



*16/26.*

SPECIMEN INAUGURALE MEDICUM

S I S T E N S :

BIGAM OBSERVATIONUM  
DE MORBIS NERVORUM,

CONSENSU ORDINIS MEDICORUM IN UNIVERSI-  
TATE CAESAREA LITERA 'UM DORPATENSI  
AMPLISSIMI,

PRO

GRADU DOCTORIS MEDICINAE  
OBTINENDO

CONSCRIPSIT

ET ERUDITORUM EXAMINI OFFERT

A U T O R :

JOANNES VOLKENAU,  
BAVARUS.



D O R P A T I ,  
LITTERIS MICHAELIS GERHARDI GRENZII ,  
T Y P O C R A P H I A C A D E M I C I ,  
M D C C C X I V .

**I n p r i m a t u r,**  
at quidem sub conditione, ut, simulac dissertatione  
haec typis excusa sit et antequam divulgetur, se-  
tem exemplaria, quae secundum iussum superiorum  
distribuenda sunt, administrationi Universitatis,  
cui censura librorum mandata est, tradantur.

Dorpati, d. XIX. Septbris MDCCCXIV.

**Dr. Daniel Georgius Balk,**  
a Consiliis collegiorum, Patho-  
logiae, Semiotices et Therape-  
iae Professor publicus or-  
dinarius, Collectionis pa-  
thologicae, instituti, quod  
asphycticorum curam gerit,  
nec instituti medico-clinici  
Director etc.

D 17-580

### **Corrigenda**

Pag. 3 lin. 20. delectatur „post.“  
 — 8 — 1. loc. ejus — leg. corum.  
 — — 12. l. dicas — leg. dies.  
 — 9 — 14. l. eset — leg. eset.  
 — — lin. ultima, l. um — leg. tum.  
 — 12 — 14. l. secundi — leg. secunda.  
 — 15 — 22. l. intermixtus — leg. intermixtum.  
 — — 23. l. usus — leg. usum.  
 — — 24. l. addenda — legs. addendum.  
 — 16 — 2. l. delirium — leg. delirium.  
 — — 14. l. Hyosoyami — leg. Hyoscyami.  
 — — 23. l. fscit — leg. — facit.  
 — 17 — 9. l. suspitionis — leg. suspicionis.  
 — 18 — 13. l. subadstringentibus — leg. subad-  
 stringentibus.  
 — — 20. l. semibora — leg. semihora.  
 — 19 — 11. l. phaenomenis — leg. phaenomenis.  
 — — ultima 1. nfonnis — leg. infomnis.  
 — 20 — 10. l. illi — leg. illi.  
 — 22 — 9. l. perfecte — leg. perfecte.  
 — 23 — 13. et 14. l. scatens — 1. scatentem.  
 — — 18. l. exulcerationes — leg. exulcera-  
 tiones.



---

## Observatio I.

**O**X, puer quatuordecim annorum, constitutione debili et habitu cachectico candidus, die XXIII Martii MDCCCXII me adiit, atque historiam morbi sui anamnesticam verbis sequentibus enarravit. Quarta circiter abhinc hebdomade doloribus per totum corpus diffusis vexabatur, quos cum aurium susurru cephalaea, gustus amarus validique caloris sensus sequebantur. Quibus insuper phaenomenis paulo post ejecatio ingestorum omnium per os cum inflatione abdominis accedebat. Dejectiones alvinae durae, vermis saepe intermixtis; praecordiorum regio dolebat cum hypochondrio dextro, cephalalgia fronte insidebat et aeger tussi vexabatur, absque tamen notabili pulmonum adfectione. Quae phaenomena febrem gastrica catarrhalem indicantia, post diebus quindecim praeterlapsis, narrante aegroto, sponte evanu-

erunt, excepto capitis dolore, qui vero  
tum rarius, tum minori in gradu sentieba-  
tur. Postquam per duodecim circiter dies  
aeger bene valuisset, decimo quarto hu-  
jus mensis vix expperrectus e somno dolor  
perquam gravatus regionem supercilio-  
rum et fundum orbitae adgrediebatur, qui  
sensu obnebulationis visus in horas ad-  
auctae conjunctus erat. Quo magis haec  
obnebulatio accrebit, decrevere dolores et  
jam tempore meridiano hujus diei sensus  
visus in oculo dextro prossus erat extin-  
ctus, remanente vix facultate, oculi si-  
nistri ope lucem solis a tenebris distin-  
guendi. Statu hoc amaurotico prima vice  
aegrotum vidi. Pupilla oculi utriusque,  
potissimum dextri immobilis, valde dilata-  
ta, margo iridis decolor, e camera po-  
steriori nebula enitebat, qua ipsa pupilla  
nigredine erat privata; axes oculorum obli-  
qui inducebant strabismum, quo, cum  
bene valuit aeger, fuit expers. Oculus  
sinister paululum adhuc dolebat, vesper-  
tino praecipue tempore et tunc iris ejus  
levem etiam praebuit contractilitatis gra-  
dum cum lucis perceptione valde confusa

et debili. Qua visus laesioue excepta bene-  
se habere confessus est. Attamen, ne  
omitterentur, quae ad meliorem morbi cau-  
sarumque ejus indagationem facere pos-  
sent, organa abdominalia rite examinavimus.  
Venter paululum tensus nullum do-  
loris sensum edidit, lingua muco albido  
leviter modo obtecta, appetitus bonus; al-  
vus nec laxus nec strictus, nec alia ratione  
vitiatus; tamen pulsus parvus, duriuscu-  
lus, contractus, albuginea oculi parum  
flavescens, praecordiorum et infimi ventris  
inflatio, et gastricus morbi praecedentis  
character tanti nobis valuerunt, ut incita-  
menta abdominalia removere atque intem-  
periem viscerum commutare p[re]e aliis de-  
creverimus, quae quippe nobis fontes  
amauroseos primarii, aut praeципui saltem  
esse videbantur. Praescripsimus eam ob-  
rationem infusionem florum Arnicae con-  
centratam, supperadditis nonnullis Tartari  
emetici granis, ita, ut quavis hora qua-  
drans grani Tartari stibiatu sumeretur. Ne  
vero stimulo rheumatico, qui gastrici erat  
comes atque tempore isto vigebat, parcere  
velle videremur, emplastrum vesicatorium

regioni superimposuimus, qua nervus supraorbitalis ex-esse frontis exit. Hunc prae aliis nervum esse respiciendum eo magis consuluiimus, cum strabismus, cuius jam mentionem fecimus, ob nexum, qui inter par oculos motorium et primum ramum quinti paris intercedit, de rami humanis adfectione sat nos superque edocuit.

#### d. XXV. Martii.

Oculo sinistro hodie facultas videndi clarior reddit; utriusque oculi pupilla paullum mobilior; ceteris immutatis. Usus formulae praescriptae continuatur.

#### d. XXVII. Martii.

Utriusque oculi pupillae contractae sunt et mobiles; aeger objecta majora clarius animadverit, potissimum ope oculi sinistri; et dexter iam objecta visus sentire incipit. Quoad functiones ceteras bene habet. Lingua vix adhuc muco tenui obducta, appetitus bonus, dejectiones alvinae a statu normali non secedunt; abdome nulla amplius ratione tensum durumve, pulsus parvus et parumper tantum excitatus sed cuius semper arida. Dolor

superciliis insidens prorsus evanuit, nebula cameram posteriorem oculi obscurans clarius. Loci prope supercilia, quibus emulastrum vesicans erat superimpositum, pro servanda suppuratione derivante deligantur remedio sequente:

Rx. Unguent. Basilic. 3vjj.

Pulv. cort. Mezerei 3j

Merc. praecip. rubr. 3β. M.

Insuper mixtionem praescripsimus e Balsami vitae Hoffmanni et spiritus salis ammoniaci caustici partibus anaticis compositam, eo quippe usui, ut quater in die vola manuum liquoris hujus pauxillo maledicta oculis apertis admoveretur, quo magis vapores excitantes volatiles oculi ipsius bulbum penetrare possent. Denique interne Infusum Radicis Valerianae et florrum Arnicae cum Oleo Cajaputi nuptum quavis hora sumendum curavimus.

d. XXVIII. Martii.

Aeger se habuit, ut heri; facultas vi dendi paulum aucta est. Medicamina con tinuantur eadem.

d. XXIX. Martii.

Aeger objecta visus minora percipere

iam valet, etsi clariorem ejus notionem nondum habeat; pulsus paulisper excitatus; bona cetera.

d. XXX. Martii.

Omnia uti die praecedente. Infusum Radicis Valeriana et florum Arnicae fortius propinatur, addita Essentia Chenopodii ambrosiaci et aucta olei Cajaputi dosi; externorum usus continuatur.

d. I. Aprilis.

Facultas objecta visus percipiendi paululum in dies increscit; pulsus semper idem; spasmi leves, dolorosi in musculo orbiculari palpebrarum oculi potissimum sinistri; functiones ceterae normam sequentes. Usui antea memoratorum continuato addendum esse consuluimus emplastrum vesicans, quod processui mastoideo superimponi jussimus, derivandi videlicet causa.

d. III. Aprilis.

Videndi facultas lentissimo increscit gradu; cetera uti heri, Medicamina praescripta continuantur, regioni autem, c qua nervus supraorbitalis exit, emplastrum novum vesicans adplicatur.

## d. VI. Aprilis.

Æger in dies melius se habet, praeter numerum et formas objectorum etiam colores distinguit, non omni tamen sine fallacia sensus. Cum morbis in chronicis natura rei, magistra experientia, postulat, ut incitamenta artificialia interdum mutentur, ne consuetudinis lege omni efficacia preventur, hanc regulam secuturi loco infusionis, quam d. XXX. Martii sumere jussimus, quater in die pulverein esse prescribendum nobis videbatur, qui c granis duabus Camphorae cum Scrupulo Oleosachari Cajaputi compositus eset, cui infusionem theiforme e herba Menthae piperitae et Millefolii summitatibus superbibendum curavimus.

## d. IX. Aprilis.

Omnia e voto succedunt; angetur dosis camphorae ita, ut grana nunc tria sumantur. Novum nervo supraorbitali imponitur vesicans.

## d. XIV. Aprilis.

Cum sensus visus prope nunc ad statum normalem accedebat, superstite tamen debilitate organi affecti, methodo

missa excitante ad roboran tem potius nobis esse transeundum putavimus. Quem in fine m aeger sequens sum sit decoctum.

R. Cort. peruv. opt.  $\frac{3}{3}\beta$   
 Coqu. c. aqu. font. q. s. per hor.  
 len. igne. colat  $\frac{3}{3}vj$  adde:  
 Extr. Gentian. rubr.  $\frac{3}{3}\beta$   
 Ess. Chenopod. ambrosiac.  
 aromatic. aa  $\frac{3}{3}jj$

S. Omni trichorio cochlear.

#### d XXIII. Aprilis.

Aeger optime se habet; attamen procura, quam confirmatoriam dicunt, usus decocti peruviani continuatur et, ne debilitatem topicalm nulli momenti habuisse videremur, oculos saepius in die linteis tegi jussimus, Spiritu serpilli et Lavenduli composito irrorendis.

Calendis Maji aeger in integrum restitutus abiit.

#### E p i c r i s i s.

Haec, quam narravimus morbi historia denuo probat, quod observationibus genuinis et repetitis, potissimum Schmucker a),

---

a) Vermischte chirurgisch. Schrift. II. Bd. S. 5.  
 Chirurgisch. Wahrnehmung. I. Th. 43  
 Beobacht.

Richter b), Medicus c), Arne man n d  
 Lentine e) aliquie eruerunt — amauro-  
 sin videlicet, saepius ac alia ex causa, e.  
 saburra abdominali, potissimum biliosa et  
 verminosa, oriri. Quin tanta fontis hujus  
 est frequentia, ut cl. Richter, penes  
 quem summa, me Hercule, est fides hi-  
 storiaca, his utatur verbis: — „Immer  
 „mehr und mehr berechtigt mich die Er-  
 „fahrung, jedem, auch in Fällen, wo  
 „keine deutliche Anzeige dazu ist, oder  
 „wo ganz und gar keine, bestimmte An-  
 „zeige zu irgend einem Mittel ist, den  
 „Gebrauch auflösender Visceralmittel zu  
 „empfehlen. Ich kann versichern, daß  
 „ich durch diese Mittel nicht selten in  
 „Fällen, wo ich es kaum vermuthete, und  
 „in einigen, wo die Krankheit wirklich

- b) Anfangsgründ. der Wunderärztk. III. Bd.  
 § 437. Medicin. und chirurg. Bemerk.  
 1. Bd. 19. Cap.
- c) Geschichtl. periodisch. Krankheit. 1. Bdch.  
 §. XX.
- d) Syst. d. Chirurg. II. Th. V. Abschnitt.  
 S. 227.
- e) Beobachtung. d. Krankheit. am Oberharz.  
 S. 17. 97.

„schon einige Jahre gedauert hatte, eine „vollkommene Heilung bewirkt habe.“ (Medic. chirurg. Bemerkung. S. 239). Num quis forte quaereret — qua ratione vis, quam sordes gastricae in organon vi-  
sus exercent, intelligenda sit? — anato-  
mes ope res ita liquet. Nervus enim sym-  
pathicus magnus, qui omnibus abdominis  
organis imperat atque vinculi magni nec  
non admirabilis munere fungitur, quo cum  
aliis machinae nostrae partibus cohaerent  
mutuumque sibi vindicant commercium,  
e ramo sympathico s. profundo  
nervi pterygoidei, secundi quinti parie  
nervorum fronde in canali carotico pro  
parte componitur. Qui igitur nervum  
sympathicum magnum sere immediate in-  
festant stimuli morbosici intestinales, con-  
ductoris hujus ope facilissime etiam per con-  
sensum in nervum trigeminum hostiliter  
possunt operari. Inter trigeminum autem  
et par secundum nervorum, s. nervos op-  
ticos, commercium aliquod adesse, ex aliis  
phaenomenis id potissimum testatur, ut  
impetus lucis vehemens sternutationem  
ciere valeat; etsi vinculum, quo par tri-

geminum cum 'optico cohaeret, 'cultri anatomici diligentia nondum pateat.

Sordes parro gastricae tum omni, ut mihi videtur, jure ad causas debilitantes pertinent, tum astheniae organorum abdominalium praegressae sunt proles; quare non miraberis, quod visus infirmitatem quin abolitionem perfectam inducere queant.

Cum praeter debilitatem viscerum abdominalium autem stimulus etiam rheumaticus, cuius jam supra mentionem feci; in casu nostro non erat ignorandus, devicta abdominis asthenia et remota saburra, quae forte aderat, etsi evidenter non patebat, incitamentum istud rheumaticum tum ab organo nobiliori renovandi, tum prossus delendi causa, vesicantibus repetitis camphoraque uti, curae mihi cordique fuit. Lubenter etenim fateor, ut usus camphorae, quem in resolutionibus nervorum scriptores nimis empirice laudant, ea tamen sub conditione a medicina rationali commendari mihi videatur, cum stimulus rheumaticus, catarrhalis, arthriticus vel psoricus vera paralyseos nervorum causa sit

Quam quippe sententiam, ut suum cuique tribuatur, experientiae et ingenio Balkii, carissimi olim praceptoris, debo.

Neque minus morbi hujus historia affirmat, quod respectu prognostico nonnullis ab autoribus observatum legimus — ut amaurosis pede celeri incedens majorem restituendae sanitatis spem praebeat, ac si sensim crescendo visum deleat.

### Observatio II.

Die XXIX Septembbris MDCCCXII mulier XL annorum auxilium meum imploravit, cujus anamnesticen a medico priori sequentibus verbis expertus sum. Die X hujus mensis aegrota filiam peperit, quae infans sextus erat, quem duobus in matrimoniiis conceperat. Quovis in puerperio antecedenti magnam sanguinis jacturam perpessa est et ob agalactiam fere perfectam sifantes lactare non potuit. Praeterea ter fecit abortum. Partus iste non erat difficilis, nihilominus etiam haemorrhagia vexabatur per duodecim dies et praeter debilitatem modicam inde adortam per hebdomadem integrum bene valuit, quam ob rem nullo medicamine utebatur.

excepto laxante, quod in quovis puerperio, nescio cuius consilio, sumere consuevit. Omittendum non est, ut de infidelitate mariti, cui natu longe major erat, valde semper suspicaretur. Octava post partum nocte e somno strepitu magno perterrita lecto exsiliuit cameramque petiit adjacentem, in qua maritum rem cum ancilla habentem autorem strepitus deprehendebat.

Die XVII. Sept. medicus arcessitus aegrotam vidi delirantem. Pulsus parvus, spasticus, celer, temperies faciei et totius corporis valde imminuta et tota superficies sudore gelido erat madida. Propinato ipfuso Radicis Valerianae et florum Chamomillae cum liquore anodino minerali et Tinctura opii, nec non sinapismis suris superimpositis die sequente melius aegrota se habuit.

Die XIX. Sept. delirium fere suriosum rediit et medico visum est, remediis antecedentibus intermixtus Moschi usus cum fomentationibus crurum calidis esse addenda.

Die XX. Septbr. Nocte praecedente bene dormivit, disparuit omne de-

lirium, functiones fere omnes normales. Versus vespertinum tempus deltrium furiosum majori in gradu rediit cum rata organorum sensuum acie. Omnia medicamina summa virium intentione respuebat usque ad meridiem diei sequentis, quo tempore tincturae opii guttulas decem in potu coffeee, nescia quid sit, devoravit, quae tumultum nervorum sedabant somnumque modicum adducebant.

Die XXII. Septbr. Hodie emeticum propinatum est, quod bilem multam cum muco ejecit. Infusum e herba Gratiolae cum Extracto Hyosoyami mixtum sumere omnino et pertinaciter recusavit. Qua rerum angustia derasis, capillis cranium glacie tegebatur. Usque ad diem XXVIII. Septbr. omni medicina vacabat, delirio non interrupte et vehementer perdurante. Tunc temporis mihi medico cura aegrotantis mandata est.

Quod ad definitionem morbi nosologicam fscit, nec momentum haesitavi, quin maniam vocasseum. Haemorrhagiae in puerperiis praecedentibus sic ut in praesenti iam perpassae, systemati nervoso

aegrotantis debilitatem sensibilem paraverant, quae cum temperamento cholericō et cupidine rixandi, inter causas prae-disponentes jure erat collocanda. Suspicio de infidelitate mariti, quae animum aegrotae non interrupte turbavit, causam habebat remotam psychicam, quae intemperiem sensorio inducendi sat valebat. Denique terrorem nocturnum, suspicionis probationem et motam inde iram causas suisse hujus morbi occasionales extra omnem dubitationis aleam positum est.

Eventum felicem esse exspectandum iis quidem rationibus suffultus credidi, tum quoniam mania haec breve modo ante temporis spatium orta typum morbi acuti servabat, nec ulla erat complicatione ambigua insignis; tum etiam ea e ratione, quod aegrotans esset sexus sequioris, in quo omnia quidem incitamenta, potissimum psychica, enormes tumultus ciere valeant, sed cito etiam sedari possint et re vera sedentur. Nec exitus spem meam defellit. De methodo medendi rationali cogitans, id mihi praetaliis consilii esse videbatur, ut

1) stimuli accessoriī gastrici materiales removerentur, quo facto

2) Vitalitas sensorii nimis adaucta sedatur atque aequaliter in ceteras organismi partes distribueretur; denique

3) Medicina leniter tonica et subadstringente cohaesio fibrarum augeretur, quarum imminutionem verum debilitatis irritabilis esse fontem cum cl. Balkio opinor, quam theoriam quippe experientia omnino probare videtur, cum huic debilitatis generi nulla profecto medicina tam cito et tute medemur, ac subtonicis et subadstringentibus per tempus sat longum propinatis atque quoad dosin vel gradum potentiae provide auctis.

His rationibus nixus die XXIX Septembris Tartari emeticī grana sex in sex unciis aquae destillatae soluta propinavi atque quavis semibora cochlear sumendum esse jussi; sed neque emesis aut conatus modo vomendi, neque dejectio alvina comota est. Vespere eadem medicina reiteratur, addito simul enemate e tribus acetii vini totidemque infusi florum arnicæ un-

elis parato. Et haec quidem ullo absque effectu.

**D**ie XXX. Septbr. Hodie mane amplius ac aliis diebus aegrota furuit, manus simul circumferens, adstantes opprobriis objurgans, vestes suas aliorumque lacerans; potissimum autem cupidine flagravit, res splendidas diruendi sicuti in illis observatur, qui hydrophobia correpti sunt. Pulsus parvus, duriusculus, spasticus. Quibus phaenomenis motus, ut encephalitis hic imminens averteretur, statim fomentationibus frigidis caput muniendum curavi, suras sinapismis circumdedi, enema ex aceto et aqua porrigendum jussi, atque pro usu interno Uncias sex infusi concentrae Valerianae praescripsi, cui grana duo Tartari emetici et Drachma acidi Tartari essentialis addidi; de quo omni hora cochlearia duo essent sumenda. Tempore vespertino status aegrotantis eo mutabatur, ut furor in fletum abiret, qui crisis mihi videbatur, finem paroxysmi indicans. Pulsus conditio non alia ac mane.

**D**ie I. Octobris. Nox praeterita insomnis, versus auroram modo per ses-

qui horam dormivit. E somno experrecta quaestionibus propositis cum ratione respondebat atque petiit, ut medicina illi porrigeretur, quam hucusque non nisi vi coacta sumsit. Alvum exoneravit et feces multas biliosas dejectit. Appetitus bonus, sed de artuum modo lassitudine summa querebatur. Vespertino non minus tempore mentis optime erat compos atque mihi sponte narravit, quae, ut iili videretur, ad morbum suum forte secissent. Sic e.g. confessa est: ut, etsi statim ab initio matrimonii secundi marito non fuisset contenta, tamen, aetatis discrepantiam semper rite perpendens, mariti infidelitatem reticendo tolerasset, adeo, ut infantibus ejus extrâ conjugium genitis baptizandis ipsa curam impendisset. Negare nimurum non cupiit, eo vehementius, quo magis illam reticeret, indignationem istam in intimo suo saeviisse corde, quaeomnia verosimilime morbi praesentis fundamenta jecissent. Ut cetera silentio praeteream.

Die II. Octobris. Parvus hodie delirii insultus, sed tranquillus; aegrota

appetit cibos et medicinam, bene quoque dormivit. Medicamina eadem.

**D**ie III. Octobris. Ut heri. Pes sinister dolet et in regione surae, quae sinapismo erat tecta, oedematosus tumescit. Ceratum huic loco Saturni superimponitur. Interne camphorae grana duo cum sacharo omni trihorio prophanantur, superbibendo infuso theiformi e floribus Arnicae et floribus Chamomillae.

**D**ie IV. Octobris. Hodie melius aegrota se habet; delirii nullum amplius vestigium; mens quieta, quin hilaris; appetitus, excretiones, somnus quomodo in statu normali; surae modo exulceratae valde dolent et cum unguento e calce viva deligantur. Usus camphorae continuatur.

**D**ie V. Octobris. Omnia uti heri.

**D**ie VII. Octobris. Optime se habet, de debilitate tantum universalis queritur; abdomen levi gradu tensum. Ad tonica nunc esse confugendum autumans Decocutum corticis peruviani cum Extracto Millefolii, Oleosacharo Millefolii et Tinctura Castorei praescripsi: omni trihorio

**coclear sumendum.** Abdomen et regio ossis sacri unguento nervino illinatur.

**Die IX. Octobris.** Exulcerationes surarum fere sanatae. Aegra tum mentis vires tum corporis redire sentit; functiones omnes normales. Medicina eadem utitur.

**Die XI. Octobris.** Exulcerationes perfeete sanatae. Decocto corticis peruviani cum liquore anodino martiali utitur aegra unacum balneo tepido, quotidie sumto.

**Die XVII. Octobris.** Aegra, quae melius se babet ac unquam, domum rediit et usque nunc, uti nuperime expertus sum, sanitate perfecta fruatur.

### E p i c r i s i s.

Fore forsitan opinor, qui, hanc historiam legentes, eam soveant sententiam, in casu nostro metastasin lacteam cerebrum petuisse, quae causa maniae hujus illis esse videretur verosimillima. Quamquam vero cl. Selle f) metastases lacteas ad cerebrum interdum deponi autumat, quas maniae aut melancholiae puerperalis, causas fieri

---

f) Medicin. clin. 5te Auflage. S. 537.

posse suspicatur; tamen hac de re propria ex perientia eductus non videtur, cum in opere alio g), in quo tot observationum de metastasibus lacteis mentionem fecit, nec unicum tantum casum enarrat, qui de materia lactea ad cerebrum deposita testatur, si non historiam puerperae forsitan referre velles, quam ab hoc autore narratam legimus h). Sed mammae hoc in casu lacte abundabant et dissectio cadaveris post mortem pus verum, non vero materiam seroso lacteam, detegebat, sub meningibus et in ipsa cerebri substantia scatens. Scriptores anatomiae pathologicae nec ullum metastaseos lacteae ad cerebrum exemplum ex observationibus fere innumerabilibus memorant; quid? quod, ipsae cerebri exulcerationes, quarum histrias servarunt, fere semper in viris observatae sunt. Denique experientia teste pro comperto habemus, ut encephalum raris simo tantum organi pathologice secernentis munere fungatur, quod potissimum in

g) Neue Beiträge z. Natur- und Arzneiwiss.  
1—3. Th. Berl. 1782—86.

h) Neue Beiträge. 1. Th. S. 36. ff.

aetate fit infantili. quae hydropi ventriculorum cerebri est obnoxia.

Praeterea observatio haec altera, aequa  
ac prior, quam supra narravi, demonstrat,  
quantum faciat ad curationem morborum  
cerebri et nervorum felicem, ut medicus  
abdomen respiciat, stimulos morbosos om-  
nes ab organis illius amoveat atque tumul-  
tum in plexibus nervosis abdominalibus  
excitatum, quantum modo possit, sedet,  
aut e contrario, cum torpor nervis istis in-  
sideat, incitamentis topicis in abdomen di-  
rectis prudenter utatur.

---

—

—

—

—

—

—