

1746

9

n 43.

19

Dissertatio medica theoretae prædictæ de
dolore laterali spasmodico flatulento
Def. Dr. Joh. pl. Martinez en 28 de

En. 1746:

Non enim valde dubium est, immo eo.
Hic maximum effatur, proximenter,
aliquam operam alicui vel publico dan.
di, quamvis enim debitum sit liberales,
se oppignerare vel quidem fideliter solvin.
de, vel an non pudeat, manendi; pro
ut dubio ut sedi libri fidem aliquem versam
nobilissime Academie quadam doloris la.
teralis differentiam scribendi promisi, ne
in aliquo ex praevigili defectibus cadam,
quod vero defector, em extubeo quidem iam
libri promissionem.

Quod preferre sive dicta si
hexentia, si accedant alii dolorum lateralium
species, quarum prima quotidie est, qui affec.
tibus Pleuram ac Muculos intercostales
divellentibus aequidem distendentes sub
inde oriri dicuntur, auctor est Hippocr. sect. 3.
coae. p. 20. lxxv. 79. ubi ita ait: Dolores circa
latus tenues consistentes infibulibus circa no-
tes costas, unde subito ferunt siccum ubi aver-
setur que sive hypochondrium subhinc ha-
berentur. Huiusmodi dolores aflatu quidem
acri ventriculum obdidente ortum habe-
re exstimo sive ut ali. malum aerari, et

Fermentabilitas pulmonibus, alijs autem
pato pericu a vaporibus elevati et achochi-
mia inferiori ventris laterales hor dolo-
res surgeret, surgeretque in iis qui melancho-
lia, flatuosa fermentari circa mammas, ster-
num atque labrum dolos ferueretque
Conseruentur qui quidem quo frequentiores
coquilius vulgo diognosunt, ita satis
ut sub vere pleuritidis titulo plerunque
vendantur, ut eleganter Flumens et
Hoffmann varii in locis asserunt. At vero
longe difficultissimum esse ab ea probiter dicamus

Vulcus quidem medicorum, et ouleps
quidem hominum idem est, flatu assistit
ac vaporu seu exhalationes, et sub flatu
nomine exhalationes, et vaporu quidem
comprehendit. Cum cellera sint res finitae
hinc, nam vapores sunt effluvia humi-
da, beneficio caloris soluta, frigore que
condensabilita, unde vapores condensati
floses, fuligo &c. dicuntur; quod ad exhalationes
atret, et sunt effluvia siccis calore elevata,
et frigore denud condensabilita cum quibus
nullum vero commercium habent, tales;
siquidem vapores, ethalitus calore vere,
sobbundur, et frigore continguntur, densior.
turque; flatu quidem usq; modo persunt.

coegeri seu reduci in Corpus visibile et
palpabile: unde frusta sicut qui spiritus
media quippe fermentatione exhalantes
aplicato alembico volant capere, qui cum
flatibus habent maximum commercium,
tamen sui esse ratione, quam generationis
sue, et effectu, nam siue dolia que fer-
mentantes liquores continent cum punctis
sepe afflatis quos fermentanda gerantur
nisi spiravulum apertum reliquerint, ita
et flatus quando intra ventriculum et inty-
mina sanissimi hominis majori copio gigni
poterit, potens est hic vero clausus aer ita ventri-
culum quidem, et intestina mutare, ut perni-
tus in aliena loco migraret. ita Alexander
Haller videt afflatis intestina penitus in-
versor, ut dorsum, quo mesenterium suspicuntur
inferius poseretur, et omentum posterior esset,
qd ante intestina pendere posset. Ipse sumo
rem flatulentum magnum vidi in homine No-
bilioris sortis, qui Alphonse Mathieu dicebat
incola Vilz de Merieria, tumore erat vero
in regione hepatico dextra versus costas que
notas portat, et flatum quidem vehementia
rughis cum sonitu, Nella materia nec quid-
quam seri, neque sanguinis proficit verum
in eodem instanti vitam cum morte commutabili.

Porro cum una adhuc obserbanda sit
flatuum proprietas, quod subiecto nullo
modo possint in corpus aut visibile aut
duci. aut chaereceri merito ab Helmontio
medico Benitissimo ad Texuam hunc en-
tiuum classem referuntur, nempe ad Gas
silvestris seu spiritus incoenctibiles, generato
neque a calore, neque a frigore per se,
sed tantum ab aido vegetivali per
vitiostam fermentacionem. Neque partes
aeris elasticas, interceptas inter duas extremitates
spasmo contractas, et obliuicas; ibi quippe re-
sedit aer, et se expandit. O quo intensior est
aeris seu materie elasticæ exercitatio, tot est
magus flatuum probentus. Quare omni igi
bus ad voritatem omnino persequendam sic
definiendos esse flatus videtur. Nempe ergo
sunt materias elasticas tenuissima convulsi-
onem Contractione fibiarum & Nephagi ventri
uti, et intestinorum vel illius partis inqua-
instunt cum molesta sensatione Compre-
et afermentacione aurium humorum soli-
torum fibras irritantiam orba, et si matutin-
dicamus: flatus nihil aliud esse quam tenuissimae
fibres, et suete spashū partium fibiarum trity-
sicos quidem feruare contendens, sed illos re-
orcas in vicis quidem elglutina vertentes, su-

Oratio

Caudas sanguinas et crassas habentes, qui per
toris fibras mollescendo distolent illarum
conturbant, intestinorum vero persistolent.

Hinc flatuum oromire venient non
ipsius flatus tantum, sed etiam que
tu, murmur, et Borborigoni, qui om-
nes quambus vero accidentibus differ-
ent, essentialiter quidem sunt idem.
Nam autem est actio explorativa dicta Ma-
teria elastică levissima convulsa contra-
ctione fibrarum compaginata, modo ipsam
relaxari liberat: murmur et borborigoni
nihil quidem aliud sunt quam dicta
Materia elastică levissima posmota
vi fluctuans in canali parte, que ex-
sparsus libera, rauca, atque laxa est.
Corro orangem, cum vero dicta materia ob-
sparsum fluctuat a parte superiori in im-
feriori vel contra, punto intermedio alpa-
mis obire, serum ad superiorē comprehensum
murmuratus que ex actione et retractione nos-
cuntur. Tastarea dico autem esse quidem
actionem tantum ventriculi, Borborigoni
vero non ventriculi sed intestinorum à
flatibus sum acribus sum vero viscis fau-
les partibus volatilioribus accidentibus dependentes.

flatus autem sanguis est ipsa elasticis
materia, intercepta inter duas extremitates,
spasmo contractas, et oculos ibi
quippe magis atrauerit, et si vero a cibis
re expandit, ut proprium quidem est malleis
et elasticis, et ad extensionem dicitur dolor
qui vero nihil est aliud, quam percepio
ingerata, que febre, nervis, distensionem
comitatur.

Sunt vero quoniam sanguis
oppositione circa partem affectam seu
primum flatulens minore, quorum
vero aliqui asserunt, intestina sola, et in
primum duodenum esse, partem in qua sanguis
generantur, in hacque parte Nasus ex mixta
niore alimenti ad suum Bilio, et pancreatico.
modo alijs ventriculum ausant, quia est unica
pars in qua maxime etherogenea alimenta
commiscuntur, sicut etiam quia est pars totius
canalis membranacei calidior, aquo aer alimenti
in mixta adque receptus daretur. Alijs inde
hinc simul et ventriculum fulgant. Quidam
vero inquit et nosci corporis parte genera-
ti asserunt, id que humoris flatulenti, flatibus
ex utero expulsi, et alijs similibus Comfir-
mant. Ego asserere quidem non debito, in
fato canali alimentario membranoso causam
habutum esse, sed precipue in ventriculo qui-
dem et duodeno intestino, ex hisque flatibus

ad universas nostras corporis partes posunt
communicari variis orribilis que affectus
producere; neque spasmodi effectum affirmo-
re nihil dubito; qui formam non totam, ven-
triculi membranaceam substantiam
hanc, sed tantum eius orificia subhinc
sensationis infestat: unde, cum dicta vero
orificia obstruimus sint valde coactatae
atque cooperatas, non mirum est vapores
ex indigesta crudorum ingestorum quae mole
ut aliqui volunt, vel aerem ut alii, inventi
cetimelius cum nullum impenant exstum
acalore maxime rarefieri mayoremque
spacium augent atque ventriculi habitaculum
multo vero mayorem reddere unde fieri fit
ut totum ventriculum mire distendant, eius
fibras distraint, ut totius corporis membranae in con-
tensionem fractant incredibilisque angustatem
doloris atque spirandi angustiam produ-
cant.

Hinc in amori flatu prece quatuor om-
nino conuiximus. Primo matutis tenuissima
elastria, que est vel minime gravis ut partur
vel venenosa, vel cauosa natura, vel res altera
graviori, vel qualibet alijs salinae, piperinae, et exordi-
antes, vel grandioris Molee ut sunt que esse
so ex vegetabilium fructu que fermentantium
natura sunt, que omnes ac ipsas rarefaciunt.
Secundo spasmodi, qui fistulam constituit supra
et infra eam membranam, qua vero constituta
res alienes materiae fitis viscerum intente ni-

miūm cæspitū et exicatū non vero fæcum
portendorum adquāunt et alerem exēmū chām
ingentem solida distendōrem, et liquidi vero
si magis ad unam quam vero ad aliām
partem determinationem quenadmodum
et lymphaticū et sanguinū. Tenuis huic ma-
teria elasticus nixus in libertatem, annis
materia elasticas tenuis atrox magis varie-
cet ex qua varietatione magis majori nixus
libertatem querit. Quanda vero caloris in his
mali prodecendis potentia sit apparet con-
sideranti, ignem ploraque alia corpora elata
nullas se ipsas majora facere. Siquid autem
hoc dubitet ab ipso deputatur in vas unius
una tartari crudis educationis capiatur deinde
vas obire assignetur, et addatur tartarum
caloris, ut tartarus fundi posset diffingitur.
vas idem fortitionum cum summo inpe-
tu rictu vero minori, quam si velut com-
bordatio plenum fuisset. Tali modo, si idem
tartarus destillatur, formalem effervescen-
tiam sub desitatione concipiet majorum
que spatium occupabit ita ut ricti spatule
sint quedam remule, flatus sub effervescencia
tam violenter surgant, qui omnime coexer-
ti valeant. sed omnia propterea flatus expirio-
ntur, diffinguntur. Et ita alia multa possum
ancipere oratione. Quando teneisque violenta exp-
ro postquam uti constringere spasmodicas
resolutas fecit etiam sicut a primis consti-
tuti debili, qui fluida recunt liberum rotum

Certus.

Cum vero et secessores impedientur, ita spasmus
mū lassus, flatus abhinc expehenduntur, do-
lores et inquietus angustia. Sedantur, atque
omnia in quietem statim adque habe-
ratem sonum vertuntur. Ideo carmina
libum omne tantummodo agit extremita-
tes. Pulsando hict Veteres pulsaverint Cox
manus bullas dicentes, cum re vera
potummodo tollant actionem spasmoticam,
unde cum nullum proflus et feliciter esse
ranc detur medicamentum. Jam vices gerunt
et ceteras permetunt ^{quam opium} hinc nullum feh
cuius datur carminans, quam opium
ipsum, et illa medicamenta quez forma-
rum causas destrunt, spiritus animalis
componendo, vel acidum aere involvendo
vel fermentationes acris humorum si-
lendo.

Omnia, que in omne flatus concur-
ruunt ex parte, et quanta quidem primo affecto
eructata, que ut dixi ventriculus quidem
est, maxime aperitibus in thorace existen-
tibus sichtis, videtur nihil videte, esse iam
tempus eructandi, quo modo sicht flatus
in ventriculo genit' thoracis partibus se-
penitus communicent, in usque gravem
dolorum producant, cum in ventriculo -

Multanis

nullam frustem sensationem efficiant. ita
Antiqui autores sicuti moderni assertent: nullam in universo nostra microcosmo esse par-
tem, quae tam compitum ac intimatum
cum omnibus et singulis nostris corporis
nervis partibus consoniam ac sympath-
iam habeat, quam ipse ventriculus; sed
peccarii multo vero maiorem esse hunc
consensum cum partibus in thorace et
in capite existentibus. huncque certum est
dependere ex maiori membrorum propagine
in dictis partibus, unde ceteri majori sensibili-
tates addo ut se ultra pars que exquisit sen-
sationis est, etiam longius distitas ad ventri-
culo peccari naturam afficiatur, statim etiam
thoracis inde heat, et con�ahicatur, et
a contraria, verum hoc preterquam experientia
dicit etiam omnibus finius notum est.
habet non sit tantum ad actionem quam videt
sit Francisus Sanx. nempe quia in ventri-
lo ex alimento generatur chilus, qui pos-
ita omnibus nostris microchormi partibus
distributur quare statim ac iste difficitur ad
solent, afficiuntur dolent ac fletur haec dicit
Iudas. afficiuntur remolior, quia nichil ventri
culus sanus omnibus partibus tendit suam
actionem, ita et ventriculus ex protinus rehi-
quas vero microchormi partibus inficit.

Licit oꝝ assignatam sicut auctoris rationem,
aliquem consensum habeat, mihi videatur di-
dere, prayarem multa esse consensum et co-
municationem ~~et~~ coniunctionem motuum
motborum, et officiorum quam partes ner-
vorum exquisito sensu gaudentes inter se valunt, ~~est~~
ratione sistematica et choerentia nervorum
et membranarum, qui non vero alter fit,
quaenam in chordis tenet, ut fibula una per-
sa altera quoque moveatur, in quo quidem
mutua illa coniunctio fibrarum et mem-
branarum nervorum consistit, qua mo-
bus vibrat, et propter naturales ~~et~~ insicium
communicant.

Celibeatus Etymologia hinc
doctrinam siueque confirmat, nam ex hoc
foste partium sympathiam delevavit.
dum tom. ii pagin. 36 ita scribit: Consistit
ergo consensus partium in conexione unius
cum altera, que trahit in primis solet fix-
ari ratione, ita quidem, ut annis proprie-
tate consensus fiat ratione actione certaine nervorum.
conservant semper partes nervorum. trahunt
de primo quatuor fibris nervorum sunt. con-
tinuus quo ratione imminentia vomitus tec-
mit labium inferius: hanc tandem, con-
tinualem esse, inter fibras nervorum ven-
tricis et thoracis propter innumerabilis

quae habent xamis ambe partes ex pa-
re vago omnino mixta cum intercostali
nervis nullus quidem Medicorum dicitur,
et si quis dubitet facta experientia media
cadaverum dissectione, et finie palpavit
ex pari vago variis carniificationes rubeas
dari pneumonia plexa, et ventriculo que
post quam in pulmone duos tunics fave-
rat, nempe anteriorem et posteriorem, ho-
rum aliis infibulis Musculorum de minantur
aliis in papillis varicos absunt. Non minus
ventriculus nervos cuiusvis aperte vago, qui
post quam quatuor formant tunics. Alii
post Micos plexus in nerva tunica facta
etiam sunt, in eam sursum ferruginem
que ad bosculij Villarum Crastam efficit. Ex-
eis his partibus sunt continuae et per concrevum
maximum debent habere conservum.
Secundo erit conservus, quatuor partes
sunt contigues, quarum ratione Coliculus
vesicis sub inde stimulatur infecta et
femoratum excitat. Si affectus acrius Stoma-
chi sequitur singulis, quia diaaphragma
et ventriculus leviter circumvirent. Tertio,
conservus partium sit ratione connexione me-
diantibus tuniculis nervis que ratione
conservant Throas, renes, urinarios et intesti-
nas, stomachus, caput, et Throas.

Et si sic vis Cern antiquis admodum verles
Corporis nostrae structuram maxime esse
hydraulicam, et vascularam quo fluido
diversi generis usq; ab Continuo Motu
vi et potentia motus, non modo cordis
aliquae arteriorum, expansa, et contra
coria, sed et aliorum ductuum secretio-
rum, et excretoriorum, per determinatae
amplyitudinis tubulos circulatori in orbem mo-
tu percurrent, et variq; induti humores pro tra-
meto et directione canaliis in hanc vel illa
parte passera decurrentes ac depositantur
ergo Cuncta in Ventriculo et intestinis finiu-
tus sive Vena Cardia, Vena, seu Coronaria
Pulmonis, Aorta, Epiploica dextra et sinistra, mem-
bricas et aliis sive sint vasa lymphatica et chy-
lifera, per quae vasa sive harum partium
in Thoracem praecipiuntur. At progressi-
non posunt vaporis fluctuens cum sint
penitentes, diametriques minoris, quemadmo-
dem putabant vasa de symptomatis
passione hysterice superbiuenientibus esse vapores
maligros per angines, meningas detento et
chomupta elevatos per venas que ad alienas
partes Communicato, Cervam. Cum autem
huius vaporibus sit proprium actiones partium
quas induunt federe diafragma et

Pleuris muscularum inter costatum, et ad
hunc instrumentorum auxiliacione inter-
venientium, eis auctor impeditur unde
Suffocatio, palpitatione, dolor, & alias que om-
nia diuntur hystericas, cur de Nostis
affetas, quando generatur afflictio per seip-
sos in ventriculo apertis, in thorace quando
lati distensionem que et dolorem producen-
tibus, idem dicas non possumus tamenque
sit dolor lateralis spasmoides fluctuantibus?
Verum pergamus ad illius applicationem quia
plurique medici mox pluritudinem tamen re-
gulari venae subtonitibus maximo generari huma-
ni detrimento cum sanare contendunt.

Neque in hac consideratione huic:
Ipsam modum doloris silentia transmittendo
sunt signa, qui ut ad respirationi momenti
viderantur maximas fameon anxietales,
tracabiles, et insolentias symptomata. Con-
stat. Ergo que sunt impressi dolor ten-
sibus sine gravitate mobilis intercostal costis
ita ut aliquando attingat costas dextras al-
iquando vero sinistras, aliquando etiam max-
imis et partes sterni anteriores, superponit
datus est, nupti partes parallelae sunt, et earum
dolor depercitus non intali osse fixus est
et obicit. Tunc qui aspergunt vel hysparchide

onfusa et confirmata fitam ab causam
labiant, sedis nulla enim perservatur
nullaque fuisse, nihil tamen credere posse
fuisse supervenient expunctum, quandoque
miserit dolor, et per intervala quando
spes levaretur, non est quidem pulvane ne
pungitur nisi quando pars affecta ma
nu vel discutitur. Compunctione venit su
cidi hypochondriacis hyperderis spongio
so habitu predictis, atque his, qui nimis us
fructuum fermentacionem frumentorum, ut sunt
amara lignaria castanea, nappae, aenea fabae
et similia. Hic dolor raro vel unquam est
periculosa, nisi imprudentia medicatur, et
cum aliis morbis complicatus sit.

In hoc dolore
spasmatica flatulento curando, nihil prius
habeat dicit medius, quam distensionem,
spastiam, fibiarum thoraci, antispasmodicis
corrigere sive laxare, nempe pulveribus sali
cificantibus, marchionis, imperialis digestis et
cinabarinis atque cum blandi diaforetis
mixti; quando vero haec medicamenta non
sufficiunt at ipsum opium decernendum est
non nullum potenter fibrosa Chrysopatag laxans
datur secundum

quam yersum posita ad carminatibz debemus.
debemus ut sunt essentia carminatibz Vnde
h, item spiritus de ritibus ad spiritus ntri
duificati⁹ mythes, essentia zedoarie, eius ex
tractum ab ammonibz hinc dein interponen
do et subiungenda sunt laxantia, virtutis
signi carminatibz, et quodam modo modis
natura huius Morbi et ceteris accuratis pate
fit occasus subsequente.

Dominus Generosus nobilisque iu
venis in villa nobis debentibz vigint⁹ et octo li⁹
iter annorum natu maxime hypochondriac⁹
cas, temperamenti metancolic⁹ colori Patib⁹
corporis byssuti et sedentari⁹ vite additus dicitur
in spacio quinque annorum, quinque vehementer
les dolores pleuritiae habuit, cum paulo qui
dem post inuidet invehementem luctu lateris
dolorum et meum auxilium implorasset, sta
him indomum egi deveni omnia ame pensa sig
na, preter dicta ame que retulit, adderant
ventris nimis angitus et sordidiorum ille dicitur
eam esse corruptus pleuritide, verum dixi hinc
fatum pleuritide non tantum esse sed nec
quidquam pleuritidis habere dixit ille omnes
vaginas pleuritides eodem modo insipisse tunc
dixi esse tantum dolorum lateralem non
pleuriticum, vagum, non fixum, afflatus,
non absinflamatio ne probemus. Totum
hoc organum confirmabatur, ex refrigerio
hunc artuum exterorum, ex urinaria

frequenter que Michone, ex alio obitiphilia
ne et nec flatus, nec excrements exsanguine
ant, et ex sensu formicacione in universo Corpo
re, illi presenti potionem ex pulvoriis del
icantibus anti-spasmodicis cum Psandii
Diaphoretici mixti, et cum aqua analic
et aliquando Taxegorium sedi, per Son
ghas diei Chisterem ex emakinchibus et
Carminalibus cum alteris impervasi hinc
mentum ex alio amigdulatum et camma
mili cum spernake sibi et Bumphorae com
positum ter inde optibat, quibus sentim
dolor mitescat, scilicet autem mortis die
supervelta diarrhoea severa, que usque ad
undecimum mortis diem perdurabat liber
omnino sine sanguinis missione ebait, adeo
vivit, sed amphias latens dolorum non sentit.

qf.