quas progredi debent lubrificabunt? Anne herniam, quæ intestini partem inpermeabilem reddit, restituent? Elapsum in locum reducent? Anne vasa hæmorrhoidalia infarcta, quæ intus nimium tumentia, obstipando lumen intestinale elidunt, deplebunt? Tantum abest ut in hisce casubus iis mediantibus scopum desiratum attingas; ut alvum, quam aperire moliris, claudas amplius amplius que, mortemque pro sanitate accerseas.

Dissertationis filum ad symptomata subsequentia ducit : quare in primis de dolore capitis gravativo, qui in soporem virgit et aliquando ictu apoplectico necat, agam. Dolorem autem hunc à congestis ad capitis interiora humoribus oriri, nemo est, qui in dubium revocat : verum uti ex febre sanguis et fortius et copiosius in carotides externas impellitur, et ex situ obliquo et penè horizontali per venas difficilius parciusque redit : ita idem fit in carotidibus internis, venisque correspondentibus : unde consequens est ut humores in partibus theca ossea cranii inclusis, congerantur, pressionemque suam lateralem, quæ perpendicularem æquat, in subjectum encephalon partim, partim in involventes membranas, intercurrentes que nervos exerant : unde cum dolore facile sopor concipitur; dum conferruminatis futuris os cedere, ita extrorsum tumére nequit.

Si impetui febrili, situique jam dictis, materiæ morbificæ absorbtionem, ejusque malâ metastasi, ad encephalon depositionem addideris, tertia tibi suppeditabitur ratio, quâ symptomatis hujus, morbo ipso primario sæpe periculosioris, æthiologiam concipias.

Dum ex quâcumque causâ, physica fuerit aut moralis, æquabilis circulatio per cerebrum turbatur, delirium adest vel stat præ foribus: nunc autem in casu posito, exque rationibus allegatis inæquabilitas illa facile ponitur: unde fatalis delirii explicatio.

Quousque sanguis ex cordis ventriculo anteriori, dextro veteribus dicto, in arterias pulmonales expulsus, libere transit in venas cognomines; ex his in ventriculum posteriorem, ex hoc in aortam, respiratio facilis est placidaque: fiat vero ut huic transitui obex ponatur qualiscumque; angitur animal ex respiratione læsà: nunc potest compressa medulla cerebri, compressa fortassis etiam hinc inde aliqua substantiæ medullaris spinæ dorsi regio: hinc impeditus, interceptusve influxus fluidi nervei in musculos intercoslaes, in

diaphragma, pectoris dilatationem sursum, extrorsum deorsumque impedire. Potest sanguis, ratione febris parte sua liquidiore orbatus, in minimis vasculis hærêre. Potest idem ratione nimiæ evectionis, exaltationisque; vel ex materià absorbtà, infectionis acris, eadem constringere, sic liberum transitum præcludere: potest abdomen tumidum, ob congestos humores in ejus visceribus, aut efficacius ob gaz extricatum, atque retentum, liberum descensum septi transversi impedire : potest deinde, aër non renovatus in parvo conclavi, aut miasmatibus infectus; aut hominum frequentià pollutus, liberæ pulmonum expansioni efficax opponere impedimentum: unde non solum multiplex respirationis læsæ causa intelligitur; verum eodem tempore quanti clinici intersit ægrique ut dignoscatur quænam ex his locum habeat : ut morbo sufficiens efficaxque medela fiat.

Dum liquor vitalis majori cum impetu atque celeritate in et per pulmones fertur, mirum non est ex majori quantitate materiæ secernendæ dato tempore organis eorum secretoriis oblatæ, copiosiores in

iis fieri secretiones et liquidi exhalantis et materiæ mucosæ. Dum idem sanguis in ultima vascula arietat, aut acrimonià infectus pulmonum nervos, eos præsertim, qui ad fistulam respiratoriam, ejus ramos et ultimas expansiones bronchiales distribuuntur, distrahit, vellicat atque irritat, magis mirum non est tussim excitari, cum adauctà muci secretione, qui ita per eam ipsam expectoratur.

Si gaz extricatum, neque per ructus aut flatus eliminatum, consideres, habebis inflationis tympaniticæ rationem.

Si irritationi naturali majori, non tamen maximæ, tubi intestinalis; sphincterum resolutionem adjunxeris habebis eam sedium frequentium atque involuntariarum.

Pustulæ in cute efflorescentes vel materiæ spissitudinem, vel acrimoniam pro causa productrice agnoscunt: jam autem, ut ante dixi, hic sanguis inspissatur, nec minus acrimonia inficitur: quare exauthematum eruptio nihil absurdi habet aut a re ipsa alieni.

Sanitatem ægris medecina promittit : verum enim vero ut hoc artis suæ pro-

misso stet clinicus, oportet, ut non solum integram pernoscat morbi æthiologiam; sed et oppositam essentiæ ejus indicationem, quæ ipsum, non secus ac pixis nautica navigatores, in curatione cum securitate dirigat; et finaliter ei satisdandi apta medicamina.

Ex jam pridem posità morbi essentià indicatio suapte sequitur, quæ in hoc consistit ut fomes existens destruatur, symptomatibusque sui juris, quæ, ut morbos secundarios et concomitantes, qui æque ac primarius necant, consideres, occuratur.

Destruitur generatim fomes quinque modis qui sequuntur,

- 1.º Evacuando;
- 2.º Diluendo;
- 3.º Involvendo;
- 4.º Corrigendo;
 - 5.º Derivando.

Quod in primis viis materiæ morbificæ degit, evacuatur per vomitum aut per alvum vel per utrumque; quod in massam sanguineam resorbtum est per cutim aut per renes.

Quod evacuationem per vomitum attinet non abs re fuerit animum ad sequentia sedulo attendere.

Vomitorum suo stimulo ventriculum vellicat atque irritat, succos naturaliter in illum confluentes uberius allicit, quæ ventriculi parietibus agglutinata hærent ab iisden separat, ventriculi perturbat actionem à pyloro œsophagum versus; nausea fit et vomitus, sub quo, impetu contenta ventriculi sursum evacuantur, quæ evacuari apta sunt; lenta viscida magis attenuantur et ad expulsionem adaptantur; per validos abdominis concussus viscera abdominalia et thoracica validè agitantur, premuntur, conquatiuntur; dum temporis interea universi corporis musculi violentè agunt fere omnes cum suspensà atque productà diutius inspiratione, non secus ac fit sub omni nixu vel parum violento, unde humores per totum corpus premunter magis; in motum velociorem incitantur, hinc stagnantia agitantur et licet aliorum impactio inde obfirmari possit; alia attenuantur, resolvuntur et in motum restituuntur, universi corporis vasa meabilia magis redduntur, partium solidarum præsens status immutatur, languor et torpor excutiunter ut in majorem reactionem incitentur; quando

verò tum à pressione dictà, tum à continuato actu intestinum duodenum incitatur, aut à particulis emeticis ad ipsum propulsis stimulatur, interea bilis utraque et alii succi copiosius in illud urgentur, et in ventriculum, non sub actu vomitûs, se dum ille à vehementiori actione remittit, propelluntur, et dein per os eliminantur. Insuper, licet aliàs intestinorum motus anum versus incitatus ab emeticis imminuatur, tamen et à longius actis eorum particulis intestina stimulantur, aut à succis illis vellicantur, ut plerumque alvus simul-moveri soleat.

Præter deducta perspicere hinc datur quâ ex causà vomitorii actionem sæpè copiosus sudor, largus urinarum, bilis, etc. fluxus subsequantur: quare, dum præter dilutionem etc. stimulus, idque vià quâ potest brevissimà, eliminandus indicatur, una patescit, vomitorium non ob unam rationem in hoc morbo esse porrigendum.

Ante vomitorium materiam præparandam præcipiunt alii, alii venam secandam imperant priùs; hoc perraro Viennenses observant, nisi inflammatio auturgens aliud quoddam malum eam exigat. Illud plerumque negligunt sequentibus, iisque justis, ducti rationibus: quia materies plerumque ex integro mobilis est et ad evacuationem parata, aut si quædam solummodo materiæ portio soluta, reliqua vero tenax ac glutinosa fuerit; id saltem obtinetur, ut quod mobile est ejiciatur, reliquiæ vero ipso vacuandi actione, vi medicamenti attenuante solventeque aptæ redderentur, quo repetita denuo vomitione possent evacuari: is enim est in universum scopus, ut mali fomes quantociùs, et cum temporis et laborum compendio excutiatur.

Ex variis hucusque notis vomitorium exhibendi modis, eum semper prætuli præferoque, in quo in natura per epicrasin exhibetur, et ita aut tartari emetici grana quinque, aut radicis epecacuanæ grana quadraginta aut quinquaginta, in unciis duabus aquæ dissoluta porrigo; ut statim inde absumatur una quarta pars, et si vomitus inde non subsequatur, post quinque minûtorum primorum intervallum alia quarta, et ita deinceps donec sufficiens materiæ copia fuerit ejecta:

hocce modo ægris meis porrectum vomitorium votis semper respondidit; quum porro injunxissem vellent ipsi, non multo antè quam instaret vomitus, tepidum camomillæ infusum largo haustû absorbêre, tum facilius et majori cum eûphoriâ semper vomere mihi compertum est.

Cum præter fomitem, quem ventriculus alebat, alia ejus pars in intestinis remoraretur, alvus veniebat aperienda, movendaque, in quem finem, statim à vomitorio porrecto, præscribebam decoctum tamarindorum cum cremore tartari et melle : verum cum exinde sedium numerus atque quantitas votis non respondebant, sæviente amplius morbo ex materie evacuandà, justo longiùs retentà, pededentim ipsi follicula sennæ maritabam ad unciam semis, dragmas sex, vel unciam unam; formulamque concinnabam sequentem p. Decoct. tamarindinat fuller (hoc ex passulis et tamarindis constare notum est) libram unam ; concoquendo cremoris tartari unciam unam, infundendo sub finem folliculorum sennæ unciam semis, dragmas sex vel unciam integram: collaturæ addendo mellis optimi uncias duas.

Injungebam ægris ut inde absumerent omni trihorio, vel pro re natà, omni bihorio vasculum, capacitatis unciarum duarum. Hinc ordinarie alvus fluebat copiosè : dico ordinariè, effectus enim hic desideratus locum semper non habebat: aderat quippe aliquibus tanta intestinorum atonia, ut præscripti remedii vim, pigrè sopita, eluderent : recurrendum ergo erat ad roborantia, quæ tonum restituendo alvum reserare possent : præscribebam igitur decoctum corticis peruviani rubri cum manna, vel remedium de mann quod ex rheo conficitur et cortice in proportione ut 1:3 cum syrupo, et aquâ conveniente. Uno aliove ex his jam motà alvo, tonoque sufficientur restituto ad prius ex tamarindis confectum revertebar.

Aderat adhuc quandoque aliis tanta tubi intestinalis irritatio, ut ex hâc causâ productus spasmus alvum clauderet pertinaciter, claudendam amplius; si purgantia præscribendo, irritationi morbificæ, irritationem superadderes artificialem: unde saniori consilio ductus ad diluentia tepida, magnâ quantitate haurienda, quæ nimium constrictas fibras

relaxarent; at præcipuè ad narcotica confugi, in ea porrecta dosi ut sensi-irritabilitatem in tantum sopirent, quantum opus esset, ut stimulus morbificus purgantis instar ageret, suo proprio molimine, sui ipsiûs evacuationem producturus. Aderat deinceps uni alterive vasorum hæmorrhoidalium talis infarctus ut materiæ transmittendæ obicem poneret invincibilem: quare mediantibus sanguisugis, ad limbum internum ani applicatis, ea in tantum deplêvi, ut inimico inquilino transsitus commodus, facilisque egressus concederetur.

Præter jam dicta, alia purgantia non adhibui, eaque præ cæteris ex antisepticorum classe assumpsi: ut putrescentiæ resisterem, putredinemque, in quantum res ferebat, præcavêrem, quæ morbo adulto, aliavè methodo tractato supervenire solebat, atque iis supervenit, qui ante meum adventum supremum obivêre diem.

Si materies peccans simul et semel, id est unicà vice e corpore eliminaretur, mediantibus jam dictis tota indicationis pagina fuisset adimpleta : verum id ita

fiat, toto cælo abest : videtur enim primo expelli quod maximè mobile est, ultimo assumptum, depositumve; dum quod minimè mobile, fortassis ante omnia assumptum, duitiùs retentum, longiorique morâ maximè corruptum, usque in finem remoratur, cum ægri rebus, pessimis futuris ex irritatione et absorbtione continuatis atque adauctis; nisi temporis interea, dum prædicta adhibentur, et quæ aliquando per tres sep timanas et ultra adhiberi debuerunt, antequam tota, ut ita dicam, cloaca erat exhausta, unà talia in usum vocentur, quæ suarum interpositione particularum numerosà, materiem acrem dividunt, à jure suo destituunt atque quasi diluvio submergunt : ergo diluentia in auxilium vocavi, maximâ quantitate haurienda, ex acescentium classe assumpta, et quod fortasse mirêris, pro maxima parte frigidè epota : ut autem ita agerem sequentes me impulére rationes.

Primo quia decursû morbi labebantur vires, quas, contra Brownianorum opinionem frigus sustinet, calida dejiciunt.

Secundo quia protracto morbo materies morbifica versus putridinem vergebat, quam acida præcavent, castrant; frigus arcet atque compescit.

Tertio quia tympanitica tubi alimentarii inflatio exitum in mortem, quæ ante meum adventum, justo nimum infeliciter obtinuit, causabat vel saltem concomitabatur atque accelerabat; hanc, frigore mihil efficacius præcavet atque tollit; dum partibus dilatalibus robur, cum robore majorem expansioni resistentiam suppeditat, gazisque dilatantis vires infringit atque enervat : consequenter ægris meis cunctis et singulis suasi cerevisiam tenuem, lac ebutyratum, parte sua caseosa orbam; aquam frigidam succo citri acidulatam ad quinque, sex vel octo pocula nictmeri spatio haurienda; quo factum, ut præter dilutionem saburralis materiei in primis viis; id, quod jam in sanguinem resorbtum erat, etiam per urinæ vias, aut sudores e corpore elueretur, cum febris imminutione sensibili aut saltem ejus incrementi impedimento efficaci.

Hæc dum ita agebam ab initio, executionique mandabam exactæ inducias impetrabam quidem, morbum vero nec promptè, nec radicaliter expugnabam, qui in melius vergebat hodiè, ruebat in pejus die crastino; nunc mors, nunc sanitas sese monstrabat eminùs, metui spes, speimetus succedebat continuò: tam incertis, titubando, incedebat morbus passubus; ut lapsum minitaretur indesinenter.

Stupefactus, anceps hærebam, quid agerem nescius, consilium mutare erat impossibile, omnia secundum rationem agenti et secundum rationem non evenientibus; non statim transeundum ad aliud, quam quod fuerat visum ab initio. In æthiologia morbi mihil reperiebam obscuri aut incerti, nihil in indicatione vitiosi; nihil in applicatione remediorum absoni : attamen eodem ritu continuare non ferebat incertus ægrorum status: timens ne tempus perderem, et cum tempore, curæ meæ commissos ægrotantes; eò me vertebam ut duriori malo duriorem adaptarem cuneum : purgantium vim intendebam folliculorum orientalium augendo dosim, vomitorium semel iterumve repetebam: videbatur quodammodò de viribus remittere morbus, integrè tamen non recedebat rebellis : consilio

ergo addebam consilium; ac rem mecum ita constituebam ut sursum simulque deorsum materiem exturbarem peccantem, itaque decocto, de quo antè, adjungebam pulverem radicis ipecacuanæ ad grana quadraginta quinquaginta et ultra, eà intentione ut choleram excitarem artificialem : vomebant igitur secedebantque ægri diu noctuque : et ecce pededentim mutabatur rerum facies, spes affulgebat, successus blandiebatur non æquivocus; medias inter turbas, tanti tumultûs impatiens, mors fugiebat terrefacta; ac per idem, quod jam expugnatum erat, propugnaculum, lætè rediens, securè intrabat sanitas (a).

⁽a) In quantum methodus hæc intendenda sit, et ad quantam dosim remedia augenda sint quandoque; ut in gravissimis casubus scopus desideratus attingatur; non sine ratione miraberis, at simul, non sine gaudio percipies; quam mirabiles effectus audax prudentia producere valeat: si, inter numerosas, quas populosa praxis mihi dietim suppeditat, ad observationes duas sequentes, animum adverteris.

Duodecima mensis Augusti anni 1806 in consilium vocor pro viduâ fransquin, ætatis 33 annorum, constitutionis nec teneræ, nec robustæ. Corripiebatur hæc febri saburrali putridâ die 9.nâ Augusti; in sui auxilium vocabat clinicum ordinarium, qui mediante decocto tamarindinato

Simplici hâc methodo, simplicibus his, eo quo dixi modo digestis remediis ægro-

cum infusis folliculis orientalibus morbum aggrediebatur, fomitem morbificum evacuandi causa, cujus pars una, summoperè fætens expellitur, altera retinetur; morbus crescit eundo, caput gravatur, suboritur delirium, febris intenditur; abdomen dolorificè ad minimum attactum tumet ; sedes fiunt involuntariæ , maximè labuntur vires ; mors stat præ foribus : proponitur; initur consilium : decocti tamarindinati libræ uni cum infusorum folliculorum sennæ uncià semi; superadditur horum uncia una cum pulveris radicis ipecacuanæ scrupulis duobus : ut inde ægra sumat omni bihorio semivasculum; cæteroquin continuatur potus frigidus ex cerevisià et vino, continuantur sinapismi; consulitur situs erectus, cubiculi frigus, etc. procrastinatur consilium in diem sequentem : eadem rerum facies , sanè non magis ridens, quin contrà; periculum in mora efficaciora petit : decocto præscripto adduntur ipecacuanæ scrupulus unus et grana tria tartari emetici : ut bihorii loco sumat exindè omni horâ semivasculum : injiciciuntur enemata frigida ex decocto corticis et vino rubro; cujus etiam de tempore in tempus scyphus bibitur, labente die nauseat, vomiturit; versus vesperam cholera incipit; de nocte vomit per intervalla, magisque quam antè fluit alvus fætida: postero die minus delirat, minus dolet abdomen; saburræ putridæ cætera symptomata persistunt. Magis prompta adhue, indicatur expulsio; superadditur ipecacuanæ scrupulus unus : idem usus ac die antecedente ; vomit diu noctuque, alvus liberrime fluit et copiosissime. Tertio ab inito consilio die, morbus de viribus remittere incipit; spes sanationis redit e longinquo. Die subsequente idem rerum status, eadem indicatio, eadem remedia, a quibus de nocte, nimium fatigata, abstinet. Luce posterà mens

tos omnes quos tractavi, tractabam vero in universum omnes, pristinæ valetudini

rediit; dolor abdominis discessit unà cum involuntarià sedium excretione, omittitur vomitorium, dein seponitur decoctum, cui subponitur mixtura ex rheo et cortice, sumit ægra decoctum panis cum vino aut cerevisià; bibit vinum, bibit cerevisiam; et duodecimo ab inito consilio, decimo quinto morbi, hujûs oblita medicis valedixit et medicaminibus.

20.mâ Novembris ejusdem anni consilium meum petitur pro ægro ætatis præter propter 40 annorum, constitutionis robustæ fortis et elasticæ; morbus inceperat 16.tâ cum febre acutâ continuâ, dolore supraorbitali, appetitû prostrato, linguâ conspurcatà; anxietate præcordiali, facie rubicundâ, pulsu pleno, non duro tamen; statim a morbi exortu advocabatur dominus Retira practicus doctus et prudens; morbi fomitem subducere intendens præscribebat decoctum tamarindinatum cum folliculis sennæ et cremore tartari; pro potu consulebat aquam fontis sûcco citri acidulatam et edulcoratam saccharo; suadebatque abstinentiam ab omni irritante, stimulante calefaciente, quocumque titulo porrigendo.

18.vâ Cuncta et singula intenduntur et mente alienari incipit : applicantur sinapismi ex fermento panis et confectione sinapios ad pedes usque ad maleolos.

19.na Vehementer delirat; superadduntur vesicantia ad suras.

20.mâ Fit consilium. Delirat magis æger, facies magis rubicunda, oculi scintillantes, febris acutissima; sedes involuntariæ, abdomen infarctum, non tamen inflatum, ad attactum dolorificum. Continuatur potus acescens tepidus maximà copià hauriendus; libræ uni decocti tamarindinati cum uncià dimidià cremoris tartari et dragmis sex

restitui, id quod gratulabundæ à loci

folliculorum sennæ adduntur pulveris radicis ipecacuanæ scrupuli duo, caput nudatur; situs proponitur et evadit verticalis; evitatur cubiculi calor.

vel minima nausea. Vesperi in consilium accersêtur doctissimus ac probissimus medicus dominus Dekeyzer, qui pro sagacitate suâ, cum alvus pro ratione morbi vehementiæ non satis fluebat ob inertiam fibrarum muscularium (a) proponit pulveris radicis purgantis dragmas duas, addendas remedio jam præcsripto, cui dein superadditur ipecacuanæ scrûpulus unus: ut inde sumat æger diu noctuque omni hora semi vasculum: capacitatis unciarum duarnm.

22.dà Manè alvus magis fluit; facies melius componitur; lingua conspurcatur amplius; ne vel minima nausea; superadditur radicis ipecacuanæ scrupulus unus.

Vesperi. Alvus fætida liberè at semper involuntariè fluit, mitescit delirium.

23.â Manè idem rerum status, nullus vomendi conatus, licet jam ipecacuanæ dosis aucta sit ad scrupulos quatuor, addimus grana duo tartari emetici.

Vesperi. Delirium cessat, prosternuntur vires, augetur sitis, summoperè fætent excrementa alvina, augetur dosis tartari emetici ad grana duo; ita ut decoctum jam contineat ipecacuanæ grana octoginta, tartari emetici grana quatuor; consulitur usus vini rubri.

24.ta Manè. Maxima prostratio virium, vomituritio nulla, anxietas præcordialis, etc. continuatur idem remedium cum sex granis tartari emetici.

Vesperi. Omnia eadem; ulcerantur pedes præcipuè infra

⁽a) Absentibus spasmo, hernia, introtusceptione infarctu hæmorrhoidali, etc.

magistratu, dignissimo eruditissimoque

maleolos, rite suppurant vesicantia, quæ unguento perpetuo reficiuntur; manet in eodem torporis statu stomachus ad tantam emetici dosim surdus; augetur dosis tartari emetici ad grana octo ita ut remedium jam constet ex decocto tamarindinato fulleri ad libram unam cum uncià dimidià cremoris tartari, folliculorum sennæ dragmis sex, pulveris radicis purgantis dragmis duabus, ipecacuanæ granis octoginta, tartari emetici granis octo, cujus idem usus ac antè

25.tâ Manè. De nocte tandem suborta est cholera, aliquoties vomuit et simul per alvum dejecit magnam quantitatem materiæ summè fætentis. Nihil mutatur.

Vesperi. Cholera continuavit de die. Pergitur eodem ritû.

26.tā Manè. Idem status, idem remedium, idem ejusdem usus.

Vesperi. Cessant sedes involuntariæ, nihil innovatur.

27.mâ Manè. Lingua fit magis nitida. Pergitur eodem tramite.

Vesperi. Suspenditur remedium quietis conciliandes causà.

28.va Manè. Dormiitæger, ex somno refocillatus, abdomen fit molle; lingua humida et nitida magis; minor excretorum fætor.

Eriguntur vires, minuitur febris. Loco ûnius unciæ remedii omni horâ; nûnc suadetur eadem dosis, sumenda
omni bihorio, quam ita deinceps continuavit usquè in
quartam Decembris, sensim sine sensû evanescente morbo
periculosissimo; post quartam usque in decimam sumpsit
mixturam ex rheo et cortice quâ ægrum nostrum egregiè
curatum salutavimus.

parocho domino Kempen ad me datæ litteræ (a) testantur abundè.

(a) A Monsieur J. C. Jacobs, Licencié en Médecine, et Membre de quelques Sociétés savantes.

Grati estote (Coloss. 3. 15.) Soyez reconnaissans.

Monsieur le Médecin, il est de principe, comme nous l'enseigne saint Paul à l'endroit assigné dans mon épigraphe, d'être reconnaissant à ceux dont on a reçu des bienfaits; je dois vous avouer, Monsieur, que les expressions me manquent pour vous témoigner ma reconnaissance, de ce que, par la grâce de Dieu, vos talens et vos soins ont si bien réussi à mon égard et à plusieurs de mes paroissiens, qu'aucun de ceux qui ont été soignés par vous n'a péri par la fièvre épidémique dont nous fûmes atteints, et plusieurs moissonnés avant votre arrivée : ce serait ici, Monsieur le Médecin, l'endroit où je devrais m'étendre sur vos louanges; mais craignant de blesser votre modestie, je me borne à vous renouveler ma reconnaissance, ainsi que celle de mes paroissiens, dont les sentimens me sont connus, et qui vous sont prouvés par le témoignage de notre maire et membres du conseil municipal, qui ont signé la présente avec moi, qui a l'honneur d'être avec la plus parfaite considération,

Monsieur le Médecin,

Votre soumis et dévoué serviteur,

M. Kempen, Curé d'Over et Nederheembeek;

A. J. DE MEURS, Maire;

L. VAN BEMDEN,

G. MEYS,

J. J. D. GREEF.

Adjoints.

Оченнеемвеек, се 6 Маі 1806.

Præter hucusque dicta, alimenta, tegumenta, situs, aër peculiarem merebantur adhuc attentionem.

Ergo quoad prima oportebat ut cum potulentis hæc congruerent indole : quare decocta olerum mollissimorum, succulentorumque cum pane; eodem onustum lac ebutyratum sine caseo; aut eodem imbutum brodium ex cerevisià tenui cum saccharo, omnibus et singulis exhibûi.

Quod tegumenta attinet : decumbentes stragulis obruere mihi crimini erat : eos non aut parcius tegere erat imprudentiæ: eos ita obvelare ut nec sudores elicerentur copiosiores, aut benefacientes supprimerentur incautè, erat quod postulabat sagacitas; temporis interea mihi curæ fuit, ut hæc, ægro e lecto exempto, vel in alio collocato, libero aëri exponerentur dietim, et de tempore in tempus nitida renovarentur.

Quod situm, quem pro septimà re non naturali assumendum esse, judicavi, spectat, dolendum sanè ipsius, in praxi vulgari, tam parvam haberi rationem; dum certo certius est, ex hâc neglectà cautalà, plurima gravissima incommoda

oriri debêre, quorum revera medicos pænitêre debet, ipsorum negligentià introductorum; quorumque merito rei judicandi sunt; hominem enim servare potuisse, et non servasse, homicidium negativum sapit: illum in genere consului, in quantum ægrorum status ferebat, præterpropter verticalem: ne ex alio ob copiosiùs in caput irruentes, ab eodem parciùs, refluentes humores, cerebrum obrueretur.

Quod ad aërem; salutare id vitæ sanitatisque pabulum, pertinet, eum procuravi, quam fieri poterat purissimum; quare excrementa in receptaculum excepta, dein apprimè tecta, quam mox removeri jussi, projicienda in fossam, eum in finem excavatam, statimque nova terra replendam, quæ materiem corruptam obtegendo exhalationem præpediret : præterea, si id admosphæræ tempestas concedebat; fenestras portasque aperire, apertasque tenêre jussi, lecti cortinis adductis. Dum autem aëris intemperies, justo frigidior, hanc cautelam respuebat, focum apertum, simul patente janua, construi præscripsi; ut pavimentum semel iterumve per diem aceto frigido aspergeretur inculcavi. De gaze muriatico oxigenato, quod eodem tempore adhibui, quantocius uberior occurret dicendi occasio.

Simplex hæc tractatio, licet nihil minus sit quam sumptuosa, attamen impensæ huic, etiam tenuiori, non sufficiebat angusta communitatis crumena. Quod inhumanè recusabat inopia, generosè supplevit industria, ac zelus infatigabilis diligentissimi ac vigilantissimi parochiæ vicarii domini, Van Assche, qui pharmaciam optimè callens diu, noctuque laboravit ut suis ipsiûs manubus medicamina præpararet, quæ ex cremore tartari, longà coctione præter propter soluto, et ex folliculis sennæ sub finem infusis cum sufficiente radicis ipecacuanæ dosi conficiebat, omissis, nimium pro rerum circumstantiis caris, tamarindis.

Mirum fortasse videbitur me corrigentium, involventium derivantium que nullam, injecisse mentionem: ast quis corrigentibus locus, dum, que antidoton agnoscere nequit, adest indeterminate indolis saburra, quam ut jam antè dixi, plerique malè biliosam vocant.

Involventia adhibendi vix aut nevix data fuit occasio, et in casubus analogis vix umquam suppeditatur opportuna; nisi jam mucus intestinorum benefaciens fuerit abrasus, aut particulæ morbificæ summoperè acres libere in canali alimentario fluctuent, eum violentissimè irritaturæ : aliàs enim dum velamento suo naturali gaudet tubus intestinalis atque ipsius parietibus materia saburralis adhæret, potius nocêre debent; quatenus vi suà obducente viscosà corpuscula inter se et ad superficiem internam membranæ villosæ fortius agglutinant, crustam saburralem, quam cæteroquin mobilem reddere oportebat, augent; et contra vim salutarem remediorum evacuantium perniciosè arcent.

Derivantium usus fuit raro utilis, fere numquam necessarius: methodo enim jam dictà tam promptè evacuabatur materies morbifica; ut absorbtioni ansa nulla superesset, et si quid fortasse absorbtum fuerat in massam humorum, id ratione potûs copiosissimi, tam efficaciter diluebatur ut vix nocêre posset, eoque minus quo cum vehiculo pededentim per cutis

poros aut urinæ vias e corpore eliminabatur.

Cum, dum ita agebam, vix unum sui juris, quod peculiarem postulabat medelam sese manifestarit symptoma, iis opitulandi methodo facile supersedeo.

Ægrotos tam promptè, tam jucundè a diro morbo liberando licet ultimum pensum solutum videri posset; supererat tamen maximi momenti aliud, sanos videlicet contra morbi præmunire aggressum : ergo in contagium destruendum, omnes erant intendendi nervi, eum in finem statim menti occurebat gazis muriatici oxigenati usus, quod omnis generis contagium destruendi virtute pollêre ab aliquibus prædicatur; id equidem hisce diebus ita enunciatum legimus ab homine quodam, in re medica omnino ignaro, qui dum nihil capit, omnia ignominiosè carpit, et quem vanus scribendi pruritus continuo vexat : verum errorem hunc ridiculum, atque, quà sanos medicosque malè securos reddit, funestum, statim ab ejus exortu invincibilibus refutavi argumentis : id propter tamen ne credideris me istius usum, quia in omnibus non

prodest, in omnibus rejicere casubus, est suus rei cuique certus finis, ultra citrave quem nequit consistere rectum: quin contra exhalationes istiusmodi sive nitricas sive muriaticas, vapores putridos corrigendi efficacià gaudêre non mediocri, facilè mihi persuadeo; nec defui in singulis ædibus, in quibus morbus grassabatur illius tentare periculum, quo non obstante, aëris renovatione accuratà, sedulà excrementorum remotione, et id genus aliis de quibus in tractatu meo politico medico de dyssenteria p. 142, etc. ex professo egi contagium serpebat ut antè.

Hisce omnibus et singulis adamussim adhibitis quantumvis scopum desideratum non attingerem, non ea propter cadebam animo: dum rem continuò mecum ruminabam excogitavi tandem utrum res non succederet si pabulum substraherem quod contagium incendit, eà ductus ratione, potentiam nocentem, innocentem evadere dum seminium vel prædispositionem tuleris, nec hæsi id consilium quantocyus executioni mandare.

Ex morbi æthiologià jam ante stabilità fomes latebat in primis viis, quem contagium commovêbat : igitur in quâlibet domo, ubi morbus regnabat, consului omnibus et singulis, qui ægros frequentabant ut mediante vomitorio, purgante vel emetico - cathartico saburram sine morà e corpore exturbarent, nullus fuit qui consilii hujus utilitatem, quin imò necessitatem non concêpit, et quam mox non adhibuit; et ecce incantamenti adinstar morbus siluit, siletque adhucdum summo omnium, cujuscumque conditionis, incolarum gaudio.

Methodum hanc, ut cum Sydenhamo loquar, credendum est, si certa atque expedita fuerit, non ideo à viro docto et prudente repudiatum iri, quod fastuoso remediorum apparatu non se venditet, neque speciosis medicamentorum titulis superbiat, quos nullos omnino addidi: quare? Responderat quondam Boerhaavius, quia nihil arti magis exitiale novi: nec injuria: quum vilissimum vulgò remedium nonnumquam supremo in specificorum loco habendum sit; et maximoperè celebratum ab ignaris aut lucripetis,

omnino repudiandum; unum in medicina specificum est : specificum nullum admittere et indicationem adimplêre : porrò id in primis nocêre arbitror, quod, dum audito remedii nomine et morbi, exercendæ se pares arti jactent empirici, ignari ad titulos, modernive medecinæ, chirurgiæ doctores atque professores,

Nomina parturiunt, stupidus procumbit hūmi bos.

impunè in hominum perniciem grassantes : donec id hominum genus serius fortasse sapere discat, postquam.

Πολλας δίφιμους ψυχάς αίδι προιαψέν. Inas á Multas fortes animas orco præmisit.

AVIS DE L'IMPRIMEUR.

L'AUTEUR de cette brochure s'occupe maintenant à refondre, corriger, augmenter et traduire en latin ceux de ses ouvrages, dont la désignation suit, lesquels sont écrits en idiôme français, pour les publier collectivement en 2 volumes, sous le titre de Opuscula varia.

Tractatus politico-medicus de Dyssenteria in genere, 1784. Traité de Dyssenterie en général (Cet ouvrage est refondu et considérablement augmenté par l'auteur.), an 8.

Le Solidisme écroulé par sa faiblesse, ou Réfutation du Système de Brown, an 10.

Le Traité du Scorbut en général, an 10.

De Certitudine in Médicina, méthodoque eam in hac acquirendi.

Nol cpt



