

6
DE
METHODI
IN
MORBIS EXSPECTANDI
PRAESTANTIA.

ILLUSTRIS MEDICORUM ORDINIS
CONSENSU

IN
ACADEMIA MOGUNTINA

PRO
GRADU DOCTORIS ET PRIVILEGIIS
RITE CONSEQUENDIS

QUAEDAM DISSERIT, ET AD AUDIENDAM DEMON-
STRATIONEM BOTANICAM PUBLICE HABENDAM
INVITAT

A U C T O R
AUGUSTINUS SCHÜTZ

BRUCHSALIENSIS

DIE XXVII. SEPTEMBRIS MDCCCLXXXVII.

I N A U L A M A J O R I

MOGUNTIAE,

Ex Typogr. Elect. Aul. Acad. privil. apud Ioan. Jof. Alef,
Hered. Haeffner.

230.

M E T H O D

MOTUS EXPRESAMI

АЛГИАДСКАЯ

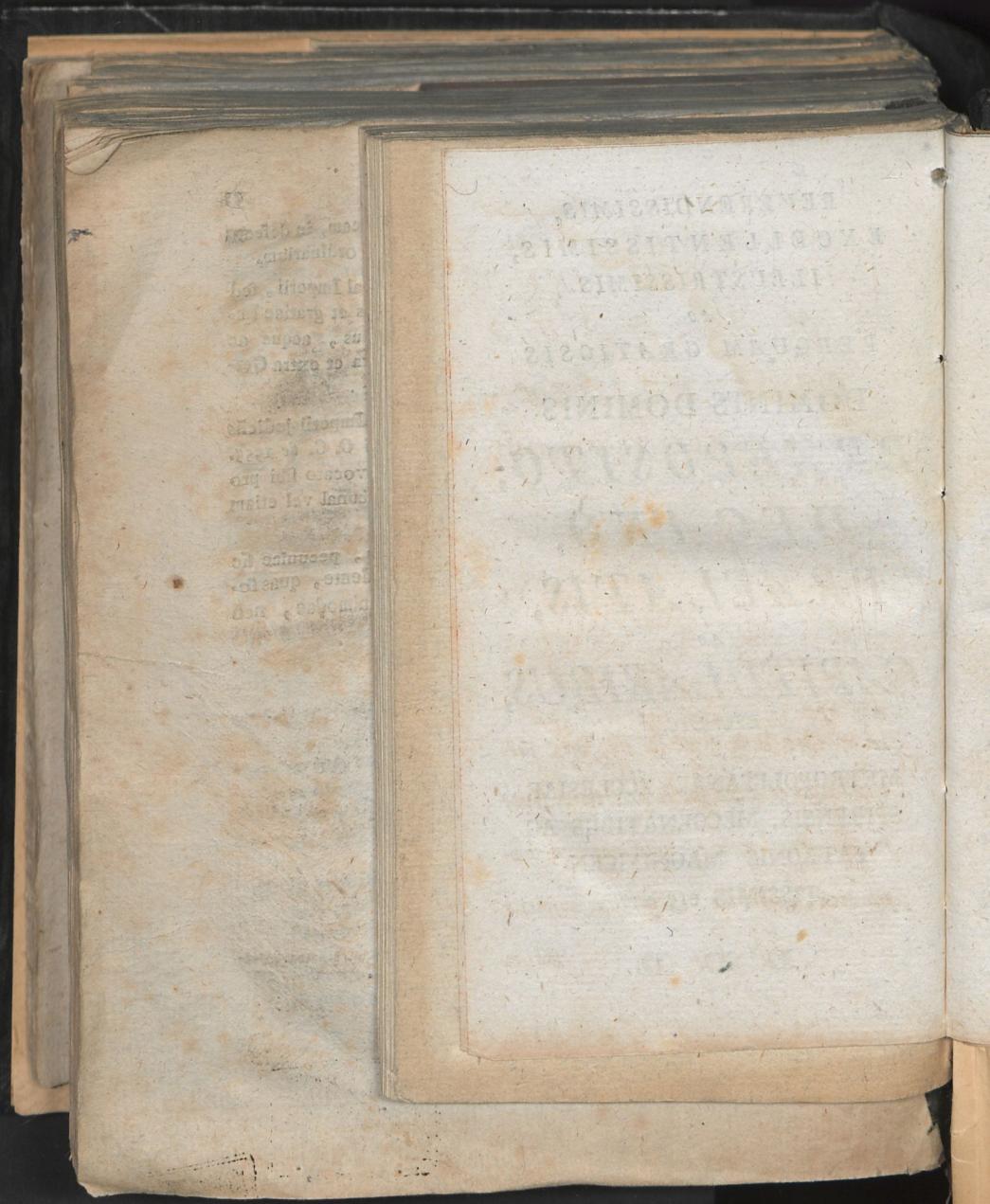
Plus interest nosse, quo morbi tempore medica recte offeratur, quam qualis ea in universum, detur.

CL. STRACK in *Dissert.*
de tussi convulsiva.

REVERENDISSIMIS,
EXCELENTISSIMIS,
ILLUSTRISSIMIS
ac
PERQUAM GRATIOSIS
DOMINIS DOMINIS
PRAEPOSITO,
DECANO,
PRAELATIS,
ac
CAPITULARIBUS,
ETC. ETC.

METROPOLITANAECYCLESIAE
SPIRENSIS, MECOENATIBUS AC
PATRONIS MAGNIFICEN-
TISSIMIS ETC. ETC.

D. D. D.



REVERENDISSIMI,
ILLUSTRISIMI AC GRATIOSI
DOMINI DOMINI
P R A E L A T I
^{AC}
CAPITULARES
MECOENATES GENEROSISSIMI!

*D*estra sunt grata subsidia, qui-
bus laetiores hosce studii academicci fruc-
tus hoc anno meto — quid aequum ma-
gis erat, quam ut vestris sub auspiciis
horum

BERNER INDIANER
VITAE LIBERIS ORGANIS
DANON VITAE
L E N S A R C
VERGILIO

horum fructuum laureas publici juris
faciam! — —

Accipite itaque paucas hasce primi
mei efflorescentis ingenii pagellas tan-
quam perpetuum gratitudinis observan-
tiae et submissionis meae monumentum,

et

et concedite gratioſe, ut ultra mihi li-
ceat, munificentia veſtra gratioſa ad
perficiendam magis meam in humanita-
tis infirmae ſervitium, facultatem glo-
riari.

Ita ego in vocatione mea hauſ
deſiftam, in commune commodum tam
indē-

*indefessè laborare, quam constanter omni
Peitatis cultu sum.*

TANTORUM NOMINUM

*OBSEQUIOSISSIMUS
AC OBSERVANTISSIMUS
SERVUS
AUGUST. SCHÜTZ.*

DE
METHODI IN MORBIS EXSPEC-
TANDI PRAESTANTIA,

I.

DE CURATIONE MORBORUM IN
GENERE.

§. I.

Omnia morborum causae sive in fluidis, sive in solidis, aut in utrisque haereant, eandem medici intentionem requirunt, scilicet ut penitus auferantur. Id duplicitate ratione sit; aut evacuando aut alterando, est quoque, ubi et alterantia et evacuantia junctim conferunt, ambo vi naturae ac medicamentorum sunt.

§. II.

Salutifera naturae nostrae facultas, quae nullo aeyo latere potuit, aperte quoque jam cognita fuit medicorum parenti magnoque

A Prin-

Principi HIPPOCRATI, naturam morbis mederi,
et a nullo edoclam naturam, citra disciplinam ea
efficere, quae convenient. a)

Aurea sunt, nec nisi post longam demum
et arduam naturae in morbis agentis ob-
servationem divi hujus viri prolati verba,
eandem naturae vim praeter quamplurimos
ex veteribus alios perspexit etiam alterum
illud medicinae lumen CLAUDIO GALENU
naturam inquiens nunquam cessare b) verum
potius in omnibus auxiliari c) imo neminem
servari, nisi natura superaverit morbum d).
Tantum vero abest, ut recentiores etiam na-
turae hasce vires denegent, ut, quot quot
fere inter artis suae praestantissimos viros
quondam numeravere, et hodie numerant me-
dici, uno ferme ore illos agnoscant: ex in-
genti horum numero, qui piae aliis naturae
salutares

a) Lib. 6. Epidem. Lebt. 5. §. 1. 2.

b) Meth. med. lib 3. cap. 3.

c) In libro, num. ars tuendae sanitatis ad medicinam
spectet, num. ad exercitatoriam artem cap. 26.

d) Lib. de totius morbi temporibus cap. 5.

3

salutares effectus experientiis approbabere et
hancce facultatem summopere passim in suis
scriptis extollunt nominasse sufficiat SCHELHA-
MERUM e) BOHNUM f) SYDENHAMIUM g)
Fr. HOFFMANNUM h) BOERHAVIUM i) SWIE-
TENIUM k) WERHOFIUM l) MICH. ALBERTI
m) TRILLERUM n) OOSTERDYCKIUM SCHAGT o)

Gau-

-
- e) In Lib de natura sibi et medicis vindicata.
 - f) In circulo anatomico physiologico dissert de arte
naturae nemula.
 - g) In suis operibus medicis.
 - h) De natura c. h. mechanici medicatrice, et arte na-
ture auxiliatrice — quod plurimi aegrotantium mo-
riantur magis juxta leges artis, quam naturae — de
salubritate februm etc.
 - i) In orat. honor. medicis servitus.
 - k) In suis commentariis ubique.
 - l) In suis cautionibus medicis de limitandis laudibus
et vituperiis morborum et remediorum, imprimis
tract. 2.
 - m) De morborum salubritate hal. 1723, de naturae
lucte cum morte et medico hal. 1727, de natura
morborum medicatrice hal. 1729.
 - n) Progr. de probi medici officio in conservanda potius
quam immunitanda natura vit. 1772 de mira naturae
solentia in reparandis damnis corpori animato illatis
vit 1756.
 - o) in orat morbus remedium, habita utraj. 1732.

A 2

GAUBIUM p) STRACKIUM q) STOLLIUM r)
BALDINGERUM s) RICHTERUM t) etc. Summa
Nomina!

§ III.

Haece naturae in alterando et evacuando Salutifera molimina etiam ad lectos aegrotum perspicimus, quibus excitato nervorum totiusque vitae tumultu inimicum corporis hospitem triturat coquit subigit, et per varia illi proportionata emunctoria expellit, et placidam illam circulationis nervorum, omniumque functionum pacem restituit.

Quan-

p) Instit. Path.

q) Obs. med. de feb. intermitt. — de morbo cum petechiis etc. ubi plures aegrotos citat, quos sponte taneum alvi profluvium salvavit absque pharmaciis remedii.

r) In sua rat. med.

s) De methodo morbis medendi quae adseruit, per morbos produci salutares effectus. — De effectibus salutaribus qui sunt in morbis.

t) De natura morborum per morbos visteria, de natura se ipsam nunc vindicante, nunc defraudente, justo febrium moderamine.

5

Quantum itaque fieri poterit curatio-
nem nostram juxta ea instituimus, quo se-
quentia redeunt pracepta; ut *impedimenta*
removeantur, ut *vires moderentur*, ut
natura fulciatur ad coctionem ad *se-
cretiones et crises perficiendas*: de
eius utique ad curam radicalem tutioni, et
in melioris defectu, certe optimo usu, mihi
sub isto dissertationis titulo quaedam principia
dissertanda objeci: quin tamen remedia acti-
va saepius juvassit denegem, eademque ubi
periculum in mora est, sine cunctatione, ut
cito suppressatur pejus adhiberi debere,

§ IV.

Medicus autem practicus minus scrupu-
loso inquirit quibus c. h. legibus haec omnia
fiant, neque explicare se omnia posse semper
gloriat; siquidem in non demonstratis praefat ni-
hil statuere, quam ad hypotheses rezurrere
inque his tution est ignorantia quam hypothese-
rum illusio u) antiquissimi medici; qui omni
nupe

u) C. L. Stryack Dissert. de tussi convulsiva. pos. III.

nunc inventorum compositorum medicamentorum faragine destituti erant, eo strenuis ac scrupulosius naturam observarunt ac ad nutum ejus morbos felicius curaverunt, adeoque recentiores medici excellentissimi antea ab hac via aberrantes, iterum eo revenerunt; et uti hippocrates omnem in observanda natura ejusque operationibus salutiferis laborem jam impendunt, certiusque inspiciunt, pro praxi medica antiquissimam pathologiam semioticam^f, hippocraticam superque hanc fundatam curandi methodum exspectativam sola collectione fidei observatorum enixam, ob *Evidentiam, Usum, Necesitatem, Idemtitatem etc.* pathologiae demonstrativaes ejusque activae metodo *dubiac mutabili ac cui libet fere sedae diversae longe esse praferendam.* w)

II.

w) Conferatur simul die Vorrede des iten Theils von
J. L. Schmuckers *Wahrnehmungen aus der Wundärzneywissenschaft.*

XX.

DE METHODO JUXTA MORBORUM
STADIA EXSPECTANDI IN GENERE
ET EJUSDEMQUE REQUISITIS ET
CONDITIONIBUS.

§ V.

Naturae operationes paululum acutius obseruantes, morbos non sibi semper similes esse, facile perspicimus variaque inde tempora ac stadia jure stabiliri posse, per quae natura in debellandis morbis tum acutis tum chronicis modo longius modo brevius tempus implet, hoc non recentes medici exspectati vi solum obseruant, sed antiquissimus olim HYPOCRATES expertus est: dicens *omnibus morbis est modus unus*. Quam maxime vero medici interest, in omni morborum genere ad stadia praeprimis attendere, juxtaque ea curam instituere in quibus non solum videre potest quae materia, sed quomodo etiam corrupta materia agat, et in quo vires aegrotantis gradu consistant. Ad id paucis tunc opus est remediis, si medicus vias obser-
vaverit

vaverit diligenter, quibus natura exitum tantet (illius semper memor veritatis, medium curare ac naturam mederi debere) curationam autem eo perducat, ut naturae quasi *ipstius minister obsecundet*: quam curationem tum in morbis acutis tum chronicis observari debere, specialius nunc considerabo.

§ VI.

Mox adhuc illud praenotandum est, quod activitas medici in praecoccupandis morbis operosa, minime contempnda sit, et quod non indiscriminatum in quolibet subiecto methodus exspectativa indicetur; unde ad istam curationem illa subiecta idonea sunt, quae non nimio senio, vita misere inordinate, nimia venere, aut in cupiditatibus infraenatis transacta, aut morbis praegressis vel immorigeris vel palliative vel male curatis etc. enervata, torpida et emaciata, sed vegeta activitate praedita sunt; nam ista corrupta morborum indoles liberum et facilem naturae medicatrixis decursum pervertit, atque impedit, tuncque tot suspecta symptomata

inter-

intervenient, quae tempestiva artificiali mede-
la indigent. x) Similiter impurus aer inspi-
ratus, pravae consuetudines, animi pathemata
aut peculiaris idiosyncrasia et ab incunabulis
vitiatus corporis habitus subiecta ita inepta
reddunt, quominus in iisdem salutaris suc-
cessus aut effectus directe exspectari queat,
sed ubi medicus artem constanter exercere
debet; neque convenit haec methodus in
subiectis, quae venenum assumperunt, et
quae mox per initia morbus cum nimia vi-
rium jaætura corripit et opprimit, quales

sunt

x) Expertissimus vere hippocraticus medicus Fr. May
in pulcherrima dissertatione, de Crisiū Salutariū
impedimentis Heidelherga edita 1785. dicit sicuti
enim proba ciborum potuerunque digestio pessima hac
consuetudine etc. nostro sacculo adeo familiaris, suc-
cessive depravatur; ita ingviente morbo morbi materies
difficillimas manet collionis, fere nunquam morbi accu-
ti juventutis, mollitie fracta statim ab Hippocrate tem-
poribus solvantur; aut si etiam solvantur, per lentas
nonnijs lyses roborantibus ac analectis copiose de-
voratis, concealuntur, recidivis summopere obnoxii,
nisi sagacior talium aegrorum medicus in sceleris poe-
nau longiore corticis peruviani aut chalvis usu,
corium eorum undequaque faticens corroboret, ac
serveriori diaeta seruituti illos subjiciat etc.

sunt peracuti et maligni morbi in affectibus contagiosis etc. imminente suffocatione enormi haemorrhagia e.c. (licet exempla adsunt naturam per spasmos animi deliquium et infrequentes vomititiones ac vomitus haemorrhagias uterinas enormes post partus morbos vicisse) in quibus per exspectationem ob increbescientem per momenta virium jaesturam mali potius succensus metuendi sunt. etc.

§. VII.

Exinde patet a vero illum aberrare qui existimaret omnem activam medeciam non necessariam esse atque exinde quod salutares effectus exspectari deberent ulterius colligeret, medicinam plane inutilem esse, praeprimis cum videantur multi sine medico curati: quod dubium solvit HIPPOCRATES y) dicens, quod multi quidem sanentur sine medico, sed non sine medicina, siquidem etiam regimen aegri cengrum medicinae vices supplere, et medici exspectativi conjuncta administratio, impedi-

menta

y) In Lib. de arte.

menta tollendo omnia remedia activa, quae
turbant omittendo, viresque medicatrices di-
rigendo, naturae molimina fulcire debeat,
quod in sequentibus magis patebit.

XXX.

DE METHODO JUXTA MORBORUM
STADIA EXSPECTANDI IN SPECIE.

A. FEBRUM.

§. VIII.

Febres optimas saepius morborum medelas
salutiferaque naturae molimina esse inde a pluri-
mis medicis observatum est.

Magnus Anglorum Hypocrates SYDEN-
HAMIUS febrium praesertim fallertissimus aequo
obseruator ac domitor felicissimus dicit ^{z)}
febrilem illam sanguinis commotionem a natura
concitari, vel ut heterogeneitates quaedam
hostiles ipsi intertextae secernantur, vel ut
sanguini nova aliqua diathesis inducatur sint-

que

^{z)} In Op. univers. fest. I. cap. 10.

que febres nil nisi naturae instruuentia quibus partes impuras a puris secernant, ad quod perficiendum medicinae opus communiter quinque morbi stadia medico observatori facile perspicua impedit, i. e.

I. *Stadium Cruditatis.*

II. — — *Cocctionis.*

III. — — *Perturbationis criticæ.*

IV. — — *Criseos, ac*

V. — — *Reconvalescentiae.*

quæ utique in febribus exanthematicis hinc inde alio nomine veniunt, ac signis diversa sunt.

§. IX.

STADIUM CRUDITATIS incipit, si materia acris heterogenea in tali quantitate in humorum massa seu aliqua corporis parte contenta cordis vasorumque ac ductuum excretiorum fibras vehementer irritet, adeo ut exinde ista vasa veluti spasmodice contracta angustentur atque rigescant, neque sanguinem castrosque humores sive facile reci-



reciperē sive liberaliter repellere secernereque possint. Ob quam causam humorum circuitus impeditur et vasorum libertas deficit, minor in vasis attritus est, calor imminuitur frigusque est. Respiratio impedita pulsus parvus et frequens quandoque inaequalis est.

Retinetur illa, quae secerni debuissent ideoque urina tenuis aquosa cutis arterina alba vel subflava sit, a) porro humorum massa a materia morbosā magis depravatur viresque magis atque magis decrescent, et actiones impeditae sunt pro ratione quantitatis et qualitatis materiae morbosae, et excretiones retentae acumulatae malum augent: quod ex signis quae ego hic praetereo cognoscitur.

Si itaque non multum, tamen aliqua ratione illa materia cruda aut mole minuitur, aut detritu minus irritans redditur, ut tum vasa paululum liberaliora agant, naturae vires horum libertate magis magisque auctae ad

coctio-

* In praestantissimo opere de Feb. intermitt. lib. I,
Cap. III.

14

coctionem vergunt, et morbum saepius vincent, sic sit in febribus earumque stadio cruditatis quam Hippocrates ideo definivit, idque naturam vocat, quod dum materia adversa in corpus intravit contra eam luctatur. In hocce casu cura eo dirigatur, ut universum corpus mollesiat, et vaſa relaxentur, quo liberalius materiam morbosam transmittere candemque nunc blandiorem ac benignam reddere possint, et sic stadium cruditatis eo citius ad ultimum terminum suum perveniat, et coctio incipiat. Quemadmodum autem ipsa natura haec efficere nititur, et optime sciat, qua ratione mederi débeat, tunc naturam sequatur medicus qui juxta Celsum Naturae minister est. Si sciat in morbo cruditatem esse non adeo magnam, viresque vitae satis pollentes ad illam subigendam, remedia praebere non conductit, sed solum ordinare quomodo et qua ratione regimen aegri sit parandum, ne natura in sua operatione turbetur.

Si autem cruditas nimis magna sit, quin natura illam vincere valeat, aut si impedimenta



mentum naturae agenti in via sit, tunc aut vires stimulanda et arma quasi praebenda sunt ad debellandum morbum: sunt enim quasi inimici naturae et morbus a quorum aut unius aut alterius super alterum excessu et sanatio rita aut longior morbus aut mors oritur. Sic in frigore ubi vis vitalis valde languet conductit si aeger vestimentis operiatur et fomentis calidis circumdatus potum calidum leviter aromaticum sorbeat etc. aut impedimentum tollendum. Sic si aegrum excruciat nostalgia non alio remedio sublevabitur, nisi dato patriae videndas promissio etc. languente enim anima languet vis vitalis omniaque naturae molimina in studio cruditatis ac coctionis languent. Si aeger nimio sanguine plenus ob iustius turgescientiam versus cor ac cerebrum ingentibus anxietatibus agitaretur; certe tum naturae ob turgescientiam vasorum, qua in actione sua impedita est, venaesectione occurreretur, ut fiat solutio ac coctio et haud raro jam sola v. s. febris testante CL. STRACKIO LAZARO RIVERIO et SYDENHAMIO b) jugulata

est

b) CL. Strack obs. med. de feb. intermitt. lib. I.
cap. VI. fol. 90.



est, Si in ventriculo ac intestinis aliquid haerens in causa impedimenti sit, per vomitorium aut purgans pharmacum tollatur. etc.

§. X.

Interea in STADIO COCTIONIS materia acris heterogena per vasa, eti cum labore agitatur, pededentim conteritur siveque mitior sit, cor simul atque omnia universi corporis vasa ductusque excretorios non tam vehementer (uti cruda quaeque possunt) stimulat, vasa hinc liberiora fiunt et humores facile recipiunt eosque liberius circumagunt, frigus per restitutum humorum circuitum et attritum successively infringitur et calor oritur, qui initio quidem exiguis est, ast cum resuscitatis Vitae viribus successively major increvit, intra quam respiratio densa liberalior et pulsus frequens aequalis plenus magnus ac mollis fieri incipit. Sed ubi calor ad summum pervenit universa corporis cutis arer, nares linqua et fatiges siccae sunt pulsus frequens celer (cujus pulsationes dato tempore justo plures, acutam arteriae diastolem habent)

17

habent c) suis inexplicabilis magna adēt, et urīa rubra flammēa. Subinde etiam febris ob nimium calorem aliud vitium generare potest, i. e. crustam inflammatoriam quae in hoc stadio coquatur et ad eliminandum apta redatur necesse est. In isto stadio quod modo difficile, modo longum, modo breve est, omnia coctionis impedimenta strenue inquirenda sunt, quibus tubulatis sibi febris relinquatur ad alterandam et eliminandam materiam: quanquam etiam certi morbi designata sibi habent specifica, haec tamen non operabuntur nisi pari ratione impedimenta sublata fuerint; id. de morbis quoque non febrilibus verum est, exemplum habemus in lue venerea cum scorbuto complicata cuius curatio cum mercurio non succedit, nisi antea semoveatur scorbutus. Siquis scorbuto laborans vulnus habeat, non sanabitur vulnus, nisi prius scorbutus tollatur et possit oriri pus laudabile sanans.

Magna

b) Cl. Strack nova theoria pleuritidis verae et recta eidem medendi ratio experimentis demonstrata, mog. 1786, pag. 49.

B

Magna ideo et perutilis est scientia, quae designat quid impedit naturam, et quoniam impedimenta valde diversa sunt, non facile semper est illa cognoscere. Quando natura ob caloris aliorumque symptomatum excessum non par est coquendo, tunc potibus refrigerantibus occurendum. Si inflammatio adest quae ex pulsu frequente celeri cognoscitur, tunc sanguinis missio tamdiu instituenda, donec pulsus iterum molecat, non autem nimium sanguinis emittatur, ne natura nimis debilitetur, sed aliquid febris relinquendum est, despicienter igitur medici isti egerunt, qui tamdiu cum sanguinis missione continuaverunt, quamdiu crustam inflammatoriam in disco viderunt, non perpendentes, quod crusta febris et non febris crustae effectus sit, et omnino crustam illam per fluxum sanguinis eliminare velle impossibile est; residet enim in tota massa, etenim febris tantum relinquendum, quantum utile est; ad coquendum et crises faciendas; Pars sanitatis est morbum trahere, celsus dicit; per circulationem enim materia emendatur fit benignior.

Ad

Ad impedimenta etiam pertinent animi
pathemata, moeror ac tristitia praecipue diu-
turna nataque inde virium iactura coctionem
impedit. CL. MAY e.) " Saepius vidit man-
" hemii in carcere publico morum correctio-
" ni dicato, vires vitae moerore adeo pro-
" fligatas, ut in acutis captivorum morbis
" levior venaesectio utut bene indicata, fac-
" piissime fuerit exitiosa. Vinum rhenanum
" decocto panis albi nuptum pro potu ordi-
" natio saepius porrigerere debuit, ut fractas
" ex lenissimo catarctico vel moderata venae-
" sectione, vires denuo erigeret. etc.

Quando nunc per febrem materia cocta
alterata vel ad exitum parata est, tunc vel
per emundatoria externa critice eliminatur,
vel per interna ad ventriculum ac intestina etc.
deponitur ibique nunc collecta vomitu aut
diarrhaea spontanea aut vomitorio aut purgan-
te pharmaco evacuatur, si autem in princi-
pio morbi, absentibus omnibus faburrae ac
coctio-

e) In Dissert. jam citata etc.

20

coctionis signis vomitoria aut laxantia dantur: nil nisi sincera ingesta i.e. medicamenta aut aquosa sine aegri levamine evacuantur, quae post coctionem copiosa meraca ac cum aegri levamine eveniunt. Cocta medicamento purgante educito ac mobeto, minime cruda, neque per initia nisi suoppe impetu ad excretionem serantur f).

Signa coctionis quae utique post stadium eruditatis debent aparere, sunt lingua sordida, abdomen tumidum, conatus vomendi, cutis madida, pulsus elevatus fortis ac mollis etc. respiratio liberior, quies ac somnus aegri (quae utique optima naturae coetricis alterantia sunt) ac variae emunctiones per naras sputum faciliores et urina quae non amplius rubra flammea sed turbida sit et varia continet. — Si nubeculam habet non diffusam sed inferiorem et rotundam, optima vero est illa, quae sedimentum habet. Mala est si uti urina infantum aut mulierum hysterica-

rum

f) Hypp. aphor. 22, Sect. I.



rum quasi, clarificata est cum albumine ovi
etc. sic natura non vincit, et pessimi omnis,
si aeger vocem clangodem accipit, sic certe
morietur aeger. g) etc.

§. X.

Post bonae coctionis signa vero nunc
propius sequitur STADIUM PERTURBA-
TIONIS CRITICAE, scilicet ante materiae coc-
tae expulsionem a materia commota et vaſa
emunctoria corporis transfluent, novae turbae ac
certamina oriuntur, quae crifin ipsam antecedunt.
Gravia tunc haud raro symptomata obveniunt,
quae adstantes terrent ac medicum ignarum
ita activum reddunt, ut morbum turbet,
plurimum ideo tum medici tum aegrorum
interest, signa ista cognoscere, quae omnia
prae-

g) Conferantur Prosper Alpinus de praefagienda vita
ac morte. Thomas Glaſſ Comm. de feb. ad
hypocrat. disciplinam accomodata. Jod. Lom-
marius in suis obs. med. Ch. G. Gruner femo-
tice physl. et patholog. generalem complexa A.
Metternich de urina ut signo etc.

22

praenunciant, quod natura crisi moliatur et praesertim ex pulsū, ex quo etiam praefire debet per quas vias natura materiae criticae exitum moliatur: a) per sudorem vomitum, alvi prosluvium, per urinam per haemorrhagiam narium menstrualem, haemorrhoidalem, per sputum criticum, per suppurationem parotides furunculos etc, quorum signorum prognosticorum amplam descriptionem hic praetereo, quam posteriori anno jam eruditus D. CL. KÜLSHEIMER Praeceptoris excellentissimi hippocratici perspicui ac Observatoris CL. STRACKII dignus discipulus in Dissertatione inaugurali de Perturbatione critica ac crisi signa exemplis tam evidenter confirmaverit: b) ex quibus medicus statim novit,

b) Diff. inaug. med. de Perturb crit. ac Crisi mog. 1786. cum qua adhuc conferantur Cl. Galenus de profag. ex pulsū. *Solan de lugues lapis Iydius Apollinis*, quem anglice edendum curavit Jac. Nibel. Latine vero guil. Noortwyk medicus Leidenis 1746. *Henri Fouquet Essai sur le pouls par rapport aux affections des principaux organes etc.* a Montpell 1767.

Theophr. de Bordieu recherches sur le pouls par rapport aux Crises à Paris 1786. Tom. I. II
M.



novit, quibus auxiliis naturae laboranti, si
opus est succurrere debeat, praesertim autem
plurimum interest id scire, ne intempestivis
evacuationibus aut aliis remedii tumultuariis
medicamentis ipsam in salutari quod molitur
opere perturbet, ac crisi impedit, si v. g.
medicus per pulsus dicrotum praesciat haemorrhagiam
narium esse futuram, tunc illi
succurrit, si vaporem calidum per nares attrahere
jubet, et per hanc, licet non multum
sanguinis effluat, natura plus juvat, quam si
V. S. duplum vel triplum sanguinis missum
e vena fuisset. Quando per pulsus plenum
mollem ac intermittentem medicus diarrhaeam
praenoscit, nihil movere debet (excepto enemate)
quia natura per se jam sufficit et sic
porro juxta omnia signa prognostica medicus
exspectet, quum natura jam per se ad crisi
vergat

M. Fleming. distret ses les de couvertes de
francois solano, concernant le modifications du
pouls, et les prognostics, qu'on peut en tires,
a londres 1753. *Wetsb.* medicina ex pulsu etc.
vindobonae 1770 *Fr. Jos. Doerr.* dist. inang.
in qua veritas doctrinae sphrygmicae obs. factis com.
probatur. moguntiae 1781, 8v. etc.



vergat, et a remediorum copia hic tantquam a peste cavendum est.

§. XI.

Quando nunc benignior fuerit morbi indoles, uti praesertim verno tempore ac in corporibus vegetis et robustis sit, si quiete simul medius exspectaverit morbi stadia felices etiam ejusdem erunt CRISES NATURALES per sudores et urinam, per haemorrhagias, per sputum omitum aut diarrhaeas ab Hippocrate statis diebus criticis observatae. Omnia iterum ad superiorem dissertationem de perturb. crit. et crisi provocans hic tantum Hippocratis monitum adjiciam i) quae iudicationem subierunt, ea nego moveto, neque medicamentis innovato, sed finito. Nam hoffis est in abitu, morbus initur et procedente tempore nil convenit nisi paululum et repetitis vicibus aegrum recreare cibis aut potibus amoenis et digestu facilibus ac nutrinentibus etc.

Quando

i) Lib. I. de diebus decretoriis.



Quando autem in crisi praeternaturali ac imperfecta materia cocta posterius migrat et crisi facit per metastasis, aut cruda ad alium locum deponitur et abscessus facit, ut ibi coquatur ac eliminetur, oriuntur novi morbi, ubi medicus uti antea naturae moliminiibus subministrare ac totam ab ea persicciandam curam exspectare debet; aut enim abscessus per se maturescunt aperiuntur ac pus eliminatur, aut artis auxilio. Quandoque pessime haec materia in partes interiores v. g. in pulmones hepar etc., migrat, ibi haeret nonnunquam abscessus facit, quod si tum per sputa pus laudabile eliminetur, aut alio modo evacuetur, aut abscessus externe erumpat, saepius aegri evadunt, si intus manet, citius aut lentius pereunt. Si in variolis post suppurationem materia item resorbetur, novos abscessus facit, qui aut in superficie erumpunt, aut in pulmonibus abscessus facit, et si tunc sputo non ejicitur moriuntur Saepe strangulati; juxta articulos ossa cariosa sunt, in oculis fit coecitas, si in cerebrum se coniiciat, apoplexia moriuntur.

Inte^r

Inter morbi finem et perfectae valetudinis initium medium est STADIUM RECONVALESCENTIAE, intra quod restituuntur functiones, quod adhuc memoratum dignum est, quippe jam ex recte peracta crisi haud concludendum est, etiam nullos morbi effectus esse metuendos, sed valde etiam necessarium est, ad crises materiae morbi, quae in isto stadio fiunt, et quae valde ab illa febribus crisi distinctae sunt, atrendere, ideoque non morbos tantum qui sunt in actu studere, sed eosdem procul in reconvalsentiam prosequi, ut causae a morbo effectae, quae functionum restitutionem in reconvalsentia impediunt, cognoscantur, ut illis sublati istae restituantur, quibus neglectis saepius nec recidivarum causas, nec morbum insequentem acutum vel chronicum cognoscimus, et vase hinc et valde erronee curamus. *Cujus rei enim non est certa notitia, ejus opinio certum reperire remedium non potest k).*

Sed

k) A. C. Celsus lib. III. cap. 9.



Sed ne hic multa repetitione eorum quae
anno praeterlapso scripta sunt, nimis lon-
gus siam, lectores meos ad perutilem istam
dissertationem *de functionum intra re-*
convalescentiam restitutione Authore
D. ST. DIEMER moguntiae editam 1786,
transmitto, praesertim quam de ista mate-
ria in morbis chronicis ad quos jam transfo-
ad huc quaedam differuntur.

§. XIII.

B. MORBORUM CHRONICORUM.
Multi sunt sine febre, pauci cum febre
utrique autem partim naturae beneficio sanan-
tur, et uti morbi acuti aequa cōctionem ac
crises habent, si verus textus est Hyppocra-
tis *omnibus morbis est modus unus.*

Quanquam autem in hisce naturae mo-
limina non ita manifesta sint, nec tam facile
semper observari queant, nihilominus etiam
in his stadia distingui sequentia possunt:
nempe.

I. Sta-

I. *Stadium vigoris s. Cruditatis.*

II. — — *Immutationis s. Coctionis.*

quod maxime ex medicinae effectu ac meliori aegri habitu cognoscitur

III. *Stadium*

Resolutionis.

Evacuationis.

VI. *Stadium Convalescentiae ac Restitutionis functionum.*

§. XIV.

Quod natura multos morbos chronicos per se non artis auxilio sanet, exempla docent. Maniaci atra bile laborantes etiam inclusi nonnunquam resipiunt; quum per aliquod tempus naturae beneficio atra bilis soluta et eliminata est. Malum igitur est, intra affectus furiosos absque indicatione sanguinem mittere sere usque ad animi deliquium vomitoris ac purgantibus vires eorum vehementer convellere — principalis morbi causa intus

intus manet, quae recidivas facit, ipsi furiosi tumultus atrae bilis uti febris medelae essent, si medici his ita prudenter, ut febribus uterentur, ut atra bilis solvi ac eliminari possit. Sic arthritis vaga nonnunquam per motus febribus naturae beneficio institutos, profluxu copiose urinae strangurioso, sudore, aut abscessu sanatur. Sic hydropicus cutim habuit aurigine tintam, abscessum accepit in pulmonibus, et multum puris sputo ejecit, sanatus fuit sine artis auxilio, et quidem ita obstructio hepatis causa erat hydrops, dum illa post abscessum in pulmonibus sublata erat, bilis in intestina profluxit, et alvi sedes excitavit, quod erat crisis icteri, dum icterus sanatus fuerat, causa hydrops sublata fuerat, quo facto hydrops per urinam copiosam judicatus fuit, quae igitur crisis hydrops fuit.

§. XV.

Dum igitur natura in morbis chronicis curationes instituit clare inde videmus, quod illam etiam in curatione tanquam magistrum debeat imitari medicus. Per artis auxilia id

tan-

tum efficitur, ut causa morbi mutetur et enervetur, quo facto natura crisi ipsa perficit.

Causae vero illorum scrutatu difficiles et triplices esse possunt.

1. Aut a laesa functione
2. — Crisi intra morbum vel intra reconvalescentiam turbata.
3. — Privato miasmate.

Si restituo functiones unam partem morborum chronicorum sanare possum, si causam afferro, quae crises intra morbum acutum aut stadio reconvalescentiae impediunt, secundam partem, si remedia offerro quae miasma pellunt, tertiam quoque partem morborum chronicorum sano.

Quandoque etiam non cognoscitur et multi sane morbi empirice vel per exspectationem ac naturae beneficium sanantur; pulcherrimae hinc Baglivii sententiae sequamur 1)

quum

1) De fibra motrice etc.

quam febres aliquae morbi in longum protrahuntur tempus, nulla est ratio medendi melior, quam pharmacis abstinere, adhibito tantum convenienti viðu, quo foreatur natura ne digestionis vis attenuetur, ita multos convalescere comperti. Reveniamus ad secundum causae genus, ad quod cognoscendum ac certius curandum scire debemus, quales crises quales restitutions functionum intra reconvalescentiam fieri debeant, simulque quale illud impedimentum sit quo cognito et sublato demum tanquam causa morbi, morbus ipse tollitur, cavendum autem est, ne restitutions functionum pro crisi, aut hanc pro illis habeamus sic copiosum urinae profluvium post febrem intermittentem cortice peruviano sublatam proveniens, non est crisis, sed restitutio functionum, si vero hydrops inde natus fuit, crisis utique hujus erit. Si post morbos diurnos inflammatorios crusta inflammatoria, quae cocta in stadio reconvalescentiae in infimum ventrem deposita ibique haerens se ac excretiones impiderat, iterum aut per se aut purgante pharmaco eliminatur, et urina iterum cum caeteris se ac excretionibus liberaliter fluit etc.

tunc



tunc illa urinae fluxus non est crisis, sed restitutio functionum. Si autem stagnans magis magisque computrida (quod ex appetitu delecto ventre tumido linqua sordida horripilatior vespertina febrili cognoscitur) magis atque magis vel in febrem putridam vel oedema pedum vel ascitum etc. mutatur, iterum eliminatur per alvum et postea urinae albae clarae copiosae fluxus sequitur; tunc ille fluxus hydropis crisis est. etc.

Tertium causae morbi chronicī genussimasma privatum v. g. M. febris intermittentis scabiei, luis venereae, crustae laetae, rachitidis arthritidis, podagrae etc. partim specificis remediis quorum utique eheu perpaucant, nisi impedimenta obstant, alterari possunt, et sic ea qua natura tendit via evanescari, aut cum corpore assimilari.

§. XVI

Ast graviores morbi chronicī complicati oriuntur, qui strenuorem medici observatoris curam ac reflectionem requirunt, exemplo sit hydrops, cujus vulgaris quidem in omnibus

iis

is medicamentis cura consistit, quae urinam
pellunt, aut ingentem quantitatem aquae per
alvum expurgant, aut sudorem pellunt etc. uti
sunt expressae millepedes, oximel squilliticum,
colchicum, pulvis squillae, vinum diureticum,
lactuca virosa, iris nostras, digitalis purpu-
rea etc. roob sambuci juniperi ebuli etc. ut
cutis laxa fiat et aqua per transpirationem pro-
moveatur etc. sed vana haec opnia sunt, nisi
natura ipsa per istas vias exitum tendit, et
consultius est nullam facere medicinam. Recta
et conveniens ideo cura juxta causas, quae hy-
dropem faciunt, instituitur, quibus remotis
hydrops naturae beneficio, aut copioso uri-
nae fluxu aut sudore aut alio exitu fana-
tur. Quum autem causae diversae sint, etiam
remedia diversa naturae viribus conjungantur:
alia enim hydropis cura requiritur, si venit
a vermis ac putrida colluvie in infimo ven-
tre praesertim in infantibus, a crusta inflam-
matoria post morbum acutum in infimum
ventrem deposita, et alia iterum si venit a
miasmate v. g. febris intermittentis dysenteriae,
luis venereae, scabiei, crustae lacteae et tineae
recusiae, et alia iterum si venit ab obstruc-
tione

C nibus

nibus hepatis ac ictero, pancreatis glandularum mesentericarum et atrophia, a chlorosi, menstruum ac urinae retentione, propter tenaces humores, graviditatem, debilitatem et rupturam vasorum lymphaticorum per contusionem aut senectutem ortam, etc. a phisiac omni tabe etc. et alia denique requiritur cura, si cassae ignotaे sunt, de quibus omnibus curationum exempla enarrare mihi nimis morosa circumscriptio foret, quin tamen isti materiae pro universa praxi medica valde pragmaticae unquam in dissertatione inaugurali satisficeri possit.

Sufficiat hic de hydrope cuius saepissime eaufae larent, id pro omnibus adhuc commemorasse, nempe observatum est, modo sponte obortum urinae profluvium esse; modo per diarrhaeam aquosam, modo per sudorem, modo per salivam (quod rarius forte accidit) modo per ulceras et excoriationes cutis, modo per aperturam umbilicis, aut aquas proprio suo pondere per cellulosam telam, per distentam, maceratam, ac ruptam tandem pedum aliarumque partium cutim naturam hydropem sustulisse,

fustulisse, restitua integre sanitate. Plurimum itaque intererit, attente observare et expectare, quo potissimum vergant salutifera ista naturae molimina, et quo illa viam medico prae-monstrent: male enim sudorem exprimere conabitur medicus activus, si renibus aquam expellere natura sibi proposuerit, et vice versa incassum, nec sine damno diuretica exhibebit, si per cutis spiracula humorem dispare illa statuerit; neque vero semper difficillimum erit explorare, quo natura tendat, modo attentissimo studio ad omnia quae illa molitur attendat medicus. Sic cutis madida, cum aliqua tumoris imminutione indicatio erit, naturam per illam viam curationem tendere, temere turbaret medicus activus naturae conamina oximelle colchico et purgantibus hydragogis etc. (vulgaribus et usitatisimis huc usque empiricorum irrationalium in omnibus hydropis genere remediis) ista autem remedia praeceteris indicabuntur, si alvo vel diuresi natura profluvia sponte move-ret etc.

§. XVII.



§. IX.

Non in hydrope solum, sed caeteris morbis chronicis et acutis medici neglectis talibus considerationibus, miraculosis ac heroicis remedii specificis quae manu tenent, morbos quasi in primis incububus radicibus evulsuri, naturae molimina morborum stadia, et expectationem rident, iisque hinc in coeca empiria male utuntur et audacissime uti agyrtia quisque in medicinæ practicæ campo de corio humano ludunt. Vere hippocrates dixit
m.) quae profuerunt, ob resum usum profuerunt, quae autem nocuerunt, ob id nocuerunt, quod non resे adhibita fuerunt. Sic in febre intermitte prius dant vomitorium deinde pharmaceutum laxans, postmodum corticem peruvianum, quo febrem vel non vel haud sine recidiva opprimunt, *qui febre uì nescit mederi ignorat n.) lethalem recidivam ex ista curatione empirica vidi, quam propter mirabiles suos eventus libentius hic publice nar.*

m.) In Lib. de arte.

n.) C. Strack Diff. de Epincidine pos. XXXV.



narrarem, si absque personali in medicum activum suspicione excitante fieri posset,

§. XVIII.

C) EX CHIRURGIA aequa etiam innumeri casus enarrandi essent, quos natura cum exspectativa medici ministri curatione juvaret, nisi praeципitanter saepius activitate turbaretur, imo in pejus verteretur. Sic in carie seu simplici offis ulcere adlicatione illorum topicorum, nempe tincturarum spirituofarum mirrae alois euphorbi ac causticorum actuallium etc. profunda eorum mors seu necrosis magis caufatur, quum escharoticis illis visitalis, quae leni rectius curatione pro partium nutritione abolitarumque regeneratione naturali conservari deberet) citius destruatur. Similiter erroneus saepe metus est, ex carie necrofina ortam, ut citius decidat, terebris, uti CELSUS, ALBUCASIS, BOLOGNINI, BELLOSTE etc. Suaserunt, saepius perfodi, scalpis radi, ferris praecidi, aut ferramentis ignitis adari debere, quippe ex solo, jam naturae beneficio exfoliatio, et partium de mortuarum a vivis



vivis optima separatio mirabili modo o) peragitur. Quod in nosocomio civitatis Moguntinae pauperum carante simul dexterrimo ac expertissimo chirurgiae Praeceptore meo. CL. WEIDMANNO una cum simplici cariei curatione vidi, quae uti quodlibet carnium ulcus, solo unguento digestivo simplici naturae beneficio (omissis omnibus acribus et causticis remediis) sanata fuit. Temporis spatiisque angustia jam non permittit, me in ista practanti et valde pragmatica materia per plures adhuc casus chirurgicos extendere, sufficiat tanum cum pulcherrima ista Cl. Praeceptoris sententia praeccludere (*in hoc vero attendendum praecepit est, ut neque boni et faciles naturae conatus imtemperativa et supervacua arte turbentur, neque, dum natura in deyia vel defluit, vel impossibilita molitur, ars audax non omittatur, ante omnia autem intelligere oportet, quid natura praeficit, antequam quid arte faciendum p)*) quae non minorem in artem obste-

trica-

o) Quam amplius et distinctius descriptum invenimus in Jo. Pet. Weidmanni annotatione de necrofi ossium. Mog. 1784. pag. 12.

p) Ad notatio de necrofi ossium. pag. 12.

tricalem influxum habet. In gentibus ac diu-
durantibus saepe per 24 et ultra horas primi-
paras et alias vegetas mulieres doloribus in
partu naturali vexatas in domu obstetricali
moguntina vidi, quas tamen sola exspectatio-
ne obstetricantium naturae viribus subegerunt;
sobole feliciter enixa.

Perniciose ac vane hinc ignarae obstetri-
ces parturientes praemonent, cum proprio ac
voluntario corporis impetu eosdem aut elabó-
raré, aut eos in absentia sua excitare, perni-
cioſſimum autem opus est, in iſto naturae
conamine non exspectare posse, sed praema-
ture nimis, aut ad ſuę in exercenda arte
habilitatis vanam laudem acquirendam, aut ad
partuſſientium delicatularum quaerimoniis mi-
ſericordiam tribuendam; forcipem applicare;
ex cuius fatali praematura ac inepta appli-
catione mulier non longe ab hinc tempore
ex inflammatione uteri moguntiae obiit. No-
tandum infuper venit minime unquam neces-
ſarium fuisse, post partum naturalem placen-
tam artificiali, modo solvere atque extrahere,
sed sola naturae ſéparatione vel post 8 circiter

minuta-

minata vel post $\frac{1}{4}$ aut $\frac{1}{2}$ horae aut etiam post
1. 2. vel 3. horas secuta est. q)

Reliqua quae resserenda adhuc superfluit,
ex citata partim jam ratione, partim ne speciminis
hujus inauguralis limites transgrediar, erudit*i*
lectoris humanitate pariter ac aequitate confi-
sus, omitto.

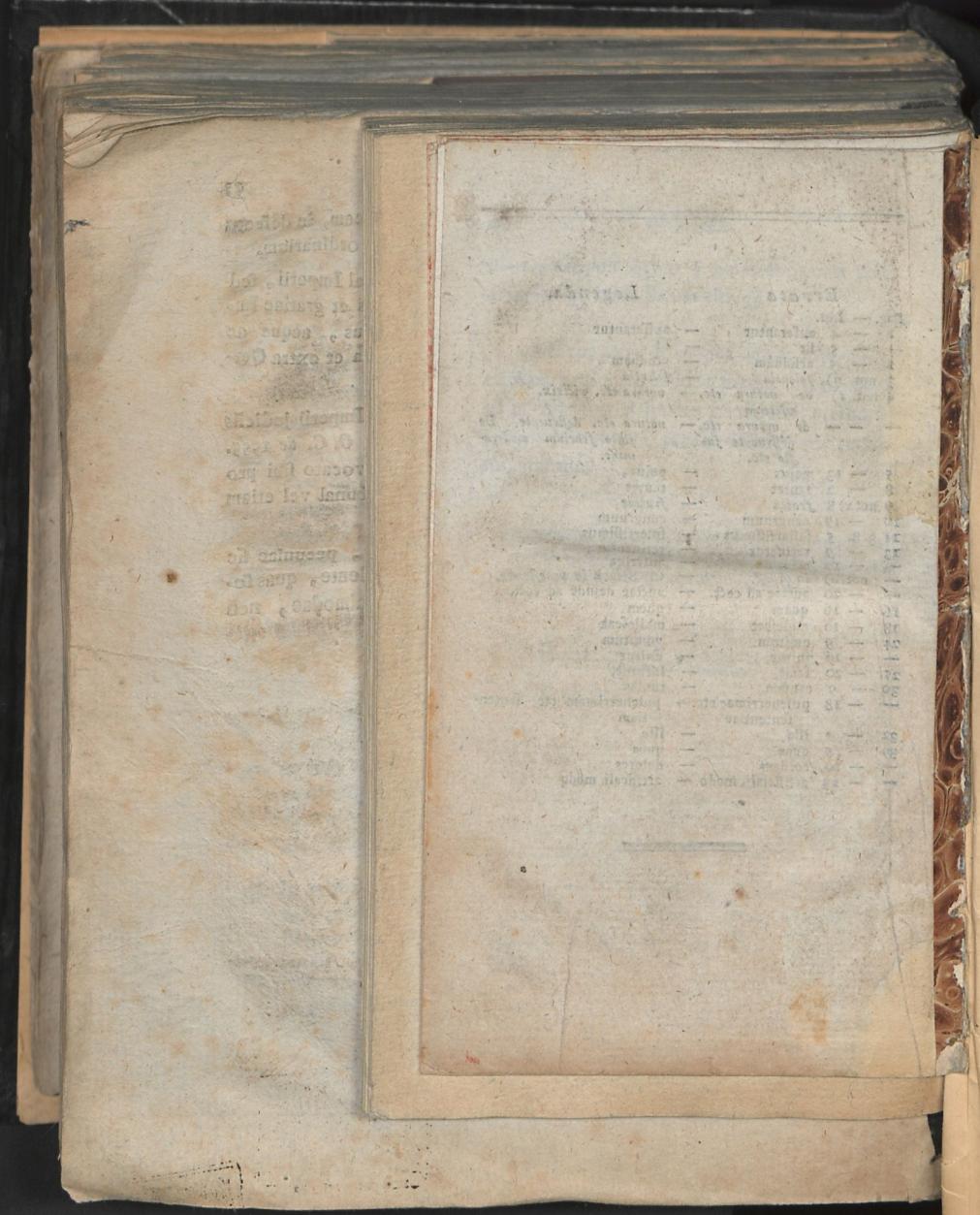
q) Conferatur diff. inaug. fata et funera puerarum ex
solutione placentas artificiali oriunda, auth. Fr. May
Heidelbergae 1786. 4to etc.

Errata

Pag. — Lin.

- 1 — 4 auferantur — auferantur
 — 5 fit — fit
 2 — 5 arfiduum — alidum
 3 not. n.) solertia — solertia
 4 not. t.) de natura etc. — natura etc. victrix.
 — — — — — victoria
 — — — de natura etc. — natura etc. defruente. De
 defruente ju- justo febrium modera-
 flo etc. mine.
 5 — 13 pejus — pejus,
 8 — 2 tantet — tentet
 9 not.) 8 fracta — fractae
 10 — 19 congruum — congruum
 11 §. 8. 5 fallerissimus — folerissimus
 12 — 9 retinetur — retinentur
 — — 10 arterina — arterina
 — not. a.) in p[re]f[er]t. — Cl. Strack in p[re]f[er]t. etc.
 — — 20 auctae ad coct. — auctae deinde ad coct.
 16 — 16 quam — quem
 18 — 10 molecat — mollecat
 24 — 9 omitum — vomitum
 — — 16 initur — finitur
 25 — 20 facit, — faciunt,
 30 — 9 caufam — cauas
 — — 18 pulcherrimae etc. — pulcherrimam etc. senten-
 tentiae tiam
 32 — 1 illa — ille
 39 — 5 quas — quos
 — — 10 eosdem — dolores
 — — 23 artificiali, modo — artificiali modo

Legenda.





7478



Blue	Cyan	Green	Yellow	Red	Magenta	White	3/Color	B.I.G.
								Black

M
MOE
PRA
ILLUST
ACAD
GRADU
RI
QUAEDAM DIS
STRATIONEN
AUGUS
DIE XXVI
IN A
M
Ex Typogr. Elec
230.