

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARIES

A standard linear barcode consisting of vertical black lines of varying widths on a white background.

3 1761 00473149 3

HANDBOUND
AT THE



UNIVERSITY OF
TORONTO PRESS

Plautus MP
A. JOS. TESTA, PHIL. ET M. D.

IN MAGNO FERRARIENSIMUM NOSOCOMIO]

MED. ET CHIR. PROFESSOR.

EXCHANGED

D E DUPLICATE

VITALIBUS PERIODIS

Ægrotantium et Sanorum:

S E U

E L E M E N T A

D Y N A M I C Æ A N I M A L I S.

V O L. I.

Ad docendum parvn, satis ad impellendum.

L O N D I N I :

EX TYPOGRAPH. J. DAVIS, CHANCERY-LANE.

PROSTANT APUD J. JOHNSON, ST. PAUL'S CHURCH-YARD;
G. G. J. ET J. ROBINSON, PATERNOSTER-ROW; ET
MOLINI, NO. 45, LEICESTER-SQUARE.

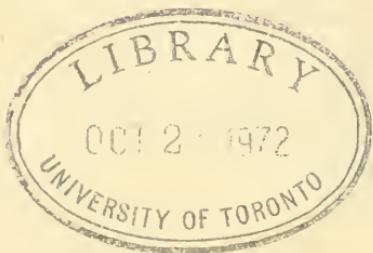
M. DCC. LXXXVII.

81166
13/12/06



R
128
.7

T47
V.1



JOH. MARIAE RIMINALDO,

S. ROM. ECCL.

CARDINALI AMPLISSIMO

PATRIÆ FERRARIENSIS PONTIFICIAE

A C A D E M I Æ,

RESTITUTORI, AMPLIFICATORI, CURATORI,

A. J O S. T E S T A,

VIRO DE LIBERAL. ITAL. ART. ET SCIENT.

B E N E M E R E N T I S S I M O,

G R A T I A N I M I S I G N U M

L U B. D. D. D.



M A E C E N A S

I N D U L G E N T I S S I M E

QUOD tuum est, ad te mitto, RIMINALDE, CARDINALIS AMPLISSIME.

Si quid enim in disciplinis, quas complures
jamque annos tracto, profeci vel post mul-
tos, quod DEUS det annos, quasi profectu-
rus sum, tua juvante munificentia, et gra-
vissimo hortante consilio, quicquid cum
honore egerim, exegi.

Quare quos nuper de Medicina librös
confeci, eos tibi, Ferrariensium quotquot
sumus, studiorumque nostrorum PATER
SPLENDIDISSIME, ex animo dono: nobilis-
fimo, de quo scriberem, argumenti genere
delecto, ut si minus rerum tractatio, di-

cendi faltem propositum aliquam officii,
quod volo, partem impleret.

Jam enim, cum præstantes omnis
generis scientia viros ex Italia universa in
Patriam Universitatem recepisses, id maxi-
me curavi, ut si quid exterarum, quas
adii, Gentium doctrina augerer, pro Pa-
tria imprimis, cuius vehementi feror stu-
dio, aliquid auctus, pro Patria etiam, quid-
quid scriberem, scripsisse viderer, non æmu-
latione, sed alienæ virtutis exemplo, cuius
egregia vis est, et potentissima, commotus.
Cum etenim multa perpetuo a Romanis
Pontificibus et ab amplissimis Cardinalitii
ordinis Viris pro Scientiis, et Artibus, præ-
clare sint gesta, tum istud nuperæ ætatis
Pontificiæ Ditioni beneficium solidissimum
accessit, ut Ferrariensem Academiam tua
erga Patriam intercedente charitate, magno
titulorum, et census additamento nobili-
taret, PIUS VI. PONT. OPT. MAX; quem

Augusto

Augusto dignissima laudis testimonia undique efferre, magna per Europam pervulgata fama est.

Quamquam, ut ad scribendum liberali quam quod animo conferrer, me summorum in Romana Aula Principum, nullo meo merito, favor impulit, ob quem invidiosissima s^ep^e opportunitatis copia nobis facta est. Scis etenim quanta nos animi magnitudine, cum superioribus annis Parisis moraremur, complexus sit antiquissimæ, et vix non regiæ Stirpis Ornamentum Jos. S. R. ECCL. CARDINALIS AB AURIA, qui cum multa strenue PONTIFICIS ad CHRISTIANISSIMUM REGEM Legatus gessisset, multo is etiam in honore a Sapientibus Viris habitus est: quam ob caussam aliquid nos etiam apud eos, interposita ejus gratia valuimus. Accessit etiam nuper, ut Celsissimus URBIS SENATOR et S. R. ECCL. VEXILLIFER AB REZZO-

nico', me ejus sanitati præfectum in itinerum suorum comitem, adhibuerit: cumque is, generosus ubique Italici Nomini assessor, omne quidquid apud Extros laudis pretio abundat, in Italiam conferre suam enixe peroptaret, amplius nos etiam incendit, ut nulla plane re inaudita aut invisa, quæ nostra aleret studia, et continuo scriberem, et mihi, et cæteris, quantum esset in me, prodefsem.

Neque postremas inter scribendum vires addidit Gentis nostræ amor, quod et multum in Patria immarentes amemur, multaque in nos et speciosissima benevolentia testimonia, ab ineunte fere ætate, conlata fuerint, ut nec dulcior ulli, quam mihi, Patriæ recordatio esse queat, neque optimatum Hominum præclara voluntas in alterum, plusquam in memetipsum cederit.

Quas

Quas cum cæteris palam referre grates
jucundissima beneficiorum memoria exi-
gat, ecquid verborum pro Te, tuoque in-
gentissimio erga Patriam, et nos animo,
RIMINALDE CARDINALIS AMPLISSIME, in
magna veritatis ubertate sumpfero. Neque
enim Patrius Amor tuus fineret ornari di-
cendo, si quidem eum includere verbis
facile esset. Cætera namque, quibus animo
locupletaris, et ad laudandum aptissima, et
ad imitandum dignissima, ab una tua Pa-
triæ charitatis virtute, quantum in se præ-
stant, superantur tamen, quod et cæteras
virtutes singulas, postrema hæc complec-
tatur, easque in humani generis commu-
nitate frugiferas sola sere efficiat. Cum et-
enim bonorum omnium, quæ ad homines
pertinent, rerum Naturæ investigatio et
cognitio unicus fit fons, hunc Tu uberri-
mum Patriæ tuæ, hunc finitimus Gentibus
aperuisti: Tu hominum animos ad Vir-
tutem incendisti: Tu nobilissima Virtuti

præmia constitueristi: Tu, quæ emmolliunt animos ignaræ gentis otia, fugavisti: Tu veterum, Tu recentium Hominum famæ prospexisti: Tu præfenti consulens ætati, plus adhuc venturæ, consuluisti: nempe quod Sapientiam Sapientia excipiat, et splendida Veritas traduce, et increcente lumine, quod subsequitur, ævum illustret.

Quare Tu nostra hæc mitissimo vultu accipe: vota quidem pro Immortalitate tua persolvere scribendo voluisse: sed non respondente ingenio, quod potui, lumenissimo dedi animo. Quod reliquum est, vale diu, Teque sospitem et virtute tua beatissimum, seri etiam Nepotes, quasi Patrii Amoris miraculum ad impellendum cæteros videant. Vale iterum.

Londini: Kal. Jan. MDCCCLXXXVII.

L E C T.

L E C T. S A L.

I. QUID et quale sit dicendi propositum,
quæ scribendi ratio sit et ordo, pau-
cis præloquar.

II. De Vita in universum scribimus: eaque
cum datis quibusdam Motuum Seriebus
omnis intertexta, et composita sit, in ejus
Motuum regulas, successiones, et circuitus,
et fere etiam Principia inquirimus: ad quo-
rum postremum, antehabita præcedentium in-
vestigatione descendimus.

III. Verum enim cum Vitæ Motus, per-
stante Morbo, irregulares impetus suscipi-
ant, quantumque alicubi debilitantur, inten-
sius exerantur alibi, visum est eos, priusquam
in sanis, in ægrotantibus contemplari: quod
fecit ante nos fortassis nemo. Id profecto
integræ valetudinis proprium est, ut debita
reactione

reactione contemperatae actiones omnes, Motuum, quibus Vita constat, conscientiam fere nobis auferant. Similia in latente corporum gravitate extant: neque etiam electricæ virtutis, quæ late in Natura dominatur, signum alicubi se prodit, priusquam inordinatae Electrici Fluidi transmissiones ab uno in alterum fiant corpus.

IV. Ergo quæ sint in Morbis Motuum regularitates, quæ manifesta eorum tempora, periodi, et commissiones Primo Libro expendimus, et quidquid Hippocrates in id ipsum scripserat, in illius priore parte subjungimus, et in multis etiam defendimus.

V. Hippocrates enim, multorum judicio, vix gravi culpa caruit, quod trinos, quatinos, et septenos dierum circuitus, vana numerorum fide deceptus, in morbis interpoluissest. Sed verisimillima in convertendis nonnullis Hippocraticis locis castigatio, culpam facile omnem ei adimit, eumque non Pythagora, sed Natura magistra scripsisse, partium studio vacui judicamus.

VI. Post quæ, ordinatissima Morborum tempora, accessiones, circuitus, et fines, latius quo potuimus, ex Medica Historia omni describimus: hisque cum Hippocratis doctrina collatis, alterutorum fidem, alterutrius auctoritate confirmamus. Neque enim ab Hippocratis ætate, quod multi scribunt, Morborum ipcessus mutatus est, neque a vario regionum positū, aut usitatiore medendi ratione, quæ propria Morborum sunt, multum aliquid delentur.

VII. Præterea cum nonnulla de Principio morbum faciente, unde tanta Nuperorum controversia exarsit, præfari non unus inter scribendum locus postularet, rem paucis attigimus, contractaque Pathologiæ omnis fundamenta dedimus: hisque alteram Libri Primi partem absolvimus.

VIII. Igitur quod certa constet in Morbis periodorum lex, iisque statis circuitibus et finibus coercentur, quæ istorum similia in sano homine eveniant, subsequentे Libro quæsivimus. Quare diurnos Motuum Vitæ circuitus, menstruos, et annuos, et qui illoru-

illorum dimidiata aut multiplicata ratione fiunt, consideraviimus: multaque ea propter de diurnis, et menstruis utriusque sexus consuetudinibus, earumque automatica potestate, de Anni tempestatibus, Annorum conversionibus, de variis Annorum periculis, et Naturali Vitæ termino, Hominumque varia vivendi spe, scripsimus. Quorum cuncta omnium esse similiter Hominum, Gentiumque, ab antiquissimis Medicæ Historiæ in hunc usque diem regestis, facile mihi videor probavisse.

IX. His de Vitalibus Periodis Ægrotantium et Sanorum expositis, ecquid eæ caussarum habeant, saltem vero aliquid simile interponere curavimus.

X. Et ejusmodi quidem alias extra Hominem, aliasque rursus in Homine caussas sumimus. De utrisque singillatim scripsimus.

XI. Prioris generis sunt circumpositi aeris actiones, eaque propterea quæ ipsum ordinate et insigniter mutant. Jamque enim cum ea, quæ de Solis, et Lunæ in humanum corpus imperio,

imperio, ab antiquissima verosimiliter inter homines observatione profecta, tum ab Hippocrate plusque adhuc feracissimo Galeni iudicio exornata, nupera etiamnum aliquorum industria inclarerunt, cum ea, inquam, multum adhuc dubietatis in se habeant, manet tamen Aerem Vitam animalium custodire, tantamque ab eorum nativitate Aeris potestatem pro tuenda Vita interesse, sive ea Vitam cum Aere ducant, sive in Aerem, quod Vitæ nocet, emmittant, ut sive istorum alterutrum, sive utrumque simul eveniat, vix dubium sit Vitam cum Aere communi nexu consociari.

XII. Annon ergo sub gravi Aeris commutatione, simul et gravis in Vita commutatio instabit? Hoc quidem videndum est: verum etenim dato etiam communi isto Aeris, et Vitæ nexu, supereft adhuc Aliquid in vivente animali, quod Aeri consimilem in ejus Vita mutabilitatem arceat. Illud quidem multi Hypermechanicum, et cum nullo perspectarum in Phisica virium genere, comparabile judicant. Nec certe aliquis in hunc usque diem illud accurate circumscrispsit. Sed,

tot tantaque ejus exempla in Animalibus, ne-
dum Plantis, et Mineralibus, sed et in uni-
verso adspectabilis Telluris Mechanismo, et
positu, extant, ut vix credibile sit singulare
Aliquid, quidquid ad organicos Animalium
Vitæ Motus pertinet, efformare: nisi quod
Motuum, fereque Electivarum Attractionum
ingens adeo numerus et series in homine sit,
ut potius virium suarum præstantia et numero,
quam novo earum genere Homo unus, quid-
quid in Mundo est, facile vincere videatur.

XIII. Præterea cum cætera quæcumque
quibus cum vivimus, et connutrimur, Aer
mutabilitate sua longe singula antecellat, sit-
que fere mutationum omnium, quæ in reliquis
corporibus fiunt, veluti conspiratio una, pa-
riter atque rudimentorum universæ Naturæ
congeries una et centrum, quærendum est
quæ demum in Aere mutationum genera,
propter proximum ejus cum Vita consensum
confimiles in animalibus mutationes efficiant:
quod seræ Posteritatis difficile judicium anti-
cipare Auguris adhuc, plusquam Philosophi
munus est.

XIV. Anno

XIV. Annon etenim variata Fixi, Dephlogistici, Vitiati, et Inflammabilis Aeris, quibus communis Atmosphæricus constare creditur, proportio, ejusmodi mutationis in Vitæ Motibus necessitatem, Animalibus inferat, pariter atque in Eudiometro : an vaporum, qui in Aere resoluti sunt, quantitas major, aut minor, atque in Hygrometro : an commutatæ Aeris pressiones, ut in Barometro : an soli ventorum impetus, ut in Anemometro ; vel demum similiter, atque in Thermometro, instabilis in Aere Caloris aut Eleætricitatis, ut in Electrometro, copia, tenorem Vitæ commutet, istaque five conjunctim, five singulariter, quod vivum est, mutabilitate affiant, consimiliter atque in Physicorum Machinis, puto adhuc neminem expedite dicturum.

XV. Præterquam quod, multa etiam, quæ rite Instrumentorum sensu explorata feruntur, vix tamen eorum judicia in Hominibus verificantur, ut acriore adhuc industria opus sit, antequam consimilis Instrumentorum, et Vitæ constet ratio, unaque fiat effectuum utrobique consensio. Certe vix tuta sunt, quæ de communis salubritatis in Aere mensura circum-

feruntur, aut quæ de propria, et specifica sicut dicti Vitalis Aeris natura, perpetuo experientorum apparatu prodeunt: ut non inverosimiliter judicaverint multi, id quod proprius respirabilem Aerem, aptissimumque efficit ad vivendum, potius in certa ejus contemperatione fundari, quam in singulari, et proprio sicut dicti Vitalis Aeris elemento.

XVI. Vix tamen dubium est illorum, quæ diximus, singula, in viventibus Animalibus actiones suas edere, ut magna propterea istorum pars futuras tempestatum conversiones, et Aeris procellas nedum præsentiat, sed priusquam acciderint, certis quibusdam signis constanti ordine ante significet. Ad certas enim humiditatis, caloris, ponderis, &c. in Aere proportiones, plerorumque Animalium Vita, natura sua efformata est, ut si quid a certa discesserint eorum omnium mensura, vix non aliquid in Vitæ integritate lœdantur. Cujusmodi cum in sano Homine paullo obscuriora inditia compareant, nullaque etiam omnino in egregie valentibus, vix cæterum integræ sanitatis normam amisit, jamque, sub quibus ejus Vita stet Dominis, monstratur, eoque

eoque plus, quo internorum Vitæ Motuum certa in eo perit proportio, et regula. Quantum enim interna ejus Motuum Vitæ elementa debilitantur, tantum potestatis externis caussis, cum Vita conspirantibus, adjungitur. Propter quæ puto eos magnam partem verum vidisse, qui perpetuam debilitatem in morbis considerant: quamquam hos quidem intueri necesse est, ne quæ virium additamenta Ægrotantibus parant, cum æquabiliter per omne corpus distribuantur, parum omnino debilitati subveniant, nempe quod si inæqualibus addantur æqualia, quæ remanent, erunt perpetuo inæqualia.

XVII. Dixi in rite valente Homine, manifesta minus, nullaque etiam, a circumflui Aeris mutationibus inditia extare, minimamque universim ejus Vitæ, propter eas, mutabilitatem incurrere. In isto enim maxime, nobilissima Hominis Natura fundatur, ut nedum inoffense, insignem in circumposito Aere mobilitatem sustineat, sed tantum insuper sibi ab illa temperet, ut circumfusus Aere, proxime ebullientis aquæ calorem æquante, ille vix minimum a naturali suo caloris gradu discedat;

contra, quam in magno saltem cæterorum Animalium numero, quorum calor facile augeri finit, neque eum, quem natura sua habent, ita similiter adversus extrinseci caloris incrementum custodiunt. Quam ob caussam facile lœduntur, crebraque in eorum Vita mutationis necessitas extat.

XVIII. Quam arbitror rationem esse, propter quam, cum pleræque Animalium, et Plantatum species suis quæque terræ regionibus alligari videantur, eorumque magna pars mutato cælo intereat, vel saltem propagari recuset, solus Homo late per omnem Mundum dominetur: ille agros, nemora, et silvas habitet: imis vallibus, altissimisque montibus infideat: ille super lacus, et flumina, et maria innocua Vita consistat: et nuperrimo etiam ausu, vix ferendos avibus volatus sustineat: ille demum cum in Oriente diem viderit, mitissimo confectus senio in Occidente moriatur, postquam cœnosos Austri fatus, Boreamque penetrabilem circumiverit.

XIX. Attamen cum multiplex ille Aeris et Vitæ consensu nil non dubitabile finat, quando ifo-

isochronas alterutrius mutationes, si quæ, et unde fiant, quærimus, nulla fere ex cauſſis, quibus cum in Aere mutationes eveniunt, conſtantissimæ plus habet activitatis in ſano Homine pariter atque ægrotante, veluti diurnæ Lucis affuſio. Verum namque diei, noctis que tempora diſtinctiſſimo Vitæ modo labuntur, tum propter variantes die ac nocte Hominum habitudines, cum propter ingentes natura ſua præſentis, deſſicientis que Luminis, erga Aerem effeſtus. Quam ob cauſſam invaleſtibus jamque inter Homines ejus generis conſuetudinibus, hiſque per traducem jamdudum transmiſſis, vero eſt ſimillimum taliter eorum Vitæ motus comparari, ut diurno et nocturno quodam circuitu diſtinctim ferantur: utque omnis eorum impetus, certa incrementi, et decrementi ratione conſtant, ſingulis quattuor et viginti horarum intervallis, deſſinitam actionum ſeriem, et ſummam, perpetua referat ſucessione.

XX. Quamquam in ipſa etiam Aeris, ab exorto Sole, illustratione, quidquid in Atmophæra mutatur, et conſimiles in Animalibus mutationes cogit, non omne in unica Luce fundatur. Cum Luce etenim, præter propriam

ejus, sic dictam, coruscationem, unde non minima stimuli vis in Animalia transfit, calor etiam, et cum calore vaporatio, cumque his conjunctim humiditatis proportio, pressiones insuper, stratorumque Aeris, non in omnibus pares, impetus, in omni collustratæ Atmosphæræ tractu mutantur. Adde et singularum Aeris specierum, unde Atmosphæricus communis efficitur, miscellam et temperiem pro Lucis gradu variare, corporumque aliquid perspirantium emissiones et effluvia, non solum juxta Lucis motum incitari, et minui, sed diversissima etiam aerearum substantiarum, *Gas*, genera emmitti. Cujusmodi locupletissimo exemplo, sunt Plantæ.

XXI. Verum autem in tanta Lucis, et Igneæ materiei affinitate, rursusque in summa Ignei principii per omnem Naturam activitate, id maxime inter scribendum curavimus, ut si qui cum Lucis accessione et duratione, Aerisque exinde obortis mutationibus, consentanei Vitæ motus fierent, subjungeremus ; cumque vix aliquid nobis proficiendum esset, si quidem in tanta simul caussarum communitate, earum singularem aliquam, summe difficiili, et dubia analisi, fanciremus ;

mus; propterea universim dici noctisque tempora sumpsimus, cum hisque sanorum, et ægrotantium Hominum universaliores consensus subdidiimus.

XXII. Post quæ, multa de Lunaris luminis erga Homines potestate, id postulante loco, sequuntur. Quamquam in magna rei dubietate, alienas potius opiniones narrare, quam nostram interponere fategimus. Ea tamen in refic nos præstitimus, ut in ubiores, quo fieri a nobis posset, dubiorum explanationes incubuisse videremur, cunctaque ea, quæ ad menstruas Animalium periodos pertinent, quidque his commune cum Lunæ circuitu interesset, quasi in unum, sermone nostro, collata prodirent. Præclarum iterum, et magnum Humanæ Vitæ præstantissimæ exemplum, nempe quod maria commovente Luna, tantillus tamen Homo, cum integre valet, solo suæ Vitæ impetu, sece ab omni ejus servitio eximat, quod nequit immensum Pelagus, tanta undique aquarum gravitatione nihilum contra obstante.

XXIII. Cum vero non omnes Morbi omnium similiter æstatum sint, Vitaque omnis

cum ætate mutetur, ventum nobis erat ad alterum illud caussarum cum Vita conspirantium genus, quod intus in Homine, initio constitueramus.

XXIV. Ergo quid varias Morborum origines incitet, et quæ sint juxta ætates, Motuum proportiones, et in quas partes, fere præhabito loci delectu, Principium Impetum faciens feratur, postrema Secundi Voluminis parte quæsivimus. In quo maxime loco, si quidquam a consueta judicandi via, aut scribendi norma, neminem læsurus discessi, quidquid intellexerim, id perspicue reddere curavi; ut etiam quidquid errarem, perspicue errare adlaborarem. Perpetua etenim a notissimis ad ignota, progreßione, a Morborum finibus ad eorum caußas, et a Morbis ad Sanitatem transivimus, cunctaque utrobiusque ad ejusdem Principii unitatem, et potestatem conformantes, eximium in hoc maxime, Veritatis inditum fundavimus, in uno videlicet Hominis cum universa Natura consensu, iisdemque in Ægrotante, et Sano, Impetus Vitæ causis et elementis.

XXV. Sed Homine late adeo cum externis, Igne, Aere, Aqua, &c. consentiente, rursusque omnibus ejus corporis punctis, invicem consensu uno colligatis, dicere, quæ prima in eo Motuum elementa intersint, effectusque a causarum vicinitate sejungere, neque in nostra erat, neque in aliorum, quoad vidimus, potestate fuit unquam. Nullum enim est rerum in Vita genus, quod, aut avulsum a cæteris, per se ipsum constare, aut quo cætera si careant, vim suam, et certam consensionis legem conservare possint. Non minimum tamen in operosissima re profecisse videbamur, si quod Majores nostros, qui diutissime ante nos vixerunt, curavisse percepimus, id denuo curantes, unica fere in tabula, omnem Artis nostræ majestatem exprimeremus. Ii etenim, cum omnia ista quæ supra et subter in Mundo sunt, unum esse, et una vi, et una consensione Naturæ constricta esse putarent, facile multos judicio vice-runt, iisque de universæ Medicinæ incremento folliciti, et ipsi quoque egregie meriti, Medicum universæ Naturæ sapientem virum, aut effecisse, aut faltem voluisse videntur.

XXVI. Quæ

XXVI. Quæ Medici studii norma, Posteriorum judicio, in omnem fere repudiata partem, cecidit, neque plerosque, qui sic egerunt, aut facile est arguere, aut etiam decet. Verum namque in arduo modum servare vix pauci perpetuo potuerunt, inque operosissima universæ Naturæ contemplatione, aut rei magnitudo multos deterruit, ab eaque abstinere coegit, aut, si qui fiduciæ plenissimi de his, quæ ignorabant, vaticinia edixerunt, postera dies eorum commenta delevit. Quamobrem, cum rerum ubertate feracissimum, id genus studium, multos in utramque partem oppressisset, certis jam tandem limitibus Medica Ars muniri cœpit, fereque in solo Homine, cuius valetudinem curat, fundari: eoque in finem est deventum, ut quasi vix aliquid universæ, in qua vivit, rerum Naturæ Homo particeps haberetur, cæterarumque rerum comitatu pulcherrimo segregatus, propria sua, et singulari scientia a Medicis tractaretur.

XXVII. Quare, cum in Homine omnium, quæ ad ejus Vitam pertinent, rerum ratio quæsita esset, cumque singulis quibusque

morbis certæ in eo cauſſæ præpositæ fuiffent, inde plurima excrevit morbisici fomitis, morborumque farrago, Arsque omnis in multiplices sanationis regulas est deduc̄ta. Præterea perpetuæ humorum acrimoniæ cœptæ sunt incufari, fixaque plerorumque morborum in certo viscere sedes statuta est, unde sæpe totidem, et sæpe plane supervacuæ Ægrotantium, et Medicorum lamentationes. Quantum etenim in magno morborum numero, viscus aliquod singulariter compatiat, vix tamen morbum sanare possibile est, ea tantummodo curata parte, quæ præcipue dolet. Invalente namque una, cæteræ omnes invalident, quod Hippocrates dixerat, neque una sanari in integrum potest, nisi cæteræ quoque sanentur. Cætera quid memorem, quæ ex avulso Philosophiæ a Medicina studio, malorum in Arte genera nata sunt.

XXVIII. Hanc tamen Medicinæ a Sapientiæ studio separationem, Hippocratem ante alios, effecisse, multi ex notissimo Celsi loco judicant, quasi rationalem disciplinam vix morborum sanationibus conferre posse is existi-

existimaverit. Eos cæterum, qui ita credunt, facile est refutare: neque enim de Aere, Aquis, et Locis tanta sollicitus Hippocrates quæsivisset, aut de Morbo Sacro tractatum, aliaque ejus census Philosophiæ plenissima conscripsisset, nisi universas naturallium rerum rationes, non utiles modo, sed necessarias ad apposite curandum judicavisset. Quare si quid in veteri Majorum suorum instituto, Hippocrates innovavit, fereque duo, ex uno Sapientiæ et Medicinæ studio, effecit, id unum fortasse præstigiat, ut ille omnium primus, eam Sapientiæ partem, quam Medicinam vocamus, singulariter professus sit, quod neque Pythagoras, neque Empedocles ante egerant, pluraque de morborum curationibus speciatim tradiderit, quæ Sapientiæ Professores antea utiliter cogitavisse, et Ægris inculcavisse percepserat.

XXIX. Cujusmodi consimilia post eum, multorum merita laudantur, eorumque imprimis, per quos salutaris ista Professio nobis increvit. Quorum non postremus ætate hac nostra Wilh. Cullen, multa accurate ex antiquissimo Philosophiæ et Medicinæ confortio

fortio primus restituit, suumque his judicium præclare adjunxit. Nec certe ejusmodi rerum memoria, perpetuo non auspicato, interval-latis temporibus in Arte renovatur. Quan-tum etenim eæ res, non adhuc fortassis fana-biliores morbos efficiant, quod saltem plurimi affirmant, in id tamen maxime juvant, ut quidquid in Arte didicimus, plus perspicue alieno judicio profit, neque necesse sit, nimi-um adeo inter ærumnas et pericula, seram Artis cognitionem differre. Aliud namque cu-rare est, aliud alios edocere, ut hi similiter ap-posite curent; iisque, si fieri potest, quæ non adhuc patuerunt sanandi viæ, ejusmodi stu-diis eorum spem, et ingenia foventibus, re-periant.

XXX. Verum namque cum omnis fanandi ratio, temporis, et remedii opportunitate, tota constet, valet enim temporibus Medicina, et sola quæ tempore dantur, Medicamenta sanant; rur-susque cum Medicorum prædictiones, fere di-vinam Artis nostræ partem, omnes in Occa-sione, ejusque scientia, fundentur, totaque Ars, nil nisi sapientissima Hominum pruden-tia sit, in id unum elucubratione hac nostra colline-

collineavimus, ut quidquid ad Medicam Opportunitatem conferret, non omnem in partem, quod vix a nobis fieri potuisset, sed raptim summatimque monstraremus. Verum enim cum a minimis saepe rebus ominatissimæ morborum sanationes incipient, et verosimilimæ prædictiones constent; earum omnium, si quæ extare poterat, communitatem complexi sumus, in eumque fere modum scripsimus, non ut eos, qui ægrotant, scribendo sanare velle videremur, quod nullum adhuc fortassis scriptum præstitit, sed ut continua Ægri, externarumque rerum ad eum pertinentium consideratione, aptior ad prædicendum, et sanandum, ista ferente morbo, Medicus redderetur.

XXXI. Est porro aliquid in morbis, præter ea, quæ morbi sunt, novisse, quæ traduces in Ægrotantis Familia, Vitæ habitudines constent, quid ejus ætas, quid animus, quid corpus ferant; quæ fuerint civiles ejus Vitæ necessitates, et officia: quis diætæ modus, et reliqui in regimine habitus: quæ propria Natalis soli sunt, alteriusque in quo ægrotavit: quod idem, si quid antea, et si qua morbi commissio certa interfuerit, cognoscere: denique quid agens anni tempus ferat,
plusque

plusque adhuc, quæ antea tempestatis ratio constiterit. Quorum omnium complexus unus effert, quasi totidem ignotissimi problematis data, unde plenissima aleæ solutio, sœpe obtutu in uno, Medici animo occursat. Sic integras Familias, cum ad certain ætatem earum nati pervenerint, omnes eodem consimiliter fato cadere videmus, et sœpissime, propter idem morbi genus: sic multis plerarumque Artium Professoribus sua constant et propria ægritudinum genera, suaque etiam Vitæ tempora: sic morborum exordia juxta ætates variantur, eorumque pericula, et fines aliter, atque aliter juxta Vitæ annos incident: sic internarum Fluxionum impetus, aliquid perpetuo ab Anni tempore, in quod comparent, sumunt, earumque redditus certis ante periodis, sœpe præmonstrare possibile est: sic denique videmus propria morborum tempora, magnam saltem partem, certis perpetim intervallis fluere.

XXXII. In his cæterum nos “ nullam aut vim aut insidiam Hominum judiciis fecimus, aut paramus, verum eos ad res ipsas et rerum foedera adducimus, ut ipsi videant, quid habent, quid arguant, quid addant, atque in com-

mune conferant. Quare, si qua in re vel male credidimus, vel obdormivimus, vel minus attendimus, vel defecimus in via, et inquisitionem abrupimus, nihilominus iis modis res nudas et apertas exhibemus, ut errores nostri, antequam Scientiæ massim altius inficiant, notari et separari possint *.”

XXXIII. Hæc quæ præfarer, et antequam reliqua, Lector Humanissime, legeres, habui. Vale.

* Bacon *N. Org. Sc.*

D E

VITALIBUS PERIODIS

Æ G R O T. E T S A N.

S E U

Elem. Dynamicæ Animalis.

L I B. I. P A R S I.

V I R O N O B I L I S S I M O

T H . A C A L U S O ,

*Generoso Taurinensi, ex Comit. Max. et Walper-
gii S. Hyerosol. Rel. Equ. et Reg. Scient.
Acad. Aug. Taur. a Secretis.*

A. J. TESTA, S. P. D.

Q UOD de re medica Commentarium ad te scribere aggrediar, Vir Cl. haud equidem mireris. Quanquam enim Medicinæ sacrissimam animum devoveris, ut qui Mathematica imprimis studia eximia prorsus cum laude prosequutus sis, tum et in humaniores, quas vocant, litteras mira ingenii tui fœcunditate deflectens, Antiquariam et dulcia litteratorum hominum oblectamenta, Latinas Italicasque musas colueris; id tamen pene familiare Artium et Scientiarum quarumcumque cultoribus accidit, ut nullam Sapientiæ partem a se alienam esse putantes, alia etiam disciplinarum genera, et diligent et in honore habeant, ut si non earum professores, cultores saltem, et partem etiam gnari, dici mereantur.

tur. Cum enim ea tuorum in me meritorum summa sit, ut nullum plane officii genus tibi a me deesse queat, non postremum hoc fore arbitratus sum, si palam de tuis in me meritis differendi occasionem ex his, quæ nuperrime exegimus de Medicina Commentariis, nanciscerer, nonnullumque ex iis benevolentiz erga me tuæ committens, Sodalium tuorum subactissimo ingenio traderem ; quos inter nullo meo merito superioribus annis cooptatus, exinde me illis mearum virium periculum aliquod inscribere statui. Adde et dicendarum in hoc libro rerum non minimam esse cum studiis, quibus animum jamque ad-dixisti propinquitatem, ut litteratum hominem pariter atque medicum afficere videantur. Magnam profecto industriae nostræ laudis accessionem eventuram esse scias, modo quæ scripsimus cum tibi, Vir Clar. et Nobilissime, cum Commilitonibus tuis haudquaquam displicuisse intelligam. Vale.

LIBRI PRIMI PARS I.

CONSPECTUS et DEFENSIO HIPPO-
CRATICÆ DOCTRINÆ de PERIODIS
VITALIBUS ÆGROTANTIIUM.

C A P U T I.

P R O E M I U M.

1: **N**ULLIBI illaudatam antiquissimorum medicorum in condendis morborum historiis fidem, non est cur denuo vindicare aggrediar: cum etenim parem sagacitati et diligentiae simplicitatem adjunxit, eo plus Artis incremento contulere quo minus cadere in eos suspicio poterat, aut luxurianti ingenio paruisse; aut magnifico experimentorum apparatu, et pompa inanem prorsus rem portentosis jocis lufisse.

2. Ejusmodi siquidem prima Medicinæ exempla, quibus aucta imposterum Ars adolevit, fuere,

ut simplices morborum curationes totidem tabellis distinctæ in Æsculapii cæterorumque salutarium Deorum fanis prostarent, apposito dumtaxat ægrotantis nomine, morbi, et remedii genere: cuiusmodi nonnullæ H. Mercuriali et B. Montfauconio memorantur: præterea morbi diem, in quem sanatio cecidit, viamque quam evanescens morbus tenuit, in iisdem describi consuevisse non improbabilis conjectura suadet.

3. Hippocrates saltem cum ejusmodi votivis tabellis ad Artis incrementum usus esset¹, exindeque primas Medicinæ leges comparavisset, plurimam dierum, quibus morbi cessarent, rationem innuit: ad id vero suspenſa pro salute vota, quemadmodum in reliquis, quæ ad sanandi rationem pertinebant, plurimum contulisse, vero simile est.

¹ An præter ejusmodi votivas tabellas, quarum plurima antiquis scriptoribus mentio fit, ab exaratis jam ante ipsum de medicina libris Hippocrates etiam profecerit merito dubitari potest. Custos revera bibliothecæ in patria constitutus apud Tzezem dicitur, camque cum in ea conditis vetustissimorum medicorum libris integrum exuſſisse, Olimp. lxxvi vertente, ætatis vero suæ anno xxxi apud Cit. Auct. refertur. Conf. Decr. Athen. apud Lind. et Mercur. Var. Leet. Propius de tabellis et templo cremato apud Plinium, Lib. XXIX. cap. i. — *Is cum fuisset mos liberatos morbis scribere in templo ejus Dei quid auxiliatum esset ut postea ea similitudo proficeret, exscripsiſſe ea traditur atque jam templo cremato instituiſſe medicinam hanc, que clynico vocatur.* Cujus incendii cum fortassis in patria tumultus fieret in Thesſaliam venit. Conf. Fabr. Bibl. Græc. Lib. II. cap. xxiv.

4. Neque

4. Neque enim cæteræ Medicinæ partes, quantum quidem ex Hippocrate profectæ sunt, ante crisium criticarumque periodorum doctrinam extiterunt, simulque de morborum principiis, circuitibus, et finibus ab Hippocrate actum est: dierumque morbi observationes ab hinc summa cura medicis commendatae sunt.

5. Subsequentis ævi medici cum nec inane ejusmodi studium duxissent, contra valde illud ad ægrotantium bonum Artisque existimationem facere judicantes, incredibili industria in id vel maxime incubuerunt, ut morborum conversiones quibus præcipue diebus expectandæ forent, præclara in luce ponerent. Cl. Galenus in Hippocrate totus, medicorum quotquot extiterunt facile ingeniosissimus, et eruditissimus Hippocraticam doctrinam auxit, pariter et plurimorum judicio contaminavit. Hippocrate et Galeno ducibus earum rerum investigatio ab Italibz exornata primum, mox a Gallis et Germanis medicis, Anglis et Hispanis nulla ætate prorsus periit.

6. Antiquissimæ tamen extant in hanc Medicinæ partem criminationes: Asclepiades, qui que eo præceptore Medicinam exercuere, dierum quorumlibet rationem, vanam prorsus eorum consilio rem, repudiaverunt. Neque postremus in illorum hæresi A. Corn. Celsus plurima sine ratione ea de re antiquiores excogitavisse et coluisse tenuit. Apparet cæterum neque Asclepiadis neque Celsi adversum ea in re Hippocrati studium,

plurimum subsequentis ævi medicos ab religione erga vitales circuitus, et criticas morborum periodos deflexisse.

7. Primi quorum recepta placita, quidquid de morborum finibus Antiquiores dixerant, magna in dubitatione posuerunt, sublimiores Chemiæ Professores omnino videntur. In Galenum potissimum, et Galenicas doctrinas exardentes, principe inter ipsos Helmontio, crises omnes criticisque dies imperiosum hominum genus fustulit; ita tamen ut potius inconsideratum ejusmodi studium medicis ii esse vellent, quam suo reapse tempore illas defecturas esse dicerent.² Magna eorum cohorte undique per clariores urbes excitata, Hippocraticæ medendi rationes convulsæ ferme perierunt. Neque plurimum pro antiquorum doctrina stantes Arn. Villanovanus, et Paracelsus, quanquam et iidem inter chemicorum primores, ad Hippocraticæ causæ patrocinium valuerunt.

8. Chemicorum oraculis in profanas prorsus circulatorum, vilissimorumque hominum manus delapsis, summoque exinde medicinæ damno impendente, rursusque apud Hippocratem veritate conquisita, vitalium circuituum et periodorum doctrina denuo in honore fuit: qua in re strenue præ cæteris Baglivium³ se gessisse, tam-etsi æta-

² Conf. Helm. in cap. de *Temp.* sect. 12. et alibi in lib. de *Feb.*
Item Jo. Joach. Beccher. *Phis. Subterr.* Lib. I. sect. v. cap. ii.

³ Conf. Bagl. *Prax. Med.* cap. xii. Lib. II.

tis suæ genio, quod omnibus commune est, aliquid litantem, egregia ejus scripta probant. Plurimæ tamen exinde inter medicos dissentiones, litesque adhuc multæ sub judice. Verum enim qua ratione ejusmodi circuitus, et periodorum præstantissima ea, quam Crisem signato nomine Hippocrates dixerat, in morbis obtinerent, disputari coeptum est: fierent ne in singulis morbis: anne medicos die critico impendente otiani præstaret in naturæ contemplatione totos: an non similiter ubique locorum obtinerent, statisque diebus, et consimili ordine, atque Hippocrates dixerat, adhuc dum evenirent: De quibus omnibus singulatim suo loco dicere expedit.

C A P. II.

De potissima in Morbis Periodo, quam Crisim Græce dicimus.

1. **E**S T porro cæterarum quarumcunque maxime observabilis in morbis periodus, quam Crisim cum Græcis nominamus: quam obrem sub ipso dicendi limine quid criseos nomine proprie veniat, ipseque Hippocrates ante alios intellexerit, definire necesse est: arbitror enim natam de nomine item obscuritatis plurimum universo hujus rei subjecto tribuisse.

2. Princeps in hujus nominis definitione Galenus plurima de criseos significatione scite et erudite

erudite scripsit: nos Hippocratem sequi malumus eo maxime libro, qui de judicationibus, sive crīsibus inscribitur: qui liber etsi fortassis ad Hippocratem haud omnis pertineat¹, omnis tamen ex gravi Cl. virorum censura Hippocraticam doctrinam continet.

3. Judicationes itaque, sive crises, mutationes quascunque in morbis conspicuas complectuntur: sive hæ in melius sive in deterius vergant, utrasque designant. Sanitatem pariter atque mortem inferunt. Hac ratione febres eisdem numero diebus judicantur, quibus superstites evadunt homines, et intereunt. Alibi etiam Hippocrates criseos vocabulum ad designandum partum convertit: cuiusmodi effatum apposite in suum transtulit nuperimus auctor². Sed et offa ex chronicis ulceribus prodeuntia crīsim inferre is dixit.

4. Est igitur crisis, judice Hippocrate, conversio morbi quælibet, quæ seu morbum mutet, vel omnino finiat: ita tamen ut eo potissimum nomine hi morborum transitus intelligantur, in quibus οξυγόνος μεταβολη repentina mutatio quædam, et aliquid proprie αξιολογον effatu dignum ex ægro-

¹ Ex Prognosticis, aliisque genuinis Hippocratis libris, confarinatum eum judicavit Foesius: neque fortassis integer liber est, neque Eriotiano memoratur.

² L'Accouplement—Voila une image parfaite de la crise. De Sauv. Nofol. Meth. IX. Similia extant apud Hippocratem in Prænot.

tantium corpore prodiens, locum habeant³: quorum tamen utraque Galeno plusquam Hippocrati recepta sunt: Hippocrates namque judicatos morbos, seu crisi absolutos non semel eos dixit, quibus neutrum ex illis plane competeteret.

5. Certe latius, ut Cl. Galeno visum est, acceptam ab Hippocrate vocem, is ante alios signato quasi limite coercuit. Quam ob causam, cum ille crisim proprius morbi finem esse interpretaretur, salutarem atque excellentem eam posuit in subito quodam morbi ad sanitatem transita, insigni evacuatione aliqua apparente⁴. Qui namque paullatim solvuntur morbi, neque effatu dignas mutationes habent, eorum exitus crisi- bus includere vetuit.

6. Est et mors ex Galeni sententia crisibus adnumeranda: non vero semper: veluti in morborum principio. Tunc etenim Natura quasi intempestive ad congressum irritatur, et fere nihilum obsistens subita frangitur morbi vi, neque propterea legitimæ conversioni locus est⁵.

³ Conf. Anut. Foes. *Æcon. Hipp.* voc. *κρίσις*. Item Gal. *de Dieb. decret.* *Omnis velox mutatio crisia appellatur.* Op. cit. Lib. III. cap. iii.

⁴ Conf. Gal. loc. cit.

⁵ Considera jam mibi tale quid in natura accidisse, quod hominibus infirmis contingit, qui a fortioribus quibusdam intempestive ad congressum irritati pugnando superantur. Virtus enim expultrix facit crism, ut in ventriculo, cum jam omnia in animantis corpore concocta fuerunt. Gal. Lib. cit. cap. viii.

7. A. Corn. Celsus nomen criseos nullibi, quod viderim, retinuit, morbiique finem aut procedens tempus, criseos aut judicii loco usurpavit: seu quod Latinis auribus male sonaret dictio⁶, seu potius quod magis verosimile est, quod initiam ejusmodi ab Hippocrate judiciorum et critium rationem cum Asclepiade repudiavisset: scripsit tamen Græcis litteris ηρισίμες dies⁷. Celsus secutus est Cæl. Aurelianus, qui tamen *judicium properare* diserte ex antiquorum lectione retinuit.

C A P. III.

De Hippocratica Crisum et Periodorum in Morbis Doctrina.

1. **M**IRUM profecto quantum ab Hippocratis simplici fractaque dictione, in locis sat multis, sed hac summopere in re, Galeni sermo absit. Non ille luctantem Naturam, non extremos vitæ labores, perpetuos criticorum circuitum nuntios, ornamenta denique nulla, quorum impatiens suo quodam jure veritas est, gravissimis immisctuit in Medicina rebus. Siquidem id unum Hippocratis scripta monstrant, ut

⁶ Conf. Foef. loc. cit.

⁷ *De Med. Lib. III. cap. iv.* Scripsit et Gellius criticos dies, sed Græcis litteris. *Lib. III. cap. x.*

in morbis conversionem aliquam continuo exspectemus, sub qua morbus vel in salutem vel in mortem desinat: tempus vero, in quod illorum alterutrum cadat, ex ægrotantis ætate, corpore, vitæ proposito, anni tempestate, grassantibus morbis, affidentibus et externis non raro conjici, et ita quidem plerumque, ut *indices* quidam dies ab indicando morbi decursu, et eventu sic dicti, illud præmonstrare consueverint

2. Similiter hanc morborum mutationem ver gente in excretorium organum aliquod morbi impetu, plerumque se prodere is dixit: sive ad vesicam vergeret, sive ad intestina, ad cutem denique universam, ab eaque sudores elicet seu exanthemata: cuiusmodi miliaceas aspredines fuisse videntur, culicum morsibus similes, haud multum pruriginosæ¹, quas in constitutione quadam, mulieres præsertim obsidentes, in summa cute is vidit, nemine ex iis, quibus talia efflorescerent, pereunte: sive denique morbi impetus in bronchiales vias contenderet, exindeque sputa moveret: seu postremum prodeunte alicubi sanguine fere cum isto simul morbus aufugeret. Neque unica persæpe sanationis via constat, cuiusmodi rara est etiam in Hippocrate observatio; sæpiissime namque multipli quasi ostio morbus funditur. Salutares præterea aliquando morbi impetus in reliquas fiunt partes, exindeque cri-

¹ *Epid. Lib. II. sect. iii.*

tici tumores et abscessus: sub quibus sanatio perficitur.

3. Præterea qua die singulæ evacuationes, frequentiore saltem subsecente ægrotantium emolumento, in variis morbis expectandæ sint, vel earum saltem pleræque, is sedulo descripsit: quatenus in re is ante alios sapientissime se gessit, quod nihil, quod constans et perpetuum in morbis esset, auctoritatis plenissimus affirmaverit: cuncta vero anni tempestatibus, grassantibusque popularibus morbis prudentissime contemperanda fumeret. Quamobrem absint eorum judicia, qui ex prolatio uno, aut altero Hippocratis textu immutabiles sibi condere canones adnituntur, eosque si quando fallaces adinvenerint, fallaciæ simul Hippocraticas leges incusant: non peculiares dijudicandi textus, integrum perlustrari et conferre Hippocratis opus oportet: alias de injustis in ipsum latis sententiis plurima incurrat suspicio necesse est.

4. Neque etenim excretorum judicatorio die humorum quantitatem, sat magnam, neque legitima die abeuntem morbum recidivis modum imposuisse, ex ejus lectione intelligitur. Alii namque ex ægrotantibus, quos nominat, quibus paucissima judicatorio die, humoris excretio facta est, perfecte sanati sunt, veluti Epicratis uxori contigit, contra illud evulgatum satis inter medicos adagium, *nil modicum criticum*; alii vero, & contra, qui pluries diebus criticis riguerunt,

plurima vomuerunt, sudaverunt, fluente judicatorio die e naribus sanguine, occubuerunt tamen, quemadmodum mulieri accidit, quæ decumbebat in Foro Mendacii. Morborum quoque ea judicia, quæ ad *lisis* seu solutionem technica voce Practici referunt, tum quæ ad acrisim omnino spectant, vidi persæpe, et descripsit: de his omnibus singillatim suo loco dicam.

5. Sed et stata quædam morborum tempora, quæ ordinatissime natura custodire solet, non ultimam Hippocraticæ industriæ operam præbuere. Hac ratione tertianam exquisitam septennis ad summum circuitibus absolvi scripsit, tetano correptos intra quartum diem plerumque mori: ab angina liberatos, converso ad pulmones morbo, septem dierum intervallo sæpiissime perire, eumque si effugerint terminum, purulentos evadere: empiematicos a pleurite a ruptione intra quadraginta dies sursum purgatos liberari, alioquin tabe marcescere: quibus cerebrum sideratum est intra tres dies interire, ultra vero sanari: quorum pleraque etsi sæpe similiter etiamnum fiant, sub ea tamen universa cadunt Hippocraticorum scriptorum lege, quam (3) supra innimus.

6. Modo quoniam ex historiis Epidemicorum Hippocraticas criticorum dierum periodos, tamquam ex antiquiori, qui ex hominum memoria supersit, et cæterorum quorumcumque præstantissimo

tissimo Medicinæ codice, describere præcipue visum est, aliqua de illis in universum præfari, nimis dudum vexata eorum auctoritas postulat.

C A P. IV.

De Epidemicorum Librorum Auctoritate.

I. **E**X Epidemiōn libris septem, quorum inter Hippocratis opera, vetustissimorum exemplarum recensio extat, primum et tertium proprie ad Hippocratem pertinere, cæteros omnino parum genuinos, longe ab Hippocratis sapientia abesse, veterem a Galeni ævo opinionem, novis dubitationibus subsequente ætate auxit Marsilius Cagnatus. Corruptos siquidem perpetuo in eorum plerisque textus ii, quibus communis cum Galeno sententia est, nec certe valde injuria, incusant, promiscua plurima, indigestamque rerum molem; monita item medica non satis vera, imperfectas morborum historias, sæpe etiam ingrata repetitione mendose interpositas, earumque alias tenebricosas, et Œdipo dignissimas, aliasque rursus leves, insipidas, et pene jocosas: præterea contradictentes textus memorant, aliaque insuper in iis reprehendunt, quæ vix Hippocratis ætatem affecisse creduntur. Consensit nuper cum Galeno Freindius; ejusque judicio, ut videtur, permoti alii pene plurimi, qui proxime elapsis annis

nis¹ in ejusmodi argumento versati sunt, primum et tertium dumtaxat Epidemiōn, tamquam Hippocraticæ veritatis vindices adlegerunt, cæterorum vix ullam habentes rationem.

2. Ea nihilominus ejusmodi librorum omnium conditio est, ut et Hippocrate dignissima, et cum Hippocraticis scriptis aliis perquam consentientia plura in se habeant, iisque antiquioribus Galeno scriptoribus, Eriano imprimis² tamquam genuini Hippocratis fœtus memorentur. Sed et Galenus, tametsi quartum et sextum a Theffalo, Hippocratis filio, exaratos fuisse scripsit, (postquam iste magnam eorum partem ex Parentis commentariis, ad privatum usum exscriptis de prompsisset) quintum autem et septimum spuriis omnino adjudicaverit, tametsi, inquam, Galenus longe ejusmodi librorum, quos citavimus, auctoritatem minuisset, accurate tamen eos omnes legit, et plurima ad doctrinæ suæ confirmationem exempla, adhibita etiam tacita nonnullarum vocum quæ in eisdem occurrunt, usurpatione³, sumpsit: In sextum præterea commentatus est,

¹ Conf. *Les Epid. d'Hippocr.* par M. Demars. *Les Prognost.* dans les *Mal. aig.* par M. Le Roy. *Les Orac. de Cos,* par M. Aubry. Neque simul omnes in eodem volumine nuper prodierunt in Laufann. editione; tum proximioribus annis consimile de illis judicium tenuit Car. Grimm, in nova Hipp. edit. German. Altemberg. 1781.

² Conf. Fabr. *Bibl. Græc. Lib. IV. part II. cap. xxxvi.* *Erot. Exist. Vind. contra Mars. Cagn.*

³ Conf. *Gloss. Hippocr.* Item *Comm.* in *Lib. de Humor.* Clasf. III.

et de quinto, in quo locus de suturarum, et fissuraru[m] affinitate extat, quem Hippocratis locum eximie laudavit Celsus, jamque etiam Foesio, tametsi Galeni amantissimo visum fuerat, duriter nimis in eum librum Galenum animatum fuisse. Præterea quicumque accurate septimum legerit, nullus dubito, quin contra Foesii judicium, qui eum justissima de causa æquioribus judicibus omnibus displicuisse ait, Hippocratica dictione propria contextas in illo morborum historias non reperiat, sub libri initio præfertim, ut et febrium, quæ cum sudoribus fiunt, uberrima tractatio in eo sit, et Hippocraticam operam proxime, magnam saltem partem omnis redoleat: quam ob causam quintum et septimum cæteris, quorum dubia supereft ex Galeno fides, facile præstare judico: quod tenuit etiam Hallerus. Cæterum de quinto extat similiter Cæl. Aureliani testimonium eum Hippocrati accensens⁴, pro eaque sententia stetit criticorum peritissimus Jul. Cæs. Scaliger⁵. Quartum vero et sextum quod attinet, scire præstat, neque Galenum quidquam ad opinionis suæ confirmationem attulisse⁶ præterquam, ut ipse scripsit omnium ea in re consensum; neque ante Galenum quempiam simile quidquam de illis du-

⁴ *De Morb. chron. Lib. I. cap. iv.*

⁵ *Conf. ejusd. Comm. in Lib. Hipp. de Insomn.*

⁶ *Eandem quoque rationem esse eorum quæ in quarto sextoque habentur, demonstrandum est; quos sane libros a Theffalo Hippocratis filio compositos fuisse conflat inter omnes. Gal. loc. cit. De Hum. ex Vers. Joh. Bapt. Rasarii.*

bitavisse.

bitavisse. Vix certe dubium est graviores ejusmodi adversus D. Senis libros censuras compares Galeni ævo fuisse; tametsi fuissent ante Galenum, qui præclare Hippocraticis libris animum adverterant, eorumque nonnullos, quorum suspecta fides jure fuerat, apposita emendatione castigaverant; quod Erotianum imprimis fuisse scimus, Zeusim item et Heraclidem, qui in omnia Hippocratis opera diligentissime commentaria conscripsierunt: item Glauciam, et Artemidorum, cognomento *Capitonem*, quorum in veterum scriptis investigandis industria non semel Galeno laudatur. Ecur ergo ex iis nonnullos, quorum de Epidemicis judicia sequi malluit, is memoriæ non prodidit, universorumque consensum, quem solus ipse citat, usurpare satius duxit, quam scientis viri, apposito nomine, judicium? Quæ in causa fuere, cur *dubii impatientem* virum in hac, atque in rebus aliis plane plurimis incusaverint multi, vixque aliquid ad ejus judicium accederent, putantes multa ea propter a Galeno adversus hos Hippocratis libros proposita fuisse, quo magis se, suaque extolleret: quod a nonnullis scriptum est.

III. Est quidem in Epidemiæ plerisque obscura dictio, aliquando etiam ænigmatica: nonnulla præterea iis vana fide adjuncta fuisse credibile est. Præter enim scribarum avaritiam,

⁷ Conf. Dan. Wilh. Trilleri *Opusc. Med. Vol. II. Comm. super i. et iii. Epid.*

quos antiquissima, eaque cæterorum præstantissima exemplaria corrupisse⁸ constat, verosimile etiam est antiquiores Medicos plurimā Hippocratis loca ex propria sententia interpolavisse; additionesque ejusmodi a scribis inconsiderate sumptas, et perperam Hippocraticis sententiis immixtas, simul tandem exinde in lucem prodiisse. Quapropter eo usque Hippocratica lectio contaminata est, ut si is modo revivisceret, vix suamet se intellecturum fore, jamdiu non absque veritatis specie dictum nonnullis⁹ exciderit. Ea tamen locorum obscuritas vix quidquam iis libris in universum detrahit: quandoquidem compares ænigmatis dictiones Hippocratis

⁸ Ejusmodi culpa in Memnonem Situdam, dolosum virum, imprimis cadit, qui audita Ptolemæi Evergetis, seu quod aliis placuit, Philadelphi erga autographos Æschyli, Sophoclis, et Euripidis, cæterosque æstimationes codices voluntate, Hippocratis etiam libros, mendoso prius conficto exemplari, Alexandrinis Regibus obtulisse dicitur, quo pinguis eos argento emungerent. Tanto etenim ii amore scientiarum ferebantur, ut Tragicorum quos nominavimus exemplaria sibi quindecim talentorum pretio ab Atheniensibus commodari impetraverint. Apparet etiam ex Galeni narratione in Lib. de *Humor.* Pergamenos, Alexandrinosque Reges certavisse aliquando inter se, utri eorum quæ artium et scientiarum pretiosissima essent monumenta, possiderent: ex quibus factum est, ut Notarii et Scribæ inscriptiones, et confectiones librorum turpiter, quæstus majoris gratia, depravarent: quod in Lib. *De Nat. Hum.* et *De Rat. Viætus in Acutis,* aliiisque proprio jure ad Hippocratem pertinentibus accidisse Galenus suspicatur.

⁹ Dolendum, mehercle, non adhuc satis de Hippocrate consultum esse, seu mendis expurgatam ejus operum editionem,

eratis loca alia perquam genuina¹⁰ jamque infecerant, et etiamnum inficiant; nec desperandum

tionem, seu edendi modum respicias. Utinam quemadmodum specimen Hippocratici libelli *De Anatome*, anno 1766, emiserat Dan. Wilh. Trillerus cæteri Hippocratis libri parifide et castigati, pariter suis quibusque locis adnotationibus adjectis prodissent; et utinam ipsiusmet Trilleri opera prodissent. Erat enim præter singularem in eo Græcæ linguae peritiam plurimarum omnino rerum scientia, tum et acre judicium, criticisque Artis, et Medicinæ peritissimus idem erat. Accesserat xl annorum in evolvendo Hippocrate studium, itinera item in remotas urbes suscepta ad conferendos perlustrandosque celebiores codices, variasque addiscendas lectiones; ite in latæ ad ipsum eruditorum virorum de Hippocraticis libris simbolæ. In id etenim res prorsus devenit, ut cum omnes quotquot Medicinæ operam navant, Hippocrate imprimis auctore utantur, ob incredibilem exemplarium tum editorum, tum manuscriptorum differentiam, neque in unum eorum studia convenient, neque uno omnes auctore sententiam dicere videantur. Utinam et Ill. Hallerus, cuius totidem erga medicam rem præclare gesta extant, non postrem illud addidisset, cum de rursus emmittendis in lucem M. A. P. P. consilium vel dedisset ipse, vel simbolam saltem conferre suam Lausannensibus Editoribus non recusavisset; utinam, inquam, in exactas antea in edita D. Senis exemplaria ab industribus viris emendationes animadvertens, loca plurima emendavisset, neque antiquis erroribus locum rursus ab Editoribus dari passus fuisse; quamquam miror etiam commentitia totidem et Hippocrate et quibusvis M. A. P. P. indignissima denuo in Lausannensi Edtione prodiisse: que et si remotissima ab Hippocratis scientia Hallerus cordate judicaverit, satius tamen fuisse ea temporum incuria intercidere, quam tanto curante viro in hominum memoriam venire rursus, interque Medicæ Artis Parentes insigni loco stare.

¹⁰ Ea profecto Lausannensium Editorum in edendo Hippocrate incuria fuit, ut non iis subirasci medico difficile sit,

dum est clarissimorum virorum et interpretum
opera adjuvante suum rursus obscurissimis locis
restitui

cum totidem mendorum exempla, quæ jamdiu eruditorum
virorum opera castigaverat, — ii quasi in unum contulerint:
proindeque cæterarum mendosissimam editionem ii facile
dederint: neque enim interpunctiones verborum, et clausulas,
seu deficientes, seu non sive appositæ loco, quæ obscuriorem
sensum, et sæpe etiam inintelligibilem faciant, damnamus,
sed maculatos omnino Hippocratis textus, jamque antea
restitutos et denuo editos, aliosque etiam perperam omnino
conversos: quandoquidem illi nec quidem cum Foesiana
versione editionem suam contulerunt, quamquam Foesium
ante alios optime de Hippocrate meruisse, unus eruditorum
omnium consensus sit. At quoque post Foesium emendata
plurima sunt, tum præcipue in Epidemicis, quæ non tan-
tum Lausannenses Editores neglexerunt, sed quæ loca jam-
que antea Foesius restituerat, corrupta denuo ii in lucem em-
miserunt: quorum utrorumque inter cætera exemplum
lubenti animo subjecimus. Extat primum in *Popul. Lib. V.*
p. 309, et septimo, *Sect. ii. p. 350, Lausan. Edit.* Utrobius
enim Coci Acanthini mentio fit. Hunc Hippocratis locum
quem ad septimum Epidemiam retulit Foesius, omnes ferme
interpretes Calvus, Cornarius, Mercurialis, Foesius ipse, et
Charterius ita ex Græco convertunt—*Coco in spina gibbositas ex*
phrenitide facta est—ex Græco textu quem sic evulgaverunt—
τω μαγεισω εν ακαδημα το κυφωμα εν ζερνίδος εγενε—Emenda-
verat hunc locum postea Th. Reinesius in Epist. 38 ad
Nest. pro *κυφωμα, gibbositas*—*κυφωμα, surditas* scribens: sur-
ditatem namque acutis morbis non raro accedere notissimum
est, Phylistæque continua febre laboranti, et phrenitico sur-
ditatem contigisse, *Epid. Lib. iii. Sect. ii. Ægr. iv.* alibique
την κυφοίης mentis emotionem minari, in Porrb. Hippocrates
memoravit. Quæro nunc, apposite ait Reinesius, si quis ex isto
Hippocratis textu asseruisset, tibi futurum ut ægrotus phren-
iticus fieret ex morbo gibbosus, nam et istud Coco Hippo-
cratico contigit, anne risum teneres—*nsque adeo enim incredibile*
est istud quod sic prædiceret, fore. Similiter et illud *εν ακαδημῳ*
quod

restitui posse nitorem, quod quidem, quoad loca
plurima

quod in *spina* verterant, pro Acantho urbe Macedoniæ, Reinesius sumpserat, ibidemque Cœcum ægrotasse, verosimile dixerat; nisi forte Acanthus peculiaris in Cœo insula lecus fuisset: spinam namque Græci *ακανθαν* non *ακανθων* appellant, unde apparet Urbem in spinam facili errore ab interpretibus omnibus transformatam fuisse. Ex Reinesio citatum textum ante Laufannensem editionem emendaverat Steph. Mackius in *Hipp. Edit. Vienn.* quæ prodiit anno MDCXLIII; quam tamen editionem Trillerus improbat pariter ac Charterianam, quam omnium mendosissimam, editoris non inscientia fortassis, sed incuria, Joh. Freind damnaverat: tametsi de Epidemicis ab ipso etiam Freindio emmisso non injuste Trilleri lamentationes extent. Sed contra Reinesianam textus emendationem plurimas rursus dubitationes Trillerus excitavit, antiquum κυφωμα pro κωφωμα Reinesii legens. Neque etenim κωφωμα, quam vocem Reinesius substituit, ab Hippocrate probari potuisse judicat, neque apposita morbo ab Hippocrate remedia phrenitico, qui fuisset, homini prodesse potuisse; fuerunt namque vinum nigrum, et panis efsus, balneorum abstinentia, et frictiones. Quamobrem illapsum Hippocratico textui mendum rectius in morbi genere inquirit, et ex phrenitide nephritidem facit. Præter enim quam quod, frequentissima scribarum incuria, φρενων pro φρεων, item εφεντικων pro φεντικων scriptum fit, et e contra, cuiusinodi similes cognatarum litterarum permutaciones five metatheses Scaliger, Cœaubonus, et Salmasius, saepè in Græcis exemplaribus corripuerunt; præter hanc, aiebam, verosimilissimam erroris causam, est profecto dorsi gibber, affinis nephritidi morbus: quare uncatos nephriticos propria voce et signata dixit Cœl. Aurel. *Morb. chron.* Lib. V. cap. iii. Multum etiam cum ejusinodi morbo, gibbo nempe a nephritide orto, proposita medendi ratio, quadrabat, corroborantes videlicet fatus et institutæ inunctiones, consimili plane methodo ex Theophili Bonetti, et Kerkringii fide, in aliis quoque ægrotantibus proficiente. Jam vero cum alterutra Trilleri

plurima Foesius¹¹ exegit; postque eum ab aliis similiter non sine summa laude factitatum fuisse vidimus.

4. Est et facilis altera minus perspicuae dictio-
nis in Hippocraticis scriptis caussa, propria
quædam

aut Reinesii emendatio, recepta diu ejus loci versione præ-
staret, vetus nihilominus error in Laus. editione prodidit.
Præterea, quod supra diximus, nescio etiam quo fato Foesi-
ana versio Lausannensibus Editoribus minime placuit in his
maxime locis, in quibus cæteris castigatior plurimum pla-
cere debuisset. Extat locus in fine Lib. VII. *Epid.* cuius
exacta jamdiu ab H. Mercuriali et Lindano versio obseurissi-
ma, et ænigmati compar fuerat: *Leonidæ filiæ natura conci-
tata aversa est; aversa in iram excanduit; ubi ira excanduit, re-
conciliata est: Medicus non intellexit: puella mortua est.*—Cujus-
modi præhabita versione Hippocratis mentem non Oedipus
alter divinare potuisset: solus An. Foesius locum extrica-
verat, citatum textum sequentibus reddens verbis: *Leonidæ
filiæ natura ad impetum concitata se avertit, atque ubi aversa
est, sanguinem ex naribus effudit; quo effuso permutata est, quod
non vidit Medicus: puella mortua est.*—Nempe quod Natura
in consueta menstruationis via aberraverat, et alibi, ad nares
impetum fecerat: quandoquidem faciles præ cæteris eo loco
adolescentularum hemorrhagia incurrere consueverunt: cu-
jusmodi Naturæ aberrationem cum Medicus non intellexisset,
eamque intempestivis fortasse remediis coercuisset, puella
mortua est. Vix certe dubium est Foesianam versionem
hoc in loco cæteris anteponendam: contra vero, Foesiana
posthabita, versio Mercurialis et Lindani in Lausann. edi-
tione denuo evulgata est.

¹¹ Extant ubique Foesianæ diligentiae in Hippocratis versi-
one præclara testimonia, proque eos stant insigniorum critico-
rum judicia; inter quæ non postremum P. Dan. Huetii *De Clari-
ris Interpretibus*—*Præclare enim cum Hippocrate actum est, quem*
Latine

quædam Hippocratici stili conformatio, quæ peritissimorum interpretum et Helenistarum judicio præclare animadversa est. Quamvis is etenim patria Doricus esset, in scriptis vero Ionica mallet dialecto uti, sive in Democriti gratiam, quod Ælianus voluit¹², sive ob majorem Ionicæ linguæ mollitiem et suavitatem¹³, quandoquidem jam prope senescens ad Democritum accessit, est sane univerſum Hippocratica dialectus mixta, in eaque Attica plura sunt, quæ licet cum Ionica scribendi ratione consentiant (conspirabat namque Attica prisca cum Ionica, ut promiscue a non-nullis¹⁴ sumptæ fuerint, licet fortassis injuria¹⁵), eum tamen Hippocratici proprii stili modum efficiunt, ut ex utrisque plurima in suos libros translusisse perspicue appareat. Quod idem dubius potissimum cauſis Hippocratem fecisse verosimile est, tum quod peregrinationibus per Græciam deditus varias ex variis locis voces reportaverit, quod viatoribus frequens fit, tum etiam quod plurima ex mixta poetarum dialecto

Latine eum loquentem induxit An. Foesius, interpres, proximus optimis numerandus, et reliquis longe superior, qui in eodem Hippocratis convertendi labore claruerunt.—Nil etiam luculentius et accuratius Foesiana versione se legisse professus est limati judicij criticus Fabricius, ex eaque ipsum Græcum Hippocratis textum emendare potuisse testatus est Ill. Trilurus.

¹² *Var. Hist. Lib. IV. cap. x.*

¹³ *Pluth. in Cat. Maj. et Fabr. Bibl. Græc. loc. cit.*

¹⁴ *Conf. Fabr. loc. cit. De Hippocr. Dial.*

¹⁵ *Conf. Jud. De Thucid. apud Dion. Halicarn.*

quos

quos s^epe legerat, Homero præ cæteris in deliciis habito¹⁶, sensim hauserit, propriumque exinde stilum cum iis conformaverit. Jam enim de mixta Homeri, Æschili, Sophoclis, aliorumque poetarum dictione liquido inter eruditos constat, pluraque etiam de Hippocratico Homerismo apud criticos allegantur. Accedunt siquidem præter mixtas dialectorum voces, constructiones singulares, propriique quidam particularum usus, modorumque et casuum enalages, frequentesque synchises: quorum omnium cum poetis maxime communis usus Hippocrati fuit. Quamobrem vix certe audiendi, qui ex ea quam citavimus mixta Hippocratis dialecto, non unum propter ea Hippocraticorum librorum auctorem esse putaverunt; verum quasi et pluribus simul coagmentatum opus, ejus universim libros esse censuerunt, quod nuper etiam¹⁷ iteratum est: omnino etenim in iis etiam, qui rite ei tribuuntur, libris, mixta ejusmodi dialectus reperitur; ita tamen ut Ionica princeps sit.

5. Ejusmodi profecto dictionis modum in Epidemicis prorsus omnibus servari, et perspicue in iis, qui integri supersunt, locis elucescere nuper judicavit inter cæteros Hippocraticæ dialecti peritissimus, D. Trillerus. Post quæ maxime dubia Halleri judicia de Epidemicis facile

¹⁶ Conf. *De Hippocratico Homerismo*, H. Mercur. *Cens. Op. Hippocr.*

¹⁷ Conf. Aubry, *Op. cit.*

plerisque

plerisque videbuntur, qui aut in Galeno totus fuit, aut levissima prorsus ad minuendam eorum librorum auctoritatem adjunxit. Ejusmodi illud est, quod a *Cinico*, cuius in quarto Epidemiō libro memoria extat, argumentum petivit, ut eum librum illegitimis accenseret; nempe quod Cynicorum secta post Hippocrateū nata sit¹⁸. Mos enim Hippocratis is fuit, ut ægrotantium historias traditurus, singulos suo quosque nomine designaret: neque enim Democritæos, Pithagoræos, aut Heraclitæos aliquos nominat; sed Hipostenem, Antigenem, Silenum, &c. sique alicujus nomen eum aliquando latuit, plerumque nomen illius, apud quem alter degebat, aut locum quem habitabat, subjunxit. Cum vero alibi rursus alterius ægrotantis meminerit, ad quem a quodam is ductus fuerat, iisdem plane verbis, quibus in quarto Epidemiō usus est, eam denuo historiam profert, mutato tantum *Cinici* nomine in *Ciniscum*. Quam ob causam suspicor repetitam utrinque de eodem ægrotante narrationem, cuiusmodi repetitionum exempla alia in iisdem libris prostant, emendari in quarto libro oportere, restituendumque¹⁹ in isto etiam pro *Cinico Ciniscum*.

6. Neque

¹⁸ Conf. *Præf. in IV. Epid. Tom. II. edit. Lauson.*

¹⁹ Cæterum vix etiam Ill. Hallero dederim Cynicos Hippocratis ætate nullos extitisse, quibus is facere medicinam potuisset. Sive etenim Cynicam sectam ad Anthistenem referas, qui cum disputaret in Gimnaſio, quod erat ad Cinosarges, paulo procul a portis, Cynicæ sectæ conditor a nonnullis habetur,

6. Neque ii plus etiam me movent, quibus cum curta nonnihil Hippocratis in Medicina supplex approbata sit, saltem quoad Artem universam pertinet, eo plus acre adjunxere judicium, quo minus eos libros Hippocrati adscriberent, qui vel ea proisus efferrent, in quibus ejus posteri primum claruisse feruntur, vel egregia saltem earum rerum specimina in se haberent. Hujus generis sunt exagitatae diu de pulsuum notitia D. Seni ²⁰ tribuenda controversiae, aliæque plane similares,

betur, quod tenuisse videtur inter cæteros Diog. Laertius de *Vit. Philos. Anthist. Vit.* sive Cynicæ sectæ origo ad Diogenem, quem proprie Cynicum dixere, pertineat, quem tamen Anthistenem audivisse, ex eoque perturbationum vacuitatem primum didicisse ex Laertio similiter constat, uterque eorum in eandem cum Hippocrate ætatem prope incidit. Fuit nempe Anthistenes coetaneus Democriti, et Socratem audivit, emenso quotidie xxxx stadiorum intervallo, ut ejus scholam adiret: Democritum vero Socratem novisse non obscure ex eodem Laertio in *Vita Democriti* intelligitur.

- ²⁰ Certe pulsantium vasorum, et pulsus crebra incidit in Hippocratis scriptis memoria, inter quæ illud σχῆμα: πρὸς χειρά Ψειρούτες ab Erotiano citatum, quod *pulsus ad manum accelerantes* vertit Germanus interpres, Calvus vero *venarum pulsus lenes*, alii *pulsus per intervalla et imbecilliter pulsantes*: quarum postrema versio placuit Barth. Euastachio: Conf. ejusdem *Onomast. Erotiani*: Locus Hippocratis exstat in libro *De Morbis Mul.* Verum de pulsu observationes maxime in Epidemias prostant, veluti in Epid. II. — *Cui vena in cubiti flexu conspicuum habet pulsationem, furibundus in acerbam iracundiam preceps est*, juxta Foes. Conf. in *Æcon.* Hippocr. vocem Σφυγμος: item rursus in eodem libro, et in IV. Epid. *In gravissimis febribus pulsus πυντοτάτοι, καὶ μεγίστοι, celerrimi, et maximi*; et rursus ibidem, *pulsus τρομωδεῖς, καὶ αθροῖ, pulsus vi, delicet, tremuli, et tardi* memorantur: Extat etiam in Coacis,

miles, quarum nonnullas alibi quasi per transen-nam memorabimus. Probe etenim cavendum est, ne antea de inconspectis D. Seni rebus pluri-mis judicemus, quam plane constet de maxime dubia eorum librorum auctoritate, quibus contra-dictarum rerum inditia allegantur. Nec quod infruc-

et Lib. de *Rat. Viëtus in Acutis*, præclara pulsuum mentio. Quamobrem cum Galenus vix pulsuum scientiam Hippocrati denegare auderet, eam tamen valde imperfectam D. Seni tribuit; eumque secutus Foesius notabiliores tantum pul-suum variationes, oculisque etiam absque tactu conspicuas in morbis signi loco ab Hippocrate habitas fuisse judicavit, tum et confuse, quicquid in corpore pulsaret, pulsus nomine de-signavisse. Quare hoc prognoseos genus Hippocratem neg-lexisse, aut frigide excoluisse a plerisque medicorum itera-tum est, et nuper ab erudito in Medicina viro Cl. Zimmer-manno: Conf. *L'Art des Exper.* Sed jamque multam in vindicanda Hippocrati sphigmica arte, ut cæteros missos fac-iām, P. Martianus operam contulerat: cum enim II. *Præd.* librum luculentus commentario ornavisset, plus adhuc ea in re Hippocratis studium commendavit, quod multo ille nostris Medicis diligentior non in carpo tantum, ut ii et nos faci-mus, sed in universo pene corpore arteriarum motum observa-verit. Verum etiam plurima de pulsu Hippocrates a Demo-crito audivisse fertur, cum ad hunc quasi insaniente, civi-bus id opinantibus, medendi cauſa accessisset: fertur nam-que Democritum pulsuum investigationi, Pythagoræis audi-tis, plurimam dedisse operam. Conf. Boeth. *De Musica.* Apparet, nihilominus, quod vix credibile effe dixerat Eustachius, *Onom.* loc. cit. Hippocratem plerumquæ vitalis facul-tatis tenorem cognovisse, ad alia prorsus quam ad pulsum animadversione adhibita. Omnino is etenim ex omnium Phænomenorum Syndrome de Morborum Natura et exitu prædicere solitus fuerat, ea conjunctim sumendo: qua in re ante alios verum cum paucis mihi vidisse videtur. Quam ob

infructuosæ diu, et quasi vix umquam quæsitæ res, diutissime post in abscondito fere latuerint, eas propterea Hippocrati, et antiquioribus ante Galenum Medicis incompartas dicere præstat. At enim, quæ nobilissimæ in rerum natura Veritates existunt, quæque cæterarum omnium primordia et veluti elementa sunt, eas nuspian rite philosophantium oculos effugisse verosimile est; partim quidem quod eas conspicuas satis, magnumque de se omni tempore lumen emmittentes ii viderint; partim etiam, quod eas cæterarum, quas noverant, nexu et vicinitate ducti fere divinaverint: cujusmodi sublimis in cernendo quam longissime, et divina quasi humanæ mentis acies ad sapientēs solos pertinet, pertinet autem ad omnes, cunctarumque gentium et ætatum: sed quod eas perpaucis videre datum fuerit, eas cæterorum hominum turba nocte iterum mersit, ut pluries et earum rerum memoria interciderit, et renovata sit, mutato tamen saepissime quo evulgaretur, vocabulo. Verum enim experiri, et una philosophari simul, durius perpetuo fuit, quam insolenti rerum omnium dubitatione injussam a

ob cauſsam si pulsuum observationes in Artem haudquam redegit, vix credendum Galeno est rei ignorantiam silentio cauſsam dedisse, verum potius ab eorum fallacia perterritum, haud plurimam his solis in se spectatis auctoritatē deditse, ut stabile morbi, et eventuri judicii signum ab illis argueret. Non ille certe *tremulos pulsus, tardos, celerimos, maximos* dixisset, et veluti dignam observatione rem adnotavisset, si vel numquam, vel rarissimo exemplo ægrotantium pulsibus manum admovisset.

Natura ignorantiam excusare, oīn nemque pene
humanam rationem conterere.

7. Quantum porro ad contradicentes textus,
quos ex Epidemicis et Aphorismis facile quisquis
proferet, satis impræfens monuisse sit, eos ex primo
Epid. potissimum excitari, quem librum, nemo,
arbitror; Hippocrati derogavit umquam. Quam-
obrem haud plurimum adversus universam eorum
auctoritatem valent. Ii certe libri omnes, tacito
medicorum omnium consensu, superioribus fal-
tem huic nostro sœculis, probati sunt, nec repudi-
ati apud idoneos rerum æstimatores ceciderunt
umquam; eaque universum fuit eorum auctori-
tas, Galeni judicio minimum adversus eos profi-
ciente, ut principes in Arte viri ²¹ eos et saepe lege-
rint, multaque ab illis comparandæ Arti præsidia
undique quæsiverint.

8. Satius quidem dubitare est, an non cunctis,
quotquot Hippocrati in Epidemicis memoran-
tur, ægrotantibus is reapse medicinam fecerit,
verum an non potius aliquos ex aliorum medi-
corum fide descripserit. Ea siquidem dissitarum

²¹ Narratur de A. Musa Brasavola, Medicorum sui ævi
facile principe, ei Epidemicorum libros Ferrarie in patria
universitate publice interpretanti nuntiatum esse aedes ipsius
ardere et incendio cremari: mox etiam campanarum soni-
tus auditus est, magna in frequentissima discipulorum cohorte
exinde suborta agitatione. At ille nihil permotus, inque
Hippocrate omnis, *Comburantur sane,* inquit vehementi ani-
mo, nam hinc discessurus non sum priusquam integrum lectionem
absolverim. Conf. Fabr. Bibl. Græc. II. cap. xxiv.

urbium, quas in Epidemicis memorat, conditio est, ut eadem perstante morbi constitutione, singulos adiisse ægrotantes, longissimisque in morbis, quales in Pario Thasiensi, et Herophito Abderitano memoravit, eum continuo opem præstisſe difficile sit: vel si fortassis neque Thasiensi, neque Abderitano defuit umquam, qui Larissæis idem et Melibœis in auxilium venire poterat? Ex his namque aliisque locis distincte ægrotantes nominat²². Vim etiam dubitationi nostræ addunt nonnulli ex eodem auctore loci, in quibus modo se vidisse, modo vero ex aliena potius narratione, quæ scribit ipse, accepisse profiteretur²³. Quæ de Epidemicis libris in universum adnotavisse fatis fit.

²² Vix tamen dubium est Hippocratem per Thraciæ et Theſſaliæ finitimas urbes profectum aliquando esse. Earum certe nobiliores non uno in loco laudavit, Larissam, Cranonem, Ænum, Æniadem, Pheram, Elidem, Perinthum, Thasum, Abderam, Olinthum. Inter Smirneenses quoque verſatum fuſſe Galenus ſcripit: tum vero Mercurialis, *Var. Lect. Lib. II. cap. xviii.* per Scithiam et Libiam peregrinatum eſſe, et ad Delum contendisse censuit. Quæ fortassis itinera fuſcepit, ut varias locorum ægritudines, variumque medendi genus, constantemque ſibimet ubique locorum Naturam agnoveret.

²³ Ejusmodi ſunt, quæ in i. *Epid.* habet: *Nullaque quod ſciam ex his, quibus horum quid factum eſſet, interiit—atque haud ſcio an eorum cuique qui ſuperfuerunt, rite factæ morborum reverſiones non recurrerint—omnesque quod ſciam ſervabantur quibus hoc recidivæ genus contigit: et alia alibi.* Certe etenim Hippocratis ætate alios per Græciam Medicinæ Profefſores extiſſe vix dubitandum eſt.

C A P . V.

Conspectus Dierum Criticorum ex Hippocrate, et postissimum ex Epidemiōn Libris: Accesserunt nonnullae ex nuperioris Ævi Scriptoribus de promptæ Judiciorum Historie.

- i. **E**XEMPLUM ejusmodi tabulæ dederat inter primos G. Martine¹, postque ipsum Ill. De Haen, eorumque vestigia pone secutus est,

* *An Essay on the Periods and Crises of Diseases.* London, 1740. Serius certe postea Cl. Haenii investigationes prodidere. In *Rat. Med.* cap. iv. part. i. ann. 1757. Edit. *Vindob.* et Lucupletius in ejus *Prælect.* quas collegit Fr. Wassen Berg. Sect. 931. *Vindob.* ann. 1779, et *Col. Altobr.* ann. 1784. Ita tamen ejusmodi tabulam A. De Haen utrinque confecit, ut eam delineavisse potius, quam absolvisse videatur. Accesserunt etiam Cl. Le Roy (*Prog. dans les Mal. aig.* pag. 206, et sequ.) in Haenianum opus criminaciones, adversus quas Vindobonensis Professoris vindicias pro parte saltem sumpsiſſe, et argumenti et veritatis ratio fuasit. Præter enim quam quod magnam ubique nuperimus auctor contra plerosque Epidemiōn libros dubitationem moveat, in Galeni et Halleri judicio totus, vix etiam totidem ex Hippocrate obſervationes, quas in tabula sua Haenius citaverat, sumi potuisse, vel etiam, si quando ille ex cunctis Epidemiōn libris ægritudinum singularium exempla omnia percensuisset, subjungit. Neque enim dissimulandum est plerasque ex allatis ab Haenio historiis, absque ulla allegata Hippocratici textus citatione proferri, aliaque etiam incuriosius, quam par fuisset tractata, non omnem in Haeniana tabula effugere reprehensionem facile posse. Est etiam altera Galli scriptoris hac in re adversus Haenium criminatio, nimirum, quod frustra ex singularium ægritudinum apud Hippocratem recensione criticorum

est, superioribus annis Cl. Le Roy. Si qua etenim ulla, ista expedite via, quicquid de spectatissima quorundam dierum in judicando efficacia, rursumque de aliorum, quasi dixerim, in hoc ipso, impotentia, Hippocrates dixisset, palam proferri poterat. Præterea, quæ genuina Hippocratis doctrina de vitalibus in ægrotanti homine peri-

ticorum dierum ordo inquiri poterat; quandoquidem verosimile est, errantes Scribas in cæteris Hippocratis locis exscribendis, facilius in percensendis dierum notis erravisse. Cujusmodi dubitationis genus quisquis considerate probaverit, jamque ejus judicio, perpetuo de Hippocrate actum est. Ecur enim erraverint illi in numerorum recensione dumtaxat, castigationes cæterum in reliquis textibus exarandis? Profecto quod in nonnullis erraverint, justissima scriptorum omnium ante Haenium suspicio fuerat, eamque satis codicem varietas et dissimilitudo in universum declaraverat: quod tamen idcirco in omnibus, aut pene omnibus, qui singularibus quibusvis morbis numeri adponuntur, similiter ii erraverint, nemo facile, viro Cl. alias de phisicis rebus optime merito, dederit. Simile etenim criticorum dierum ex Hippocrate, aliisque diarium, utque videtur, ante Haenium, exegerat Cl. Aimen. *Dissert. dans la quelle on examine si les jours critiques sont les memes dans nos climats, qu'ils étoient dans ceux, ou Hippocrate les a observés. Paris, 1782.* Dies morbi omnes ad xx usque diem maxime observabiles, et omnes pene criticis periodis constantes, sistit: fortassis et in hoc laboris genere claruerunt alii, quos non vidimus. Confidimus tamen non inanem prorsus operam nos in ea tabula postremum exornanda impendisse, quod et cæterarum copiosissima nunc tandem prodeat, omnisque Hippocratis, plurimorumque qui in Arte præstiterunt, Medicorum de criticis morborum periodis doctrina, obtutu quasi uno, in ea elucescat. Laufannensis quidem editionis loca plerumque retinuimus, ob frequentiorem illius usum: loca tamen dubia, et paullo obscuriora cum Foesiana versione contulimus.

odis

odus sit rite tenenda, hoc maxime modo declaratur, præcipue cum Medicorum plerique eam ex Galeno, potius quam ab Hippocrate sibi met sumpsiſſe videantur: argumenti profecto genere late in Medicina divite, et feracissimo.

D I E S I.

A. Aliquibus die sexto morbus decrevit, atque ubi dies sex intermisſet, tribus diebus prehendit: quos etiam ubi uno die reliquisset, altero rursus prehendit¹, et morbus judicatus est.

B. Quibus quotidie rigores fiunt, quotidie febres solvuntur².

C. Si febre detentum, convulsio prehendat, febris eodem die, aut postero, aut tertio desinit³.

D. Pestilentiales morbi atrocissimi, et pestis ipsa intra diem aliquando jugulant: hucque verosimiliter pertinet sævissima illa Ægyptiorum pestis, quæ una nocte omnes primogenitos familiarum

¹ *Epid. Lib. I. sect. ii. stat. iii. Foes.* Ejusmodi quidem decimæ septimæ diei judicia magnam indubitate partem ad coctiones, quem in modum scribitur, in antecedentibus paroxysmis exactas referri possunt: cum tamen die uno intermisſet morbus, et postea denuo recruduiſſet, apparet morbosī aliquid adhuc superfluisse: quod denique subsequente paroxismo unius diei ex integro ablatum est. *Conf. Litt. D.*

² *Aph. LXIII. sect. iv.*

³ *Ex Lib. de Jud. cap. vii. M. A. P. P.*

exterminavit. Acutissimæ febres in Epidemia, quam descriptis Pareira⁴, excitato in femore abscessu, non raro primo die desinebant: similiter, quæ Europam ferme totam funerum frequentia vastavit pestilentialis lues Anno 1565, saepe primo die læthalis Mercuriali memoratur⁵: item et Epidemicum quodam Synanches genus, Anno 1517⁶: similia extant apud Sennertum⁷ de populari morbo Anni 1564. In Pago Stanz Helveticorum Febris tertiana maligna Anni 1717, primo aut secundo paroxismo saepe necabat⁸. Huc facit etiam Ephemera maligna in cuius censu sudor Anglicus nonnullis venit. Ejusmodi nihilominus absolutissimos natura sua primæ diei circuitus Medicorum plane multi negant, quod fecisse Galenum diximus. Etenim, eorum judicio, verosimile est morbum jamque superioribus diebus, laneo velut pede, ægrum obsecuisse, nec certe, tam brevi morbifica principia superari posse putant. Verum cum oporteat morborum omnium descriptions in easdem accurate leges cadere omnes, ut rite eorum periodi, et durationis tempora constent, et cum manifestum morbi principium, cuiusmodi in reliquis sumimus, nictihemero aliquando includatur, nil vetat, quominus, absolutissima quoque morborum judicia in primam cadere

⁴ In Epid. Camp. *Nova vera Med. Exper.* cap. xxvii.

⁵ *De Pest.* I.

⁶ *Forst. Obs. Med. Lib. VI. Obs. 2.*

⁷ *De Feb. Lib. IV.*

⁸ Zimmerman. *Op. cit. Tom. II. Air. Caus. El.*

posse

posse diem dicantur: quare vix similiter recusavero posse durationis morborum intervalla longa serie decrescere, ut una vel altera hora concludi queant, sua nihilominus subsequente crise. Propterea hujus loci sunt horarii morbi multi, erraticæ febres, nocturnæ et diurnæ, paroxismi hysterici, item acutissima alia ægritudinum genera, veluti intestinorum spasmus, quem succedente inflammatoria colica intra horam aliquando lethalem vidit Boerhavius, morsque paucis ab insolatu horis, cujus exemplum dedit Zimmermannus: fere etiam hujus census sunt mesmerianæ seu magneticæ crises famosæ, quarum tantus in Gallia rumor superioribus annis invaluit, invito sapientium hominum judicio. In fine, plerique morbi ab ebrietate et ingluvie in diariorum numerum facile cadunt, et diei aut noctis circuitu terminantur. Sunt et apud Hippocratem singularia ægrotantium exempla, qui recidivi in morbo, unico post febris circuitu integre sanati sunt⁹.

1. Evagon, Diatharsis fil. recidivus in morbo, postquam die uno febris intermisset, altero rursus febre correptus, judicatus est¹⁰.

2. Cleonactis post judicia trigesimæ diei, quadragesimæ et septuagesimæ, riguit rursus octuagesima die: Febris eum corripuit acuta: urina

⁹ De maxime observabili in morbis et sanitate integradisi periodo. Conf. *Lib. II.*

¹⁰ Conf. *loc. cit.* in *Litt. A.*

habuit sedimentum rubrum: perfecte judicatus est¹¹.

3. Quidam juxta Pleiadum occasum sexta judicatus est: septima die eum rursus febris invadit: dimisit eadem die cum tremore¹².

D I E S II.

A. Convulsiones febribus supervenientes, hac aliquando die a febribus liberant¹. Extant et Anginarum in hanc diem termini².

B. Febris Epidemica Edimburgensis intra biduum aut triduum terminabatur³: Morbus Hungaricus, quem descriptis A. Loew. intra biduum plerumque absolutus est. Pestis item, de qua Mercurialis, item et Epidemica Synanches, cuius supra ex Foresto, et Sennerto meminimus; itemque tertiana maligna in quodam Helveticorum pago, secundo plerumque paroxismo judicabantur. Febris catharralis Russa, quæ quatuor ante annis per totam ferme Europam contendit, duabus aut tribus non raro diebus finiebatur. Pertinent praeterea ad secundæ diei judi-

¹¹ *Egr. vi. sed. iii. Epid. I.*

¹² *Conf. Epid. Lili. IV.*

¹ *Conf. loc. cit. in Litt. C. D. I.*

² *In Prænot. Conf. Aymen, Diff. cit.*

³ *Eff. d'Edimburg. Tom. II.*

cia pleraque morborum genera, quæ sub fine diei primæ subjunximus. Sequentia ex Hippocrate huc facile spe&ctant.

1. Coi foror, ad instar splenis intumescente jecore obiit secunda die ⁴.

2. Androphanes diu cum pertinaci morbo luctatus, tandem hieme decubuit: mente motus est: vox peripneumonica: secunda aut tertia decubitus die obiit ⁵.

3. Crito in Thaso mortuus est a principio secunda die ⁶.

4. Larissæam puerperam febris duobus diebus ac totidem noctibus tenuit ⁷.

5. Antander a medicamento accepto, cætera sanus erat: in posterum diem strangulatio, et desperatio: postridie vero egerebat multum et postea sanguinem: et mortuus est ⁸.

⁴ *Epid. Lib. II. sect. ii.*

⁵ *Epid. VII. sect. ii. text. 48.* Consimilis, et eadem fortassis historia extat in *Epid. V.*

⁶ *Epid. I. sect. iii. Ægr. ix.*

⁷ *Epid. V. text. xi.*

⁸ *Epid. Lib. cit.* Hujus quidem incertum est an ad secundæ aut tertiae dicii judicia ejus mors pertineat: Confer. quæ de Bilis motu, tertia quavis die, ex Veterum doctrina scriptis in *Lib. II.*

D I E S III.

A. Circuituum autem, qui diebus imparibus judicant primus est tertius, quintus, septimus, nonus, undecimus, decimus septimus, vigesimus primus, vigesimus septimus, et trigesimus primus¹.

B. Sudores febricitantibus boni, qui cœperint tertio die, quinto, septimo, nono, undecimo, decimo quarto, decimo septimo, vigesimo primo, vigesimo septimo, trigesimo priino, trigesimo quarto²: ii enim sudores morbos judicant.

C. Sudores febricitantibus, si tertio, quinto, septimo, nono, undecimo, decimo quarto, vigesimo primo, et trigesimo die contingent ejusmodi sudores, morbos judicant: qui vero non sic contingunt, labores portendunt³.

D. Quibusdam etiam septima die decrevit, diebus septem intermisit, et ex recidiva die tertia judicatio facta est⁴.

E. In quadam febrium Constitutione, judicabantur tertia, quædam quinta, quædam septima

¹ Epid. I. sect. iii.

² Aph. XXXVI. sect. iv.

³ Ex Lib. de Indic. cap. iii.

⁴ Epid. I. sect. ii. stat. iii. Foef.

die⁵: hac item die convulsio aliquando morbum solvit.

F. Tertiam diem judiciorum feracem, et maxime in morbis observabilem dixit Fr. Hoffmannus⁶. Tertianæ soporosæ tertio aut quarto die mortales memorantur Tortio et Werlofio; item et A. de Haen. Variolæ tertio plerumque die apud Groenlandos, læthales⁷. Acutæ fenum peri-pneumoniae sæpiissime ante quartam terminantur: sæpe tertio febris circuitu: aliquando etiam secundo: cujusmodi exempla non raro vidimus, et nuper Parisiis in ferrariensi viro Citharædo⁸.

1. In Thaso mulier morosa circa tertiam diem prodeuntibus mensibus judicata est⁹.

2. Famulæ Onesidemi in Larissa, debili, dato pharmaco deorsum purgante, mors contigit tertia die¹⁰.

3. Timocharis hyeme destillatione laborans, tertia die sanatus est¹¹.

⁵ *Lib. IV. Epid.*

⁶ *Med. Rat. Vol. III.*

⁷ Conf. Zimmermann. *Op. cit. Alim. Caus. El. Tom. III.*

⁸ Conf. quæ, inferius, de tertianæ periodi potestate in morbis, et sanitate diximus.

⁹ *Epid. III. seet. iii. Ægr. xi.*

¹⁰ *Epid. V.*

¹¹ *Lib. cit.*

4. Quidam homo Euboeus poto pharmaco deorsum purgante, per tres dies purgabatur, et mortuus est ¹².

5. Herophon nona die sudavit: judicatus est: intermisit morbus: quinta die repetiit: post recidivam tertia splen subsedit, judicatus est circa Decimam septimam ¹³.

6. Mulieri, quæ decumbebat in littore ¹⁴, undecima die febris rediit: quarta decima judicata est.

7. Abderitana virgo, post vigesimæ diei judicium, rursus vigesima quarta correpta est febre: vigesima septima sudabat multum: a febre liberata est ¹⁵.

8. Larissææ puerperæ tertia die, noctu, eadem hora qua puer prodiit, secundæ ac purgamenta alba deciderunt, ac deinceps tribus diebus ac noctibus multa prodierunt ¹⁶.

9. Ctesiphontem, qui e prægressa jamdiu febre ardente, aqua intercute laboraverat, tribus aut quatuor ante mortem diebus, rigor ac febris corri-

¹² Lib. cit.

¹³ Epid. I. secl. iii. Ægr. iii.

¹⁴ Loc. cit. Ægr. xiii.

¹⁵ Epid. III. secl. iii. Ægr. vii.

¹⁶ Epid. V.

puerunt: ad femur dextrum ex parte interna collectio velut ex igne agresti ¹⁷.

10. Chartadis febris ardens, postquam sanguinis recentis plusquam congii mensuram alvum exonerando is emisisset, die tertio, eadem nocte, quantum ex historiæ contextu apparet, eum jugulavit ¹⁸.

11. Polemarchi fil. tertia a recidiva die mortuus est ¹⁹.

12. Stheneus in Abderis Palestræ custos post frigiditatem extremarum partium excalens factus sudavit, et mortuus est ²⁰.

D I E S. IV.

A. Quartus septenniorum index est: octavus alterius septimanæ principium: undecima etiam spectanda dies, siquidem alterius septimanæ quarta est: rursus quoque spectanda dies decima septima: ea siquidem a decima quarta quarta est, et ab undecima, septima ¹.

B. Circuituum autem, qui diebus paribus iudicant, primus est decretorius quartus, sextus,

¹⁷ Epid. VII. scđt. i.

¹⁸ Epid. VI.

¹⁹ Epid. VII. scđt. II.

²⁰ Epid. VI. scđt. viii.

¹ Apb. XXIV. scđt. ii.

octavus,

octavus, decimus, decimus quartus, vigesimus octavus, trigesimus, quadragesimus octavus, sexagesimus, octogesimus, et centesimus ².

C. Quibus capitis dolor incœperit primis diebus, quique quarta, et quinta die, magis vexantur, ii sub septimam febre liberantur ³.

D. Mitissimæ febres . . . quarta die, aut prius desinunt: maxime autem læthales quarta die, aut prius interficiunt ⁴.

E. Judicantur autem febres quarta die, septima, undecima, decima quarta, decima septima, prima et vigesima ⁵.

F. Similia extant in Prognosticis, nisi quod primæ et vigesimæ diei loco, vigesima in plerisque Hippocratis exemplaribus scribatur dies: de qua re inferius. Additur etiam, quod ad quartæ circuitus pertinet, febrium insultus in acutis morbis per quattuor ad viginti additione, vigesimo die terminari: neque horum quidquam integris diebus exacte numerari posse: proindeque a prima die animo advertendum esse, et prout singuli quaternarii adduntur, consideran-

² *Epid. I. sect. iii.*

³ *In Lib. de Judic. cap. ii.*

⁴ *Loc. cit.*

⁵ *Lib. cit. cap. v.*

dum :

dum: Quartanarum etiam conditio eundem servat ordinem⁶.

G. Plurimis autem quarta die dolores maximi et sudores plerumque subfrigidi, et extremitates non amplius recalescentes . . . Neque sanguis ex naribus erupit ulli ex illis, quibus ista accidissent, sed parum stillavit: neque ad recidivam ulli horum res devenit: sed sexta die mortui sunt cum sudore⁷.

H. Aliis sexto die morbus decrevit, septem intermisit, et ex repetitione die quarta judicatus est⁸.

K. Nonnullis vero morbus die septima decrevit: novem intermisit diebus, et ex recidiva quarta die judicatus est⁹.

L. Quartanæ sanguinis e naribus eruptiones ægre judicant¹⁰.

M. Urina crassa alba, qualis Archigeni familiaris erat, in lassitudinosis febribus quarta die aliquando prodit, et liberat ab abscessu¹¹.

⁶ Progn. sect. iii. cap. xiii. Confer. quæ de hujus textus explanatione, et quartanæ periodi cum Lunæ motibus consensu, inferius dicentur in Lib. II.

⁷ Epid. I. sect. ii. stat. iii.

⁸ Loc. cit.

⁹ Loc. cit.

¹⁰ Epid. VI. sect. ii.

¹¹ Lib. cit. sect. iv.

N. Quartum diem, et quartanam periodum, ante undecimam, criticis proprio suo jure circu-
itibus nuper ablegavit G. Cullen¹²: tertianam
siquidem periodum in acutis in undecimam usque
diem valere judicavit, post undecimam vere quar-
tanæ locum dari, tertiana jamque abeunte: eam
ob causam, quæ allegantur hujus diei judicia, cæ-
teris accenset morborum irregularitatibus, qua-
rum ratio vix quidquam in statos Medicinæ ca-
nones cadere potest. Proxime cum Edimbur-
gensi Medico facit Galeni judicium, qui tertio
quoque die accessiones in acutis, in chronicis,
vero vel quotidie, vel quarto quoque die fi-
eri scripsit, cujusmodi se rationem nescire
profitebatur¹³. Ego vero cum nullum natura
sua proprie acriticum diem, quantum quidem
ex Hippocrate, aliorumque Medicorum lec-
tione, et observationibus profeci, incurrire
censeam, cur Quartæ judicia repudiarem, nil
quidquam repperi. Eam profecto inter cri-
ticas observabilem, dixit inter cæteros Fr. Hoff-
mannus, ejusque crises in sanitatem et mor-
tem desinentes memoravit Forestus¹⁴. Similiter
ex lxxii ægrotantibus, quorum in Epidemicis
judicia et morbos nuper percensuit Cl. Pecq,
la Cloture¹⁵, quarto die eorum octo judicati sunt.
Præterea puerpararum febris in hanc aliquando

¹² *Praæt. of Phys.* CXXI.

¹³ *De Diebus Decret.* Lib. III. cap. viii.

¹⁴ *Obs. et Curat. Med. Roth.*

¹⁵ *Coll. d'Obs. sur les Mal. et Confl. Epid. par M. Lepecq.*
De la Clot. Rouen, 1778.

diem cadit, facilius tamen in tertiam. A variolarum insitiore s^epe quarta die morbus primo prodit¹⁶: sequentia ex Hippocrate huc pertinet.

1. Aglaïdæ fil. ex morbi repetitione die quarta judicata est¹⁷.

2. Phreniticus quidam mortuus est quarta die¹⁸.

3. Calvus in Larissa quarta die circa meridiem est mortuus¹⁹.

4. Abderæ Pericles quarta die per totum corpus sudavit, et febre judicatus est, nec morbus rediit²⁰. In Phrenitico, Calvo, et Pericle, exacerbationes secundæ diei gravissimæ.

5. Apollonius Abderæ post vigesimæ quartæ judicium, trigesima die rursus acuta febre corripitur: trigesima et quarta mortuus est²¹.

6. Sutor quidam Septima judicatus: una intermissa altera rediit; rursus Quarta judicatus est²².

¹⁶ Conf. quæ de consensu Periodorum vitalium in Morbis cum Pithagoreorum doctrina in II. Par. Lib. I. diximus.

¹⁷ Epid. I. se^t. ii. fl. iii.

¹⁸ Epid. III. se^t. ii. Ægr. iv.

¹⁹ Loc. cit. Ægr. v.

²⁰ Loc. cit. Ægr. vi.

²¹ Loc. cit. Ægr. xiii.

²² Epid. IV.

7. Rursus alias Quarta judicatus est²³.

8. Tenedia post abortum judicata est quarta die²⁴.

9. Aristæus ex pago Amphilochi quarta die mente motus est: alvus subviridia egerebat²⁵.

10. Pisistratus lateris dolore affectus, et cruenta sputans, circa Quartam aut Quintam sanus fuit²⁶.

11. Quædam, quæ pharmacum biberat ad perdendum fœtum, Quarta mortua est²⁷.

12. Epicharmi fil. Quarta vigil. mortuus est²⁸.

13. Cleomenis uxori prodeuntibus ad quartæ diei noctem mensibus cessavit et tussis, et excretatio²⁹.

D I E S V.

A. Judicat in circuitibus imparibus: sudores criticos movet.

²³ Loc. cit.

²⁴ Loc. cit.

²⁵ Loc. cit.

²⁶ Epid. VII. sect. ii.

²⁷ Loc. cit.

²⁸ Loc. cit.

²⁹ Loc. cit.

B. Plu-

B. Pluribus autem quinta die morbus decrevit, septem intermisit, et post redditum die quinto judicatio facta est.¹.

C. Sub hyemem vero circa brumale solstitium, . . . pluribus ab initio quinta die decrevit: quatuor intermisit: et ex recidiva judicatio quinta die facta est².

D. Quæ quinta die judicabantur, intermissa una, repetebant in Constitutione quadam³.

E. Tusses hyeme, maxime in Austrinis, crassa et multa alba excreantibus, et febres succedebant leniter, et quinta die cessabant⁴.

F. A cholericæ bilis motibus, febres aliquando malignæ prodeunt, quas cavere oportet. Judicat autem tales morbos maxime quinta, et septima, et nona dies: melius tamen est cavere usque ad decimam quintam⁵.

G. Plerique ex destillatione secundum dimidiā capitis partem dolebant. febricitabant leniter, et in quinque dies perfrigerabant⁶.

¹ Epid. I. sect. ii. §. iii.

² Loc. cit.

³ Epid. IV.

⁴ Epid. V.

⁵ Epid. VII. sect. ii.

⁶ Epid. V. in fine.

H. Alia apud alios quintanæ periodi exempla extant. Fœminæ quinto quovis die vomitu cor-
reptæ meminit Zimmermannus, item alterius quæ quinto quovis die, paroxysmum hystericum patiebatur. *Lienosa* etiam ad quintam usque diem fluentia cum judicatione, alibi Hippocrates memoravit⁷.

1. Erasinus, qui prope torrentem habitabat, mortuus est sub quintæ diei occasu⁸.

2. Metoni quinta die copiose sanguis fluxit sincerus ex nare sinistra: sudavit: judicatus est: sanguis fluxit sæpe post recidivam, nec morbus rediit⁹.

3. Philistes in Thaso quinta mane mortuus est¹⁰.

4. Anginosa apud Aristonem quinta die est mortua¹¹.

5. Anginosa quædam mortua est quinta aut sexta die¹².

⁷ Conf. Op. cit. *de la Obj. du Corps.* Tom. ii.

⁸ *Epid.* IV.

⁹ *Epid.* I. *scđt.* iii. *Ægr.* vii.

¹⁰ Loc. cit. *Ægr.* viii.

¹¹ *Epid.* III. *scđt.* ii. *Ægr.* iv.

¹² Loc. cit. *Ægr.* vii.

¹³ *Epid.* V. in fine.

6. Illi in Plinthio, cui sanguis ex sinistra nare erupit, solutus est morbus quinta¹⁴ die.

D I E S VI.

A. Judicat in circuitibus paribus: decretivit in multis in quadam Constitutione, subsequeente recidiva.

B. Quibusdam morbus regius accidit sexta die¹.

C. Moriebantur plurimi ex his morbis² sexta³ die.

D. Omnia iis temporibus judicabantur sexta et octava⁴.

E. Dies proprie decretoria in popularibus morbis nonnullis, veluti in Edimburgensium febre, Anno 1731⁵: item Anno 1702, sextus tertiarum accessus constanter in Epidemia Hungarica judicatorius visus est A. Loewio. Quartanas febres sexta accessione constanter decernentes memoraverunt Platerus⁶, et Genselius⁷: similiter et Anginæ Anni 1734, quarum meminit Huxa-

¹⁴ *Epid. VI. sect. vi.*

¹ *Epid. I. sect. ii.*

² Loc. cit.

³ *Epid. IV.*

⁴ *Eff. d'Edimb. Tom. I.*

⁵ *Obs. Lib. II.*

⁶ *In Conf. Epid Hung.*

mius in vernali Constitutione, hac frequentissime die decernebant: Sextam præterea diem universim in pestilentibus morbis fatalem, prolato exemplo Constitutionis Anni 1528, dixit A. M. Braſavola⁷. Revera in pleuride pestilentiali Anni 1565, item in peste Ann. 1635, 1636, et 1637, sæpiſſime ſexta dies *fato perdebat acerbo*⁸: diarrhoeam ſextæ, et septimæ diei ſimiſiter fatalem in pestilente febre vidit Pareira: quibus cum ſimilia forte exempla [Galenus] vidiffet, eam diris prosecutus est diem, quæ nusquam non inauſpicato morbis finem portenderet. Cæterum me ab ejus ſententia removent ominatissima alia hujus diei judicia Hippocrati ſatis, aliisque Medicis deſcripta, quos inter de continuis febribus in ſextam feliciter diem definentibus nuper teſtatus eſt Ill. Zimmermannus⁹. Nuperrime in Galeni ſententiam proxime confeſſiſſe videtur Ill. Cullen, nullamque criticam propriam hujus diei potesta-tem eſſe censuit, cujuſ in lævam partem, vel im-perfecta faltem perpetuo eſſent crifeos exempla.

1. Thelebuli Fil. ſexta a partu die ¹⁰ interiit.

2. Provectiori ex Fratribus, qui ad theatrum Epigenis erant, ſexta die decrevit morbus, ſubſequente recidiva ¹¹.

⁷ Comm. in Aph. Hipp.

⁸ Corf. Diemerbr. de Peſte, I. cap. xv.

⁹ Op. cit. Alim. Cauf. El. Tom. III.

¹⁰ Epid. I. ſect. ii. ſtat. iii.

¹¹ Loc. cit.

3. Evagon

3. Evagon Sexta judicatus est, subsecente recidiva ¹².

4. Aglaïdæ Fil. Sexta judicata est, subsecente recidiva ¹³.

5. Epaminondas mortuus est hac die ¹⁴.

6. Silenus mortuus est ¹⁵.

7. Philiscus Antagoræ Fil. similiter mortuus est ¹⁶.

8. Drömeadæ Uxor post capitis convulsiones subito mortua est sexta die ¹⁷.

9. Eurianaëtis Fil. sexta die libera : non sudavit : judicata est : quod autem circa sedem, parum suppuratum est, et exivit cum judicatione : recidit tamen in morbum ¹⁸.

10. Larissæ Virgo sanguinem ex naribus copiosum, et multum habuit : horrore correpta est, et sudore copioso calido perfusa per totum corpus : Febre liberata est, et judicata : Per febres autem, et etiam perfecta judicatione, muliebria

¹² Conf. *Ægr.* i. *D.* I.

¹³ Conf. *Ægr.* i. *D.* IV.

¹⁴ *Loc. cit.*

¹⁵ *Loc. cit.*

¹⁶ *Loc. cit.*

¹⁷ *Lib. et seqq. cit. Ægr.* xi.

¹⁸ *Epid.* III. *seqq.* ii. *Ægr.* vi.

tunc primum fluxerunt. Hæc non passa est recidivam, sed est judicata ¹⁹.

11. Sexta die Virgo quædam judicata est : sexta die reversus morbus : judicata vero sunt omnia per Sextam ²⁰.

12. Famula ex vicinijs Thestoris sexta die judicata apparuit ²¹.

13. Item alter Sexta judicatus est, et in morbum recidit ²².

14. Philistidæ Uxori morbus in sexta judicatus apparuit ²³.

15. Anecheti Fil. in comitiales convulsiones incidit : Quinta loqui non poterat : Sexta abstinebat ab omnibus et sorbitione et potu, et nulla amplius affectione corripiebatur ²⁴.

D I E S VII.

A. Tertius ex circuitibus, qui judicant impatiens diebus: criticos sudores movet : Recidivæ in Thasi Constitutione hac die plurimæ: judicia

¹⁹ *Epid.* III. *scđ.* iii. *Ægr.* xii.

²⁰ *Epid.* IV.

²¹ *Loc. cit.*

²² *Conf.* *Ægr.* iii. D. I.

²³ *Epid.* VII. *scđ.* ii.

²⁴ *Loc. cit.*

hujus diei plurima cum recidivis: judicatoria dies maxime in febribus: morbi a bile hac sæpe die judicantur.

B. At vero plures tertianæ quam ardentes febres erant, et graviores: verum ordinate in his omnibus a prima accessione quatuor circuitus habebant: in septem autem perfecte judicabantur, neque ulli horum reversæ sunt¹.

C. Quibus non statim ab initio phrenitis cœpit circa tertiam aut quartam diem, sed moderate habebant primo tempore, his circa Septimam morbus ad acmen² transiit.

D. Tussientes et insuper febientes tuberculæ ad aures habebant, erumpentia circa septimam, et octavam diem³.

E. Febres sudoriferæ post Canem paucis in Septima, et Nona desinebant, aliis Undecima, Decima quarta, et Decima septima⁴.

F. In quadam Constitutione paucis in septem et novem diebus morbi cessabant⁵.

G. Præterea alibi de fatali Septimæ judicio in stranguria illeo superveniente, item de frequenti

¹ *Epid.* l. *secl.* ii.

² *Loc. cit.* *stat.* iii.

³ *Epid.* IV.

⁴ *Epid.* VII. *secl.* i.

⁵ *Epid.* V.

pleuriticorum hac die iudicatione, deque exquisitarum tertianarum termino, præclara extant⁶ apud Hippocratem testimonia. Hanc propterea in morborum finibus maxime spectabilem diem dixerunt Fr. Hoffmannus, et nuper Ill. Cullen. Ex quadraginta et octo ægrotantibus, quorum morbos accurate percensuit, et descripsit Forestus, decem et novem septima die, superveniente crise, sanati sunt, tresque morte mulctati: terdecim similiter hoc die iudicati inter sexaginta tres, quorum supra ex Cl. Pecq la Cloture meminimus. Nescio quam ob causam erga diem hunc atque tertium dubia Bellinus moverit⁷. Hanc diem summe periculosam in recens natis apud Americanos, quod trismum, sæpiissime mortalem afferat, egregio scripto nuper dixit Ill. Carrere⁸.

1. Ille, de quo alibi⁹, in integrum hoc die iudicatus est.

2. Philonis Fil. septima die mortua est, cum in tempestive cœnasset¹⁰.

3. Juniori ex Fratribus, qui ad theatrum Epidenis erant, iudicatus est morbus subsequentे recidiva¹¹.

⁶ Conf. Præn. Coae.

⁷ De Sang. Miss. xi. Conf. G. Mart. op. cit.

⁸ Mal de Machoire, Conf. Proj. d'Infr. sur une Mal. Cons. qulif. par la S. R. de Med. de Paris.

⁹ Conf. Ægr. iii. Diei I.

¹⁰ Epid. I, sect ii.

¹¹ Loc. cit.

4. Phanocritus, qui apud Gnathonem pictorem decumbebat, septima die judicatus est: recidit in morbum ¹².

5. Mulierem, quæ decumbebat in littore, post Septimam, eam febris reliquit: rediit in morbum ¹³.

6. Cherio Septima supereriguit: eum febris acuta corripuit: toto corpore sudavit: judicatus est: recidit in morbum ¹⁴.

7. Adolescens, qui decumbebat in Foro Mendacium, Septima mortuus est ¹⁵.

8. Quædam ex his, quæ apud Pantimedem degebat, Septima mortua est ¹⁶.

9. Altera ex abortu Septima ¹⁷ mortua est.

10. Qui in Sutrina decumbebat, judicatus est Septima cum rigore ¹⁸.

11. Sutor, de quo alibi, judicatus est Septima, subsecente recidiva ¹⁹.

¹² Loc. cit.

¹³ Loc. cit. sect. iii. Ægr. xiii.

¹⁴ Epid. III. sect. ii. Ægr. v.

¹⁵ Loc. cit. Ægr. viii.

¹⁶ Loc. cit. Ægr. x.

¹⁷ Loc. cit. Ægr. xi.

¹⁸ Epid. IV.

¹⁹ Conf. Ægr. vi. Diei IV.

12 Alter ex his, qui a Leocide venerant, Septima judicatus est ²⁰.

13. Quæ erat apud Themenem judicata est primum septima die ²¹.

14. Menandri vinitor similiter hac die judicatus est ²².

15. Mulier, cui sanguis erupit a naribus quarta, et sexta die, septima judicata ²³ est.

16. Vir quidam Septima ²⁴ judicatus fuit.

17 Servus in Hippolochi villa, circa Septimam a decubitu, nam et antea chronic morbo ægrotaverat, aquam multam bibens jactabatur, convellebatur; desinente convulsione, citra animadversionem extinctus est ²⁵.

18. Uxor Leschi ejecit septimestrem femellam septima die ²⁶.

19. Apemanti Uxor, septima, quantum ex his-

²⁰ Epid. IV.

²¹ Loc. cit.

²² Loc. cit.

²³ Loc. cit.

²⁴ Loc. cit.

²⁵ Loc. cit.

²⁶ Loc. cit.

toriæ contextu apparet, morbi die abortum paf-
fa est ²⁷.

20. Scomphus in Cœniadis phrenitide correptus, mortuus est Septima²⁸.

21. Alter similiter in Cœniadis, et ex Andreæ Fratribus, mortuus est Septima²⁹.

22. Quæ in partu concussa fuit, circa septimam diem mortua est ³⁰.

23. Quæ superne habitabat, Theoclis cognata, febre acuta correpta, in integrum septima die restituta est ³¹.

24. Theodori Uxor ab alio morbo recidiva, alterius morbi septima die mortua est ³².

25. Euxeni Uxor, post remissionem, mortua est die septima ³³.

26. Hyppiæ Soror, hieme phrenitica, Septima mortua est ³⁴.

²⁷ Loc. cit.

²⁸ Epid. V.

²⁹ Loc. cit.

³⁰ Loc. cit.

³¹ Epid. VII. sect. i.

³² Epid. VII. sect. ii.

³³ Loc. cit.

³⁴ Loc. cit.

27. Nicolai Fil. post sudorem tertiae diei, qui cessavit, Septima mortuus est³⁵.

28. Qui lateris mollitudine tabuit, mortuus est die septima³⁶.

29. Simonis Uxori post febres sex mensium, alvus subslitit, et post septem dies mortua est³⁷.

30. Ctesiphonti sub Arcturum, tubercula juxta aurem, fere circa³⁸ Septimam.

D I E S VIII.

A. Tertius ex circuitibus paribus decernentibus: hunc tamen diem in eo, quem citavimus, Hippocratis textu percensendo omissit Galenus, eumque imitatus est Cornarius*. Frequentia hujus diei judicia Hippocrati visa in quadam febrium Constitutione, item tubercula ad aures hac die erumpentia.

B. Extat etiam non unus apud Epidemiarum scriptores de hujus diei judiciis locus. Anginæ gangrænosæ Parisiensis cœnobii cuiusdam*, item

³⁵ Loc. cit.

³⁶ Loc. cit. Extat eadem historia etiam in *Epid.* V. manca tamen et erronea interpunctione edita in *Coll. Lausann.*

³⁷ Loc. cit. scil. ii.

³⁸ Loc. cit.

¹ Conf. Foes. *Com.* in *Epid.* I. scil. iii.

² Chomcl. *Diff. Hist. Malad.* 2, 4, 5, 6.

regii cuiusdam oppidi³, octava sæpiissime die decreverunt: alia etiam hujus diei judicia memoravit F. Baile⁴, eique inter criticas periodos locum dedit Fr. Hoffmannus.

1. Illi, qui asinum ex pacto sustulit, tertia, quarta, et quinta, et septima et octava die, sanguis erupit, et judicatus est⁵.

2. Leschus, Maritus puerperæ apud Sithodochum, arquato morbo correptus, Octava moriebatur⁶.

3. Polemarchi Uxor Anginosa, prorumpente alvo, et liquida multa acervata et graveolentia egerente, intercepta voce, circa Octavam aut Nonam mortua est⁷.

4. Larissææ puerperæ, de qua alibi, octava a fœtu mortuo expulso, die salus obtigisse videtur⁸.

D I E S IX.

A. Quartus ex circuitibus, qui imparibus diebus judicant: sudores criticos affert: sæpe hac

³ Merc. d'Octobr. Ann. 1749.

⁴ Probl. 108.

⁵ Epid. IV.

⁶ Loc. cit.

⁷ Epid. VII. sect. i. Hæc historia alibi rursus Epid. V. legitur, ibidemque inter Septimam et Nonam, intercepta voce, mortua esse dicitur: inter octavæ diei judicia retulit Ill. De Haen.

⁸ Conf. Ægr. viii. Diei III.

die

die morbi a bile judicati : febres sudorificæ paucis nona die desinebant : Pleuritici similiter quibus in morbi principio variæ Dureto, purulenta Foesio, sunt expuiciones, si tertiam aut quintam diem effugerint, eorum plerosque Septima aut Nona in suppurationem incidere Hippocrates memoravit in Coacis¹.

B. Hujus diei pariter atque undecimæ judicia propter tristem, quam saepe afferunt, phænomenorum syndromen ab aliis diebus accurate distinxit Frid. Hoffmannus. Apparet cæterum ex Epidemiarum historiis, eam plerumque septimæ diei supplemento esse, morbosque qui ex Constitutionis charactere proprio septima saepe definere solent, si eam absque judicio exigant, nona plerumque judicari die. Huc pertinet prodigus ille crisium numerus, quas omnes æstate una, absolutas septima aut nona die Galenus vidit². Similiter in Epidemica febre Anni 1626, Gallicam provinciam depopulante, Septimam aut saltem Nonam universim decretoriam vidit Borellus³. Fluentem naribus sanguinem hac die cum ægrorum levamine adnotavit A. Loew in morbo Epidemico Anni 1707 : septem hac die crises ex Foresto descriptæ, quinque ægris pereuntibus. Hippocratica exempla hæc sunt.

¹ *De Pleurit. et Peripneum.*

² *De Dieb. Decret. Lib. II. cap. vii.*

³ *Hist. Cent. 4. Obs. 42.*

1. Moschus judicatus est nona die ⁴.
2. Quidam judicatus est circa Nonam ⁵.
3. Balis Fil. circa Nonam ⁶ est mortuus.
4. Bilioſus quidam ad insaniam usque, cui
judicatio aliqua obtigisse appetet, supervixit cir-
ca nonam diem absque sudore ⁷.
5. Nona crus Fulloni torpidum: tussis cessa-
vit ⁸.
6. Theodori Uxori, de qua alibi, febris primo
desit juxta Nonam ⁹.
7. Hierophonti, de quo alibi, judicium pri-
mum obvenit nona die ¹⁰.
8. Tubercula juxta aurem Aniculæ a tussi
vexatæ circa Nonam ¹¹.
9. Tubercula item juxta aurem adolescenti
splenico ancillæ Fil. circa hanc diem ¹².

⁴ Epid. IV.

⁵ Loc. cit.

⁶ Epid. VII. Sect. ii.

⁷ Epid. IV.

⁸ Loc. cit.

⁹ Conf. Ægr. xxiv. Diei VII.

¹⁰ Conf. Ægr. V. Diei III.

¹¹ Epid. VII. Sect. II.

¹² Loc. cit.

10. Pherecida hac die mortuus apparet: huic lateris dolore correpto nona die sudor mane obortus in'pectore, ad mortem usque perseverabat . . . Octava die veluti culicum morsus in eo apparuerant ¹³.

D I E S X.

A. Quarta ex periodis decretoriis paribus.

B. Parotides nona aut decima die prodeuntes in Epidemia Monspeliensi vidi Riverius ¹. Quibus neque delirium neque graviora symptomata procedente morbo insurrexerant in purpurata febre Anni 1729 Uthrecti, ii decima die sanati sunt ². In febre Edimburgensium Anni 1731, quorum morbus perversa methodo tractabatur, ii plerumque decima aut duodecima die moriebantur ³. Hac die plerumque infantilis convulsio, cuius supra meminimus, morte finitur, ex eaque magna Natorum pars interit.

1. Scopus decima die primo judicatus est ⁴.

¹³ Conf. Foef. *Ægr. xl.* in *Epid. VII.* Ejusmodi historia in eum subsequenti conjunctam, obscurissimam idcirco et inextricabilem, quem in modum rursus in *Layann.* Edit. prodiit, *Epid. VII. sect. ii.* antea rite emendaverat, et a subsequenti distinxerat An. Foefius.

¹ *Obs. 19. Cent. 1.*

² Muschembr. *Transf. Phil. sect. ccccxxv.*

³ *Eff. d'Edim. Tom. I.*

⁴ *Epid. II. sect. iii.*

2. Pithion, qui habitabat juxta Telluris ædem, Decima sudavit: sputa concocta: judicatus est: altero nihilominus morbi judicio longe serius obveniente ⁵.

¶ 3. Hermocrates decima, a recidiva, die, quæ tribus a decima quarta, in qua sine febre fuit, diebus subsecuta est, die nimirum vigesima, et septima interiit ⁶.

4. Pithio in Thaso, qui decumbebat juxta Herculis fanum, decima mane, deficiente voce, frigido sudore perfusus, acuta febre eruptus est. Labores patiebatur diebus paribus: Tertiam et Quintam quietas habuit: Septimam tamen cum inquiete transegit: Octava adhuc rursus in pejus ruente. Sudavit, ut apparet, die non critica, Decimæ siquidem sudores nullibi Hippocrati laudantur: cum sudoribus revera occubuit, alterque Pithion, cuius supra meminimus, licet su- daverit, recidit tamen in morbum ⁷.

⁵ *Epid.* III. *scđ. i.* *Ægr.* i.

⁶ *Loc. cit.* *Ægr.* ii.

⁷ *Lib. cit. scđ. iii.* *Ægr.* iii. Suspectum nihilominus hujus diei lethale judicium Galeno fuit: adhibitoque præ cæteris hujus ægrotantis exemplo notarios, five antigraphos similitudine litterarum numeros designantes, erravisse confirmavit: quare Pithionis morbum in undecimam distraxit: consenit nuperrime cum Galeno A. de Haen, *Rat. Med.* p. i. cap. iv. Cur tamen de scribarum errore in hoc morbo suspi- cito incurrat, non facile video: certe non alia decimæ diei judicia apud Hippocratem desunt.

5. Uxorem Gorgiæ febris usque ad decem primos dies tenuit⁸.

6. Fullones decima die judicati, tertio aut quarto mense, colliquefactis ventribus, deorsum maligna egerentibus, mortui sunt⁹.

D I E S XI.

A. Quintus ex circuitibus imparibus judicantibus: crisim sudoribus infert: spectanda item dies, quod alterius septimanæ quarta sit: ex quo item Hippocratis loco patet, quartanam periodum, quam proprie nuperiores vocant, ejus saltem judicio observabilem esse ante Undecimam. Febres sudoriferæ Hippocrati visæ, nonnullis hac die cessabant.

B. Phreniticis autem non omnia præscripta accidebant: judicabantur plerumque die undecima: quidam vigesima¹.

C. Quibusdam vero morbus judicabatur die undecima: revertebatur decima quarta: judicabatur perfecte vigesima².

⁸ Epid. V.

⁹ Epid. VII. scđ. ii.

¹ Epid. I. scđ. ii. stat. iii

² Loc. cit.

D. Multi

D. Multi circa Arcturum undecima die judicati sunt : neque his, quæ ob justam causam fieri solent, morborum reveriones recurrerunt : sub hoc autem tempus sudore opprimebantur atque inter hos plures pueri, qui omnes vel maxime morte exempti sunt ³.

E. In Constitutione quadam judicabatur morbi Undecima, Decima quarta, Decima septima, et Vigesima ⁴.

F. Hanc inter cæteras sæpe læthalem diem dixit Fr. Hoffmannus : Binas hac die crises ex alibi laudata ægrotantium cohorte descripsit Forestus : item et ex ea, quam dinumeravit Cl. Pecq la Cloture decem et octo, undecima die, judicatione absoluti sunt.

1. Silenus, qui in Platamone habitabat juxta Evalcidis ædes, undecima morbi die obiit ⁵.

2. Homo, qui incalescens cœnavit, undecima die mortuus est ⁶.

3. Melidia, quæ decubuit juxta fanum Junonis, judicata est perfecte undecima ⁷ die.

³ Loc. cit.

⁴ Epid. V.

⁵ Epid. I. sect. iii. Ægr. ii.

⁶ Loc. cit. Ægr. xii.

⁷ Loc. cit. Ægr. xiv.

4. Scopus, de quo alibi ⁸, postridie a judicatiōne Decimae, ex sanguine aquoso et paucō a sinistra nare prodeunte, et urina subsidentiam habente, in qua subalbidum quid inerat tenuē geniturā simile, leve, et matulæ adhærens, a febre omnino liberatus est.

5. Qui decumbebat in horto Dealcis, Undecima intelligebat omnia, febre liberatus erat. Dor-mivit : urinæ tenues circa judicationem : recidit tamen in morbum ⁹.

6. Qui primum delatus est, post sudorem in Octava, quem judicatorium putabant nonnulli, brevi mortuus est undecima ¹⁰ die.

7. Hippostenes in Larissa post sanguinis e-naribus ad quatuor hæminarum mensuram in Sexta profluvium, Undecima moritur ¹¹.

D I E S XII.

A. Incertum prorsus an non hujus diei judicia viderit Hippocrates : quæ etenim Sileni et Pithionis judicia in hanc diem distraxit A. De Haen, non minimum in se dubietatis habent. Ea nihilominus die judicati apparent Sutor ille, cuius supra

⁸ Conf. *Ægr.* i. *Diei X.*

⁹ *Epid.* III. *se&t;* i. *Ægr.* iii.

¹⁰ *Epid.* IV.

¹¹ *Epid.* V.

meminimus¹, item Anginosa quædam apud Metronem, quæ quinta, aut sexta die a convulsione, quæ in septimam cecidit,² mortua est.

B. Ejus tamen diei judicia viderunt Riverius, Potterius, A. Lusitanus, Tulpius, Tauryus, et M. Cattinaria, quos omnes laudat Cl. Aymen. Duodecima die incredibilem a podagra dolorem et stomachi anxietatem, subsecente critico vomitu, memoravit Zimmermannus³. In hanc similiiter diem plerumque, aut in quintam decimam cadit proprius is puerarum morbus, quem ad lactis metastasim retulit Levretus⁴.

D I E S XIII.

A. Diem hanc criticorum censu nuper ablegavit Ill. Cullen : ejus tamen crises viderunt et descriperunt Loewius, Hocchester, Riverius, A Lusitanus, pluraque ad properante decima quarta die ægrotantium funera Epidemiarum historicis memorata prostant, quorum apposita recensione Tertiæ Decimæ judicationes facile confirmavit G.

¹ Conf. Ægr. vi. Diei IV.

² Epid. VII. secl. i. Ejus mortem sextæ diei judiciis insculpit Ill. De Haen : Hippocratis verba hæc sunt—*Suffocatio die tertia . . . septima convulsa . . . hæc non longe vitam protraxit : quinta aut sexta mortua est*—

³ Op. cit. vol. II. *De la Obs. du Corps.*

⁴ *Engorgement laiteux.*

Martine. Pluribus hac die morbum feliciter defuisse vidimus Parisiis, in elapsi Anni vernali Constitutione, tum præcipue in Nobili Virgine, quam percuravimus: febre liberata est decima tertia accurate die, cum in Undecima copiose sudavisset. Recidivas hac die plurimas vidit Hippocrates, in Thasi Constitutione: incerta tamen, quæ in hunc diem transferas ex ipso sanationum exempla, quorum nulla propterea memoravit A. De Haen¹.

D I E S XIV.

A. Quintus circuituum, qui diebus paribus judicant: sudores decretorios portendit: plurimi in Thasi Constitutione denuo in morbum hac die inciderunt: judicatoria dies maxime in febribus: plures hieme quodam hac die judicati: confert ejus observatio in morbis a bile. Febres sudoriferæ nonnullis hac die decreverunt.

B. Judicabantur autem omnia ut plurimum

¹ Pertinet fortassis aliquo modo ad hujus diei judicia Eurianactis Fil. mors, cuius supra meminimus, (Conf. *Ægr. vii. Diei VI.*), quamque Cl. De Haen ad Vigesimam secundam, aut ad Vigesimam sextam distulit. Illa etenim cum in Sexta judicata fuisset, Septima rursus riguit, circa Decimam deliravit: duodecima die rursus deliravit: septima qua postremum deliraverat die mortua est: quamobrem decima tertia a recidiva, die vita excessisse appetat, Decima nona autem a prima morbi accessione.

Decima quarta, partim cum sudore, partim vero cum rigore, neque nisi admodum paucis morbus revertebatur¹.

C. In quadam Constitutione, decima quarta die ventres resistentes erant, et in medicationibus non² obedientes.

D. Observabilis profecto Clinicorum omnium judicio dies, quam distinete propterea nominavit Hoffmannus. Famosa in Constitutione febrium, quas proprie *Romanas mesentericas* dixit Baglivi³: in cæteris quoque popularibus morbis frequentissimo exemplo judicatoria et læthalis, veluti in Epidemica ardente febre Utrechtii, Anni 1729, de qua Forestus; benignior tamen morbis popularibus aliis universim fuisse dicitur. Ex citata ægrotantium cohorte, quorum ex Foresto meminimus, septem hac die judicati memorantur: quatuor et viginti ex altera, cujus ex Cl. Pecq la Cloture mentionem fecimus.

1. Mulier, de qua alibi, Decima quarta integrum judicata est⁴.

2. Zoilo judicatus est morbus decima quarta die, postquam die nona ex aure pus emmisisset:

¹ In Const. Perinth. *Epid.* II. *seet.* ii.

² *Epid.* IV.

³ *Prax. Med. Lib.* I.

⁴ Conf. *Ægrot.* vi. *Diei* III.

sputum concoctum et copiosum magis procedebat, ubi pus ex aure liberius effluxit⁵.

3. Hermocrates, de quo alibi, Decima quarta sine febre fuit⁶.

4. Mulier, quæ decumbebat in Foro Mendacium, post multa plurium dierum judicia, Decima quarta, fluente naribus sanguine, mortua est: haec pluries riguerat diebus criticis: voluerat pluries amara, biliosa, sudore etiam aliquando intercedente⁷.

5. Mulier in Cyrisco decima quarta die convulsionibus vexata moritur⁸.

6. Qui juxta Medosadæ ædes habitabat, judicatus est circa Decimam quartam⁹.

7. Ille, ad quem a Cynico ductus est Hippocrates, circa Decimam quartam judicatus est¹⁰.

8. Quidam post cœnam per somnum horrore correptus, Decima quarta restitutus appetet: post Duodecimam, siquidem unam aut duas dies

⁵ *Epid.* II. *sest.* iii.

⁶ *Conf.* *Ægr.* iii. *Dicei* X.

⁷ *Epid.* III. *sest* ii. *Ægr* xii.

⁸ *Lib. cit.* *sest.* iii. *Ægr.* xiv.

⁹ *Epid.* IV.

¹⁰ *Loc. cit.*

adhuc recaluisse dicitur, ab eoque tempore morbus ¹¹ desissee.

9. Parmenisco circa Decimam quartam morbus remisisse videtur ¹².

10. Caupo peripneumonicus, decima quarta die sanus fuit ¹³.

11. Acheloi Uzori, quæ masculum die sexta abortu enixa est, judicatio facta est decima quarta die ¹⁴.

12. Chalcidonius, auspicato sudore in Septima, rursus Decima quarta judicatus est, supervenientibus circa quadragesimam diem, circa utramque aurem tuberculis ¹⁵.

13. Cliniæ Sorori vomitus quatuordecim die-
rum, quidquid accepisset ¹⁶ citra febreim.

¹¹ Conf. Foes. *Ægr.* xcii. in *Epid.* VII.

¹² *Epid.* VII. sect. ii. Horum postremi quatuor, duodecima aut tertia decima die judicati sunt, nempe quod non in quarta decima accurate, sed circa hanc diem eorum judicia ex Hippocratis historiarum contextu ceciderint.

¹³ *Lib.* cit. sect. i.

¹⁴ *Epid.* IV.

¹⁵ *Loc. cit.*

¹⁶ *Epid.* VII. sect. ii.

14. Larissæa mulier prægnans, de qua alibi, sanguinem copiosum dimisit quatuordecim diebus, quo die puer mortuus utero excidit ¹⁷.

D I E S XV.

A. Nullibi circuitus hujus diei proprii Hippocrati memorantur: in ejus tamen iudicia aliquando incidit, eaque percensuit.

B. Nuperiore ævo exempla iudicationum quintæ decimæ diei vidit in Epidemia Hungarica A. Loewius. Febres siquidem continuæ Anni 1688, Decima quinta, aut Prima et Vigesima frequentiore judicio desinebant: similiter malignæ febres Anni 1707, copioso naribus manante sanguine, decima quinta die sæpiissime iudicabantur. Vedit etiam Cl. Molineux Epidemicas febres, quas descripsit ¹, Anni 1693, sæpe stata quindecim dierum periodo circumscribi. Hippocratica hæc sunt.

1. Hieroni iudicatio ad decimam quintam diem facta est ².

2. Hermoptolemus post sudorem, et alvi ex-

¹⁷ Conf. *Ægr.* iv. *Dici* II.

¹ Conf. G. Mart. *op. cit.*

² *Epid.* II. *scit.* ii.

cretiones biliosas in undecima die, mortuus est
Decima quinta³.

3. Quæ in Bulagoræ vico perpurgata est, decima quinta die sudavit cum rigore: non judicabatur ante rigorem: pallida facta est valde: facie circumtenso⁴ et contractio.

D I E S XVI.

A. Desunt apud Hippocratem, quæ tuto ad Decimam sextam transferas: vidit tamen Cl. Wintheringham⁵ in Epidemica febre Anni 1719: ea nempe die soluta alvo febres judicabantur: plurimas similiter ea die recidivas vidit in Constitutione Anni 1703 A. Loewius.

D I E S XVII.

A. Sextus in circuitibus, qui judicant diebus imparibus; sudores criticos affert: ægrotantes plerique in Thasi Constitutione hac die restituti, postquam statim quibusdam periodis interpositis in morbum recidissent: sæpe decernit in febribus: spectanda etiam, quod Septima sit ab Undecima inclusive, et Quarta a Decima quarta: sudoriferæ febres nonnullis hac die judicabantur.

³ Aph. VII. sect. ii.

⁴ Epid. IV.

⁵ Nosol.

B. Delin-

B. Delinquentes circa edulia ad Decimam septimam, protracto ob ingluviem fortassis judicii die, judicabantur¹.

C. Extant pro hac die clarissimorum Clinicorum ubique testimonia: in eam incidit una ex crisiis a Foresto descriptis: item octo ex iis, quarum ex Cl. Pecq la Cioture meminiimus.

1. Evagon, de quo alibi, ter recidivus, hac die in integrum sanatus est².

2. Aglaïdæ Fil. de qua alibi, recidiva a Sextæ judicio, hac die convaluit³.

3 Herophon, de quo alibi, recidivus a judicio nonæ diei, Decima septima sanatus est⁴.

4. Cherio, de quo alibi, recidivus a judicio Septimæ, hac die supereriguit: febris acuta: sudavit: a febre decretorie liberatus est: recidit tamen in morbum⁵.

5. et 6. Duo Fratres, qui ad theatrum Epigenis erant, de quibus alibi, hac die simul convaluerunt⁶.

¹ *Epid.* IV.

² Conf. *Ægr.* i. *Diei* I.

³ Conf. *Ægr.* iv. *Diei*. VI.

⁴ Conf. *Ægr.* v. *Diei* III.

⁵ Conf. *Ægr.* vi. *Diei* VII.

⁶ Conf. *Ægr.* ii. *Diei* VI. et *Ægr.* iii. *Diei* VII.

7. Menon

7. Menon sub Arcturum hac die verosimiliter occubuit: post spiritum stertorosum, sudorem circa frontem, et cervicem, extremorum perfrigerationem in Decima septima, addit Hippocrates, *somni soporosi noctem ac diem postremo tempore:* neque ultra alterius diei meminit⁷.

D I E S XVIII.

A. Decretorius in circuitu parium juxta nonnullos codices: deest tamen in aliis¹: Peripneumonias decima et octava die desinentes alibi Hippocrates memoravit².

B. Viderunt etiam hujus die judicia C. Rungger in Epidemia Posoniensi Anni 1691, Loewijs, aliquie.

1. Virgo, de qua alibi, recidiva a Sextæ iudicio, hac verosimiliter die sanata est³.

2. Posidocreon mortuus est die decima octava⁴.

3. Fulloni in Siro, phrenitico, hac die morbus remisit, evanescens citra sudorem⁵.

⁷ *Epid.* VII. *sect.* i.

¹ Conf. Foef. *Comm. in text. Hipp.* de Jud. Par. Dierum.

² *De Morb.* Lib. II. item in *Lib. de Affect.*

³ Conf. Ægr. ii. *Diei* VI.

⁴ *Epid.* VII. *sect.* i.

⁵ *Lib. cit.* *sect.* ii.

D I E S XIX.

A. Pertinent ad hunc fortassis diem nonnullæ ex morborum historiis, quibus circa Vigesimam judicium obtigisse scribit Hippocrates: cuiusmodi vagum, nec sibi constans scribendi genus is, Galeni judicio, sæpe usurpavit, postquam morbus ultra Quartam decimam progressus fuisset: quasi periodorum constantia post eam diem remissius incidere consueverit: quæ Galeni observatio, an non fatis vera, nupero Auctori verosimiliter placuit.

B. Hanc diem sæpe in petechiali febre fatalem vidit Loewius.

1. Cherio, de quo alibi, post Decimæ septimæ judicium, Decima octava incalescet parum: insuper fitiebat: circa Decimam nonam a febre liberatus est¹.

2. Eurianaëtis Fil. recidiva a Sextæ judicio, hac die verosimiliter occubuit².

3. Alicui circa aurem in dextra parte, aliquid intus durum, foris parvum, laxum, dolorosum, nihil remittens, Decima nona noctu factum est³.

¹ Conf. *Ægr.* vi. *Diei VII.*

² Conf. *Ægr.* ix. *Diei VI.*

³ *Epid.* IV.

D I E S XX.

A. Nonnulla Hippocratis exemplaria, quæ citat Foesius, vigesimam et vigesimam quartam diem circuitibus paribus judicantibus addunt: alia utrasque omittunt. Frequens apud Hippocratem judicationum hac die mentio ejusmodi additionem facile suadet. Cum vero hujus diei memoria in circuitibus, qui criticos sudores afferunt, similiter desit, hoc ideo factum plerique censem, quod ejus diei sudores inauspicato prodeant. Exemplum est in Epidemica Febre Anni 1720, quam descripsit Cl. Wintheringham. Ejusmodi nihilominus perpetua et propria jura dierum, ut alii quidem judicent, alii vero non, alii item salutares sudores cieant, alii mortales inferant, quod multi cum Galeno putant, neque satis cum Hippocratis doctrina, neque universim cum vero satis quadrant: quare auspicatissima hujus diei judicia cum sudoribus conjuncta viderunt alii, et ipse etiam perstante Vigesima vidi Hippocrates. Fuerunt profecto, qui eam universim in morbis diem execratam ducerent, quos inter Diocles et Archigenes: contra pro ea stetit acerrime Galenus, et Hippocrates ipse incorruptis certe in locis morborum fines quamplurimos in Vigesimam transtulit. Eam ob causam verosimile est transcriptores Hippocraticorum librorum considerate quidquid de Vigesimæ judicio in iis fuerat, præteriisse, in ejusdemque locum Primam et vigesimam

mam suffecisse. Vigesima profe^{cto} dies vel in eo etiam cum Hippocratis doctrina consentit, quod Tertia sit a Decima septima¹. Ea quidem plurimis in Thasi Constitutione, judicia portendit, cum essent recidivi a Septimæ judicio: item phreniticorum plane plures hac die judicati: residentes etiam in morbum decima quarta die in integrum judicati sunt in vigesimæ circuitu: quo in loco adnotare præstat Quartam decimam initium fuisse tertii septennarii, morbumque propterea in recidiva, septima accurate die desisse.

B. Quibus tubercula ad aures enascebantur, ea die vigesima decernebant².

C. Dysenteriæ cum sanguine, et ramentis desiverunt septima die; aut decima quarta, aut vigesima, aut quadragesima, aut intra hæc tempora³.

D. Alibi etiam Vigesimæ circuitus memorantur, veluti in oculorum morbis, si namque lacrima procedit multa et calida, judicationem in his maxime expectare oportet, primam quidem vigesima die, sique hoc tempus superet, quadra-

¹ Conf. quæ de subducendorum dierum ratione ex Hippocrate et Galeno inferius dicentur, ubi de *Hippocr. Pythag. et Lib. II. de Vital. Consuet.* in *Sanitate et Morbis carsa*.

² *Epid. I. scil. ii. stat. iii.*

³ *Ex Prædict. cap. xiii.*

gesima expectanda est; rursusque sexagesima, si in quadragesima injudicatus morbus ⁴ persistet. Ægrotantium, quos Cl. Pecq la Cloture constituit, sex intra hanc diem judicati sunt.

1. Heraclides, qui apud Aristocidem decumbebat, vigesima die judicatione est liberatus ⁵.

2 Cratistonaëta, quæ apud Heraclæum decumbebat, hac verosimiliter die mortua est ⁶.

3. Scymni Fullonis Ancilla similiter ⁷.

4. In Thaso Philini Uxor vigesima die obiit ⁸.

5. Phanocritus recidivus in morbo post Septimæ judicium, Vigesima judicatus est ⁹.

6. Is, qui ab Alcibiade venerat, vigesima die judicatus est, post sinistri testis intumescenciam ¹⁰.

7. Cherion, postquam febre liberatus fuisset decima nona die, perfecte judicatus est vigesima, probabiliter ex urinarum ¹¹ multitudine.

⁴ Conf. Lib. cit. cap. xii.

⁵ Epid. I. secl. ii. flat. iii.

⁶ Loc. cit.

⁷ Loc. cit.

⁸ Loc. cit. Ægr. iv. secl. iii.

⁹ Conf. Ægr. iv. Diei VII.

¹⁰ Epid. II. secl. ii.

¹¹ Conf. Ægr. vi. Diei VII.

8. Abderæ Anaxion Vigesima sudavit: a febre liberatus est: recidit in morbum ¹².

9. Abderitana Virgo vigesima die pauxillum sanguinis ex naribus habuit: sudore a febre libera-
ta est: recidit in morbum ¹³.

10. Mæandri cœci Uxor, circa vigesimam diem mortua est ¹⁴.

11. Thersandri Uxor circa Vigesimam non perfecte judicata est ¹⁵.

12. Post Pleiadum occasus is, qui aure doluit circa vigesimam diem, postea voce destitu-
tus est, et dextra parte impotens: sine febre:
sudavit ¹⁶.

13. Cuidam, Filio fortassis Apemanti Soro-
ris, quam in eodem textu Hippocrates nomi-
nat, vigesima die ad pedes, et judicatio certe
lassis ad articulos ¹⁷.

14. Olympiodori Famula profluente ex sinistra
nare sanguine, vigesima die judicata est ¹⁸.

¹² Epid. III. sect. iii. Ægr. viii.

¹³ Conf. Ægr. vii. Dic. III.

¹⁴ Epid. IV.

¹⁵ Loc. cit.

¹⁶ Loc. cit.

¹⁷ Loc. cit.

¹⁸ Loc. cit.

15. Nicolai Concubina mortua est circa diem vigesimam ^{19.}

16. Nicoxenus in Olintho septima die videbatur morbo liber cum sudore : Decima septima ingressus est Hippocrates ad ipsum : intra vigesimum diem calor evanuit ^{20.}

17. Euridamus, aliis Pyridamus in Cœniadis mortuus est prope vigesimam diem ^{21.}

18. Mulieri capite fortiter gravatæ judicatio obtigit circa Vigesimam ^{22.}

19. Clazomenius vigesima die sine febre fuit, et judicatus est : recidit tamen in morbum ^{23.}

D I E S XXI.

A. Judicat in circuitibus imparibus : criticos item sudores movet : judicatoria dies in febribus : summopere Archigeni, et Diocli commenda, paucissimis cæterum apud Hippocratem judicationum exemplis instructa.

¹⁹ Epid. VII. sed. ii.

²⁰ Loc. cit.

²¹ Epid. V.

²² Epid. IV.

²³ Epid. I. sed. iii. Ægr. x.

B. Observabilis Hippocratis judicio in Peri-pneumonia dies ^{1.}

C. Cadit in hunc diem una ex crīsibus, quarum ex Foresto meminimus. Febris Epidemica Petechialis, quae Anno 1699 Uratisslaviæ grassata est, hac frequentius die defīnebat: raro exemplo in Quadragesimam usque porrigebatur ^{2.} Putrida Febris, quam Anno 1720 intercurrentem descripsit Cl. Wintheringham, ista præcipue ver gente diei periodo ³ defīnebat. Sæpe etiam cum Vigesima eam amice conjurasse, alteramque alterius vicem implevisse, eadem manente morbi Constitutione observatum est: quod sæpe fit in gastricis, aliisque consimilis census febribus: hæ siquidem si quando Quartæ decimæ periodos effugiant, his, quos diximus, diebus plerumque judicari solent: hosque si effugerint terminos sæpe in Quadragesimam, Octuagesimam, Centesimam, et ultra etiam excurrunt.

1. In Thaso Dealcis Uxor vigesima prima die mortua est ^{4.}

2. Leophorbidæ desit febris vigesima prima die ^{5.}

¹ *De Dieb. Judic. cap. v. de Peripneum.*

² *Conf. Epid. Uratissl. Ann. 1699.*

³ *Conf. Com. Nofol.*

⁴ *Epid. III. sc̄t. iii. Ægr. xxv.*

⁵ *Epid. VII. sc̄t. i.*

D I E S XXII.

A. Plures hac die denatos vidi A. Loew in Constitutione Ann. 1705.

1. Policrati desit morbus vigesima et secunda die ¹.

2. Leophorbidæ morbus in integrum vigesima secunda die sublatus est ².

3. Cidis Fil. febre, ex auris dextræ et capitis dolore vexatus, postquam in Septima fuisset veluti sanus, egeffisset in Undecima pituitosa, mucosa, Decima quarta a mane usque ad meridiem sudavisset per totum corpus, Decima septima eius erupisset, cum vigesima die ad instar insani jactaretur, Vigesima prima vero sudavisset parum

¹ Policratis loco Cleocidem nominat A. De Haen. Ejus revera in *Epid. VII. sect. i.* quo loco Policratis historiam sub jungit, similiter Hippocrates meminit, ita tamen, ut omnis historiae contextus ad Policratem potius quam Cleocidein pertineat. Narrat enim ventris dolores juxta splenis regionem circa Decimam quintam Policrati exortos ex frigidorum potius, quam ex calidorum appositione remisisse, plurimumque ad ægrotantis quietem infusum molle per clysterem contulisse, sub jungitque idem remedii genus Cleocidi similiter profuisse : post quæ ad reliquos morbi dies Sextam decimam nimirum transit. Extat etiam hujus historiæ mentio, tametum manca in *Epid. V*; ob quam causam, puto, Cl. Aymen judicium Policratis in Quinta decima percensuit.

² Conf. Ægr. ii. Diei XXI.

circa latus dextrum, pectus et caput, tandem vigesima secunda die plurimo circa faciem sudore manavit, et quæ volebat, etsi non absque conatu loquebatur. Incertum ex historiæ contextu, an ex eo tempore adhuc vixerit³.

4. Larissæa Puerpera, de qua alibi, Vigesima secunda ab Hemorragiæ principio, verosimili- ter omni prorsus morbo evasit⁴.

D I E S XXIII.

A. Extant apud Hippocratem fatales hujus diei exitus.

1. Theodori Fil. morte sublatus est hac die¹.

2. Similiter et Hermoptolemi Uxor, quantum ex historiæ contextu apparet².

D I E S XXIV.

A. Hanc diem nonnulli codices addunt circu- itibus paribus decretoriis. Nullibi tamen critici sudores hujus diei, quod ego quidem viderim, Hippocrati laudantur, tametsi singularis ejusmodi apud D. Senem historia exstet.

³ *Epid VII. scil v.*

⁴ *Conf. Ægr. iv. Diei II.*

¹ *Epid. VII. scil. i.*

² *Loc. cit.*

B. Non-

B. Nonnullos hac die judicatos vedit Cl. Pecq la Cloture in saepe citata ægrotantium cohorte : acutos similiter morbos in hunc feliciter diem distractos, aut sub eo febris circuitu pereuntes yudit saepe, lecta Clinicorum manus. .

1. Abderæ Nicodemus vigesima quarta die urinam reddidit copiosam, albam, in qua multa subsidebant : sudore copioso et calido undique toto corpore perfusus a febre liberatus est, et judicatus ¹.

2. Adolescens in Melibœa vigesima quarta die mortuus est ².

3. Apollonius Abderæ circa Vigesimam quartam levius se habuit ³.

4. Circa Vigesimam quartam abscessus ad sanguinis eruptionem facti sunt Antiphonti Critobuli Fil. ⁴.

D I E S XXVII.

A. Decernit in circuitu imparium : criticos sudores portendit : recidivæ nonnullis hac die factæ sunt, veluti Clazomenio.

¹ Epid. III. sect. iii. Ægr. ix;

² Loc. cit. Ægr. xvi.

³ Conf. Ægr. v. Diei IV.

⁴ Epid. I. sect. ii. stat. iii.

B. Judicatos hac subeunte morbi periodo ægrotantes percensuit Cl. Pecq la Cloture: aliis similiter Medicis decretoria memoratur, et præ cæteris God. Klaunick, qui singularis morbi hac die sanati historiam accurate subjunxit¹.

1. Epicratis Uxor circa Vigesimam septimam sine febre fuit: recidit in morbum².

2. Hermocrates recidivus a judicio Decimæ quartæ, Vigesima septima mortuus est³.

3. Mulier in Thaso hac die a febre evasit: recidit rursus in morbum⁴.

D I E S XXVIII.

A. Judicat inter pares circuitus: eam tamen monuit Foesius in aliquot Hippocratis exemplaribus deesse: complementum est quarti septennarii: incertum, quod huc transferas ab Hippocrate judicium.

1. Amphiphradis Fil. circa Vigesimam octavam mortuus est¹.

¹ Noſoc. Hisſ. Med. Hisſ. v.

² Epid. I. ſect. iii. Ægr. v.

³ Conf. Ægr. iii. Dici X.

⁴ Epid. III. ſect. iii. Ægr. ii.

⁷ Epid. VII. ſect. i.

D I E S XXIX. XXX. XXXI.

A. Vigesimæ nonæ diei recidivæ Hippocrati memorantur¹: nec certe in regendis morborum periodis, hisque denuo restituendis observatione carere dies debuerat, Galeno judice imprimis, quod ea proxime esset lunaris circuitus complementum: de qua re fatis multa secundo libro scripsimus.

B. Trigesima decernit in circuitibus paribus, criticosque sudores affert: Similiter leucophlegmatiæ terminum intra trigesimum plerumque diem cadere scriptum est²: certe mensis periodus in utriusque sexus vita observabilis est: morbos item constanti satis ordine denuo renovat: de qua re alibi.

C. Trigesima prima dies decretoria in circuitu imparium, et sudores dat criticos.

D. Ex his vero acutis, trigesima die, deinde quadragesima, postea sexagesima judicia obveniunt³.

E. Nonnullis, quorum meminit Cl. Pecq la Cloture, judicatio hac die facta est. Febris his-

¹ Conf. *Epid. I. sect. ii. flat. iii.*

² *Hipp. de Int. Affect.*

³ *De Diebus Judic. cap. v.*

terica nervosa, quam descriptis Manninghamius, trigesima saepe die, aut in salutem, aut stupiditatem, aut mortem desinit. Desunt propria horum dierum apud Hippocratem exempla: convulsiones dumtaxat trigesima verosimiliter die subortas, cum vocis interceptione, memoravit in Cononis Ancilla⁴: item de Cleonactide⁵ scriptis ei circa trigesimam diem sanguinem fluxisse ex utraque nare.

D I E S XXXIV.

A. Hanc diem in Epidemicis plurima Hippocratis exemplaria praetereunt in circuitu parium judicantium: alia addunt¹: extat inter decretorias in Prognosticis, sudoresque criticos portendere dicitur.

B. Postea vero eadem ratione juxta eandem additionem primus circuitus est quatuor et triginta dierum; secundus quadraginta; tertius sexaginta².

1. Abderæ Anaxion, recidivus a iudicio Vigesimali, simul sumpti morbi trigesima quarta die mortuus est³.

⁴ *Epid.* VII. *secūl.* ii.

⁵ *Conf. Aegr.* ii. *Dici* I.

¹ *Conf. Foes.* *loc. cit.*

² *Progn.* *secūl.* iii. *cap.* xiii.

³ *Conf. Aegr.* viii. *Dici* XX.

2. Ab-

2. Abderæ Apollonius, pluries recidivus, trigesima quarta die mortuus est⁴.

D I E S XL.

A. Hanc similiter diem plura Epidemiæ exemplaria ommittunt: alia addunt in circuitibus paribus judicantibus. Decretoria profecto arguitur non ex uno Hippocratis loco, pluraque in eam cadunt sumpta ex Epidemicis morborum judicia. Decretoriam in oculorum morbis, item in acutis, et in disenteriis, tum vero universim in febrium circuitu, eam ex Hippocrate alibi memoravimus,

B. Judicabantur autem quibus inter has brevissimæ essent febres, quæ juxta tertianæ morem exacerbationes patiebantur, circa vigesimam diem, pluribus circa quadragesimam, multis circa octuagesimam¹: ex quo item Hippocratis loco facile conjicitur tertianam periodum ad longiora protrahi posse morborum intervalla: quod nonnulli cum Galeno in universum recusavisse videntur.

C. Si vero aliqui riguissent insuper circa Vigesimam, his judicabatur morbus quadragesima die².

⁴ Conf. Ægr. v. Dici IV.

¹ Epid. I. sect. i.

² Lib. cit. sect. ii. stat. iii.

D. Quod si insuper vigesima nona die rigore corriperentur, iis quadragesima die morbus decrevit³. Vix igitur Galeno dandum est, Hippocratem post Decimam quartam, quod non suis satis constantes periodis morborum incessus vidisset, proprium judiciorum diem, vaga temporis circumscriptione dumtaxat significavisse.

E. Alia similiter extant iudicationum, in quadragesima die, prognostica, inter quæ de Nicatalopia, et coxendicum doloribus sat noti textus: quam ob causam cæteris circuitibus paribus decernentibus, iste similiter non injuria conjungitur. Adduntur etiam in exemplaribus nonnullis circuitus quadragesimæ quartæ diei et quadragesimæ octavæ: cujusmodi tamen exempla propria nulla apud Hippocratem repperi.

F. Hujus diei iudicia nuperioris ævi nosologica regesta facile approbant. Quotidiana continua periodica, barbaris *Latica*, quam Bellinus descripsit, vix definit ante diem quadragesimam: ad Sexagesimum autem et ulterius aliquando excurrexit. Simili quoque periodo lenta febris sæpe solvit, eaque quam supra ex Manninghamio descripsimus. Abscessus hepatis biliosis febribus aliquando supervenientes, sub isto dierum termino sæpe manifestantur.

³ *Loc. cit.*

1. Epicratis Uxor, recidiva a judicio Vigesimæ septimæ, circa trigesimam quartam diem rursus febre correpta est: quadragesima vomuit pauca biliosa: judicata ⁴ est.

2. Qui decumbebat in horto Dealcis, recidivus ab Undecimæ judicio, Decima quarta rursus ægrotavit: Quadragesima egestit pituitosa: sudavit: judicatus est perfecte ⁵.

3. Parius in Thaso, pluries judicatus, quadragesima die sine febre fuit: recidit tamen adhuc in morbum ⁶.

4. Metoni, ab initio morbi, quadragesima die, tertia a medicamento dato, pus erupit ⁷.

5 Cleonactis, quadragesima die minxit subrubra, sedimentum multum subrubrum habentia: sublevatus est ⁸.

6. In Larissa, Gorgiæ Uxori, quadragesima die superfœtatio excidit ⁹.

⁴ Conf. Ægr. i. Diei XXVII.

⁵ Conf. Ægr. v. Diei XI.

⁶ Epid. III. secl. iii. Ægr. i.

⁷ Epid. VII. secl ii.

⁸ Conf. Ægr. ii. Diei I.

⁹ Epid. V.

7. Cononis Ancilla circa quadragesimam diem mortua est ¹⁰.

8. Antiphonti Critobuli Fil. integre circa quadragesimam diem morbus judicatus est ¹¹.

D I E S L X . L X X . L X X X .

A. Dant quoque criticis circuitibus locum qui medii sunt dies inter quadragesimum et sexagesimum: exemplum est apud Hippocratem in Pithodori febre, quæ crebro judicata, atque iterum apprehendens, eum tenuit in primam et quinquagesimam usque diem: quo die remisit, neque amplius rediit¹. Frequentiores nihilominus febrium exitus, quæ Quadragesimam jamque excecerunt, in Sexagesima fiunt: quare et hanc diem in circuitibus paribus distincte nominavit Hippocrates, eamque ultimam, saltem quantum ex ejus textu² apparet, constituit in periodis acutorum. Post ea enim tempora, diuturna eorum constitutio evadit, morbosaque sensim consuetudo constat, de qua satis multa in secundo libro scripsimus. Nec vero qui chronici proprie morbi nominantur, perpetuo, quod dicitur, a critici et injudicati solvuntur, neque

¹⁰ Conf. *Diem XXX. F.*

¹¹ Conf. *Ægr. iv. Diei XXIV.*

¹ *Epid. VII. secl. i.*

² Conf. *Lib. de Dieb. Judic. cap. v.*

• eorum

eorum subducere periodos, harum propter inconstantiam, impossibile est: eos certe, qui ita judicant, Hippocratis exemplis oppugnare facile possumus, eosque ad quotidianam Clinicorum praxim provocare. Chronicorum quidem morborum tempora non eadem atque acutorum sunt; sunt quoque et paulo obscuriora, ita tamen, ut potius quam in aberrantis Naturæ immethodicos conatus, maxima contra inscientiæ nostræ pars in minus accuratam eorum contemplationem cadat. Quamquam fatendum est diuturnos affectus incerta plerumque esse origine, eorumque plane plurimos fero nimium in medicorum manus venire: insuper, quod et sœpissime a temperamento, et invalente habitu nascantur, valde operosam periodorum subductionem habent. Criticæ nihilominus motiones, per stata eorum tempora fere ex abrupto prodeunt, neque fracta invaletudine Natura, non perpetuo fibimet in his constat, pariter atque in acutis. Sunt etiam et acuti numero majores, quam chronici, ut maxima morborum pars, quantum ex Nosocomiis concircere licet, vix mensem perduret. Verum ut ad Sexagesimæ judicia redeamus, hanc quam in Nicatalopia observabilem periodum Hippocrates nunciaverat, quod sœpe ægrotantes sub ea die nocturnam visionem recuperent, nuper etiam confirmavit, et exempla nobiscum contulit Ill. Chamserü in Nicatalopia Epidemica Pagi S. Martini. Contumax ille Gonorrhœæ fluxus, quem proprio nomine *Gleet* Angli nominant, sœpe, quod vidi, sub

sub hac sponte die cessat. Læthalem hac similiter die morbi exitum, post Quadragesimæ judicium, urinasque optimam coctionem præ se ferentes, exarata diligentur morbi historia, „A. Spigelius memoravit ³.

B. Octuagesima similiter dies, decretoria in parium circuitu, plurimos in Thasi Constitutione ex integro liberavit.

1. Cleomenis Fil. hiemis initio cibum averfabatur: vomebat cibos ac pituitam: duobus autem mensibus cibi fastidium durabat ⁴.

2. Antiphanis Fil. prope Sexagesimam, sinistro oculo excœcatus, non longe post etiam dextro, septem a cœcitate diebus mortuus est ⁵.

3. Cleonactis, cum septuagesima die sine febre fuisset, recidit iterum in morbum; octuagesima denuo riguit et sudavit multum: perfecte judicatus est ⁶.

4. Meton, cum quadragesima die ei pus erupisset, repurgabatur post, diebus circa quinque et triginta ⁷.

³ Op. Tom. II.

⁴ Epid. VII. sect. ii.

⁵ Lib. cit. sect. i.

⁶ Conf. Ægr. ii. Diei I.

⁷ Conf. Ægr. iv. Diei XL.

5. Poli-

5. Policratis Uxor, septuagesima febris die extrinsecus valde friguit: dies ipsi accesserunt perfrigeratæ plusquam quinque: post primos autem purulentum excreare perseverabat ⁹.

6. Mulier in Thaso recidiva a Vigesimæ septimæ judicio pluries morbo tentata est: tandem octuagesima die est mortua ¹⁰.

D I E S X C . C . C X X . C C .

A. Præterquam quod trimestrium morborum exempla Hippocratis auctoritate constent, ejusmodi sunt conversiones et exitus morborum, quorum est proxima cum anni tempestate ratio.

B. Extat centesima dies inter circuitus pares judicantes in nonnullis Hippocratis exemplaribus a Foesio conlatis: omissunt alia. Ejusmodi periodi perspicue Hippocrates meminit in Herophito.

C. Addunt et nonnulli codices centesimum, et vigesimum diem, huncque cum centesimo decretorum esse censuit Galenus. Contra quæ, Sthalius eos omnes improbaverat, qui ex Hippocrate lacernam aliquam adducentes, morborum judicia in hunc usque diem extendi posse *stupido*

⁹ Epid. VII. secl. i.

¹⁰ Conf. Ægr. iii. Diei XXVII.

alicui litterato lectori probarent ¹. *Quamquam cur non adducerent, modo ea extaret?*

D. Ducentesimam similiter diem circuitibus paribus addidit Calvus: desunt tamen, quantum ego saltem vidi, quæ ad eam pertineant singulares morborum judicationes. Ducentesimæ quidem et decimæ diei periodi, quibus menses fere septem absolvuntur, ab Hippocrate laudantur, quod per id frequentissime tempus spectabiles eveniant in infantibus vitæ, morborumque conversiones ²: quibus ea adjicienda sunt, quæ ex libro de Septimestri Partu allegantur. Alii item morbi in annum porriguntur, quales sunt coxendicum do-lores, quos metuendum est, Hippocratis senten-tia, ad annum sæpe duraturos ³: alii præterea longiori annorum periodo conversiones suas sub-eunt, et annorum, et ætatum conversionibus potiusquam medicamentis sanantur. Quæ ad dictas periodos pertineant, Hippocratis ista sunt.

1. Fullonum nonnulli, decima die judicati, tertio mense colliquefactis ventribus, deorsum maligna egerentibus mortui sunt ⁴: alii vero ex ipsis, quarto mense perierunt.

¹ Disp. Med. de Acris. in Febr. Hal. Magd.

² Aph. xxviii. scđ. iii.

³ Conf. Prædič.

⁴ Conf. Agric. vi. Dici X.

2. Larissæa Virgo post paucum sanguinem vomitione rejeētum purulenta evasit, nec febre liberata est, antequam moreretur : tertio autem mense mortua est ⁵.

3. Herophitus Abderæ pluries judicatus, post furditatem decimæ quartæ diei, narium hæmorrhagiam quadragesima die, fortem dextræ coxæ dolorem circa sexagesimam, tandem circa centesimam diem alvo multis biliosis turbata, centesima die perfecte judicatus est : febris erat ardens ⁶.

4. Parius in Thaso post quadragesimæ diei iudicium recidit pluries in morbum : demum die centesima et vigesima mortuus est : huic alvus ab initio ad finem usque lubrica erat, excrenebatque biliosa liquida multa, aut si subsisteret, fervida et cruda : urinæ usque ad finem malæ.

C A P . VI.

*Animadversiones in Expositam Vitalium Periodorum
in Morbis ex Hippocrate Tabulam.*

1. **V**IDI M U S primum in morbo mensem ea periodorum perpetua successione constare, ut iudicatorii circuitus vel in cunctos penitus

⁵ Epid. V.

⁶ Epid. III. sc̄t. iii. Ægr ix.

⁷ Conf. Ægr. iii. Diei XL.

dies cadere queant, vel quævis saltem dies quam proxima et pene contigua sit decernenti periodo.

2. Quod equidem judicia unius diei in alteram subsequentem, sive in antecedentem, contrahi possint, ut Quartæ decimæ judicia in Tertia decima aut Quinta decima obveniant, et modo, et antiquitus dictum est: nempe quod morbi violentia ante Quartam decimam, die non suo ægrotantem confederit, sive quod strenui vitæ conatus ad diem amplius, jamque morte mulctatum protraxerint. Inenarrabilis ubique possibilium ratio, vix quidquam ad Medici sermonem pertinet: fatis sit morborum circuitus et fines proprios singulis fere in mense diebus competere, nullamque acriticam suapte natura diem, universim incurrere: quod Galenus etiam confessus est, postque ipsum ingeniosissimus ætatis suæ Medicus¹ Th. Gianninus.

3. Tametsi namque in singulares quosdam dies, morborum, uti scribitur, *tendentiae* cadere videantur, prout tertianas aut quartanas, et quæ earum participes sunt, exacerbationes habent; est tamen verosimile nil quidquam, quod universim stabile sit, et firmum, proferri posse: verum cuncta ex Epidemiarum Constitutione propria et anni tempestate sumi oportere. Hac ratione frequentissima alioquin Septimæ judicia in

¹ *De Subst. Cœl. et Stell.*

Sextam

Sextam potius aut Octavam aliquando incurrisse Hippocrates monuit, non morbi violentiam, aut egregias vitæ vires universim arguens, sed statum et proprium vigentis Constitutionis ingenium.

4. Vix igitur audiendi Galenistæ, quorum immoderata in morborum periodis, eorumque finibus describendis ratio ea ferme fuit, ut statos quosdam dierum ordines conderent; quorum alii, si quando judicarent in morbis, ineluctabili plecterent morte, cujusmodi sextam diem faciebant; alii vero indulgentissimi natura sua, et perquam clementes auspicata omnia ægrotantibus portenderent, quod de Septima dixerunt. Quæ postquam Galenus scripsisset, tum demum immortales Deos in testimonium vocabat, quod hi novissent, quanta esset eorum, quæ scripserat, veritas: cujusmodi animosi sermones mirum, quanto Medicinam damno infecerint, longe frugiferum in Arte observationum genus in fabulas quasi, et figura effigientes.

5. Verum enim eam maxime in scribendo rationem Hippocrates tenuit, ut quæ Naturæ usitata sunt, et in morborum periodis et finibus præcæteris durabilia, supremas ab his Artis leges duceret: quare paulo infrequentiora castigatissimus suis amovit libris, laudis satis, præmiique sibi met propositurus, si quæ fere singulorum morborum essent, is scribendo traderet, non quæ facillem ab admiratione delectationem legentibus parerent, aut ab similium exemplorum caritate

preium sibimet onine vindicarent. Quam erudiendi in Medicina normam utinam complures post eum tenuissent: non is infirmi alicujus lecto astitit, qui rubri serpentis oculis obversi adspectu perterritus, mox copiosam epistasim adventantem ei prænunciaret, ut instantem is crisem prænoscens multam exinde sibi existimationem, cæteris vero Medicis ridentibus de clam surrepto vase, quo effluxurum sanguinem exciperet, obbrobrium, postremum pareret: quod quidem Galenus vidit: Hippocrates vero aut non vidit, aut præterire satius duxit². Verum namque, si quid umquam ad segnes in Medicina progressus, quod lamentabile est, contulit, ex sæpe prolatis consimilium portentorum historiis, non minimam profecto partem accidit, ut si minus aliquando plura scripta fuissent, plura minus pariter scribenda superfuissent.

6. Quamobrem, si quæ moventur de crisiū defectu a nuperis quæstiones, hæc, plusquam ad Hippocratem, pertinent ad ea quæ de crisiis Galenus evulgavit, potissimum in his, quæ ad criseos signa et apprendi modum spectant; altera vero quæstionis pars, quam in utramque partem agitant, de morborum videlicet periodis, constantique eorum apud nos, similiter atque Hippocratis ætate, incessu, et finibus, plus adhuc

² Similes tamen instantis criseos apparentiae aliis plane exemplis confirmantur. Insignis in Medicina Lommius, cum acuto morbo laborans jam mox critice sudaturus esset, se in mari versari somniabat, perque undas natando vagari.

difficultatis in se habet; nec injuriosa profecto sunt dubitationum loca plurima. Neque enim impræsens adversus novissimos quosdam Hippocratici nominis osores luctandum est, qui contumelias jamdiu ab Asclepiade profectas nuper rimis sermonibus denuo adversus eum evulgant. Si quid enim Hippocrates erravit, quod humanissimum est, non, ædepol, sub his judicibus facile quis credat: quos si necesse fuisset inter judicandum in alteram errare partem, iis profecto omnia Hippocratis placere, quam multa displicere satius fuisset.

C A P. VII.

De Hippocratis Pithagoreismo.

I. **G**RAVIORA omnino de Pithagoreorum doctrina, qua scripta sua Hippocrates infecisse dicitur, supersunt. Pythagorici siquidem numeri, Hippocratis ætate celebres, antiquos Celsi judicio fefellerunt¹, Medicis ad numerorum potestatem, judiciorum periodos et dies referentibus. Quam cum Celso sententiam nemo non Medicorum in hunc usque diem tenuit; et nuperrime Ill Cullen. Multa etiam in ejus confirmationem ab aliis conlata sunt, de quorum nonnullis dicere expedit.

¹ *De Med. Lib. III. cap. iv.*

2. Primi in Pithagoreorum instituto tertius, quartus, septimus,² et octavus numerus habiti sunt. Ternarius siquidem animam tribus suis partibus absolutam significabat, quaternarius vero absolutissimam animæ perfectionem tribuebat: exinde solemnis in eorum juramentis formula, *Juro tibi per eum, qui dat animæ nostræ quaternarium numerum:* Hac ratione septimum ex ternario et quaternario constantem, plenum numerum perfectumque vocaverunt, eumque rerum omnium fere nodum esse M. T. Cic.³ dixit: neque alterum tam varia maiestate secundum se reperire Pithagorei profitebantur. Accedebat siquidem ad ejus præstantiam, ex mare et fœmina componi, pari nempe et impari, quod in numerorum ordine perfectum erat: quare etiam D. Platonis Timæus intertextas mundi partes ex pari et impari, duplari nempe, et triplari numero effecit. Antiquissimum profecto, medicæ religionis ea die argumentum, sacra esse origine multi judicant⁴: ex eoque septennarii legem quamdam universim Naturæ impositam, vel etiam morborum judicia ordinare, A. Laurentius, aliquie⁴ dixerunt. De qua universim obtinente Septenniorum potestate, plurimi inter antiquos scripsisse per-

² In *Somn. Scip.*

³ Pythagoram ex Israelitarum dogmatibus et ritibus plurima haussisse, inque sua translatisse præter Origenem, ex Clem. Alexandr. facile etiam asquitur. *Pythagoras etiam multa ex nostris translatis, in suorum dogmatum traditionem.* Strom. Lib. I. Conf. item Huctium *Demonstr. Evang. Prop. iv.*

⁴ Conf. Bordeu *Rech. sur les Crises.*

hibentur,

hibentur, tum præ cæteris Varro, in primo librorum, qui inscribebantur *Hebdomades*, quo nomine septenniorum numerum Græci appellabant^s. Octavus similiter numerus plurimo Pythagoreis in pretio habitus est, eumque *Justitiam* vocaverunt, quia primus omnium ex numeris pariter paribus, hoc est in bina quaterna dividendis coalescit, ita tamen ut in numeros pariter pares divisio isthæc rursus solvi queat.

3. Modo quid his simile Hippocrates dixerit, quærendum est. Is certe Pythagoreas periodos, septennos nempe, quatrinos, trinosque circuitus in morborum accessionibus et finibus diligentissime recensuit, et ex additione quaternarii numeri febrium circuitus descriptis. Plenius vero ad Pythagoreorum Harmonias accessit in eo libro, qui de Septimestri Partu inscriptus est: Medicum namque, qui de ægrotorum salute rite prædicere velit, oportet, ex hujus libri consilio, ut *impares* omnes dies consideret, inter *pares* vero, eos maxime qui septennariis constant, tum præ cæteris, Quartum decimum, Vigefimum octavum, et Quadragesimum secundum: *bic enim terminus pro harmoniæ ratione, et integer perfectusque numerus a quibusdam ponitur.* Ibidem etiam ternarios copulari, quaternarios vero duobus duos conneeti, et duabus ad unum conjugari, obscura lectione docetur. Quamquam hujus lectionis nodum omnem solvit

^s Conf. *A. Gell. Noct. Att. cap. x. Lib. III.*

P. Martianus: eos namque numeros ita copulandos esse monet, ut ultimus dies præcedentis periodi primus sit subsequentis, ut v. g. tertia dies, quæ primum ternarium absolvit, si prima rursus secundi ternarii constituatur, inde quinta constabit quæ critica est: rursusque si tertius ternarius eadem ratione iis jungatur, septima fiet: similiter quaternarii duo conjuncti septimum dabunt, hisque si duos rursus quaternarios adnectas, in decimam quartam diem evadent.

4. Reversuram præterea febrem, si non defisiisset *impari*⁶ die, morborumque interceptiones vix alio fieri posse tempore judicabat, præter quam *imparibus*⁷ diebus: oportebat etiam morientes, die *impari*, ac mense *impari*, et anno *impari* mori⁸. Ea similiter, quæ morbi solutionem prænuntiarent, diebus maxime *imparibus* cum apparerent, fortunatissima esse; veluti vox, quæ *impari* die soluta in convulsionibus, a magnis morbis liberaret⁹. Alibi etiam sanitatem et mortem ab eadem dierum *imparitate* regi vult, *imparibus* que diebus morborum impetus irruere, Naturæque simul vires incitari, ut propterea in *impares* dies summum morbi judicium cadat: quandoquidem eodem simul foro mors et salus judicant, ægrique aut damnantur aut absolvuntur, quod dixerat in Prognosticis.

⁶ *Aph.* LXI. *sest.* iv.

⁷ *Epid.* II. *sest.* vi.

⁸ *Loc. cit.*

⁹ *Loc. vit.*

5. Eorum profecto pleraque, quisquis ad littera sumpserit, insulta adeo judicet necesse est, ut nedum Hippocrate, aut Pythagoræo universim homine indignissima, sed stupido etiam bardi cujuspiam ingenio ea vix concedenda permittat. Quantum etenim Pythagoreorum instituta alta jamque nocte operiantur, solaque ad nos eorum verba provenerint, vana prorsus, quod res intercedint, quarum ea fuerant tamquam imagines, et conventionalia spectra; nihilominus vix credibile est ex eorum grege aliquem eo usque insanisse, ut neminem nisi die, mense, et anno *imparibus* mori posse diceret: si que ejusmodi limphatæ mentis deliramenta ad aliquos fortassis pertinuerunt, vix certe aut Pythagoræ aut Hippocratis sunt, pro quorum virorum sapientia, inviolissima stat, et ab omni ævo confessa celebritas. Magis propterea miror Galenum, errantem in numerorum concursionibus, et potestate Pythagoram, quasi sapientissimi delirii reum excusando, accusavisse: nempe quod satius fuisset Pythagoram frivolæ ejusmodi accusationis, et defensionis culpa apud eum carere prorsus omni. Quamquam ei quidem consultius de Hippocrate actum est, cum cuncta, quæ de dierum *imparitatis* et septimana periodo ex Hippocratis sententia circumferuntur, Lunæ motibus et conversionibus tribuisse; quam tamen a se *primum inventam veritatem, quantum homini licet*, Hippocratem ante eum cognovisse, vulgare autem Medicorum genus eam subticuisse, existimavit.

6. Quæ quidem tametsi facile excusabiliorem Hippocratis sententiam faciant, vix quidquam ad vitæ terminum, qui totus *imparitatibus* numerorum constabat, adque febris redditum, si quando *pari* die ejus solutio facta fuisset, pertinent, quod nulla eorum cum Lunæ circuitibus ratio extare in universum queat. Quare aut Secundum Epidemiōn Librum, in quo eorum pleraque prostant, ab Hippocraticis eximere satius fuisset, aut alio quopiam modo, quidquid eo loco Hippocrates dixerit, interpretari. Verum etenim non is περισσην, *imparem* diem, quo maxime febris intercipi posset, et tutissime sanaretur, posuit, sed γονυν, quam quidem vocem pro *impari* die, universo fere interpretum omnium consensu, Medicī vertunt. Proprie vero vox ea non *imparitatem* sed *præstantiam*, et *fæcunditatem* significat; quare γονυν Παντης, quod apud Aristophanem legitimus, *egregium* et *optimum*, seu, juxta veterem scholastem, *inventionibus* et *fictionibus* *fæcundum* poetam, non certe *imparem* intelligimus. Quam ob causam, quod *imparem* diem omnes vertunt, *legitimum*, *fæcundum*, aut *vitalem* diem, juxta Erotianum, interpretari satius est, eaque ratione γονυν Ηειδίον, quod similiter Hippocrates dixerat, *vitalem* *fæctum*, *legitimum* exponere, non *imparem* sane, quod sensu caruisset.

7. Apparet igitur Hippocratem ejusmodi vocem, ad terminum vitalem, periodum, circulum vitæ designandum convertisse; ob eamque rationem dies quosdam, et menses et annos, vitæ conversionibus

versionibus maxime accommodatos subintellexisse, item et proprias quasdam febrium periodos, et circuitus, sub quibus soluti morbi ex integro desinarent; contra quæ, si ante vel postea, invita quasi Natura, finirentur, plurima erat imperfectæ judicationis, et reddituri morbi suspicio. Eos propterea *fæcundos* dies, menses, et annos nominavit, in quos ejusmodi circuituum, sive in morbis, sive in sanitate terminus proprie caderet: cuiusmodi circuitum confessam apud Clinicos auctoritatem esse credimus.

8. Verum quidem est alibi in Aphorismis ¹⁰, et in libro qui de Judicationibus sive Crisibus inscribitur, *impares* omnino dies, adhibita Περιστήσιν ημερησιν voce, exprimi, febriumque reversiones, quod non *imparibus* diebus recesserint, expectandas esse ibidem doceri. Sed jamdiu eum Aphorismorum locum castigaverat Galenus, *imparium* lectioni *criticos* dies substituens; quem in modum castigatio, eo antiquiore lectione melior et credibilior est, quod ea proxime cum his consentiat, quæ in Prognosticis et Coacis Hippocrates, de febrium reditu non critico die recendentium, scriperat. Præterea, quod ad universum Aphorismorum opus pertinet, sciendum est ab omni antiquitate de plurimis plane in eo rebus, vix ad Hippocratem pertinentibus dubitatum esse; quod quidem Theffalus Trallianus, et Jul. Alexandri-

¹⁰ Conf. Aph. cit.

nus egerunt, tametsi eos ¹¹ singulari libro Galenus oppugnavisset. Quidquid vero iste in contrarium scripsit, verosimile est Aphorismorum opus posterorum studio maculatum, jamque multum ab autographo deflexisse. Certe eorum in sectiones distinctio non est ex Hippocrate, primusque, uti Oribasius docet, Soranus eos in partes tres distinxit, Rufus in quattuor, Galenus in septem: alii demum octavam addidere. Male nihilo minus huc usque partitum opus, interpositis sententiis saepe non suo loco, quisquis illud considerate legerit, facile inveniet, prætereaque gravissimas res insultis immixtas saepe in ipso intercurrere, ut communis profus auctore ¹² eas simul omnes natas esse vix possibile sit. Annon etiam Hippocratis Aphorismis adjuncti Democritæorum nonnulli sunt? fertur enim Democritum consimile opus inchoavisse, neutquam vero perfecisse ¹³. Alia profecto ex Democritæis, Hippocraticis admixta fuisse vetus est opinio, interque cætera librum inscriptum Περὶ κυκλῶν. Non

¹¹ Conf. *Bibl. Græc.* Fabr. loc. cit.

¹² Conf. judicium Halleri in *Cit. Apb. Lib.* Quamquam potuisset vir eruditissimus minus equidem Auctoris negligenter in edendo libro culpare, cum non is talem ediderit, qualis hodie proficit: neque etiam, quod Cl. vir scribit, ab omni tempore habitus est pro genuino Hippocratis factu, saltem omni in parte.

¹³ Conf. Cribas. *Comment. ad Hipp. Aphor.* ex vers. Jo-Guint. Andernaci. Item Menag. ad Laert. in *Vita Democriti*.

ego tamen, si quæ levitatis in Aphorismis incusantur, ea a Democrito profecta esse judicavero, quem Hippocrates amicum, et præceptorem etiam suspexit.

9. Præterea, quæ de privatissima *Imparitatum* in judicando potestate ab Hippocrate allegantur, denuo refutat opposita plane eodem Auctore sententia, quæ in Epidemicis legitur, nimirum, quod qui morbi *paribus* diebus exacerbantur, *paribus* judicentur, quorum autem exacerbationes in *imparibus* fiunt, eorum judicia pariter in *imparibus* obveniant, addita post clausula, si aliter judicatio eveniat, perniciosum id esse, metumque recidivæ portendere. Fallor an non summo Medico is digna locutus est: nempe quod alibi deslestantem extra proprias consuetudinis periodos, Naturam, et absque evidenti ratione, reformidaret. Non igitur recidivas ex judicationibus parium dierum metuebat, sed judicationes diebus non suis, et extra usitatos grassantis morbi circuitus, infideles existimaverat. Neque dicas Aphorismos in summo Hippocratis senio confectos, novisque ad eam usque ætatem observationibus conditos, fere suprema D. Senis oracula efferre, sub eorumque judicio cætera quæque aliis in libris exarata cadere: non est enim, cur vero propiora, si quando alibi occurrant, illis cœca fide submittas, quæ minus vere dicta in Aphorismis evulgata sunt, inter quos spurius plures et ab Hippocratis sapientia remotissimos irrepsisse vix dubito.

10. Similiter

10. Similiter febrium fines in Quarta, Hippocratis judicio frequentissimi, eum satis ab omni erga *Imparitatem* studio liberant : quod non vidit Celsus, neque post eum multi ¹⁴, quos omnes Celsi judicium fecerunt, qui plurimus erga Asclepiadem ea saltem in re, aut in mendo sum Hippocratis exemplar incidit, aut inconsiderate alieno judicio suum ipse submisit. Quamquam et Celsi accusationem alius auxit ¹⁵, creditam Pythagoreismi maculam, nova adjuncta animadversione denuo confirmans : nempe quod Hippocrates in percensendo Larissæ Virginis judicio, quod in Sextam cecidit, singularem de ea non in morbum recidente notam apposuerit ; quasi legitimum istud *pari* die judicium portentosam ille rem existimavisset. At vero utinam, qui sic scribunt, ægrotantes illius sectionis, in qua Larissæ Virginis casus extat, consideravissent, neque temere D. Senem erroris arguere quæsivissent. Ea siquidem fors ægrotantium omnium, quotquot ea sectione nominantur, fuerat, ut quotquot sanabantur, aut quorum morbus paulo longiora tempora habebat, pluries in morbum reciderent, Tertium demas qui decima die ad plures abiit, Quartum et Quintum, qui quarta die in vivis esse desierunt, Sextum qui quarta die a febre liberatus est, et Undecimum qui tertio die in crisem omnibus numeris absolutam incidit. At vero morbum non rediisse adnotaverat etiam in Sexto, quamvis quarta die,

¹⁴ Ric. Mead *de Imp. Sol. et Lun.* cap. ii.

¹⁵ D. Le Clerc *Hist. de la Med.*

is a febre liberatus fuisset; et alibi¹⁶, quamvis *impari* die morbus cessavisset, nempe quinto, eum tamen non repetiisse similiter monuit, cum ea perstante Constitutione, in aliis pluribus, febris post iterata judicia recruduisse.

11. Neque plus fidei iis similiter locis adhibere præstat, quæ ex libro de Septimestri Partu allegantur. Vigesimum namque octavum diem, et quadragesimum secundum, quorum utrumque maxime spectabilem in morborum finibus is liber facit, quod utrique septennariis ex integro constent, aut alibi nusquam inter *pares* circuitus judicantes Hippocrates nominavit, aut certe his non plus, quam cæteris diebus tribuit: vidit quidem judicia septimæ et vigesimæ diei, eamque inter *impares* decretoriam, sudoresque criticos aliquando afferentem dixit: de Amphiphridis Fil. dumtaxat circa Vigesimam octavam mortuo locutus est, eamque inter *pares* circuitus judicantes, non unum Hippocratis exemplar omissit. Quadragesimum vero secundum nullibi nominat, nullaque prorsus, quoad vidi, Hippocratis exemplaria eum circuitibus judicantibus addunt: Quadragesimum contra sœpissime pro critico posuit, hujusque diei auctoritatem allatis exemplis confirmavit. Quam ob caussam, aut ejusmodi locum emendari oportet, aut librum illegitimis accensere, quod etiam Hallero visum est.

¹⁶ *Epid.* Lib. I. sect. iii. Ægr. viii.

Revera nec memoratur ab Eretiano, pluraque incomposita dictione exarata, nec facile excusabilia continet, reluctante tamen Foesii judicio, qui eum inter Hippocraticos cooptavit¹⁷. Citaverunt etiam hunc librum, inter antiquos, M. Varro et A. Gellius: eorum vero levius in re non sua, facile excusari judicium potest.

12. At vero postquam Asclepiades inter primos, criticorum dierum vanitatem repudiavisset, ipse, quam D. Seni objecerat culpam, suam similiter effecit. Ecur enim is *triduum* suum religiose servabat¹⁸, quo ægrum per omnia fatigaret, quartumque diem ei reficiendo destinabat? Annon ante Quartum periculosi etiam morbi

¹⁷ Neque mitius ego quidem de libro judicavero, qui *de Pueri Natura* inscriptus est. Eo quidem Macrobius in *Somn. Scip.* ad Septenniorum doctrinam confirmandam utitur, historiam ex eo citans Mulieris, quæ semine non effuso, nolensque prægnans fieri, jussa est ab ejusdem libri auctore, ut in vehementes sœpe erumperet saltus: eaque cum paruissest, septimo saltus die conceptum ex utero ejecit. Quod quidem adeo absonum a Medica Hippocratis religione est, ut latæ in eum injuriæ reus, meo quidem judicio sit, quisquis eum librum, vel eam saltem historiam Hippocraticis accensuerit.

¹⁸ *Igitur tertio quoque die cibus ægro commodissime datur, ut alter febrem minuat, alter viribus subveniat*—A. Corn. Celsus, *Lib. III. cap. v.* Exinde *Diatritarii* dicebantur Medici olim e schola Methodicorum, qui omnes morbos inedia fanari posse autumantes nonnisi tertio quoque die infirmis cibos dabant. Sic longa in quartanis febribus jejunia, et aquam calidam tantummodo primo post febrem die sumere, biduo post quantum fieri posset, ne hanc quidem, Celsus proposuerat.

morbi solvi poterant, et in periculosisimis quoque febribus anne quarta dies perpetuo tuta pro administrando cibo? Nihil certe horum ubique perpetuum, nullaque est in tertio aut quarto die absoluta et universim constans adversus morbum potestas. Sed et Celsus, qui jure repudiatos ab Asclepiade criticos dies judicavit, fatetur tamen, recentiorum ætatis suæ consentiente judicio, Hippocratem omnium optime de morborum finibus præsagisse, eamque doctrinæ partem intactam apud sui ævi Medicos extitisse, quamvis in curationibus quædam mutavissent. Peto nunc si delirantem in numerorum potestate virum, morborum exitus prænoscere, et eventura significare posse credibile est. Neque quod Celsus scripsit, Hippocratæ Medici, sine ulla probabili ratione, ab undecimo die, non ad tertium decimum, sed ad quartum decimum transibant: ii etenim pro-

Conf. *Lib. cit. cap. xv.* Sed plurima universim tridui mention Celso facta est, ut tridui habita ratione victum et medicamenta sæpe mutare in morbis, ejus consilio necesse esset. Sic in regio morbo primum et secundum triduum rite distinguit; pariterque tridui observationem, antequam ad operandum Chirurgus deveniat, proponit; eaque ratione, ante incisionem testiculorum, per triduum hominem aquam bibere, tum pridie a cibo abstinere. *jubet:* Conf. *Lib. VII. cap. xix.* Puto etiam ad antiquissimam hanc tridui in Medicina regulam veterem illam Ægyptiorum legem pertinere, qua ex Diod. Siculi narratione, *Lib. II. cap. iii.* cautum fuerat, ne quis Medicinam fecus ab Hermeticis libris faceret ante quartum morbi diem; quem in modum Aristoteles laudatam legem interpretatus est. Fuerat quoque ternarius numerus in Chinenium Philosophia valde celebris. Conf. *Dider. Phil. des. Chin.*

positum suum, seu potius Naturæ, constanter tenerunt, quod undecimam quartæ loco considerarent, ab eaque ad quartam decimam similiter progrederentur, veluti a quarta ad septimam. Expectabat et Themison tertium diem, quando desiisset febris aut certe levata esset, et cibum dabat: quam medendi regulam si tenuerunt hi, quibus commune nihil hac in re cum Pythagoreis fuerat; ecce his serviisse Hippocrates dicens est, quod tertiam, quartam, et septimam diem in morbis consideravisset.

XIII. Quæreret fortassis aliquis, annon Philosophorum aliquem Hippocrates in Sapientiæ studio secutus sit: propterea an Pythagoreus, an Socratus, aut Heracliteus is fuerit: ad quod respondere solent plane plurimi, Hippocratem ita se juxta Naturam præstisſe, suaque omnia ita ad ejus institutum conformavisse, ut si quis unquam, is certe sectarum cujusvis generis expers, et eo ante alios sapientior, eorum judicio sit existimandus. Quod, qui scribunt, verum an non per omnia viderint, difficile est dicere: multoque etiam difficilius est, senfa hominum ea in re judicia immutare: nempe quod singuli, quæ cogitamus aut facimus ipsis, aliorum similiter esse credamus. At certe docti Medicinæ homines, et fere ii etiam, quorum plus interposita industria Ars increvit, vix si qua est, ea culpa vacant, Sydenamii, et Baglivii exemplo, quod nempe universalē quandam scribendi formulam sibi sumpserint, cuius adminiculo omnia, quæ in Natura observaverant,

verant, colligarent inter se, cumque a notissimis ad ignotas pergerent res, has illarum exemplo præclare illustrarent. Quo circa eos minime erravisse judico: quantum enim eorum formulas in melius refici possibile sit, eas nihilominus ita accipere oportet, ut sint quasi totidem suapte natura incognitæ quantitates, quas quidem permutare possumus, ita tamen ut earum valores, consensus mutui, et proportiones maneant perpetuo immutabiles. Quare, quotquot se præclare in Arte gesserunt, unam omnes sententiam, et rem dicere mihi videntur, diversissimis tamen litteris, quas incognitas quantitates esse pono, expressas, quarum quidem ea præstantissima judicanda est, quæ cæterarum est magis universalis, utiturque in consociis formulis claritate majore, earumque apud omnes plus etiam confessa veritate: cujusmodi discendi, aliosque in Philosophia erudiendi propositum Hippocratem ante alios tenuisse puto. Eum siquidem Heracliti instituta, quæ multum a Pythagoricis aberant, et medendo & scribendo se juxta gessisse, veri est maxime simile, ignem rerum omnium principium cum Heraclito existimantem. Plurima faltem non sine doctrina et veritatis specie pro iisdem in editos a se libros invexit, cujusmodi nonnulla sunt, quæ in libro De Morbo Sacro leguntur, quo non alter potior Hippocraticæ Philosophiæ et sapientiæ vindex perlegendus est¹⁹: Hem! quantum librum, veritatis,

¹⁹ Nuperrimas de hujus libri auctoritate excitavit contro-

ritatis, et philosophiae plenissimum! quam multum ejus sermo a dierum *imparitate* toties Hippocrati exprobrata, distat. Extat etiam apud ipsum, quod facile Heracliteæ doctrinæ imbuto homini tribuas, quædam nempe non infrequens præterquam in stilo, in interiore similiter sermone obscuritas, quam cum conciso et fracto Senecæ modo aut nuperiore *Lipsiano* jure conferas. Fuit namque et Heraclitus in scribendo paullo obscurior, quod Cicero dixit²⁰.

14. Heraclitæam similiter philosophiam, in his quæ sub sensum cadunt, D. Plato tenuisse fertur, tametsi in his, quorum scientia unice ad mentem pertinet, Pythagoram, in Politicis vero Socratem²¹ ante alios sequeretur; quam ob causam antiquissima observatio est Platonis et Hippocratis dogmata in his, quæ ad Physicam pertinent, tum præcipue ad Anatomen, plurimo intercedente consensu, in unum simul facere. At vero cum Plato Harmonias, concentus, rithmos,

versias III. Hallerus, illumque ab Hippocratis ingenio recedere judicavit. Quominus Cl. viri sententiae subscribam obstat plurimus Antiquitatis consensus in citando et laudando libro, tum et nonnullorum etiam limati judicii criticorum, inter quos Trilleri, qui de codem nec dubium quidem moveri posse censuit, quod ad Hippocratem pertineat. Certe liber Eriotiano memoratur, et a Galeno inter Hippocraticos ascribitur.

²⁰ *De Divinat. Lib. II.*

²¹ Conf. *Dioct. Laert. in Vita Plat.* item *Apul. et Fabr. Bibl. Græc.*

calculatorumque doctrinas aliaque ad Pythagoræos proprius pertinentia frequentissime inter scribendum usurpavisset, venisse is siquidem in Italiam dicitur ut Philolaum, et Euritam magni nominis Pythagoræos audiret, vix eorum memoria in Hippocrate est, tametsi e Pythagoricis multa imaginam partem, Medicinam similiter respicerent, exindeque Democritum, Pythagora magistra, plura, quoad pulsuum differentias, in Arte immiscuisse, Boethius dixit ²²: Democritum enim Pythagoræos auscultavisse fama est, eorumque sectæ pene æmulatorem fuisse. Fertur quoque Heraclitus Hippasim Pythagoræum, vel fortassis Pythagoram ipsum audivisse. Ea tamen is fuisse dicitur ingenii indole, ut non facile suam præceptorum, quos audiverat, sententiam existimat. Similiter Pythagoræi Musica delectabantur.

²² Pythagoræorum doctrinas in Coorum insulam haudquam penetravisse, ibidemque contraria prorsus Thaletis, Anaxagoræ, Leucippi, et Democriti placita, philosophiam nempe quam corpuscularem vocant, quæ materiam et motum tamquam rerum omnia elementa constituit, in honore fuisse, dixerunt aliqui: quæ tamen, meo quidem judicio, sunt valde dubia. Certe Democriti placita plurimum ad Pythagoræorum sententias accesserant, pluraque de *Musica*, *Harmonia*, *Numeris*, *Poësi*, de *Litteris* bene et male sonantibus, de *Cantu*, *Verbis*, de *Linguis*, et de *Homero* sive de *Emendata lectione*, eum post se scripta reliquisse Diog. Laertius memorie prodidit. Sed neque etiam sola Hippocratis mansio apud Coos fuit. Ea demum Hippocratis ætate, per omnes undique Græciæ urbes Pythagoræorum fama fuerat, ut vix verosimile sit eorum heresim Hippocratem doctissimum et eruditissimum sui temporis hominem latuisse.

tur, eamque in Medicinam invexisse feruntur, egregium Medicamenti genus eam esse judicantes: eos namque de Medica Arte non tantum philosophari confueuisse, sed ægrotantibus quoque opem tulisse, ex Porphyrio discimus; quibus nil simile quidpiam Hippocrates dixit, nullaque eorum in harmonia delectum fecutus est.

XV. Restat postremo loco Hippocratis monitum, quo Thessalum Fil. ad numerorum scientiam sibi comparandam impulit, quod illiusmodi studia, non plurimi dumtaxat honoris loco in degenda vita ei futura essent, verum addiscendæ Medicinæ plurimum quoque conferrent: dignum certe Pythagoræ homine tyrocinium. At vero, quæ ex Hippocratis epistolis circumferuntur, dubiæ adeo sunt fidei, ut neque ab iis multa, eaque etiam nonnisi prudentissime, usurpanda sint. Eas quidem Max. Tirijs, Philo Judæus, Suidas, Stobæus, et nuperiore ævo, Prideaux²³ tamquam ex Hippocrate profectas nominaverunt: omnes tamen, quotquot sub Hippocratis nomine prostant, illius esse, perspecta satis in cæteris D. Senis libris, auctoritas vetat. Non ille certe se cum insomniis jocantem, aut intensionem et remissionem morbi ex numerorum concursione arguentem se alibi præbet umquam; nec Deorum monita et testimonia, quæ solitus usurpare in morborum curationibus Galenus erat, is ludicra dictione contaminavit: Deos enim veneratus, non

²³ Conf. ejus Lib. de Connex. Sacrae et Prophe. Hist.
simulata.

simulata eorum oracula, sed quæ putabat eorum opera, Naturam nempe, in gravissimum a scriptarum rerum testimonium adduxit.

XVI. Verum, eo etiam exaratæ ad Theffalum epistolæ auctore, sciendum est numerorum et calculi doctrinas tanto tum in honore ad instituendam adolescentiam habitas fuisse, ut nil magis D. Plato ²⁴ curavisse videatur, ut quæ egregia essent virtutum omnium primordia in pueros transirent; nempe quod id genus animorum exercitationes acutum celeriter et perspicuum ingenium facherent; quando quidem ex plurimorum simul numerorum concursu, non antea prævisæ quantitates, eorumque distributiones repente, fierent, quibus quasi incitamento et pabulo eorum animi crescerent. Quare in hunc usum varios ordinari puerorum lusus, eosque publica lege constare voluit, scilicet ut coronas aut poma ii modo dividerent, modo copularent, modo super imponerent, aut contra invicem mutato ordine sisterent: inde enim excellentes in Tactica aliquando prodituros heroas augurabatur, eaquæ egregia castramentandi imposterum rudimenta putabat: quæ cuncta absque ullo Pythagoreisini studio Platonem inculcavisse credibile est. Jam vero si cui unquam arti ex varia concursionum et combinationum doctrina proficiendum est, ejusmodi Medicinam, omnium instar, censeo, quæ

²⁴ In Lib. de Legib. VII.

omnis

omnis in varia concursuum et circumstantiarum observatione versatur, ut non minimi in illa pretii Platonis consilium similiter esset, ut inde ordinatum, et ad prævidendum apposite comparatum, ab usque pueritia ingenium constaret: sed jamque ad cætera pergamus.

C A P. VIII.

De sic dicta Hippocraticæ Medicinæ Simplicitate.

1. PRÆSTA T modo in maxime familiarem Medicorum sermonem advertere, quem de ea, quam sic nominant, simplicissima Hippocraticis Medicina usurpat. Eum namque arbitrantur morborum periodos, eorumque judicia ea propter vidisse, quod summam in medendo simplicitatem tenuisset.

2. Ego vero cum in Hippocraticæ Medicinæ laudes excurrere, parato ubique sim animo, vereor, ne si primas ab ejus simplicitate laudes ducerem, neque collaudavisse eam in re sua, neque veritati satis prospexit viderer. Præterea neque facile est sic dictam simplissimam medendi rationem circumscribere. An quod solo tenui victu, et aqua, mitique deorsum aut sursum purgante medicamento constaret; quod a Baglivio et Meadio scriptum est; verum parcissima victus norma plurium dierum intervallo præter consuetudinem usurpata, activissimæ jamque medicinæ loco est,

et

et fere etiam usitatiōes medicamentorum formulas vigore suo postremum superat: In eo etenim utriusque istud Medicinæ genus dissentiit, quod medicamenta citius, si quidem conferunt, ægrotantibus conferant, morbo tamen ut antea sæpissime post renascente: diætæ vero tenuitas tardius plerumque profit, morbum tamen validius mutet, minoremque eapropter secum securitatem afferat, quod Hippocrates dixit, quod fere nimium adversa morbo, et sanitatis consuetudinibus instituta sequatur. Subita etenim cunctarum in vita consuetudinum immutatio tanti in sanitatè similiter et morbis est, ut vix plura a medicamentis sperari possint: Morbus enim quod iisdem atque sanitas motuum consensionibus regatur, diversimode tamen contemporatis, cumque sanitas sit fere consensus unus omnium motuum Vitæ, tantum universim morbi ordo ab ægrotantium regimine turbatur, quantum universa turbatur Vita, istaque tantundem turbatur, quo plus multa contra diuturnas consuetudines patrantur, sive quoad dietæ regulas, sive quoad decubitus, et somni tempora, sive quoad reliqua vitæ munera, quibus ægrotans, contra quam sanus fecerat, propter necessitatem abstinet. Quæ pleraque mutationum genera cum ipse sibi morbus postulet, inde Naturas morborum medicatrices constare judico.

3. Quam ob causam, qui de *Agente*, et *Expectante* Medicina, quem in modum loquuntur, nuperis etiam annis multa utrinque differuerunt, si quidem veritatem minime mihi vidisse videntur,
quando

quando ab ea, quam sic nominant agente Medicina, victus tenuitatem, solumque aquæ potum exemerunt: quidquid enim in morbo contra consuetudinem, aut propter ipsam morbi necessitatem, aut propter Medici consilium fit, tantum activitatis in se habet, quantum a consuetudine rededit: de qua re rursus satis multa alibi.

4. Verum, vix etiam Hippocratis Medicinam omnem unice in victus tenuitate fundatam fuisse puto. Plurima quidem de ejus præstantia in acutis morbis apud eum extant: monuit tamen non raro periculi plenissimam esse, erroremque omnem majorem in tenui victu fieri, quam in paulo pleniore: ut propterea latas ab eo nutriendorum ægrorum leges, austерitatis reprehendere difficile fit; eumque, contra, indulgentiore non-nihil animo in his, quæ ad victum pertinent, gratificari ægrotantibus consuevisse, rectius a multis dicatur. Is etenim ante Medicos conjicere voluit, num ægro is victus usque ad morbi vigorem satis esset, nec prius æger deficeret neque cum eo victu perdurare posset, quam morbus ante remitteret: quamobrem acriter coævos sibi medicos increpat, quod ægrotantes inedia macerarent, eibosque adulto dumtaxat morbo dare solerent: cuiusmodi sermone in iis præprimis libris utitur, quos de Victus Ratione in Acutis exaravit.

5. At enim internis remedii eum locum dedisse, iisque haud prorsus mitissimis, præclare ex ejus libris apparent: tametsi de his omnibus non nimis

nimis perspicue, et multis verbis is scripsit; idque consulto: scripsit enim ut artifex ad artificum captum, eaque quæ Medicis satis innotescere judicabat, vel leviter attigit, vel prorsus omissis, veritus, fortassis ne cum plurimi ab ejus librorum lectione repente Medici fierent, Ars omnis in tanto Medicorum numero deficeret. Et utinam ejusmodi Artis sacra diu post etiam Medici custodivissent, neque, quod scribunt, erga societatem humani generis inconsulto studiosi omnes e vulgo homines in Medicinæ studium, evulgatis totidem remediorum formulis cooptavissent: quandoquidem non remedia sanant, sed apposita scientis medici consilia, satiusque est homines morbi ferocia interire, quam arma iis in perniciem ministrare. Quantum etenim, qui ita Artem evulgaverunt, monita præclare adjunxerint, ista neque vulgo hominum leguntur, neque fortassis etiam intelliguntur; satisque iis est si, cum medicamenta arripuerint, postea cum Medico insuavissima garrulitate disputatione, eoque insalutato, vel saltem inobservato, moriantur.

6. Certe contra circumscriptam hanc Hippocratis Medicinæ normam satis obstant, quæ de ægrotantibus medicamenti vi confectis ipse scribit, cum inde triduo purgati fuissent: cujusmodi exempla non ex uno Epidemiæ loco supra percensuimus. Alibi etiam nullum medicamentis

I Oh quoties beatissimi, qui litteras nesciunt!

in morbo locum fuisse, nullumque ex adhibitis profuisse, in Epidemicis et Prognosticis memorie prodiit.

7. Rite igitur plurimorum prorsus remediorum silentium consultae potius breviloquentiae vertendum est, quam parcissimo reapse eorum usui, cui se, artemque suam addixisset, quandoquidem eorum cum morbo necessitas satis per se Medicis elucesceret. Contra quæ Glassium² specioso argumenti genere utentem breviter refutare præstat, quod nimirum vix verosimile sit, Hippocratem stillam sanguinis e naribus exeuntem vel clysterem, vel fomenta, et levissima alia plurima religiose ostendentem, ea demum adnotare neglexisse, quæ longe pluris facienda in morbis fuissent. Magna quidem, fateor, veri species pro Glassio est: at vero longe etiam incredibilius in longissimis morbis, qui ad centesimum usque diem excurrerent, veluti Herophito Abderæ, vel ad quattuor proxime menses, quemadmodum Pario in Thaso accidit, nil quidquam eum auxiliatum esse: nullius namque plane rei in eorum historiis meminit: curavit ne solo tenui victu imperato, et fontis aqua: at ne hoc quidem dixit: eamque medendi regulam, in longis præcipue morbis, Hippocrates recusaverat. Anne inertissimus eventuri judicii spectator, fuit in eo totus, ut de mortis aut salutis die vaticinium sumeret ali-

² Conf. ejusd. Præf. in Comment. de Febr.

quando?

quando? Dixerunt hoc quidem Medici, quorum insanæ erga eum reprehensiones vecordiæ plus quam temeritatis in se habent. Certe nulli miseranda magis, quam Medico, morborum spectacula, ejus fere etiam invitam industriam solicitam, ut quo quo possit modo, prospicit: quod nobilissimum Artis nostræ institutum, vix qui eam condidit, præteriisse verosimile est. Quamquam est etiam incredibile, eo usque Medico in diuturnis morbis otiente, non tandem ægrotantem ipsum ad medicamentum aliquod confugere: et confugiunt certe nimium nimiumque, ut vix sit unus, qui longo intereat morbo, antequam sciente, vel inscio plane medico, de multiplici medicina, dubia etiam sæpe pericula fecerit.

8. Similiter raram venæ sectionis memoriam ex ejus libris constare Galenus credidit, quod in multis morbis perspicue id remedii genus per se intelligeretur³. Exemplo est venæ sectio, cuius in Pleuritico, die morbi octava⁴, meminit: vix etenim dubium est, sic ferente morbo, eam non ante jamque instituisse, modo eam morbus postulavisset. Quam ob cauſsam vix etiam Glassio dederim solutas spontanea hemorrhagia febres, sectam perraro ab Hippocrate venam testari. Præter enim quam quod judicaturum in hunc modum febrium, haud plurima extant apud ipsum exempla, non semper etiam

³ *Comm. in III. Epid.*

⁴ *Epid. III. sect. iii. Ægr. viii.*

incisa vena, tametsi iterato, critica hemorrhagia prohibetur. Is certe venæ sectionibus neutiquam abhorruit, easque contra, ad usque deliquium animi in morbis maxime dolorificis suasit, ut nec venæ vulnus claudi vellet quam sanguinis color mutaretur⁵: quam is aliquando tenuit regulam in Juvene quodam, qui ventre dolebat: eosque enim ei sanguinem misit εως εξαιμος εφενετο, donec sine sanguine esset, quem in modum vertit Clericus⁶, proprius donec exanguis aut semianimis fuisset. Similiter utriusque brachii venas aperiri in angina suasit, et sanguinem copiose fundere, secarique morbo propiores perstante dolore jussit⁷: quare ex naribus, et fronte, in capitibus dolore, sanguinem duxit: contra, mitigato dolore magis diffitas a morbi sede venas aperiit. Cujusmodi singulares in morbis vasorum delectus, mittendique sanguinis consilia, propius ad Herculeam medendi rationem pertinent, plusque etiam quam simplex venæ sectio, in morbis præstant.

9. Nec vero prætereundum est Hippocratem singulare opus de Medicamentis eorumque virtutibus confecisse: quod temporum incuria intercidit. Plurima tamen, quæ sparsim in ejus libris adversæ valetudinis præsidia memorantur

⁵ Conf. *Lib. de Rat. Viæ. in Acriis.*

⁶ Jusqu'a ce qu'il fut sans sang. *Hij. de la Med. Lib. III. cap. xix.*

⁷ Conf. *Epid. vi.*

ēum divite consiliorum, remediorumque censu
fuisse suadent, in chronicis nedum, sed et acutis
morbis: neque eas, quas in eorum administrati-
one consultissimas profert regulas, is profecto tu-
lisset umquam, nisi eorum vires usu et quidem
multiplici exploravisset. Præter enim Gim-
nasticam Medicinam, exercitationes, balnea,
unctiones, frictiones, calorem siccum, quorum
non minima est in utraque valetudine potestas,
eo imprimis medicamentorum delectu usus est,
quæ strenue sudores elicent, plerosque morbos
sudoris via mitescere, et solvi posse judicans⁸. Ves-
timentis siquidem probe coniectum ægrotantem
calidissimam farinam edere aliquando suasit, vi-
numque meracum insuper bibere, donec sudoribus
disflueret⁹. Similiter et in libro de Morbis, tertia-
ana febre correptos ad Sylphii usum provocavit,
antiquissimum remedii genus, Aristæo Chironis
Alumno auctore, incertum tamen jam modo apud
nos, et jamque a Galeni ætate rarum¹⁰: ejus pro-
fecto, cyrenaici præsertim, succum incitandis su-
doribus plurimum profuisse, apud Dioscoridem le-
gimus. Anne igitur Hippocrates *Alexipharmacorum*
misterium ignoravit, quod argute A. De Haen
dixit, rationem daturus¹¹, cur nulla ex mulieribus,
quibus aspredines milliaceæ, culicum morsibus si-
miles, in æstivis febribus effloruerant; interiisset?

⁸ Conf. de Rat. Vict. in Acutis.

⁹ Conf. Epid. II.

¹⁰ Conf. Salm. de Homon. Hyl. Iatr. apud Seck. de Med.
Stat.

¹¹ Conf. Inst. Path. Tom. II. Seméjot. 939.

Novisse quidem tale misterium, vix dubito, caute tamen usurpavisse, eamque universim medendi regulam tenuisse, quæ non oppositis rationibus constans, bonum omne subtraheret, sola in ægri perniciem auxiliorum inter se oppositione converfa. Certe et aromata ad suffitum adhibuit, præcipue in fœminarum morbis, in hisque cinnamono, casia, et mirra usus est ¹⁰, tum et vaporibus ex sulphure, et bitumine, et natro.

10. Præter quæ, potentiora adhuc remedia in Medicinam invexisse ex interno, quem præscripsit, cantharidum usu appareat. Est enim in libro de Victu Acutorum inscripto, Hydropicis conducentis potio ex cantharidibus tribus detracto capite, pedibus, et alis. Laudantur etiam alibi ¹¹ tritæ, vinoque subiectæ, subdique ad uteri purgamentum jubentur: memorantur et in libro de Superfœtatione ¹².

11. Multus insuper nonnullis de perspecto Hippocrati Opii usu ¹³, sermo utrimque agitur. Doloris quidem pharmaca, eaque innocue somnum procurantia ab eo laudantur ¹⁴, eaque

¹² Conf. Le Clerc, *loc. cit.*

¹³ Lib. I. *De Morb. Mul.* Hunc tamen librum cum secundo ab Hippocraticis doctores critici ablegunt.

¹⁴ Hujus itidem libri summe dubia est auctoritas. Conf. Gruner *Cens. Script. Hippocr.*

¹⁵ Alston *Eff. d'Edimb.* Tom. V.

¹⁶ In *Libr. de Affect.*

ratione in Hegesippi odontalgia¹⁷ *υπνικον*, somni-ferum nempe auri inditum fuisse dixit. Plantam insuper, quam Græce *μηκων* scripsit, *Papaver* nostri vertunt, perspicue nominavit: cum vero ei purgandi virtutem tribuisset, aliasque similiter plantas, docentibus Galeno, et Plinio, Antiquitas sic nominaverit, veluti *Titimalum*, et *Papaver spumeum* seu *Peplion*, parum exinde locus iste ad propositum confert. Propius ad nostratum Opium in eo libro accessisse videtur¹⁸, in quo cum ea, quæ utero medentur, percensuisset, *οπον μηκωνος, papaveris succum* accensuit: neque enim peplii succus ad quem Hippocrates usum eo in loco laudat, comparatus est¹⁹: est vero is liber criticis suspectus, nec certe pro Hippocratis sententia tuto allegandus.

12. Præter quæ, notissimum est eum utroque Helleboro albo videlicet, et nigro, locum in Medicina dedisse, præstantissimo inter cætera medicamento, quod a Melampodis ævo, qui Præti regis filias difficili rabie laborantes ejus interventu sanavit, Medicorum laudes, fiduciamque promeruit. Dolendum hercle pauca adeo de Antiquorum Helleborismo nobis superfuisse, ut quid in ejus tuiore usu administrando maxime conferret, magnam sane partem, nos lateat. Scimus nam-

¹⁷ *Epid. VI. scđ. vi.*

¹⁸ *De Morb. Mul. Lib. II.*

¹⁹ *Conf. Tralles, Uj. Op. Sal. et Nox, scđ. i.*

que Hippocratem molli aliquando Helleborizatione usum esse, quam per μαλθανον ελλεβόρον expressit: ad quam fractam Hellebori vim, fluentia quæ D. Senex dixerat, corpora conferebant fortasse plurimum, crebra videlicet ante et post Helleborum potio, item et balneorum usus. Thimeleæ quoque semenibus, elaterio, coloquintide et scammonio fortes alvi purgationes mollitus est, easque non raro etiam die critico; quam ob causam in Epidemicis ²⁰ ventres decima quarta die resistentes, et in medicationibus non obedientes, quadam persistante Constitutione, diserte adnotavit. Ea ratione pleuritides biliosas, et choleram morbum Helleboro aggressus est, quamvis emeticis, et draisticis in acutis morbis, universim abstinuisse videatur: quare in Scompho pleuritico, et Scamandro pravos adhibiti purgantis in acuto morbo effectus memoravit. Alibi etiam adversos eos diffiruit, qui valida purgatione acutos morbos principio exterminare student: vix enim aliquid ejus consilio ea in re proficiunt, quod quæ fana supersunt, corruptant, neque corrupta et vitiata corpore detrudant, morbi causa ²¹ adhuc acerbiore. Purgationes propterea, turgescente tantumodo materie, quod rarum esse censuit sub morbi initio ²², jubet, tametsi alio in loco, si quando in Acutis movendum sit, initio morbi id tutissime fieri moneat ²³: cuiusmodi textus

²⁰ Epid. IV.

²¹ De Rat. Viæt. in Acutis.

²² Aph. XXII. sect. i.

²³ Aph. XXIV. sect. i. et xxix. et. ii.

plurimorum Medicorum iudicio inter se contradicentes, componere Galenus adlaboraverat et facile composuit, quod raro materies in principio turgeat, raraque exinde sit sub acutorum morborum principiis purgationis necessitas. Juxta quæ vix ac ne vix quidem eorum rationem probavisset, qui, emetico a morbi initio administrato, omnem acutarum febrium curationem inchoant, prosequuntur, et finiunt, tritissima inter nonnullas, quas vidi gentes, medendi semita.

13. Vix igitur mirum, si cum ille purgationis nomine validum ubique medicamenti genus intelligeret, eas folstitalibus æstatis diebus caævendas esse dixit, neque etiam purgari infantes, utero gerentes, et senes voluit. Videant igitur, si qui putant veterum medicinam omnem, solo tenui victu et aqua constitisse, ne in multa acti-vissimorum remediorum frequentia, quorum apud antiquos usus invaluerat, quam nuperis apposuerunt, in veteres plane Medicos retorqueri criminatio queat: “Veterum enim purgantia magnam vim exerebant, et corpus mirifice turbabant: quare olim in morbis exhibitum purgans sæpe crism pervertebat, quod hodie minus verendum est purgantibus minorativis, quibus apud recentiores increvit Medicina”²⁴.

14. Cæterum non omnia Antiquorum medicamenta ejus generis sunt: exemplo sunt, quæ de-

²⁴ Gorter Comm. in Aph. Hipp.

eorum *Syrmaismo* sive juxta alios *Syrmesmo* protestant²⁵. Moderatæ siquidem alvi vacuationes et vomitus fiebant, seu raphani succo cum marina aqua commixto²⁶, seu ex simplici salis et aquæ potionē, quod testatur Hesichius, seu ex edulio quodam, quod adipe, et melle constabat, cujusmodi certaminis cujusdam præmium Lacedemones olim constituerant²⁷: antiquissima profecto remedii laude, apud Ægyptios imprimis, quibus in more erat singulis mensibus per tri-duum Syrmæa purgari, testante Herodoto in²⁸ Euterpe.

²⁵ Conf. *Lib. de Art.*

²⁶ Erot. *Onom. voc. απο συρμαῖμας.*

²⁷ Foef. *Oecon. Hipp.*

²⁸ Conf. *Lang. Epist. Med. de Ægypt. Syrmaismo.*

D E

VITALIBUS PERIODIS

Æ G R O T. E T S A N.

S E U

Elem. Dynamicæ Animalis.

L I B. I. P A R S II.

LIBRI I. PARS II.

DE PERIODORUM VITALIUM IN MORBIS SUCCESSIONE, CONSENSU MUTUO ET CONSTANTIA.

C A P U T I.

*De suppeditandis Morbi Diebus, et Morboſi Diei
Duratione.*

1. **D**UO maxime in morborum periodis di-
numerandis difficultatis aliquid in se
habent: pertinentque ad integrum dierum in
morbis enumerationem, adque diem, quem pro-
prie *morbosum* aut *medicinalem* Medici vocant. De
utrisque singillatim eloquar.

2. Probe quidem cavendum est, ne quæ con-
fulte interciderunt, inficetas Artis asperitates
rursus sermone nostro exfuscitare videamur. Plu-
rima namque perpetua obscuritate usque perfun-
duntur, nec certas Artis regulas interponi sinunt.
Quod Medicorum eſt, dare conabimur.

3. Sæpe

3. Sæpe equidem ægritudo, tacite illabens, ante manifestam febrem erumpit, et priusquam decumbant, morbo ægrotantes consternantur. Eorum etiam non minima pars Propheta plusquam Medico eget, si quando de morborum principiis apud eos Medicum conjectari oporteat. Ejusmodi sunt infantes, pueri, iique quibus non constat mens, hebetes, tardi, soporosi, apoplectici: quos circa sæpe Medicorum interest, si non accurate morbi diem, periodum tamen, et stadium, quod tum percurrit, cognoscere. Puerarum similiter incerta sunt morbi tempora: si namque elapsis aliquot a Partu diebus ægrotent, disputant Medici anne a Partus die, vel ab accessione morbi dies numerent: neque incelebris hinc inde stat Medicorum cohors.

4. Plurimi cum Aetio, a decubitu morborum dies numerant: at eos quidem falli necesse est cum in strenuos quosdam inciderint, de quibus difficile est dictu, an plus mortem metuant, in summa eorum erga morbos despicientia, quam vitam contemnant: hi etenim non ante decumbunt, quam iis ad extrema ventum sit. Neque firmior eorum ratio est, qui a spontanearum lassitudinum primordiis, morbi initia ducunt; haec namque quam longissime acutos morbos præire solent, earumque universim inordinata ratio est. Accessiones itaque potius in universum intueri præstat, quod Celsus dixerat, ab iisque morbi dies enumerare: ad eas namque potissimum Hippocraticæ prognoses pleræque respiciunt. Quamquam enim

enim ad pulsuum mutationes non omnem converterit Hippocrates industriam,¹ in aliisque præter pulsuum, signis judiciorum præfigia locaverit, ingruentium tamen symptomatum feritatem, quæ auctam febris vehementiam monstrant, is diligentissime contulit, et hac potissimum via de morborum conversionibus et exitu ante dixisse videtur.

5. Cæterum decumbente jamque ægro, ordinatæ tum quidem maxime paroxysmorum accessiones fiunt, majorque in morbo universim regularitas, jamque tum incurrit. Sive etenim decubitus ipsum, jacendique modum intueamur, seu loci perpetuitatem, cæterarumque, quæ ad ægrum pertinent, rerum ordinatissimam assiduitatem, tum maxime liber morbi impetus est, contra quam, dum nullis adhuc se legibus ægrotans obbligavit, Vitæque vires impeditæ, et interturbato ordine prodeunt: quare nec admodum manifestæ accessiones ingruunt, cunctaque confusim procedunt, ut quasi sine typo morbus esse videatur.

6. Jam vero si quando accessionum tempora inordinate moveantur, aut etiam non fuerint manifesta, neque sibiimet ægrotantes constent; tum quidem Medico videndum est, an quidquam ex popularis morbi tum graffantis genio, sive ex proprio morbi, quo laborant, charactere, is in re dubia proficere possit. Sæpe namque in vulgaribus morbis, statis constantissime diebus morborum

rum conversiones eveniunt: quare ex ejusmodi apparentiis facile aliquando subduci dierum, et periodorum ratio poterit. Rursus etiam respi-ciendum est Medico, an confessim morbus consistendi vigorem habeat, quod ex ejus incremento manifestum fiet; itemque, num maturius aut diutius accessiones ingruant, et quæ maxime earum commissiones intersint; quod Hippocrates in Epidemicis dixerat.

7. Similiter in contagioso morbo, ab insito contagio saepe ducendum morbi principium, sae-pe etiam non: neque enim tuto aliquid determinari potest in summa contagiorum varietate, quam contagii natura, ægrotantis temperamen-tum, anni tempus, et aeris constitutio incredibilem fere constituant: saepissime tamen, suscep-tus contagio morbus, criticos circuitus proxime sequitur, in eorumque terminum aut initium ad-equate cadit: quod alibi dicendum a nobis est.

8. Puerarum vero morbos quod attinet, di-ligenter curandum est, si quidem partus juxta Naturam inciderit vel non. Cum enim partus proprie in se ipso crisis sit, ex qua novem men-sium labores ex integro finiuntur, ei neutiquam subsequentes morbos admiscere præstat, si quando omnia in partu juxta Naturam processerunt. Verumtamen meminisse oportet utero gerentem mulierem novum quasi, et præter consuetudi-nem, vitæ genus degere; quare, cum fœtum enixa est, in primumque sensim recidit vita-tenorem,

tenorem, proprii nonnulli puerperarum affectus incurunt, non a lacte, quod plurimi scribunt, perpetuo saltem pendentes, qui pristini status renovationem pone sequuntur. Quod si non omnia in partu, et quam proximis partui diebus, ordinate acciderint, dies morbi a partu ducere necesse est. Revera in Muliere, quæ juxta frigidam in Thaso decumbebat, cum non rite purgationes procederent, a partu morbi dies Hippocrates numeravit, tametsi tertia dumtaxat die eam febris acuta, cum horrore, corripuisse. Quod, si puerperas longe a partu ægrotare contigerit, a novi morbi inditiis initium rursus Hippocrates sumpfit; partum tamen antea, aut abortum si interfuit, diserte nominavit. Puerperarum similiter morbi plerique sæpiissime in criticorum notabiliorum diem aliquam cadunt, Tertiam, Quartam, Septimam, Decimam quartam, Vigesimam, &c.

9. Quantum porro ad dierum in morbis intervalla pertinet, ad accessiones item respexerunt plurimi; dierum solarium rationem iniverunt alii, morborum dies viginti et quattuor horis circumscribentes; *medicinalem* alii rursus proprium quemdam diem constituerunt. Qua quidem in re antiquissimum Hippocratis dictum exstat, morbi nimirum dies integris exacte diebus neutiquam numerari posse, quasi perpetuum quid his desit, quod eos cum solaribus diebus conferre prohibeat. Quam ob causam medicinalem diem viginti tribus

tribus circiter horis constantem interponunt alii¹, quorum profecto laudanda industria est: est tamen ab intuta universim regula cavendum.

10. Ea quidem perennis constat vitalium motuum in vita successio, ut eorum plurimi ex perpetua consuetudine in statas incident diei horas, seque invicem excipient, quod alibi exemplis fatis et ratione demonstrabimus. His propterea constanti quadam periodo intercurrentibus, regularis quædam in usitatos motus Vitæ concursio sumi persæpe potest, quæ non intermissio actionum circuitu usque procedat. Rursus etiam pleraque ex insignioribus, quæ die, nocteque eveniunt in animali phænomena, non minimum regendæ Vitæ conferunt, ut propterea diurna quædam motuum revolutio, quæ integro naturali die constet, jure in ea adstrui posse videatur. Cujusmodi præter quam plura in sanitate præclara existent exempla, plurima etiam ex febrium historia, nuper diligentissime Ill. Cullen excitavit.

11. Intermittentium profecto febrium periodi naturalem diem magnam partem sequuntur, earumque pleræque viginti et quattuor horarum intervallo labente, integre circuitus expedient suos. Difficilior plane est continuarum febrium ratio, quarum accessiones inordinate moventur, et in quibus remissionum tempora liberalia modo sunt, modo vero vix ulla. Sæpe enim illibera-

¹ Conf. Chesneau *Trait. des Fievr.*

liore remissionis intervallo, morbo ad acmen vergente, accessiones ante integræ diei complementum renovantur, ut postremo accessionum numerus dierum numerum non amplius coæquet. In his igitur rursus ad accessiones respicere tutius est, juxtaque eas febrium circuitus supputare.

12. Quamquam hac iterum in re cavendum est ne accessionum numerus nos fallat: fit enim ut plures uno eodemque die febrium insultus moveantur, perque omnia incrementi et status tempora sensim excurrant: unde vera prorsus accessionum tempora confunduntur. Casus extat in Hemitritæo Celsi: aliique, qui in hunc censem veniunt, exercitatisimis Clinicis morbi allegantur. Et eorum quidem alii, quantum observando profui, a morbo sunt, alii non item, pendentque a non naturalibus rebus, tum vero maxime ab incurrentibus aeris et tempestatis vicissitudinibus: quam ob caussam in variantibus veris, autumnique diebus eas morborum irregularitates maxime videsmus, exque subita insurgente procella, subito etiam quasi breviores incurrentis febris paroxysmi fiunt, iisque confestim remittunt, quo primum soluto imbre cœlum pacatur: quod eorum impennis est, qui imbecilla præ reliquis corpora habent. Propterea expeditissimos morborum circuitus², et crises maxime fideles, sudo exstante cœlo atque sereno fieri, verosimiliter Hoffmann-

nus dixit: quod etenim medicamenta nequeunt, subito variata cœli temperies sœpe in morbis efficit, mirum in modum immutato univerſæ vitæ consensu.

13. Quamobrem caveant, qui plurima in morbis præfigia ex pulsibus sibi sumunt, ne subitæ hæ pulsuum mutationes eos sœpe fallant, quod nobis de Solani pulsibus, experimenta facturis, aliquando accidit, nescio an plane propter incurriam nostram, an propter summam ejusmodi signorum fallaciam. Neque enim aliquid exinde percepimus, cumque ex intermittente, et dicroto pulsu, ut nobis videbatur, alvi evacuationem, aut hæmorrhagias tacite expectaremus, nil quidquam horum plane contigit, sed contra mutato cœlo omnia in pulsibus signa evanuerunt:

14. At in his quidem iteratis intra diem febrium insultibus considerare præstat ex Celsi monito, pares ne sint per omnia, quod vix fieri potest, an impares, nempe quænam sit propria a morbo accessio, primumque in servando morbi ordine locum teneat. Fit tamen aliquando ut duplex quasi natura sua sit morbus, nempe quod duplice regulatim intertexto morbo constet; cuiusmodi nonnullorum Semitertiana est: de quibus denuo dicam.

C A P. II.

De Universalibus cuiusque Morbi Periodis, earumque inter se Consensu.

1. **M**ORBORUM tempora alia ad integrum ægritudinis periodum pertinent, alia vero ad singulares paroxismorum accessiones, quibus integer morbus constat, tamquam totum sua parte. Utraque in hunc locum cadunt.

2. Et primum quidem quod integri morbi tempora attinet, plerisque de Re Medica scriptoribus quattuor, aliis quinque, nonnullis dumtaxat tria censentur. Illi quidem principium, incrementum, vigorem seu statum, et finem, quibus quattuor accurate periodi constant, considerant : inter vigorem et finem, medium quemdam remissionis terminum posuerunt alii : Rursus principio et fine aliis inconsiderato, quod indivisibili ferme obtingant temporis intervallo, restant incrementum, status, quem etiam appellant *Apogenum*, et remissio : quarum ultimam unice ad morbos qui in salutem, desinunt pertinere, neque etiam ad eos respicere, qui subita et absolutissima crisi finiuntur, studiosiores hac in re animadvertisunt.

3. Præterea, qua ratione dicta hæc tempora se se excipient, videndum est. Galenus morbos perpetuo crescere censuit, quo usque *perfectæ cœctionis* signa apparerent, quibus incipientibus morbum

L

in

in vigore esse, perque illud maxime tempus converti dixit. Oportet autem intueri, qua celeritate dicta morborum tempora moveantur: cito enim crescente morbo, cito pariter ad acmen pervenit, et consimili celeritate in remissionem declinat.

4. Omnes siquidem morborum periodi uno inter se consensu incedunt, pariterque se habent ac cæteræ in morbis et sanitate circuitum conversiones, de quibus ante et post dicemus: nempe quod in valetudine pariter atque in invaletudine, omnia ex earumdem virium summa similiter absolvuntur, earumque actio non intermissa uspiam uniformitate, accelerata modo, seu contrario modo retardata, paribus constanter temporibus pergit.

5. Neque diversa sunt, quæ singulos paroxysmorum circuitus respiciunt, nisi quod accessionum momenta sensibilia sunt, auctis perpetuo a primo accessionis insultu, febris symptomatibus. Illis siquidem similiter interdistincta tempora tria competit, quæ *exhorrescentia*, *ebullitionis*, et *despumationis* propria quadam appellatione Sydenhamius nominaverat, felici certe vocabulo, sed neotericorum ingenio vix accommodato. Perstante igitur *exhorrescentia* intervallo incomposita vasorum omnium actio subsequitur, manente tamen in ipsis insita quadam in consuetos motus tendentia, quam proprie medicatrices Naturæ vires, vitalem inertiam, repræsentare pono. Novum vero illud actionis Principium, unde omne per *exhor-*

rescen-

reſcentiam percelli corpus videtur, ſæpe extrinſecus advenit, ſæpe etiam non; eſtque internorum motuum, externorumque, proprius turbamentum, et inordinata partitio, ut alicunde debilitati, in alteram vehementius exerantur partem. Fit itaque utrimque, ut ſublato vitalium actionum et circumcumentium imprimis fluidorum æquilibrio, vasorum extrema ſpasmus, et ſtricturas, quas proprie nominaverunt multi, patiantur, neque ullum amplius permeanti fluido locum dent: dum infoſita jamque velocitate per insigniores vasorum truncoſ ſanguis circum it; nempe quod virium tantundem ei ſuperadditum eſt, quantum eſt humoribus ademptum ad vasorum extrema fluentibus. At vero cum primum late in omnia animalis machinæ punēta additum illud novi motus Elementum, ſive debite contemperata virium diſtributio, quorum alterutrum in febris initio poſuimus, diſfusibili quodam ſtimulo ſubiit, febris jamque in ſtatu eſt, ſubeftque tempus, ſic dictum *ebullitionis*. Quæ quidem duo febrium tempora, primum videlicet, et ſecondum iſtud, ægrotantium res in angusto ponunt, ut ſi quibus moriendum eſt, his maxime temporibus intereant. Postremum *despumationis* periodo ſubente, rursusque prævalente priſtina et maxime sanitati conſentanea virium, motuumque conſuetudine, denuo ægrotantium res in tuto locatur.

6. Ecur vero vasorum extrema tardius, quam eorum trunci aucto alicubi ejusmodi motus Ele-

mento percellantur, neque expedite dicere possumus, vixque hujus loci est querere. Profecto cum eorum massa, si quidem cum eorum luminibus conferatur, major sit, simul quoque sumptas laterum in iis actiones validiores esse verosimile est, eamque ob caussam ægrius illius, quem habent statum, immutationem pati, plusque novis motuum seriebus, quam quæ majora sunt vasa, obsistere. Propterea plus etiam in morbis universim læduntur, fitque frequentissima in his purulentiae sedes. Huc facit observatio diuturnorum morborum, in quibus postrema inter omnes vitalium organorum actiones, cutis actio restituitur.

7. Sciendum est etiam summam inter modo dicta febrium tempora conformitatem interessere. Quo enim *exhorrescentiae* tempus fortius, et vividius ingruit, celerius quoque cætera febris tempora decurrunt. Exemplum prostat in Quartanis, quarum accessiones misere adeo ægros excruciant, ut hi proximo mortis periculo multari videantur, eorumque fatales exitus ordiente febre Sydhenamius viderit. At certe inter Periodicarum paroxismos facile hi omnium brevissimi censendi sunt, ut decem aliquando aut octo imo horas etiam vix sex, singuli in integro paroxismi circuitu insument.

8. Contra vero Tertianæ, quarum simul sumptus accessionum numerus per omne morbi tempus, iis minor esse solet, quibus integer Quartanarum circuitus constat, longiores habent singulo-

rum

rum paroxysmorum durationes, habentque universim accessiones minus vehementes.

9. Cum vero Quotidiana minorem universim, quam Quartana aut Tertiana, morbi diurnitatem portendat, ejus propterea insumpta in singulis paroxysmis tempora longiora sunt, parumque notabili accessionum typo prænuntiantur.

10. Febris præterea, et apirexiæ intervalla, propria quæ semel acquisiverunt tempora, regulatim servant, eaque integris aliquando diebus constant. Quam etiam regularitatem non raro intermitentes febres servant, si quando novus cum illis admisceatur morbus, nullusque amplius liberali remissioni sit locus. Statis namque horis, quibus Quartana vel Tertiana ingruere solebant, earum accessiones non intermissio ordine redeunt, nil quidquam a nova, quam conjunctam habent, ægritudine immutatae, quod exempli genus Swietenius dedit. Sic, quam in adolescente vidi, methastatica peripneumonia, cuius incrementi ratio pone tertianæ febris accessiones, et accessionum horas sequebatur, cum namque ab initio tertiana febris corripuerat, quinta die, hora consueta accessionis tertianæ febris labente, necem portendit.

11. Plerumque tamen quando intermittens febris vertitur in pejus, regulari quadam progressionem fit ejusmodi transitus; quod nuper diligenter a Cullenio adnotatum est. Nempe quod

Quartanæ aut Tertianæ in Quotidianas quidem abeunt, remittentes tamen, ex hisque periodica quadam progressionē in Continuas transeunt: quod non ante sit, quam diuturniores, sensimque protractiores facti sint febrium insultus.

12. Ex quibus duo universim colligimus, quæ si non ad univerflos morbos, ad plurimos saltem porrigitur.

A. Violentiores febrium accessus, cæteris paribus, longioribus absolvi integri morbi periodis, ita tamen, ut accessiones singulæ, quibus tota morbi periodus constat, separatim sumptæ, cæteris paribus, breviores sint.

B. Breviores vero ejusmodi periodos, quibus protractior totus morbi circuitus evadit, longiore distare temporis, et remissionis intervallo, et e contra; ita ut proximior paroxysmorum reditus, in protractiore eorum duratione omnis esse videatur.

13. Juxta quam regulam Celsus similiter dixisse videtur graviorem accessionem, leviorem postea noctem inferre, et e contra¹. Ex quibus tertia similiter in febrium circuitibus proportionis ratio sequitur, quod nimirum major febris violentia tertiore remissionem significet. Quamobrem antiquitus jamque in more fuisse scimus, ut in febribus, quarum liberalis nulla remissio fieret, morbo morbus ex arte adderetur, ut magis magnisque exagitato corpore, congrua tandem re-

¹ Lib. III, cap. v,

missio

missio subsequeretur: Propter quam, ut apposite Celsus appellat, mutandi morbi rationem, fere novi motus accessio morbo fit, ex eoque cum plus febris intendatur, exortus sub ea major calor, simul priora mala tollit, et spem remissionis in eaque curationis ostendit: quod ingeniose Celsus in his monstravit, nempe quod ubi curationem id, quod est, non recipit, potest recipere quod futurum est.

14. Magnam profecto his, quæ scripsimus, veri similitudinem tribuit Podagræ historia. Prima siquidem morbi accessio cæterarum asperrima est, et in quattuor, vel septem, raro quattuordecim diebus, desinit: quod eorum est, qui vegetis adhuc valent annis. Contra cum in senio primum invadit, diuturniorem accessionem habet, ejusve propterea vicinior redditus instat, qui seris tantum post annis eos iterum apprehendit, quorum supra meminimus. Quæ vero subinde accessiones in utrisque frequentiores eveniunt, ad longius similiter tempus perdurant, plusque sensim earum singulæ in protractiora temporis intervalla porriguntur, et fere frequenti redditu eorum asperitas frangitur². Iis etiam, qui exordiente

² Asthmatis similiter paroxismos, quorum protractiora essent intervalla, vigesies per aëstatem incidentes, sedecies vero in hieme, quo persistante illorum tempora consimiliter contractiora essent, citat Floyerus, observator cum paucis comparandus. *Treatise of the Asthma*. Pariter et in asthmaticæ mulieris, quam is profert, historia, cum sub primitiva morbi invasione insultuum tempora brevissima essent, spatio

diente primum morbo, adhuc senio procul, asperius tractantur, longius similiter instat ægritudinis simul omnis sumptæ in vita intervallum: illius tamen subsequentes accessiones primæ diffitoribus inter se temporibus fiunt: de qua iterum re inferius.

15. Quidquid igitur de alterno incrementi in febribus die, deque morborum in imparibus diebus progreßione ab Hippocrate traditum accipimus, ad tertianas ejusmodi Vitæ motiones, quarum multa etiam in sanitate exempla alibi citabimus, referendum est: incrementa siquidem alternorum dierum in morbis proxime cum tertianæ febris, quæ suapte natura, frequentissimus morbus est, periodis, et incrementi modo consentiunt.

16. Sed et quartana Periodus cum multarum sit febrium, prævalet etiam aliquando in continuis morbis, quos propterea oportet paribus

videlicet 36 horarum circumscripta, diffusa inter se reversiōnum intervalla fuisse scribit, ut quater tantum in anno redirent. Cujusmodi in Asthmate periodi cum exposita febrium regula universim consentiunt: nisi quod longiora per æstatem insultuum intervalla, asperiorem, et violentiorem accessionem simul haberent, quorum aliena est ab his, quæ diximus ratio. At certe extant etiam propriæ aliæ morborum progressiones, quæ acutissimos et breves insultus habent, summa nihilominus commissorum inter se paroxysmorum viciuitate intercedente. Sic euidam, de quo etiam Floyerus, cum ille ab intermittente sanatus fuisset, quatuordecim post elapsis diebus, febris rediit, quæ horrifico cum algore et asthmatis insultu conjuncta, eum postea bis in die jugiter corrupuit.

diebus

diebus exacerbari. Quarta etiam dies quod media in septennario sit, propterea morbosæ conversionis, quæ eidem septennario competit, tutissimo plerumque est inditio. Septima vero cum utrisque Tertianæ et Quartanæ periodis facit, eamque ob caussam nullis non in morbis observabilem sese præbet, sive in paribus, sive in imparibus crescant.

17. Ergo huc redit vexata satis omnis de paribus et imparibus diebus quæstio, quod nempe continuæ acutæ febres, tertianæ modo, modo et quartanæ incrementa sumerent, earumque, satis constanter progressionе servata, acutorum morborum periodos absolverent; omnino namque Tertianæ tum et Quartanæ, primarii quidem et ordinatissimi, Vitæ motus, et quasi cæterorum morborum elementa considerari merentur, ad quas cæteræ quæcumque febres in earum decursu referantur.

18. Cujusmodi cum multa passim exempla ostendere facile sit, idoneo satis argumento est Puerarum febris, quæ tertio, aut quarto ab enixo fœtu die magna certe constantia ingruere solet: nempe quod stata quædam motuum Vitæ successio constet, quorum integra periodus, tres quattuorve dies expostulet. Puto namque eum difficilius timilium phænomenorum rationem daturum, qui inconsiderata ejusmodi, quam Vitæ consentaneam esse ponimus, vitalium motuum successionem, lactis coctionem, genitamque exinde
acri-

acrimoniam, utramque simpliciter, tamquam præcipuam ingruentis statu a partu die febris caussam sibi sumeret.

19. Rite quidem Sydhenamius *tertianosæ* et *quartanosæ* materiei statas quasdam in Natura leges asseruit, quas tamen se frustra, cur fierent, quæsitum esse aiebat: eas tamen ejusmodi esse arbitrabatur, ut methodo quadam certa atque ordine Natura in iis progrederetur, atque in reliquis vitæ periodis. Uno verbo, ut earum febrium propria utrimque materies non minus statis Naturæ legibus obsecundaret, ab iisque regeretur, *quam cætera alia corpora qualiacunque*³.

20. Juxta quæ illud Hippocratis intelligi oportere judico, quod febres nimirum non judicatio die, sive ut alibi hunc Hippocratis locum exposuimus *non fæcundo*, recedentes, recidivæ metum inferant. Fit enim aliquando, ut inita primum in morbo, Tertianæ aut Quartanæ consuetudo inopinato mutetur, manente tamen tacita quadam, et repressa potius quam sublata in eosdem motus Vitæ tendentia. Quam ob caussam eadem denuo motiones exeruntur, quo semel, quæ eas quasi compresserat, vis contraria tollitur, manetque adhuc pristina motuum successio, quorum finis statis quibusdam periodis alligatur. Ejusmodi exemplo sunt crebri Terti-

³ *Febr. Intern. Ann. 1661, &c.*

anarum et Quartanarum redditus, postquam novus morbus, qui ab earum indole alienus iis se se immiscuerat, sanatus est.

21. Est et quotidiana febris primitivum quodam morbi genus, habetque universim singula paroxysmorum tempora protractiora, et insultuum principia, quod diximus, fere quam Tertianæ, aut Quartanæ leviora. In ipsa verosimiliter fundatur id morbi genus quod *acmaſticum* seu *omotonum* Medici appellaverunt, in quo semper idem ad usque morbi solutionem febris vigor adesse dicatur. Eiusmodi Ardens sic dicta febris esse creditur, quam propterea Continentem vocant, quod unica prorsus, plurium licet dierum periodo continetur: *item* et *Lenta Febris Celsi*⁴, quæ sine ulla remissione corpus tenet, ac neque cibo, neque ulli remedio locum dat. Ergo, in hac febre, ea aliquando morbi vis premit, ut remissionum intervalla brevissima sint, ipsaque etiam remissio admodum exigua, unde sine ulla remissione putatur: neque enim, quod verum fatear, morbum adhuc ullum inveni in quo vespertina exacerbatio, et matutina remissio, vel contra, aut meridiei, vel mediæ noctis tempora distincto febris gradu interlabentia non obtinerent: neque inter nuperiores, qui de febribus accurate scripserunt, eas exercitatissimus in Praxi Cullenius, ejusmodi vidit umquam, quarum continua hæc vigoris

* *De Med. Lib. III. cap. ix.*

omotonia

omotonia esset: quare eas febres quotidianæ continuæ periodis constare verosimilius est, ita tamen inter se copulatis, ut nullibi intermissa eorum continuitas perstet. Quæ de febrium commissione inter se, successione, et periodis universim dicta satis sint: ea namque, quæ ad confamilium periodorum cauñas, saltem vero propiores, pertinent, in secundum librum rejecimus.

C A P. III.

De Statis, et propriis quorumcumque Morborum, qui cum Morbifico, sic dicto, Principio, junguntur, Periodis, et perpetua in his Hippocraticorum Circuituum Veritate.

1. **T**AMETSI, quæ superiori capite diximus, cum cunctos universim morbos complectantur, satis quoque flatas periodorum in morbis omnibus successiones adserere videantur, præstat tamen iterum argumentum partite prosequi: tum quod diuturnos proprie morbos ab ea periodorum lege, Medicorum multi eximant, tum quod etiam criticos dierum circuitus, et iudicia in iis morbis fere recusant, quos *sine materia* appellant.

2. Censuit etiam Sthalius nullas internorum viscerum *undique conclusorum*¹ inflammations cri-

¹ Disput. de Acriſ. in Febr.

ſibus

fibus proprie terminari, tametsi non propterea eo judice, criticorum circuituum ratio in ejus censu morbis prætermittenda esset.

3. Quorum nonnulla, ab assumpto dicendi instituto discedunt, cum non proprium et materiale criseos subjectum nostra hæc respiciant, sed vitalium motuum in morbis progressiones et circuitus. Tanta nihilominus utrorumque argumentorum consensio intercedit, ut alterius sermonem, unius ratio expostulet; quamobrem aliqua similiter in alterum præfari vix gravabimur, alibi plura de Principio proprie morbum et sanitatem faciente exposituri.

4. Qui crism esse putant morbifici principii a corpore subtractionem, illudque proprium criseos subjectum faciunt, his ante alios tria accurate tempora in morbis distinguntur, *Cruditatis* nimirum, *Coctionis*, et *Evacuationis*. Principium namque morbificum, tametsi minus accurate definiunt, materiem tamen esse aiunt a naturali Vitæ temperie recedentem, quæ in corpus vivens intrusa varias hinc inde motuum turbas concitat: quorum a naturali ordine aberrantium actionum interventu, morbus procreatur: cuius item in pristinam sanitatem terminus, in crudæ ejusmodi, quam sic nominant, materiei, *coctione*, et *vacuatione* consistit. His ferme constant *humoralis*, quem in modum aliqui scribunt, Pathologiæ fundamenta.

5. Contra sic dicti *Solidiftæ* ad humorum cruditates, et acrimonias vix quidquam respicientes debilitatum, et immutatum vitalis fibræ tonum universim in morbis considerant: tumque sanitatem redire putant, cum rursus in pristinum reddit solidorum vita, singularumque partium actio propria: juxta quos humorum vacuationes, quæ sub morbi termino eveniunt, sunt saepe vitalium motuum in pristinum redeuntium, signa potius effectusque necessarii, quam propria morbificæ materiei eliminatio.

6. Utrosque similiter verum vidisse arbitror: neque enim quod in alterutram ex expositis modo sententiis, lubenter magis deflexerim, in alteram injurius ero: quod alienarum rerum impatiensissimi nuperiores quidam injuste fecerunt. Quantum enim, qui earum primam complexi sunt, de morbosa maxime eliminanda materie solliciti, continuas purgationes in morbis instituerint, laxantibusque medicinis amplissimum locum dederint, si quid in isto erraverunt, in Medicum, plusquam Medici opinionem culpa recidit. Omnata fane utrumque Medicorum, quibus consultior mens fuit, praxis ab omni ferme antiquitate stetit: pariterque cum ad decumbentem ægrotum utrumque ventum est, vox Naturæ intellecta: inscientium vero turba pariter utrumque per funera et strages periculofissima ubique cœpit Artis experimenta.

7. Est sene in morbis aliquot materies morbi-fica admodum manifesta: exemplo sunt qui a contagio morbi nascuntur: cujusmodi contagiorum duo quidem universim sunt genera: mate-riale unum, subque oculos cadens: exemplum est in variolis, cæterorumque exanthematicorum mor-borum infestionibus: invisibile alterum spiritale, principium septicum, putridum, Vitæ inimicum, quod non uno infectionis modo sanum corpus contaminat: hujus generis sunt nervosæ, et gas-tricæ sic dictæ febres: item magna intermit-tentium cohors, multa saltem *ex parte*: morbi item epidemici, tametsi non omnes: latius sal-tem, quam veritas patitur, principium in aere Epi-demicum sæpe queritur. Tandem materialis alia morborum caussa in stomacho, primisque viis delitescit: acria ingesta, corrosiva, narcotica, et consimilia, quæ intolerabilem animali vitæ principiorum mixtionem in se habent: item im-modica cibi et potus assumptio. Illorum magna pars, materiali caussa, quæ morbum fecerat, sub-lata, in salutem confestim terminatur.

8. Vix tamen prætereundum est eam esse plerorumque ex his, quas citavimus, materialibus morborum caussis naturam, ut noxia eorum po-testas vix propter necessitatem, quod dicitur, in se lædat, sitque, magnam saltem partem, *relati-va*. Neque enim eos, quos variolæ jamque cor-ripuerunt, denuo morbus invadere solet, conta-gio licet immediate applicato: nec putrefactiva a tellure, et aere principia pariter omnibus no-cent:

cent: neque item, qui acribus et narcoticis ad-suetus est, a magna licet assumpta consimilium principiorum quantitate facile læditur. Item epulones et bibones rarius aliquam ab ingluvie noxiam patiuntur.

9. Certe quæ natura sua juvare videntur, alias nocent, et e contra; ut nihil proprie *morbificum*, nil noxium natura sua, dicere præstet. Omnis ergo a quocumque demum principio proficiscatur morbi caufsa, eam ad ejus cum Vita consensum referre necesse est: Vita autem omnis universim in motu est: motus autem caufsa, seu potius propagationis instrumentum, est quidquid in corpore animali congregatur, sive solidum sive fluidum, sive sub sensu cadat, sive non. Externa igitur quæcumque, universim nocent aut profund *relative* tantum: nempe externorum corporum vis ubique cum interna Vitæ contemperatur, alterutra sæpe prævalente.

10. Contra: ea est aliquando morborum natura, qui cum a stimulo unice profiscantur, neque *morbificam*, neque propterca vacuandam materiem ullam in se habent: inter quos multi sunt, nervorum sic dicti, non tamen omnes. Ejusmodi fuerat sævus ille infantis morbus, cuius ex Boerhaavio meminit³ A. de Haen: is etenim acuta febre et convulsionibus laborans, arte

³ *Path. &c. Ætiol.* p. 744.

nulla

nulla levari poterat: donec Boerhaavius infantem totum coram se denudari jubens, quo externa omnia illius probe perlustraret, aciculam corpori infixam deprehenderet, quæ sola tanti fuerat mali caufsa: cujusmodi consimilibus exemplis late referta est medica historia omnis. Neque cum materiali proprio *morbifico* principio ii conjungi solent morbi, qui ab invalente consuetudine, et eximia voluntatis, et imitationis potestate profiscuntur.

11. Annon igitur constat aliquando morbus solo Fluidorum vitio, aut unica Solidi læsione? Principio quidem primum in morbis incitamentum fit aliquando ab eorum alterutro separatum: sed jamque sub ipso exorientis ægritudinis limine, Solidum cum Fluido, et vicissim, conjurant, alteriusque ab altero ope impetrata, Fluidorum vitium Solidorum actionem invertit, et lædit, Solidorumque labefactata vis Fluida similiter corrumpit.

12. Proprie igitur nullus sine materia morbus est; namque perpetuo in non sanitati consentanea Solidorum actione, numquam etiam humores sanorum similes erunt. Ejusmodi tamen, quam propter suam in corpore mobilitatem, *morbificam* materiem recepto nomine dicimus, sive sit prima per se morbi caufsa, seu consentiens effectus, neque similiter semper in morbi decursu immutatur, neque eodem semper modo, vertente criseos periodo, expellitur.

13. Chronic et periculosi morbi, minimo aliqui cubi excitato abscessu, aliquando sanantur. Dolente testiculo, sanatae repente Intermittentes, nec amplius redierunt: Epilepticorum nonnulli, simili modo pariter sanati: a fluentibus mulieribus saepe magni foeminarum morbi, quasi subito ablati: stillantes parcissime hemorrhoides, redeunte post intermissam confuetudinem, pristino quodam motuum ordine, jamque desperatum aegrotantem aliquando sanaverunt: quorum exemplorum auctoritas ab Hippocrate in aetatem usque nostram perpetua factorum successione constituit. Nec profecto in his et consimilibus morborum sanationibus, quarum uberior tractatio a nobis in secundo Libro facienda est, quod criticum proprie effluxit, morbo fuit, et laedenti, uti dicitur, caussae proportionale.

14. Alias etiam corrupta universim humorum crassi, aut saltem vitiata, morbique materie late per totum corpus manante, nulla profus invaleudo suboritur; sed connutritus in senectutem usque, incolumi vita morbus fertur, cui propterea neque judicatoriae periodi ullae competitunt, neque illa similiter crisis. Aetatum nihilominus conversiones, cum vitae modum, et ex integro temperamentum aliquando immutent, saepe diurnas ejusmodi fluidorum labes, morbi caussas sine morbo, corrigunt, et penitus etiam auferrunt.

15. Post

15. Post quæ, Morbum univerſim definire lu-
 bet “ Motuum, quibus Vita conſtat, mutatio-
 “ nem ab incitante alicubi cauſa præter confue-
 “ tudinem, neque æquabiliter per totum corpus
 “ agente, nec fervata eadem actionum et reaſtio-
 “ num in omni corporis puncto, proportione, et
 “ ſumma.”

16. Quare e converso Sanitas erit “ Ordinate
 “ ſuccedens et unicuique temperamento proprie-
 “ accommodata motuum ſeries, et reaſtionum
 “ ab omni corporis puncto proportio, et ſumma.”.

17. Erunt igitur circuitus, et periodi judica-
 toriæ in morbis, quaſi “ Novæ quædam motuum
 “ ſeries inter sanitatem, et morbum intermediæ,
 “ et dupli ci quidem actionis principio conſtan-
 “ tes: quorum unum a manente adhuc alicubi
 “ in corpore ad pristinos sanitatis motus, Ten-
 “ dentia, ſeu a Vitali Inertia fiet: Erit alterum
 “ in perpetuo morbificæ cauſæ, ſingulariter ali-
 “ quorū in corpore manente Incitamento.”

18. Prout igitur una univerſim omnium mor-
 borum immediata cauſa eſt, una etiam sanationis
 eſt ratio, “ Restituta nempe pristina, aut equa-
 “ bilis altera, in omni corporis puncto, et dato
 “ temperamento conſentanea, motuum ſeries,
 “ proportio, et ſumma.” Neque enim eadem
 perpetuo, poſt morbum, Vitæ conſuetudines, et
 pristina actionum ſumma recuperatur. Sæpe a
 longo morbo aut in certam ætatem incidente,

novum vitæ genus degitur, totumque immutatur corpus: inde a variolis, morbum iterum in se recipiendi facultatem universim animal ammitit: nec proprie variolosum miasma ei morbificæ materiei loco amplius est: uberiora suppetunt ejusmodi exempla in æstatum Conversionibus.

19. Ergo a morbo ad salutem, cujuscumque demum census morbus fuerit, intercedit regularis quædam motuum series, quorum incitamento, et vi, aut ægrotantis Vita novam quandam motuum successionem, et proportionem in universum acquirat, aut pristinam inoffensa retineat, superato jamque adverso morbi Principio.

20. Quam ob caussam eadem chronicorum atque acutorum morborum ratio universim putanda est, item eadem in morbis qui *cum Materia*, atque in iis, qui fiunt *sine Materia*: Negavit hoc quidem quoad primam partem Galenus, Crisim in Acutis dumtaxat incidere judicans, in mitibus vero et diuturnis solam ægritudinis solutionem. Tametsi vero in diuturno et lente procedente morbo, perturbationum vehementia, minus quam in Acuto urgeat, judicia nihilominus, sive motuum conversiones statis dierum circuitibus alligatae similiter utrinque praesto sunt; ita tamen, ut duplex illud actionis principium, quo criticas periodos constare diximus, quod minus in chronico morbo incitatum sit, tardius similiter omne incrementi stadium ad acmen usque percurrat,
quod

quod ut primum contigit, jamque morbi conversio, et judicatoria dies instat.

21. Neque concedimus criticarum ejusmodi motionum impetum ita perpetuo morbi diuturnitate collabi, ut nulla in longis morbis propriè sit judicationis intensio. Exemplum prostat apud Hippocratem in Cleonactidis morbo : is etenim, postquam aliquot jamque diebus sine febre fuisset, rursus in Octuagesima subito febriit, sudavit multum, et perfectè judicatus est.

22. Veruni enim diuturnæ ægritudines, quæ diffitis inter se paroxismis constant, et in quibus paullo liberaliora intercedunt remissionum et apiræxiæ intervalla, ita censendæ sunt, quasi contigua febrium accessione constarent, earumque dies juxta febrium numerum, earumque durationem, veluti in continua febre dinumerandi. Quam ob caussam Tertianam septennis ea propter circuitibus circumscribi Galenus judicabat ⁴, quod legitima Continua intra dies septem desineret ; Quartanarumque circuitus menses iccirco sex, atque annum perdurare Sydhenamus censuit, quod matrem morbum faciens, quæ cum integris dierum circuitibus ægritudo constat, intra quattuordecim dies judicari solet, jamque sexaginta, pluresque etiam aliquando brevissimas febres concitet, quarum simul tempora quattuordecim dierum summam efficiant, perindeque quartanas similiter atque continuas febres judicari.

⁴ In Aph. LIX. Lib. VI.

23. Neque Sydhenamii animadversionem excludunt diuturniora aliquando Quartanarum tempora: si quidem is similiter grassantis morbi tenor sit, ut ultra Decimam quartam ejus anni febres pleræque porriganter: quod insuper a pravo regimine fieri posse credibile est. Certe nonnullorum Annorum Quartanæ longissimæ natura sua sunt, veluti pestilentialis ea; quam Annis 1545 et 46 Hispaniam vastantem descriptis Pereira, ægrotantibus, magnam partem, decimo adventante mense, vel jamque vertente anno e vita migrantibus.

24. Quibus similia podagræ insultus ostendunt, quorum periodos supra etiam laudavimus. Sive enim paroxysmorum inter se commissiones, qui pene omnes ea invaletudine correptos pari ordine et incessu affligunt, singillatim spectentur, sive totus morbi per vitam decursus, tanta est undique in toto morbo consensio, ut omnes paroxysmorum per vitam invasiones unicum dumtaxat morbum absolvere videantur, cuius tamen tempora dissitis longe inter se accessionibus constent. Quare et futura recidivarum tempora, earumque exitum, ordinate affligente morbo, neque alia ægritudine interturbato, sæpe prædixisse scientes Medicos vidimus, magna in his periodorum constante fiducia, et confirmatione.

25. Verum ut ad Intermittentes revertar, illud inter cætera sapienter a Celso dictum accepimus, diu ægrotantium interesse ejus diei meminisse,

nisse, quo febris quievit, eoque oportere, eos vitare frigus, calorem, et cruditatem: facile enim revertitur, nisi a fano quoque timeatur. Erant ergo statim dies in longis etiam morbis observabiles⁵, quos tamen Asclepiadeus Celsus injuria repudiaverat. Communissima namque Medicorum experientia monstrat, longa post intermissione febres, cum denuo invadunt, eo rursus die ingruere, quem occupavissent non profligatae; quare præclare Werloffius, sanata intermittente febre, octiduum quiescere convalescentes jubebat, rursusque octiduo exacto similia remedia octiduo secundo porrigebat, quibus ante febrim represserat: similemque curationis methodum secuti sunt Vichelmannus, et Maerherus, quibus Hippocacuannhae usus⁶ China salubrior in Periodicis visus est. Nec certe injudicatae quoad propriam criseos materiem, Intermittentes evadunt, argumenti genus jamque satis Fr. Albertini⁷ observationibus locupletatum. Neque enim, eo integerimo in Arte judice, febres intermittentes ullæ, interveniente etiam corticis usu sanantur, antequam insolita alicubi fiat humoris vacuatio. Ejusmodi sunt diarrhoeæ, urinæ, aut copiosior salivæ fluxus: sæpiissime tamen perspiratio foetido nidore distinguenda morbi finem affert: quare diu cum febribus luctantes ægros is descripsit,

⁵ *De Med. Lib. III. cap. xvi.*

⁶ *Conf. Diff. de Emet. in Tom. II. Inst. Path. A. De Haen. Edit. Coll. Allobr.*

⁷ *Conf. Comiti. Inst. Bon. Tom. I. Ann. 1781.*

quousque ejusmodi munere Natura functa fuisset, dubiæque sanationis vicissitudines se perpetuo vidisse affirmavit, quousque instabilis perspirationis modus mansisset.

26. Eam ob caussam sæpe intuto, Intermittentium sanatio usu corticis anticipatur. Ab intempestiva Quotidianæ curatione, spasmus in Laringe et Pharinge visus Hoffmanno: vomitus et mortalis lipothimia, Mortono: Parotides cum tertiana febre alternantes Medico: Histeritis atrocissima aliis: sæpe etiam dolores chronicæ a sanata Intermittente, radices alicubi agunt, inquit omne corpus propagantur. Quæ malorum genera ad non expurgatam Intermittentium materiem, communi Clinicorum judicio referuntur⁸: quod tametsi veritate carere queat, manet tamen apposita curandi tempora tutiorem sanationem efficere.

27. Exanthematici similiter morbi, periodis circumscribi patiuntur, eaque præprimis in his periodorum ratio interest, ut quam proxime cum Pithagoræis, de quibus superius satis multa, consentiant. Extat inter cætera in variolis exemplum. Verum enim discretæ, quas proprio nomine appellamus, tertio die, aut benigniores etiam quarto⁹ prodeunt, tum proximis duobus

⁸ Conf. quæ de Metastasi infra scripsimus in Secundo Libro.

⁹ Conf. Sydh. in Conf. Ann. 1667, 68, 69.

aut tribus diebus integrum eruptionem absolvunt, quæ sæpius in septimam, aliquando etiam in sextam et octavam diem cadit: tum vero in undecimam usque morbus crescit, eoque maxime tempore in angusto res est: Undecima autem ineunte, secundaria quæ dicitur, febris succedit, ex eaque deciduis decima quarta die pustulis morbus finitur. Quæ in ordinate procedente morbo evenire solent, non absque magna decretoriorum dierum, quos Hippocrates descripsit, confirmatione. Nihil tamen perpetuum hoc etiam in morbo est. Confluentes variolæ secundo aut primo etiam die erumpere aliquando visæ sunt: tardius post Quartam alias prodeunt, morbi materie uti scribitur, quasi ob nimium impetum et copiam sibimet ipsi moras faciente: cujusmodi tardivæ eruptionis fatale exemplum, dum hæc scribo, ante oculos habeo. Nec septima dies perpetuo modum eruptioni ponit; neque læthalis morbi exitus in eam vel subsequentes dies in undecimam usque perpetuo cadit. Variolas quas Musckembroeck Anno 1729 vidit, quasque proxime cum variolis nigris Sydhenamii comparavit, quinto etiam die læthum portendisse, accuratus idem morbi Historicus testatus est. Mors etiam in Decimam sextam, et in mensem usque est dilata. Neque salivarem fluxum in Adultis, fluentesque in pueris ventres, quorum utrumque auspicato persæpe fit, ex Sydhenamii monitu, aut sub ipso eruptionis die, aut altero aut tertio subsequente, eodem in omnibus beneficio esse eventus probavit. Tandem etiam deciduis, quæ

in prima eruptione factæ sunt, pustulis, nova aliquando eruptio recrudescit, consimili rursus di-
erum periodo absolvenda: quod vidit, cui vitæ,
Artisque debitor sum, carissimus mihi Parens
meus.

28. Similiter purpurata febris, et exanthematicæ cæteræ, morbo sibimet permisso, eadem cum variolis die oriuntur: crescunt plerumque in Septimam usque, vigentque ad Undecimam; tumque morbi conversione suborta, in Decima quarta aut saltem subsequente triduo terminantur.

29. Neque diversa sunt, quæ excitato ab insitione morbo competunt. Septima namque ab insitione die saepè prodit, minus frequenter in Quarta. Neque tamen ab insitione perpetuo exeritur, contagio etiam instante: sive quod alio morbi genere per id tempus ægrotantes contaminentur, sive quod eorum Vita per eos dies proprie morbum recusat: quod utrumque adjectis exemplis confirmavit Ill. Kruikshank, novo itidem argumento, nil quidquam invita Natura in viventibus mutari posse: quod iterum inferius dicendum est. Similia etiam in exanthematici alterius morbi insitione observata nuperius prostant.

30. Cum his similiter faciunt, quæ a suscepta Celtica lue, prodeunte post virulento fluxu, observantur. Quinquaginta horis ab impudica scortatione, lassitudines, vagi in artubus dolores, levis febris accessio, tum vellicationes in glande,
gonor-

gonorrhœici fluxus mox subsecuturi signa. Mane post mucus ex urethra spissus, catarrhus, et quasi lymphæ coagulum: vespere, tertio nempe die, pus gonorrhœicum purum. Sæpiissime certe, tertio aut quarto aut septimo die, illati virus signa prodeunt: raro exemplo in Decimam quartam protrahuntur: finis quoque morbi plerumque in Quarta decima aut Decima septima incidit ³⁰. Ardores saltem urethræ, et colli vesicæ inter meendum, post hos dies compesci solent, qui gravissime Septima et Undecima, sub noctem præsertim, ingruunt. Rariora sunt, quæ de protractis ad sex usque hebdomadas, sexque etiam menses recepti virus inditiis prodeuntibus, nuper ab Joh. Huntero, et Kruikshank evulgata sunt.

30. Jam porro, quæ de morbis diximus, quorum manifestior est contagii materies, ad eos pariter pertinent, quorum subtilius miasma, quod dicitur in Epidemicorum plerisque, sensuum acutiem effugit; tametsi non in omnibus idem perpetuo sit periodorum nexus et modus: quod inferius differendum est. Modo ad eos pergamus, qui magnam saltem partem absque ulla proprie sic dicta *morbifica materie* fiunt, penitusque a stimulo, aut læsa alicubi naturali Solidorum vi, et actione procedunt.

³⁰ Confer. quæ scite de morbi sanatione nuper inter alios scripsit S. F. Simmons.

C A P. IV.

De Statis, et propriis Morborum a simplici, et sola Solidorum Læsione pendentium, Periodis, similiterque in his, atque in Superioribus, constanti Hippocraticorum Circuituum Veritate.

1. MORBORUM quidem, qui sola constant Solidorum læsione, multiplex ratio est; neque facile queunt omnes in unum conferri. Alii namque ex absoluta fiunt solidi textus immutatione: exemplum est in contusis, luxatis, fractis, vulneratis, exulceratis, &c. quorum pleraque Chirurgorum opera sanantur. Alii autem solam fere ponunt motuum in Solidis aberrationem ab inordinato prætercurrente stimulo; alii denique, utrasque, quas nominavimus, caussas conjunctim habent: cujusmodi in utramque partem saepe sunt nervorum morbi. Circa quos omnes iterum monemus, subsequentem humorum labem pariter omnibus postremo competere, cum primum ad aliquantum temporis intervallum jamque porrigitur: ut propterea isthæc, quam ponimus morborum divisio, potius ad primum ægritudinis incitamentum, quam ad perdurantis morbi caussam jure referri queat.

2. Ut igitur quædam dierum motiones in morbis ab origine cum materiali caussa conjunctis, maxime Naturæ amicæ sunt, easque non facile Ars removet, eas similiter ad alterum istud, de

de quo scribimus, morborum genus pertinere verosimile est, easdemque pariter utrumque periodos proxime subsequi. Utrumque etenim similiter idem Solidorum nisus in pristinum, sive ut aliis scribitur, *vitalis inertia* exeritur; eademque motuum conversiones intermedios quosdam transitus postulant, quorum successione critici, sic dicti, circuitus efficiuntur.

3. Insignes profecto in vulneribus, statis diebus permutationes incidere, et pariter atque in reliquis morbis certiora tum ad bonum, cum ad malum ineditia, statis præterlabentibus dierum circuitibus, in iis manifestari vix dubium est, magna ubivis congregata observationum ea in re auctoritate: ut neque etiam imperitissimi quique Artis cultores a spectabilium quorumdam dierum contemplatione in vulneribus, recedere vetere instituto soleant: quod apposite notavit C. Mагatus.

4. Ejusmodi notissima exstant apud Hippocratem loca, quibus critici dierum circuitus eorum similes laudantur, quorum in febrilibus morbis plurima in superiore hujus libri parte mentio a nobis facta est. Pari namque ratione in vulneribus Quartam, Septimam, Undecimam, Decimam quartam, et Vigesimam Medicos considerare jubet, quod his maxime diebus magnæ in his conversiones fierent, per estatem citius, per hiemem tardius; quorum

⁵ Conf. Libr. Prænot. Epid. De Jud. De Fract. De Morb. nihilo-

nihilominus circuituum eadem in his atque in morbis reliquis ratio putanda est, ut cæteri etiam intermedii dies, sive conversionem, sive ægritudinis exitum asserre queant. Sic Metrophontis Fil. capite vulneratum, Duodecima correptum læthali febre, in Quarta et Vigesima obiisse legimus: item Autonomum Decima sexta e vita migravisse, et Virginem illam pulchram Nerei Fil. ab amica ludente lata manu in sinciput percussam, fatis nona die concessisse, postquam in Septima, circa aurem dextram ei pus processisset graveolens, subruberum, et copiosum, quo fluente levare videbatur. Similiter abscessuum ruptiones plurimæ quidem vigesima die eveniunt, aliæ trigesima, quadragesima aliæ, seriusque adhuc aliæ, simili interposito dierum ordine, atque in febrium curatione. Ulcerum quoque inflammations quarta die plerumque incipiunt, septima vero frequenter sedantur; tametsi pro vulnerum differentia, diversa similiter judicantium periodorum sit series: in aliis namque intra primum circuitum, qui ad Undecimam usque porrigitur, vulnera ab inflammatione liberantur, quod serius in aliis succedit. Cavendum propterea, Hippocrate judice, Chirurgis est, ne criticis diebus scalpellum ulceribus admoveant; nimirum ne recrudescentia sub his diebus vulnera, novis adhibits vulneribus, aut acrum medicamentorum appositiōne plus adhuc irritent, quod et ulcera, tametsi sanationi sint propiora, his maxime diebus inflamari consueverint. Salutares demum alvi evacuationes, itemque sudores, criticis sœpe diebus,

in

in vulneratis sponte moveri vidit, ulcerumque repurgationes rite cum urinis conferri posse judicavit; ulcera namque si repurgando pus album rejiciant, celerem curationem denunciant; contra vero, si saniosum emittant laticem, maligna evadunt.

5. Rite igitur magnus ille Anatomes et Chirurgiæ restaurator Berengarius in opportuno temporis delectu, quo Chirurgus ad operandum manus conferat, maximam spei partem locatam esse dixit². Ante Septimam propterea æstivo tempore, ante Quartam decimam vero, vergente hieme, quo prium gravia ab impacto capite symptomata apparent, os amoveri necesse est, quod maxime sub his diebus³, juxta tempestatum vicissitudines, læthales morbi conversiones succedant: quæ tamen in longius aliquando tempus distrahuntur, veluti in Quadragesimam,

² Veni igitur Sancte Spiritus, et illumina non minus nostram mentem quam audientium ad bene et lucide dicendum, &c. Si autem operari ut requiritur, scilicet debito ordine, modo, et tempore contingat, ad Tarara jam destinati revocantur ad Superos, et hic loci non inveniuntur Januensium nugæ, simulque neque aliorum a via Hippocratica deviantium jaclantia. Cap. xx. de Fract. Cran.

³ Similiter etiam calidioris loci incolæ, plus ab impacto capite periclitantur, quam qui temperato, aut frigido sub Jove vivunt: eamque ob causam Italos plus quam Germanos hoc morbi genere interire citatus auctor judicavit... Nemquod in Germania, magis quam in Italia, aer est grossor propter frigiditatem, cuius effectus est ingrossare: hinc ibidem rarius moriuntur qui capite sunt vulnerati, quam in Italia. Verumtamen,

gesimam, Quinquagesimam, et Sexagesimam, cuiusmodi periodorum memoria praeclare apud Hippocratem extat: quæ cuncta propria observatione confirmavit Berengarius. Sic in Martino Boletarum Nuntio, cui circa decimam diem is volebat *os incidere et fissuram ampliare*, quod ægrotans recusavit, rigores, febres, et inquietudines ad usque quinquaginta fere dies perseverabant: similiter circa Sexagesimam, Epilepsiam cum maximo omnium membrorum tremore et rigore, supervenisse vidit Paullo Card. Strigoniensis Nepoti, qui tamen in sanitatem rediit, postquam Berengarius ingentem quantitatem materiae aquosæ colore laetæ coloratæ, aperto cranio, e cerebro vacuavisset. At iste quidem intemperanter toto curationis tempore vixit, nec tamen periodum juxta

tamen, præter loci calorem aut frigus, ventos, positumque regionis, Medicis maxime ad prognosim contemplabiles, iuste dixit. Quare Bononiæ, inter cæteras Italæ urbes, difficultia capitis vulnera censuit, quia a Boreali vento, per reverberationem montium, quibus propinqua est, aer efficitur frigidus, et subtilis: contra vero, Ferrariæ, tametsi vix decem Gallicis leucis procul Bononia, loco undique ventis perflat, incredibile est quam summa cum felicitate fracta capita sanentur: quorum complura exempla in M. D. Annæ Nosocomio habui. Tametsi enim numquam nec terebram admovissem, neque vulnera, quod inter Chirurgos multi facere solent, ampliavissem, quotquot huc usque ad manus habui, ad sanitatem, Deo dante, perduxvi. Plures profecto etiam sine incisione et terebra similiter sanatos vidi Berengarius, quod de Martino inter cæteros scribit, additque.... *Vidi autem hoc etiam in aliis, et res bene succedit.*

Hippo-

Hippocratis doctrinam maxime judicatoriam in abscessuum ruptione ⁴ effugiit.

6. Sed et saniei, quam vocat Berengarius, subter cranium generatio, in tertiam, vel quartam, saltem saepius, fit diem, quod et Arabum, et propria observatione admonitus confirmat: his namque diebus suppuratoriæ febres in vulneribus universim fiunt, Tertiana aut Quartana periodo satis constanter ab inficto vulnere, servata. Similiter, læthales morbi ab impasto Capite, conversiones, quas in Hepar potissimum fieri, multi scribunt, quasque in Pulmonibus, Renibus, Liene, Mesenterio, inventas similiter fuisse legimus, nullo antea, frequenter, extante in cerebro purulentia ⁵ inditio; hæ, inquam, critico circuitu aliquo prope ineunte, exeruntur, magna que tunc inopinato fit rerum angustia.

7. Quamquam, si qui de Hippocraticæ doctrinæ confirmatione hac universim in re dubitant, eos satius est ad communem Chirurgorum praxim provocare, potius quam ad numerosissima, quæ ex Medicæ Historiæ scriptoribus allegari possent singularium factorum ⁵ exempla. Præter enim

⁴ Extant exempla serius longe supervenientis læthalis vertiginis, et apoplexiæ, quorum unum, decimo jam prope labyente a læso capite mense, recitat P. Paw, in *Succent. Anat. ration mediocris industria*, et experientie libro. Conf. etiam Sckenk. *Obs. T. I. 34.* et Valeriol. *cap. v.*

⁵ Conf. inter antiquiores Paræum, *Lib. IX. cap. ix.* et Hildanum in locis plane plurimis; tum vero recentiorum omnium

enim suppuratorias febres, quarum crebriores dies supra indicavimus, convulsiones etiam, criticos maxime dies sequi, nemini non notum est ut magnam propterea partem in Tertiam, Quartam, Sextam, Septimam, Decimam, Undecimam, Quartam decimam, Decimam septimam, et Vigesimam usque incident, quod septuagenario cuidam homini inter cæteros evenit, quem tenuis vigesimo a cataractæ operatione die, improviso superveniens, intra viginti horas ⁶ jugulavit. Nonnulli etiam secundo, ab inficto vulnere, die, item in primo, convulsionibus necantur: quod in binis vidi, quorum vesica Fellea vulnerata est.

8. Praeterea vasorum ligaturas septima potissimum aut octava die decidere, exindeque Hæ-

omnium instar conferri ea in re merentur, evulgatae superioribus annis a Cl. Perciv. Pott, Chirurgo inter Londinenses longe celeberrimo, de Morbis impæcti capititis historiæ. Earum siquidem pleraque cum Hippocraticis eisque, quas Berengarius laudat, convenient, summa prorsus inter se periodorum similitudine. Nec criticas periodos in capititis vulneribus despexisse prorsus, videtur Celsus, quando fissum, fractumque os, superimposito emplastro curare, tum quotidie diligare, et solvere usque ad diem quintum præcipit: a sexto autem vapore calidae per spongiam fovere. *De Med. Lib. VIII. cap. iv.* Plurimam etiam dierum rationem in reliquorum vulnerum tractatione subjunxit; postque biduum, tertio die vulnera aperire, saniemque frigida aqua detergere nonet, itemque quinto die vulneris colorem considerari vult, quod quanta futura sit inflammatio, jamque eo die se se ostendat. *Lib. V. cap. xxvii.*

⁶ Tiffot, *Syripath. Nerv.*

morrhagiæ novos metus instare, notissimum est : quare duplices in deligatione vincturas, arteriis injici, quarum una laxius primum apposita, circa vas denuo diligari queat, altera jamque post septem plerumque dies decidente, nuper voluit experientissimus idem et diligentissimus inter Parisienses Chirurgus, Cl. Default.

9. Consimili etiam dierum servata ratione, nempe post Septimam aut Quartam decimam, vel serius etiam, quod perpetuo melius esse solet, si quidem nec dolor, neque inflammatio, neque puris copia ante cogant, difficultia et maxime periculosa vulnera, detracto primum apparatu solvere præstat, quod his jamque dierum periodis exactis, minor ab inflammatione et a convulsionebus metus sit, faciliusque subinde vulnera sanentur.

10. Neque inconsiderata dierum ratione fractorum ossium vincturæ solvendæ sunt, verum id in statos differre dies præstat juxta ossium qualitatem, tempestatem, modum, locumque fracturæ, ægrotantis denique constitutionem : non enim, anteaquam dati quidam dierum circuitus emensi sint, pro eorum, quæ diximus, omnium ratione, ossa denuo coalescunt.

C A P. V.

De proprio Periodorum, et Criseos in nonnullis Morbis Defectu, ejusque Causis.

1. **D**I X I M U S in Morbis omnibus, sive primitus cum Materiali causa jungantur, sive a folo proficiscantur non naturali Solidorum incitamento, perpetuo aliquid, quod *Crudum* recepta voce nominamus, proprius, non juxta naturalem dati ejus corporis mixtionem temperatum, aut sub ipso Morbi principio in corpus irrepere, aut sensim invalente morbo procreari, ut propterea quisque Morborum terminus, aut cruditatum vacuationem afferat, aut earum saltem, juxta naturalem dati corporis modum, temperationem postulet, et efficiat: quod utrumque criseos loco sumimus.

2. Alia igitur crisis conspicuo evacuato humore sensibilis: insensibilis alia, et nulla prorsus ratione sub oculos cadens: quorum utrumque frequentissima exemplorum cohorte manifestatur.

3. Et primæ quidem terminationis exempla vix ob frequentiam citamus: alterius tamen sermonem locus postulat: Morborum namque, qui in hunc modum finiuntur, ea quoque ratio esse solet, ut vix juxta communiores cæterorum morborum periodos incedant, eorumque conversiones

ones et termini proprium quemdam circuituum ordinem constituant.

4. In quorum censum, Epidemicorum Morborum exitus plane multi veniunt, summo Medicæ Historiæ, ab Hippocratis ætate in hanc usque, consensu. Judicationum siquidem cessationes, et judicationes etiam prorsus nullæ, aut saltem difficiles, nimiumque diuturnæ, sæpe in Popularibus ab Hippocrate memorantur, earumque consimilia prorsus exempla, qui longa post ætate Hippocratis laudes observationum utilitate et veritate æquavit, Th. Sydhenam vidit in Constitutione Annorum 1673, 74, 75: id enim Februm genus *Natura*, *methodo sibi peculiari*, *sine visibili aliqua evacuatione ablegabat*, eæque egregie sanabantur victu tenui, et tenuissimæ cerevisiæ potu, nec semel adhibita purgatione, verum consueta corporis exercitatione, et aura liberiore permisſis. Simile quidpiam apud Edimburgenses memoriae proditum est in Constitutione Morbillorum pessimi moris, et Febre lenta, quæ Annū 1735 occupavit. Alii namque delirio premebantur, et brevi sudoribus frangebantur, ex iisque alii quidem melius se habebant; alii contra: eorum etiam multi, absque ulla manifesta crisi sanabantur¹. Similiter ex Epidemicis Febribus, quas descripsit Bianchus, tam mixtis, quam simplicibus, nulla fere interfuit, quæ crisi perfecta soluta esset². In

¹ Conf. Obs. Soc. Edimb. ejusd. Ann.

² Hist. Hepat. 947.

Febre Epidemica Batavorum, Anni 1742, de protracto ad sex hebdomadas morbo, absque sensibili crisi ulla, gravissimus morbi testis, Cl. Home³ narravit. In Epidemica febre, quæ Galliæ in Delphinatu sœviit Annis 1779 et 80, rariſſimas vidit crises accuratus morbi historicus Cl. Villars⁴. Præterea Septicas febres universim absque coctione, et crisi terminari Grantzius pronunciavit, nec nisi raro morbi solutionem, per crism, expectandam in Continente febre monuit Cl. Ludwig⁵. Vidi, quæ superius scripta confirmarent: sic in populari Autumnali febre, quæ Ferrariæ, Anno 1782, ab Augusti mensis initio ad ver usque subsequentis anni sœviit, cum pluribus in Nosocomio decumbentibus militibus medicinam facerem, morbumque non una methodo aggrederer, eorumque alios Naturæ prorsus fannandos committerem, nullas umquam evacuatiōnes effatu dignas, cumque propria morbi et integra solutione conjunctas, Natura et medicamenta afferebant; exindeque frequentes recidivæ, morborumque conversiones pessimæ.

5. Est et aliud Acrisiæ genus, cuius tum maxime metus instat, cuin pluribus simul judicatio-
num viis intenta Natura, per omnes simul, et eodem tempore excurrit, cuiusmodi luculenta
exstant apud Hippocratem testimonia: quibus-

³ Conf. Princ. Med.

⁴ Obj. de Med. sur une Fievre Epid.

⁵ Inst. Med. Clin. P. I.

dam namque in populari Morbo, ex naribus sanguis fluebat, aut ex vesica, urina multum sedimentum, et bonum habens procedebat, aut perturbata alvus, biliosa tempestive excrenebat, aut dysenteriæ fiebant: multis autem judicatio non ex uno tantum suprascriptorum signorum fiebat, sed ex eorum plerisque simul junctis: aliis tamen inter eiusmodi perturbationes, dolores, et colliquationes, subito judicia cessabant, neque ulla morbi remissio fiebat. Neque integra morborum solutio constat, cum præcociter judicantur, nempe quod dicitur, quando cruda sunt omnia. A primis namque morbi diebus, vacuationum copia, fractæ ægri vires sibimet ipsis postremo tempore defunt: quare confusim morborum tempora interlabuntur, et diu protracta invaletudine, vix in iis, qui communiter magis cæteros morbos judicant, circuitibus judicia apparent, exindeque vagi et sine typo creduntur, quorum plurima in Popularibus exempla sunt.

6. Huc pertinent, quæ de tardiore universim in Nosocomiis morborum termino, solers ante alias Joh. Pringlius adnotavit: Febres enim, quæ septima plerumque die in urbe judicabantur, serius in Nosocomiis sanabantur⁶, Quarta decima et Vigesima, aliquando etiam et Trigesima: consensit cum ipso Cl. Clephane, post

⁶ *Observ. on the Jail or Hospital Fever, ch. vii.*

Decimam septimam, pleraque in Nosocomiis morborum judicia obvenire scribens.

7. Verum enim, quos supra memoravimus vagi, et errantes in Morbis Naturæ impetus, principia maxime popularium morborum tenent: quare quid sibi morbus velit, quidve recuset, magnam saltem partem nos latet: exindeque per difficile illud Medicorum judicium de exterminando nuper nascente morbo, fereque tantum finientis, crebrius adinventa remedia. Ob quam similiter caussam arbitror morborum judicia in Nosocomiis, iis potissimum, quæ ingenti ægrotantium cohorte frequentantur, et tarde, et cum irregularitate fieri: verosimile est enim fere quid perpetuum Epidemici ea circum ire loca. Quamquam jam modo industris ea et humanissima optimorum Principum et gentium cura invalet, ut in meliorem longe formam refectionæ publicæ ægrorum stationes, inque plurimas mansiones divisæ, tutius decubentium rebus consulant: qua præstantissima humanitatis laude, nuperioribus annis Austriaci Principes ante omnes certaverunt. Ista tamen invidiosissima humanæ benevolentiæ exempla, multum adhuc multiplicari poscunt, ut quæ adversa valetudine consternatorum hominum perfugia sunt, sint etiam veluti amplissimi et tutissimi sanitatis portus.

8. Qua ratione intelligi potest, quod olim de Anglis Clermontius⁷ scripserat, absolutas mor-

⁷ De Angl. Aer. Aq. et Loc.

borum

borum crises eorum maxime esse, qui nobiliore sunt censu, minime vero aut rarissimo exemplo miserabilium, et pauperum, nempe verosimiliter, quod iis purior aeris usus tribueretur: similiterque illud Baglivii, quod rusticorum plus quam urbanorum hominum sint criticæ morborum mutationes⁸: quod alibi differendum est.

9. Oportet enim in ordinata circuituum in morbis successione, ut cuncta congrue fiant, videlicet ne quid aliud sibi morbi natura, aliud intercurrens anni tempestas, aliud denique sibimet ægrotus ipse postulet. Cum etenim pleraque morborum genera quarndam, sibi propriam, anni stationem adsciscant, tum vero singulariter etiam, datae constitutionis hominem eorum plane multi afficiant, propriamque insuper evacuationis et judicii viam, eorum pene singuli sibimet exposcant, jamque multa perpetuo contra usitatores periodos evenient, si qua supra dictorum incongrua simul fiant. Quam morborum cum ætate, sexu, anni tempestate, vivendique consuetudine, et prægressis affectibus incongruentiam, diligentissimorum Clinicorum monita, et observata confirmant.

10. Alterum denique supereft invisibilis crises exemplum, cuius item periodos subducere et prævidere non est facile. Hujus generis sunt convulsivi affectus quidam, quorum opportuna

⁸ Conf. *Prax. Med.* Lib. II. cap. xii.

inter-

interpositione homines aliquando ægritudinibus liberantur, si quid, aut in non naturalibus rebus peccaverunt, sive noxium aliquid eorum corpora infecerit: hi etenim ominato, convulsione superveniente, proximo morbo evadunt; quæ Camperi observatio est. Quare istud nervosæ passionis genus, sæpe Fœminæ desiderant, quod eo interveniente ab inquiete, et sexcentis ærumnis aliis sanentur: crisem enim cum convulsione habent, eamque propterea, quæ plus fagacitate valent, actutum pro voluntate concitant.

C A P . VI.

De consimili in Morbis apud quascumque Gentes Periodorum Eventu.

1. **Q**UAMQUAM multa, quæ hujus loci sunt, sic instituti nostri partitione ferente, in Secundum Librum a nobis rejecta sint, ubi simul cunctorum hominum vitam consentire, simulque earumdem legum colligatione constare, contra quod Medicorum, et Philosophorum multi existimant, idoneis argumentis probandum a nobis est, nihilo tamen minus nonnulla, in antecessum, hic subjicienda curavimus.

2. Latas nempe primum in orientalibus mundi plagis, medendi leges, subductasque ibidem ab Hippocrate morborum periodos vix ad boreales frigidasque regiones pertinere, multi putant;

tant: quod tenuit ante alios nuperiore ævo Rich. Mead: incusant etiam, hominum ab Hippocratis ætate diversitatem, fereque antiquiores cum nostratis conferre reiciunt¹.

3. Contra quæ, multa satis ab aliis disputata sunt, aliaque etiam in eorum judiciis nos ipsi alibi

¹ Conf. Mead, *de Imp. Sol. et Lun.* cap. ii. Dixerat etiam Waldesckmidius *Fund. Med.* vix amplius morbos, in eum atque antiquitus, modum terminari, propterea nec prædictiones nostras in Acutis cum Hippocraticis congruere: rara quoque crisiū apud Septemtrionales exempla dixit Baglivius, *Prax. Med. Lib. II.* ut Germani aliarumque frigidarum regionum Medici abunde testantur. Similiter et Peclinus, *Obs. Med. II.* Neque ullam crisiū, criticorumque dierum mentionem, longa quamvis praxi eruditus Sylv. de Le Boe fecit, cum eoque non infrequens ejus ætatis scriptorum cohors, cæterique plane, quorum cum Chimiatriis communis erat sententia. Præterea Hippocraticam omnem periodorum doctrinam vix jamque apud nos spectabilem, penitus evertit, et rejicit magni nominis in Medicina vir Pitcarnius, *ELEM. Med. Lib. I.*, isque in Erafistrati partem transit. Inter nuperimos, Septentrionalium medicinam sœpe Hippocraticæ praxi contradicentem sifit Ellerus, proximeque cum Meadio faciunt Macbride, *Introd. Meth. in Th. et Prax. cap. iv.* et Th. Glassius *Comm. de Febr.* Tandem plerosque neotericorum morbos, erraticos, injudicatos, et sine tipo intercurrere, ut nec *contemplabiles*, nec *medicos*, nec *criticos* dies habeant, cuiusmodi multiplicein dierum distinctionem alibi consulto prætermisimus, frequentibus aliorum Medicorum paginis scriptum est. Quam ob caussam ab Reg. Lond. Sc. Acad. haud multis ab hinc annis indicto problemate quæsumum est, ecur tanta in Morborum conversionibus differentia antiquos inter et nuperos extaret: cum eoque prope incidens quæsumum aliud, postea a Divisionensi Academia excitatum fuisse legimus.

reprehendemus. Neque dubito, quin multos Galeni sermo de signis criseos nuntiis, in errorem duxerit: quod diximus superiore libro: unde cumque enim sumpta morborum exempla, si quando cum Hippocraticis accurate conferantur, tanta simul similitudine junguntur, ut param utrimque Naturæ incessum quisque facile agnoscat.

4. Cæterum cum non unam omnes Medici medendi regulam servaverint, dissimilem pariter in Morbis Naturæ potestatem tribuerunt: ut propterea cum utrumque ad Clinicam provocatum fuisset, consultis exemplis, quisque pro sua in Medicina voluntate, aut Hippocratis sententias confirmaret, aut rejiceret. Certe cum de ejus doctrinæ perennitate inter cultiores quasvis gentes vexatissima inciderit sæpe quæstio, non alii magis, quam earumdem gentium Medici², propria

² Morborum judicationes et periodos cum Hippocraticis accurate incidentes nulla non gens vidit, nullibique earum confirmatio plane defuit. Viderunt inter Gallos, et cum Hippocraticis contulerunt Riverius, Hollerius, Duretus, Ballonius, tum vero inter cæteros A. Laurentius non minimam proœcta laudem edito eruditissimo ea de re libro indeptus: viderunt inter nuperiores Quesnæus, Senacius, Lorrijus, aliquique quorum nomina non sine laude superius in Hippocratica Tabula dedimus. Similia inter Anglos specimina ediderunt Freindius, Mortonius, Wintheringam, Musckembroeck, Martin, Nihel, ut Sydhenarium, Pringlium, aliosque, de quibus alibi dicam, præteream. Nuperrime demum Cullenius, vir de universa Medicina præclare et singulariter meritus, Hippocraticam crismum doctrinam defendit et ornavit. *Quid*
ds

pria conterraneorum dubia adversus eam oppugnaverunt: novo itidem argumenti genere, Factorum etiam, quam appellamus, viam, non indubias perpetuo Veritatis notas offerre, verum earum plurimas plus adhuc, a recta ratiocinandi methodo proficisci.

5. At vero, quod magis nostra interest, tametsi crisiū doctrinam repudiavissent nonnulli, eorum adhuc multi, statutos dierum in morbis circuitus, et tenuerunt, et cum Hippocraticis contulerunt, valde intutum illud medicinæ genus putantes, quæ despecta prorsus ejusmodi dierum observatione, omne confusim remediorum genus, cunctis similiter diebus, nulla interposita tempo-

de Batavis et Germanis dicam, quos inter, ut in ingenti numero aliquorum recorder, Fr. Hoffmannus, Boerhaavius, Swietenius, Gorterius, De Haen, Hippocraticis vindiciis cumulate, instarō mnium satisfecisse videntur: quibus cumulum adjecit Zimmermannus Hippocraticas veritatis in Morborum periodis, et crisiū apud Batavos, Anglos, Germanos, et Helveticos, non infrequens testis et Historicus. Neque clarius aliquid Solani historiis inter Hispanos crises testari poterat, ut Pereiram, aliosque spectatae auctoritatis viros praetercam. Quid demum de Italis commemorabo, quorum studia nulla non ætate cum Hippocraticis incidisse ex præstantissima scriptorum omnis ævi cohorte, nec dubium est. Huc Brasavola, Fracastorii, P. Alpinii, Baglivii, Bellini, Tortii, Ramazzini, Albertini, Lancisi observationes faciunt, aliorumque plane, quos superioribus annis et præceptores et amicos habuimus. Sed quoque Sthalianorum universa Schola, quæ magnas in crisiū negotio partes animæ detulit, Hippocraticos morborum fines attendit; quod inter alios scite, et copiose Sthalius egit.

rum

rum morbi distinctione, ministraret: quod de Pleuritidis curatione scite Pringlius animadvertisit.

6. Quam Medendi rationem juxta se gessit Sydenhamius, laudatus tamen ab Harrisio, quod saepe die critico medicamenta ægrotantibus obtulisset, veluti in variolis, earumque secundaria febre: ob quam caussam, dubia de ejus erga Hippocraticam doctrinam fide, non injuriose excitavit, plurimæ eruditionis Vir, Th. Bordeu. At ille quidem, quamvis liberaliter, quotiescumque opus fuisset, critica die vel non, medicamentis uteretur, stata nihilominus et perpetua febrium intervalla accuratissimus consideravit, eaque proxime cum fermentationis periodis, et incessu contulit: quare et peculiares morborum affectus, peculiarem criseos modum³ dixit; cumque summam periodorum in morbis constantiam demiraretur, tantæ constantiæ caussam se non reperire professus est: *Libenter enim quæsierim--- is subjungit --- cur equus ad acmen suum pertingat septem annorum spatio, homo xxi, cur in Plantarum regno hæc mense Maio, illa Junio, ista alio florere soleat, ut immura alia nunc fileam⁴.* Alibi etiam Morborum reditus cum universæ Naturæ periodis colligatos esse censuit, iisque pro occultis et incompertis alterationibus, quæ⁵ ipsius terræ visceribus acci-

³ *Febr. Intercurr. febr. vi.*

⁴ *Febr. Intermitt. Ann. 1661, 1662, &c.*

⁵ *Var. Anom. Ann. 1674, 75.*

dunt, pro varia ejusdem ætate et duratione, statas similiter vicissitudines competere judicavit.

7. Eaque etiam Hippocratis mens fuisse creditur, ut cum in Libia, et Delo, et Scythia, prius scripta a se de Morborum Signis, Incessu, et Finibus vera esse novisset, locorum opposita dissimilitudine vix quidquam in adversum proficiente, ea propterea immutabilibus Naturæ legibus superstructa judicaret, eaque pariter duratas frigore gentes, æstuque perustas afficeret. Quare præclare illud Freindii, *Ne quis ea, quæ de Febris divine scripsit Hippocrates, ad nos minime pertinere arbitretur, veluti alio in cœlo, alioque hominum genere conclusos*⁶.

8. Quam ob caussam, si quid a condita Medicina durabile perstigit, neque sæculorum successione, ulla prorsus parte interiit, illud maxime ad acutorum Morborum periodos pertinet, ut in hunc usque diem ducta ab Hippocrate Semeiotica integra, inque omnem partem vigeat. Maxima certe morborum pars, quæ Acutis constat, Hippocraticos circuitus et fines per totam undique Europam, Zimmermanni⁷ testimonio, et judicio, commonstrat.

⁶ *Comm. de Febr. I.*

⁷ *Les Maladies aigues, et conséquemment les deux tiers des Maladies, ont dans presque tous les pays de l'Europe les mêmes symptomes, les mêmes signes, et la même issue, que dans Hippocrate—Des Prejug. contre l'Erud.*

9. Neque credibile est Morborum periodos multum adeo a vario locorum positu mutari, si quando idem et integer morbus, prorsus toto divisos orbe populos peragrat, nil quidquam a regionis loco, aut varia gentium vivendi consuetudine immutatus: cujusmodi non unum extat apud Popularium Morborum Scriptores exemplum. Sic Catharralis Febris Anni 1729, quæ mensibus Novembre et Decembre ejusdem Anni, Hungariam, Polonię, Moscoviam, Daniam, Sueciam, Saxoniam, Angliam, Galliam, Hispaniam, Italiam, uno verbo, omnem fere Europam tenuit, testibus saepe nobis laudatis Loewio, et Hoffmanno. Erant apud omnes gentes eadem omnino popularis morbi insignia, spontaneæ lasitudines, insomnia, immodici æstus, debilis pulsus, nauseæ, irritæ tusses, pectoris sive capitis gravedines, anxia respiratio, vertigines et deliria⁸. In eo dumtaxat dissimilis erat morbus, ut mitius altiora loca invaderet, vixque unus Helveticorum eo correptus interiret: plurimi e contra apud Anglos, Hispanos, et Gallos, Parisis imprimis, ex ejus invasione mortui sunt, nonnullaque etiam Italicarum urbium insigniter depopulatus est, Ferrariam imprimis, et Ravennam, forte ob soli humilitatem. Huic consimilis morbus, Anno 1733⁹, per totam ferme Europam contendit, et ad Americam usque delatus est.

⁸ Conf. Saillant *Tabl. Histor. et Raisonn. des Epid.*

⁹ Conf. *Aet. Edimh.* Tom. II. Huxam, *De Aer. et Morb. Epid.* Et Jussieu *Thes. Med. Paris. Prop. Ann. 1733.*

Eum præcesserant insignes, et subitæ vulcanorum explosiones apud Italos, Chinenses, Indos, interque Americanos conspicuæ: eadem Gallos, et Anglos, Peruanos, et Mexicanos Morbi insignia vexabant; neque in tanta locorum distantia, et regionum varietate quidquam immutabantur. Ad quæ accessit nuperimum Catarri Russi exemplum, quo maxima Europæ pars conflictata est: ejus remissiora quidem alicubi symptomata, alibi ingravescebant; verum genere nuspam immutato, pariter apud varias gentes dislingui poterat. Ballonius etiam et Sydhenamius easdem apud Parisenses, et Londonenses, Febres vidisse sibimet visi sunt, quas in Thasi Constitutione tot ante sæcula Hippocrates descripserat: easdemque apud Anglos Morborum vicissitudines, quæ magnum olim Græcis portenderant exitium, proxime se vidisse putavit¹⁰ Clift. Wintheringham.

10. Annon igitur rite occultas in Terræ sinibus alterationes in tanta Morborum constantia olim sumpserat Sydhenamius? sed jamque ad reliqua pergamus.

¹⁰ Conf. Comm. Nofol.

C A P. VII.

*De Medicinæ Potestate Vitalibus Morborum Periodis
baud plurimum, universim saltem, officiente.*

1. **E**S T certe gravissima adversus Medicos criminatio, quod intempestivis remedii Naturam turbent, coctiones differant, Morbumque et Naturam, quasi in obsequium cogere adnitantur. Quare Hippocraticos circuitus, morborumque terminos vix, ac ne vix quidem eorum praxis confirmat, tantaque propterea cum antiquorum morborum solutionibus, hodiernorum differentia extat: quod in Medicorum libris nullibi non iteratum, consentientes habuit nobilissimos in Arte viros.

2. Adversus quos, quam sit dictu difficile plane sentio, cum alterutrum ex his verificari necesse sit, aut Medicinam aliquid adversus Morbos, exindeque Naturam valere, eorumque propterea periodos, et fines immutare, aut Artem non propter ea, quæ vulgo putantur, homines adjuvare. Neque enim propterea utilium Artium censu ea movenda esset, quod Litteratorum hominum, malim Sophistarum, turbulentus grex perpetuo sermone crepat. Verum istis, quod reliqui homines agunt, ex instituto displicet: cumque hi a reliquo hominum confortio, quoad fieri poterat, et cogitando, et scribendo, et in cæteris humanæ communitatis officiis perpetuo discesserint, præstat

stat eos quidem plusquam reprehendere, consimili, atque illi alios, pœna mulctare, despicientesque cæteros, despectos et inauditos similiter dimittere: neque enim Ars inimicum habere potest, nisi ignorantem.

3. Jam vero ea aliquando conditione homines sunt, ut vel levissimis etiam rebus toti commoveantur¹, quod mulierum est, cæterorumque laxæ et imbecillæ compagis: quare nulla liberalis Medicamenti exhibitio intercedat necesse est, ut omnis in his periodorum, et judiciorum ordo secus deflestant, proptereaque non aliis minus, pharmacopolarum officinas patere prudentissimum fit. Aliqui etiam cum cætera egregie ferant, quidquid Medicamentum sapit, stomachantur: ut Stillatitiæ usque aquæ iis nauseas, et vomitum incitent, in quibus plusquam Medicamenti virtutem, interioris hominis potestate respicere præstat.

¹ Ab unius fragæ usu, perpetuo incredibiles ventris dolores, nauseæ, tormina: in aliis purpureum exanthema cutim undique obsidens: subita et ingens sputio a minima Bætiri particula degustata: a levi attacitu et percussione ad tergus, continuo incredibilis nausea: quæ quidem ego ipse vidi. Notissima sunt, quæ de subita vertigine, et vomitu nonnullorum circumferuntur, ex celeri ante oculos rotatione virgæ capite uno incensæ. A cremore lactis crudo aut cocto, vehementissimus hemicraniaæ insultus. Tiffot. *Sympath.* *Nerv.* A solo casei odore, constans narium Hæmorragia. Kaaw. Boerh. *Impet. faciens* 480. Item a Fele simul in eodem cubiculo stante, nec tamen conspecto nausea, vomitus et sudor. *Idem.* A manna sumpta, item a vino Hispanico, frequens, et immoda sternutatio. Porta. *Diff. de Sternu:*

4. Tametsi his porro, faciles a levi quocunque medicamento mutationes impendant, facile eorum similiter in pristinum redire Naturæ solent, eorumque consuetudines, et periodi illico post etiam recurrunt, nihilum, aut vix nihilum ab assumpto medicamento immutatae. Exinde difficiles Histericarum, et Hypochondriacorum sanationes, et Sisiphius vere Medicorum labor, cum flexuosa ejusmodi Naturas ad stabilitatem, et sanitatem componere adlaborant.

5. Contra : non modicam sanguinis jacturam, et validiora Medicamenta inoffense ferunt alii, neque propterea, subito saltem, eorum morbus mutatur, quod in Acutis potissimum fit. Difficile vero acuti, et magni morbi eos qui debiles et valetudinarii sunt obsident ; utriusque siquidem valetudinis, proportionalis quædam mensura plerumque constat.

6. Sed cum morbus in vigore fuerit, haud multus medicamentorum potestati locus est, satiusque est Medicum quiescere. Quamquam magna rerum premente angustia, oportet eum aliquando Artis auxilia interponere : vix etenim consternatus vitæ inopia æger, aliter resurget, quod de mesenterica febre dixit Baglivius, multique ante nos exemplis, sat multis, ditaverunt. Inter quæ irruentem mox Naturæ impetum, alieno fundere

² Bagl. *Prax. Med. Lib. II. cap. xii.*

loco non est perdifficile³, estque propterea coacta mutatio periculi plenissima. Manet tamen vix ac ne vix quidem morborum tempora propter Medicinæ activitatem mutari, aut raro faltem, ut mortis quidem, aut vitæ possibile fit caussas in Arte extare; nullas vero. aut fere nullas multo celerioris, aut tardioris sanationis. Constat etenim adeo Naturæ ordo stata quædam coctionum in morbis, tempora regit, ut nonnullæ febres quantcumque contra adhibueris remedia, prorsus cedere nolint, nisi absoluto antea, quem Natura sibi pro perficienda crise de legit, temporis circuitu. Ecquis enim variolas intra triduum aut quatriduum sanari vedit, Herculea tametsi Medicina adniente: quod idem de Nosocomiorum febre, inter cæteros morbos, monuit Ill. Pringle.

7. Quæ ad Acutos Morbos pertinent: in diuturnis vero, videndum similiter est, ne quid etiam multum præter rationem medicamentis tribuamus, tunc quoque, cum validius ea agere putantur. Cum etenim magna chronicorum morborum pars ab universo corpore in illud ægritudinis genus ita disposito pendeat, vix certe universam hanc in habitu immutationem a dato medicamento sperare possumus, cuius effectus cito post extenuantur, succedente priori in pristinos motus tendentia. Exemplo est Podagra. Alii tamen morbi, quos

³ Conf. quæ ejusmodi exempla attulimus. *Lib. II. P. I. cap. iii. et iv.*

etiam *constitutionales* nuperrimi quidam vocavere, optime medicamentis sanantur, velut Syphilis, quamquam in ejus historia, aphrodisiaco habitu invalente, multa adhuc dubietatum loca sint.

8. Propter quæ puto non dissimiles morborum exitus apud divitis census homines incurrere, ac apud reliquos tenuis conditionis, quorum crumena prolixo apparatu medico ferendo non est, quod Sydhenam dixit. Nec certe subsidiorum ferax ejus medendi methodus ab Hippocraticorum circuituum contemplatione felicissimum amovit Clinicum, tametsi neque venæ sectionibus⁴, neque catharticis, neque emeticis, neque demum anodinis medicamentis, siqua esset opportunitas parceret, paullo fortassis etiam in eorum usu liberalior, quam multorum in eum censuram audiimus. Demum neque Hippocraticorum circuituum defecatum accusaverunt Boerhaavius, et Swietenius, quos neque remediorum numero neque præstantia deffuisse scimus: exempla sunt utriusque Epidemicorum historiæ. Eos nihilominus corticem Peruvianum parce usurpavisse; ingeniosissima est Cullenii observatio, qui alibi in idem atque nos, hac in re judicium⁵ collineaverat,

⁴ Conf. Febr. Cont. Ann. 1661, 62, &c.

⁵ For the exhibition of Medicine has little effect in disturbing the crises, though it be commonly assigned as a cause.—Lecture on the Mat. Med.

9. Vix igitur mirum, si *confitentes reos* Fizium et Chiracium, quem in modum eos lepide Th. Bordeu⁶ peritrinxit, in hujus, de qua scribimus, doctrinæ testimonium fidenter adhibeamus, quamquam non aliam hi viam inter medendum tenuissent, quam ut nuspam intermissis purgantibus, et venæ sectione, communissimas morborum periodos averterent. Purgati etenim alternis saltem diebus ægrotantes, effusoque sanguine perpetim, quoisque morbus vigeret, sudabant nihilominus critice septima die, et decima quarta, aut vigesima in integrum sanabantur, neque ante septimam, decimam quartam, aut vigesimam, aut proprias alias tum vigentis morbi periodos, in summa, quam putabant, eorum medicinæ activitate, pravi humores apti vacuando fiebant.

10. Est etenim in sano homine pariter atque ægrotante, magnum quid et durabile, unde Vita omnis, et utraque valetudo pendent, cuius vires mirum quam ingentes, et ex innato quodam impietu renascentes facile quidem ex integro elidere, ægre immutare et convertere, medicamenta queunt, eo citius defœctura persæpe, quo plus subito activa; ut iis lente agentibus fere plus fidei adhibendum sit, quam activioribus momento temporis vim exerentibus, re si non semper, plerumque sal-

⁶ Conf. *Borden Rech. sur les Cris.*

tem vera. Væ certe nimium, si sic facilis dominatio in Vita concederetur, nec quæ omissuntur, aut in lævam partem patrantur, ferre docilis Natura, inscientium culpam sic misere plecteret. Quod exemplis ornare, portentaque medicatricis Naturæ, in magnis et populosis urbibus, ad miraculum frequentissima percensere, neque hujus loci est, neque animo nostro fere consentaneum;

Verum

⁷ Confer quæ de Helmontiana et calefaciente Methodo in Pleuride imprimis, felici plane eventu nuperrimæ etiam observationes memorantur: I. Em. Gilliberti *Præf. de Nat. Medic. Ext. in Præl. Ant. De Haen, Edit. Coll. Allobr.* Etenim nec seintel secta vena, contra bene poti ægrotantes vino, eoque meraco, acutissimis simul aromatibus adjunctis, sanati tamen adhuc plurimi sunt. Similia etiam de confluentibus variolis perpetuos inter ægrotantium æstus, nuperrime observata extant, cujusmodi quidem tot, tantaque in vulgus exempla vidi, barbitonorum, et pharmacopolarum, quorum maxima est apud vulgares homines auctoritas, præente consilio, ut coactus crediderim, posse equidem oppositas prorsus methodos iisdem morbis succurrere, modo tamen juxta alterutram constantissime incedamus, neque calefientes medicinas refrigerantibus admisceamus, et e contra: quamquam utrarumque methodorum limites accurate circumscribere vix possibile sit. Ea tamen ratione cum ad decennem puerum quondam advocateus esset pessimis confluentibus variolis decumbentem, quemque undecim iamque dierum intervallo clauso undique conelavi, et alexipharmacis potionibus chirurgus quidam vexaverat, de eoque sententiam, ut libere dicerem, mater exoraret, essetque iamque res in angusto, timui methodum contraria prorsus ratione immutare, veritus quoque, ne subsecuturæ, quemadmodum videbatur, mortis causa dicerer. Propterea nihil quidquam immutare audens ignem igni addidi, nova alexipharmacorum

Verum tanta exemplorum ejusmodi copia ab Hippocrate ad hæc usque tempora suppetit, ut propter istud maxime *difficile judicium* Hippocrates dixisse videatur: nimirum, quod recta sanandi via vix tuto a Morborum sanationibus sumi posset, quandoquidem multa, sæpe nimium, contra Artis regulas in morbis patrata, non adhuc Naturam sanari volentem excludunt.

11. Efficacissimum nihilominus Medicinæ genus extat, et vere Herculeum: cuius exercitio qui vacant, non his certe plurimum Hippocraticis circuitibus proficiendum est. Ejusmodi sunt sanguinis crebra ad usque deliquium animi effusio; item arteriotomia, cuius apud P. Alpinum, Bal-

pharmacorum præscriptione, et infans sanatus est. Postea etiam chirurgus, qui primus morbo præerat, se eadem perpetuo methodo variolas tractare, perconctanti mihi retulit. Consimiles sanationum in variolis eventus jamque memoraverat Sydhenamius, *Sched. Mon. de Nov. Febr. Ingr.* — *Multi ex iis qui diro calidorum et regiminis, et remediorum usu cruciantur, tamen convalescent: ex adverso autem et iis pariter feliciter cedet, quorum curatio meibodo plane contraria tentatur.* — An non etiam miliaria exanthemata in acutis morbis studiose movent medici alii, nec nisi piaculi loco eorum introversiō nem ducunt. Quid denique reliqua commemoravero, quæ sæpius non sine luctu, aliquando tamen impune, circa indebitum calefacentis methodi, et alexipharmacorum usum committuntur: tametsi verendum quoque est ne similiter etiam in contrariam partem a nonnullis erratum sit, quibus temperando et refrigerando nunquam satis est modus impositus.

lonium,

Ionum, et M. Aur. Severinum stupenda prostant exempla morborum subito sanatorum; spirituorum liquorum nimia ingurgitatio, vel etiam a vino ebrietas^{*}: quod optato post sanationis eventu aliquos fecisse lego, inhonesto certe remedii genere. Sunt quoque hujus generis valentissimæ drasticorum doses, unde totidem extant subita circulatorum miracula, vera certe, tametsi, saepe post, luctuosissima: quorum, dum haec scribo, recens domi exemplum habeo, octuagenariæ mulieris, complures jamque annos asthmaticæ, et Hidrothorace, quantum ego quidem judico, laborantis: accessit ad eam Venetus Circulator quidam suaviloquentissimus, eamque valida purgatione, veluti præsenti numine, aliquot postea per noctem accessionibus liberavit: recruduit tamen illico post morbus, eaque fere in mortis agone jaetata est. Fames denique et sitis ad triduum, et amplius tollerata, quod medendi genus Asclepiadi et Themisoni placuit; immodicademum corporis exercitia, item ustiones, cauteria aliaque hujus census.

^{*} Consilium potandi vini usque ad ebrietatem ex voce μετροθήναι, qua Hippocrates usus est sub fine Lib. III. de Diæta, plerique derivant. Ea tamen vox vertenda potius est quasi suaderet meracum vinum bibere usque ad animi lætitiam, quod idem, eadem vox interposita in S. paginis legitur, ex Dacierii animadversione. Felices ex ebrietate successus in morbis nuper exposuit J. Sims. *Observ. sur les Mal. Epidém.*

12. Quod [vere Heroicum Medicinæ genus subitas et magnas in morbis perturbationes inducit, propriasque morborum periodos avertit. Sed ejus quidem cum non omnis obsoleverit in Arte usus, raro tamen ejusmodi medicinæ sævitiam apud cultiores, quas adivimus, Europæ gentes, in usum venire vidimus.

INDEX CAPITUM.

L I B . I . P A R S I .

CONSPECTUS ET DEFENSIO HIPPO-
CRATICÆ DOCTRINÆ DE PERIODIS
VITALIBUS ÆGROTANTIUM.

C A P . I .

P R O E M I U M .

C A P . II .

*De potissima in Morbis Periodo, quam Crisim
Græce diximus*

9

C A P . III .

*De Hippocratica Periodorum et Crisim in Mor-
bis Doctrina*

12

C A P . IV .

*De Epidemicorum Librorum Hippocratis Auto-
ritate*

16

C A P . V .

Conspectus Dierum Criticorum ex Hippocrate

33

C A P .

I N D E X C A P I T U M.

C A P. VI.

- Animadversiones in expositam Vitalium Periodorum in Aegrotantibus, ex Hippocrate Tabulam* 99

C A P. VII.

- De Hippocratis Pithagoreismo* 103

C A P. VIII.

- De sic dieta Hippocraticæ Medicinæ Simplicitate* 122
-

L I B R I I. P A R S II.

D E P E R I O D O R U M V I T A L I U M I N M O R - B I S S U C C E S S I O N E , C O N S E N S U M U - T U O E T C O N S T A N T I A .

C A P. I.

- De supputandis Morbi Diebus, et Morboſi Diei
Duratione* 137

C A P. II.

- De Universalibus cuiusque Morbi Periodis,
earumque inter se Consensu* 145

C A P. III

- De Statis, et propriis quorumcumque Morbo-
rum, qui cum Morbifico, sic diēto, Prin-
cipio, junguntur, Periodis, et perpetua in
his Hippocraticorum Circuituum Veritate* 156

C A P.

I N D E X C A P I T U M.

C A P. IV.

- De Statis, et propriis Morborum a simplici, et
sola Solidorum Læsione pendentium, Periodis,
similiterque in his, atque in Superioribus,
constant Hippocraticorum Circui-
tuum Veritate.* 172

C A P. V.

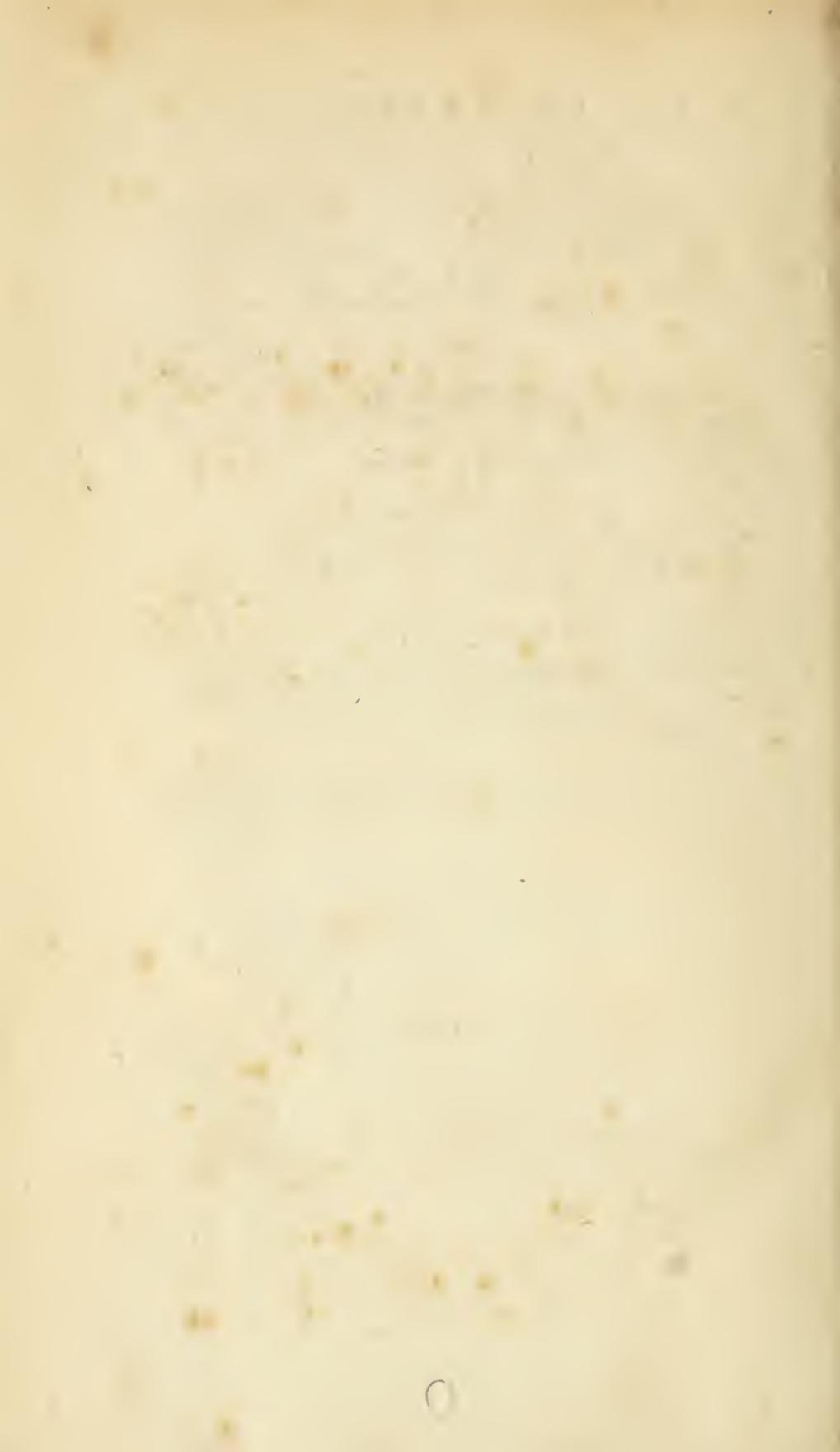
- De proprio Periodorum, et Criseos in nonnullis
Morbis Defectu, ejusque Caussis* 180

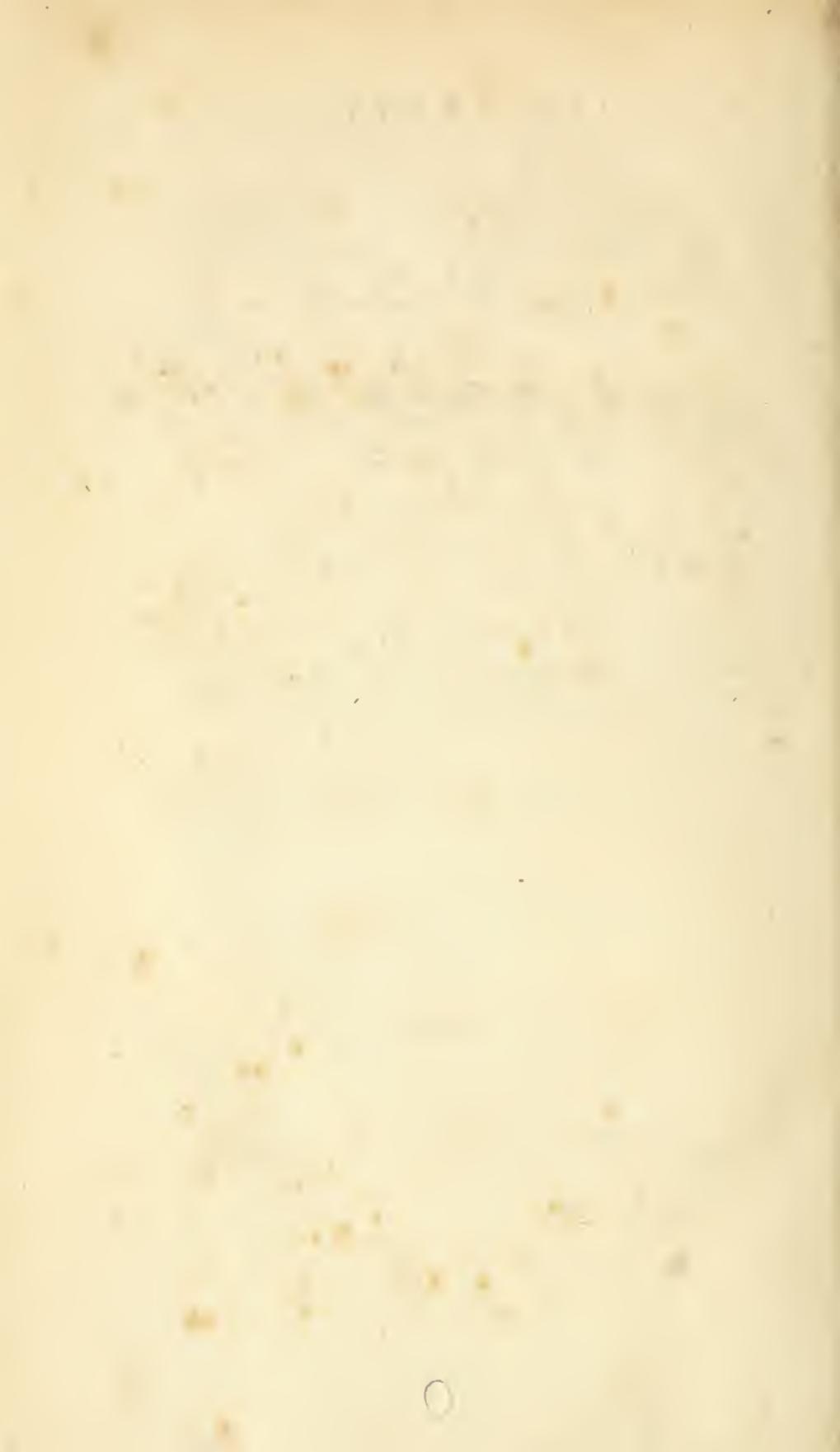
C A P. VI.

- De Consimili in Morbis apud quascumque Gentes
Periodorum Eventu* 186

C A P. VII.

- De Medicinæ Potestate, Vitalibus Ægrotantium
Periodis haud plurimum, universim saltem,
officiente* 194





PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

R Testa, Antonio Giuseppe
128 De vitalibus periodis
.7 aegrotantium et sanorum
T47
v.1

BioMed

