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

TRACTATUS MEDICUS
INAUGURALIS,

D E

PERITONITIDE PUPERARUM,

QUEM,

ANNUENTE SUMMO NUMINE,

Ex Auctoritate Reverendi Admodum Domini

D. GEORGII BAIRD, SS. T. P.

ACADEMIÆ EDINBURGENÆ PRÆFECTI;

NEC NON

Amplissimi SENATUS ACADEMICI Consensu,

Et Nobilissimæ FACULTATIS MEDICÆ Decreto,

PRO

GRADU DOCTORATUS,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRIVILEGIIS

RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS;

ERUDITORUM EXAMINI SUBJICIT

FRIDERICUS THADDÆUS LYNCH,
H I B E R N U S.

A. M.

SOCIETAT. REG. PHYS. EDIN. SOC. HONOR.

NEC NON,

SOCIETAT. HIB. MED. EDIN. SOC. EXTRAORD.

AD DIEM 24 JUNII, HORA LOCOQUE SOLITIS.

*To you, ye Delicate! I write, for you
I tame my youth to philosophic cares,
And grow still paler by the midnight lamps.*

ARMSTRONG on Health.

EDINBURGI:
CUM PRIVILEGIO,
APUD ROBERTUM ALLAN.

M,DCC,XCIX.

REVERENDO ADMODUM DOMINO
D. THADDÆO LYNCH,

DE LIMERICK,

D. D.

VITA SIMUL ET ERUDITIONE

THEOLOGO,

PATRUO SUO DILECTISSIMO

COLENDISSIONQUE,

CUI

OMNIA, PRÆTER VITAM, ACCEPTA REFERT,

OB

INNUMERA FERE, PRORSUSQUE SINGULARIA

BENEFICIA,

QUIBUS

EUM AB IPSIS INCUNABULIS CUMULARE

NON DESIIT,

HOC OPUSCULUM,

LUBENS,

GRATO ANIMO,

EAQUE, QUA PAR EST,

PIETATE ET OBSERVANTIA

D. D. D.

FRIDERICUS THADDÆUS LYNCH.



Digitized by the Internet Archive
in 2020 with funding from
Wellcome Library

<https://archive.org/details/b31966718>

TRACTATUS MEDICUS INAUGURALIS,

D E

PERITONITIDE PUEPERARUM.

AUCTORE, FRIDERICO T. LYNCH, A. M.

PROCEMIUM.

QUANDOQUIDEM almæ hujus Academiæ statutis solennibus præclarè fancitum sit, unumquemque antequam Doctoratus in Medicinâ Grandum capeſſere poffit, ſui in literis, et præfertim in arte medicâ progressus ſpecimen aliquod in publicum proferre, mihi jam medicinæ honores ambienti in animo eſt ſequentibus in paginis de PUEPERARUM PERITONITIDE breviter differere, morbo quidêm medicorum attentionem quam maximè pro-

A

merente,

inerente, tūm ob sævitiem, quâ per humani generis partem pulcherrimam grassatur, cùm ob tenebras densamque caliginem, quibus magnoperè offenditur; nam, (ut verbis præclari BURSERII utar), “ De hujusce morbi naturâ, causis, et curatione tantam invenio inter auctores dissentionem, tantam opinionum varietatem, ut, cui Tyrone斯 fidem habeant, quem sequantur, quem ut ducem sibi proponant, decerni minimè possit.”

MORBI HISTORIA.

ADMODUM incertum est tempus, quo morbi hujus signa sese ostendere incipiunt; siquidem aliquibus in casibus viginti quatuor tantummodo post partum horis, imò puerperâ jam a defatigatione partus convalesce, contingit ejus accessio; in aliis e contrario ante quintum vel sextum diem, vel etiàm, quamquam rarissimè, seriùs, haud impetum facit. Cæterùm secundo plerùmque, vel ineunte tertio a partu die ægra affici solet. Hoc autem notatu dignum est, quòd quòd citius advenit, dummodo

modò eodem violentiæ gradu, èd periculøsior evadat. Mulieres tñm facile quñm laboriose prolem enixas ullo sinè discrimine aggreditur ; imò Doctor DENMAN inquit, quòd rariùs post partum laboriosum accidat, èd quòd majore cum diligentiâ et sollicitudine tunc temporis puerperæ tractentur. Nulla omninò mulier cujuscunque temperamenti vel habitus ab ejus accessu securam se credere debet ; graciles vero, molliores et irritabiles habituque hysterico afflictas maximè invadit.

Adoritur semper hic morbus a sensu rigoris plùs minùsve acerbi, aliquandò per horæ spatum persistantis, vixque isto minoris, qui febrem intermittentem comitatur, aliquandò autem adçò levi, ut attentionem astantium, vel etiàm ægræ ipsius ex toto fugiat. Stadium hoc frigidum citò excipitur aucto totius corporis calore, siti, inquietudine, cœterisque symptomatibus, febres alias comitari solitis, quibus nunc citius, nunc seriùs profusus succedit sudor, quo prorumpente paululùm mitescunt symptomata, mox auctis viribus redditura.

Ab ipso morbi principio ægra conqueritur de oppressione et anxietate circa præcordia ; de doloribus totâ passim abdominis r̄egione vagantibus, præfertim verò in hypogastrio, qui perbrevi certâ manent sede, sæviores fiunt, et adeò ingravescunt, ut ægra sub levissimo quidèm tactu crudeliter doleat ; et demùm de capitis, et præfertim frontis, maximèque supra supercilia dolore acuto, quem ferè semper comitantur languor, debilitas, anorexia, nausea, vomitus, et, ut HULMIO placet, vertigo.

Respiratio celera brevisque fit, adeò ut tantùm non anhelare videatur ægra ; quod a nullo pulmonum thoracisve vitio, sed ex metu, ne abdominis dolor sub plenâ inspiratione, propter diaphragmatis in tenera et inflammata viscera pressionem, plurimùm augeatur, oriri constat. Respirandi hæc reluctatio abdominis dolorem passibus semper comitantur æquis.

Tussis sæpe adest, et molestior fit quò magis ingravescit morbus ; huic verò minimè propria, sed omnino fortuita esse videtur.

Viscidus

Viscidus tenuisque humor plerūmque per vomitum rejicitur, primò subviridis vel subflavus, postremò verò haud choavæ sedimento absimilis. Vomitus ferè semper dolentem stomachum levat; superveniente autem diarrhœa plerūmque cessat. Quod minor sit vomitus, eò majorem gravioremque esse diarrhœam omnium ferè observatione constat.

Incunite morbo alvus plerūmque adstricta est; interdùm, rariùs quanquam, haud ex consuetudine fertur; postea verò plerūmque supervenit diarrhœa, quâ inchoante dejectiones subvirides sunt, aut flavæ, spumose, et mucosæ; deinde fuscæ sunt; postremoque similis fit materies, quæ dejicitur, illi quæ evomitur, gravissimèque olet. Unaquæcum tamen dejectio abdominis dolorum levamen aliquod ad breve tempus procurat; sed nec pulsus frequentiam, nec sitim, nec pyrexiae vehementiam ullo modo sedare valet.

Infausto exitu eventuro, fæces et urina insciæ plerūmque clabuntur; et in quibusdam exemplis vires adeò imminutæ sunt, ut ægris, aliquandiù post

6 DE PERITONITIDE

post mala signa remota, nolentibus, alvus reddetur.

Constans interdùm comitatur tenesmus, et frequens urinam reddendi conatus, quæ cum dolore et difficultate perparcè emittitur. Color ejus per morbi decursum multùm variatur; principio est rubida; morbo progrediente obscurior facta fuscum deponit sedimentum; interdùm albida est, et formatâ in vertice pelliculâ sedimentum demittit cretaeum; sed inter morbum tam variè se habet, tamque varias exhibet species, ut vix ullum forsan certum judicium ex ejus conditione derivari possit.

Lingua perraro tam scabra est ut in aliis febribus; interdùm madida albescit, et saepissimè in ejus medio adest linea rubra haud cooperta et sicca; morbi vero exitum versus fusca vel nigra aliquando evadit, et circà extremitatem ejus interiorem admodùm arida.

Sitis plerumque urget, et ferè semper in ore sapor adest ingratus.

Nausea

Nauseâ magis magisque molestâ factâ, nil nisi potus frigidus et acidulus desideratur vel toleratur.

Vultus plerûmque rubore suffunditur, malis quasi semper colore rubro vel livido imbutis.

Cutis plerisque in exemplis arct calidique; sed interdùm corporis calor tam parùm auctus est, ut an morbo necne laboret puerpera, vix aut ne vix quidem ex ejus conditione dignosci possit. Nonnunquam partes corporis superiores humiditate glutinosâ obducuntur. Aliquandò per totum corpus sudor lenis et incertus, ægræ levamen quodam afferens, prorumpit; fausto vero exitu even-turo frequentior adest.

Pulsus aggrediente rigore parvus, debilis, ab-normis, et solito paulo crebrior, calore crescente, plenior fit et multo frequentior, plerûmque a centies decies ad centies quadragies tempore unius mi-nuti primi digitum feriens, et jam alia adsunt Dia-thecis Phlogisticæ symptomata; morbo autem in-gravescente, pulsus semper magis magisque fre-quens

8 DE PERITONITIDE

quens fit et debilis, adeoque parvus et indistinctus, ut ne numerari quidem vel sentiri possit.

Lochia plerumque quoad quantitatem vel qualitatem minimè quidem mutantur; quanquam aliás aliquantum minuuntur, et nonnunquam, rarissimè vero, gradatim penitus evanescunt.

Laetis secretio plerumque ineunte morbo haud variatur; per ejus verò decursum aliquandò immunitur, perraro autem omnino suppressitur, nisi morbus sit proiectus, vel ante solitum secretionis exordium enatus.

Plerisque puerperis hoc morbo correptis fætum lactandi aversatio est, ejusdemque incuria. Alii a morbi naturâ alienum esse hoc credunt; alii vero, accuratius judicantes, partem ejus veram constitutre existimant.

Sanguis in hoc morbo missus post concretionem superficiem coriaceam albam semper ostendit.

A primo morbi accessu vix unquam somnum carpare solet ægra, cui insignis est animi dejectio, quam vultus turbatus, et timore exanimatus, anxietas ferè intolerabilis, et suspiria imo pectore frequenter

quenter emissā, planè arguunt. Pondus et op-
pressio circa præcordia, languor magnus, viri-
umque ingens prostratio eam nunc maximè urgent.

Delirium vix unquam supervenit, paucis tantum-
modo exceptis exemplis, in quibus, morte jam in
propinquo, visum est.

Inflammationis summæque irritabilitatis signa
post aliquot dies, nunc plures, nunc pauciores,
hoc autem morbo citius forsitan quam in aliis pri-
mitius verè inflammatoriis, excipiunt illa putridi-
tatis.

Petechiæ et vibices interdùm apparent, grada-
tim a collo et pectore extrema usque progredien-
tes, quarum causa est, vel sanguinis status vitiatus
et corruptus, vel ingens arteriarum minimarum de-
bilitas globulorum sanguineorum clapsum permit-
tens, vel, quod verosimilius, utrumque.

Eruptiones miliares, quæ nonnunquam visæ
sunt, methodi medendi potius quam morbi ipsius
effectum esse asserit Doctor DENMAN; morbum
enim mitescere, prout in veris exanthematibus ac-
cidit, minimè faciunt.

Tumor erysipelatosus subruber circà solidi Anglici magnitudinem, interdùmque amplius, nonnullis in exemplis super condylos, carpos, cubitos, genua, et talos apparuit.

Quibusdam in casibus aphthæ per totam oris superficiem internam apparuerunt, et in rarissimis exemplis circa anum repertæ sunt; ex quo nonnulli ab ore ad anum usque diffundi eas crediderunt. Hanc autèm notionem cadaverum incisio minimè confirmat.

Debilitas tandem adeò rapidè augetur, ut ægra, sese in cubili vertere nequiens, resupina jaceat; abdominis capitisque dolor intolerabiliter excruciat; continua urget vigilia, vel si ægra paululùm obdormiscat, subindè repentino impetu expergefacta minimè quidèm recreatur; abdomen initio nec tumidum, durum, vel decoloratum, nunc magnoperè intumescit, et adeò crudeliter torquetur, ut vix stragulorum pondus patiatur; durities autèm ejus vel decoloratio vix, aut ne vix quidèm unquam observatur; rapidissimus fit pulsus; oculi, solito jam splendore amisso, languentes deprimuntur; nares distentæ

distentæ et patulæ sunt ; liveſcunt labra ; ſaſces et urina præter voluntatem labuntur ; illæ, quanquām fœtidissimæ, magno eſſe videntur levamento, quod ægram aſtantesque inani ſpe ſalutis laſtare ſolet, præſertim cum paucis ante mortem horis abdominis dolor in plerisque ſubito quaſi ceflet, ejusque diſlenſio ob gravem diarrhoeam aliquatenus ſuſideat ; attamen pulſus nunc tremulus ſit et fluctuans, adeò que debilis, ut ſentiri minimè poſſit ; respiratio adeò celera et brevis, ut pectus vix moveri videatur ; ſanguinis motu in remotioribus arteriarum ramusculis languente, extrema frigescunt, viſcidifque cooperiuntur sudoribus ; ſævi tandem miſeræ letho ſiniuntur dolores.

Tempus exitus infauſti in aliis aliud ; ex corporis enim viribus, conſtitutione et habitu, ex morbi violentiâ, medendique methodo, et ex tempore quo morbus adoritur, maximè pendet. Morti plerumque ſextum intrâ et duodecimum diem ſuccumbit ægra. Interdùm verò ſpiritus haud iti citò defcrit artus ; et haud defunt exempla quædam rara, in quibus ægram, horis viginti quatuor, vel triginta

sex post primum morbi accessum, abstulit atra dies,
et funere mersit acerbo.

Quamvis morbus hic plerūmque sit exitialis, tam
en quibusdam in casibus eventus procuratur fau-
tus magno scilicet stercorum colore naturali tincto-
rum, vel sudoris, vel, quod rarissimè, urinæ pro-
fluvio, sub vel juxta diem ab accessu undecimum
superveniente. LEAKIO autem de crisi longè alia
mens est. Verba enim ejus hæc sunt : “ A per-
“ fe&t *Crisis* seldom ever happened in this fever ;
“ it takes so severe a hold of the constitution at
“ its first onset, that the vital powers languish,
“ and are unable to produce that salutary event.
“ Indeed, the suppuration of the *Omentum* may
“ be looked upon as a critical abscess, though of
“ the unfavourable kind ; for, it seems to be an
“ unsuccessful endeavour of nature to free her-
“ self from the morbid cause ; but, wanting suf-
“ ficient strength to throw it to the surface of the
“ body, it falls upon the interior parts essen-
“ tial to life, and therefore unavoidably becomes
“ mortal.

“ Sometimes

“ Sometimes there was a manifest remission of
 “ the symptoms ; but, where that was not at-
 “ tended with an universal sweat, or copious dis-
 “ charge of turbid urine, it was seldom lasting ;
 “ in short, when the secretions are only partially
 “ promoted, the crisis is imperfect, and the patient
 “ is subject to a relapse.”

Sequelæ sunt, dolores artuum erratici ; torpor
 membrorum paralyticus, illi, qui rheumatismum
 chronicum comitatur, haud multūm absimilis ; ab-
 scessus in variis corporis partibus muscularibus.
 Quædam, quæ convaluerant, lentis febribus inter-
 mittentibus laboraverunt, viribus multūm imminu-
 tis, ingentique animi dejectione.

Priusquam morbi hujus historiæ finem imponam,
 haud abs recte crit recensere, medicos quosdam apud
 ædes privatas observasse symptomata, a suprà me-
 moratis, quæ per Nosocomia videntur, diversa.
 Illic enim, ut aiunt, modò a diarrhœâ, modò ab
 ischuriâ exoritur morbus ; delirium sœpè secundo
 vel tertio die supervenit ; pulsus, primò durus et
 plenus, citò frequens fit et debilis ; dentes sœpè
 nigrâ

nigrâ obducuntur forde; plerùmque, haud ita multò ante mortem, intervenit coma, subsultant tendines, convulsionibus afficitur ægra, quæ tandem jacet immiti morte consumpta.

PHŒNOMENA CADAVERUM INCISIONE INVENTA.

PRÆCIPUA post hanc febrem phœnomena morbi in abdominis cavo deprehenduntur; hoc enim inciso plurimum aëris fœtidi erumpit, multumque liquoris serosi et albidi, particulis quibusdam, tanquam puris concreti, vel lymphæ coagulatæ, in eo innatantibus, vel intestinis adhærentibus, inventur. Hujus fluidi analysin aliquantò accuratam fecit Doctor GEORGIUS PEARSON, qui ex experimentis infert, mechanicam videri commisturam ex cujusdam leviter coagulati parte unâ, et fluidi multis in qualitatibus serum sanguinis referentis, partibus sexaginta tribus. Sed quoad qualitatum discrimen hocce quoddam coagulatum inter et lympham sanguinis coagulabilem, materiam caſearam, pus, mucum, aliasve mucilaginiæ animales,

Iles, nullum, ait, formare possumus, ni minutiora instituamus experimenta.

Peritonœum plūs minūs inflammatione afficitur, et omentum plerūmque ex toto liquefactum diffipatur, vel si qua ejus remancat pars, pinguedine suā absumenta, modo in suppurationem, in sphacelum modò abiisse compertum est.

Intestina plerūmque, et præsertim tunica eorum externa, magnoperè inflammantur, sibique invicem hinc illinc perleviter connectuntur. Plerisque in casibus ac̄re fætidissimo haud parūm distenta sunt; in aliis quanquam, maximè ubi aderat ingens diarrhœa, ea, haud secūs ac totum abdomen, colapsa inveniuntur.

Uteri nec superficies externa, nisi fortè partem aliquam inflammatione vel sphacelo affectam tetigisset, nec interna, nisi ab aliâ præter hunc morbum afficeretur causâ, unquam a statu, sub idem a partu tempus naturali, diversa reperta est.

Quod de Utero dixi, de ovariis quòque dicendum venit.

Inflammationis signa vix unquam in Thoracem inferpunt.

CAUSÆ:

OBSCURITATEM propter et tenebras, quibus plurium, ne dicam omnium morborum causæ involutæ sunt, haud possibile est regulari eas serie disponere. Homines sententiis adeò dissentiunt, ut quod huic causa proxima, illi prædisponens tantùm, alteri verò morbi symptoma esse videatur ; quia, ut Professor noster Celeberrimus GREGORIUS elegan-
tissimè notat, “ Morbus non est unus et simplex
“ eventus vel mutatio, qualem in rebus inanima-
“ tis contemplari solemus, et effectum vocare ;
“ sed series sæpè longa talium eventuum vel mu-
“ tationum, quarum aliæ aliis causæ videntur
“ esse.” Et iterùm, “ Symptomata vel morbi
“ indicia alia alia producentia, prima ab ipsâ mor-
“ bi causâ provenientia.” Exindè oritur difficul-
tas et quasi impossibilitas pluribus in casibus dis-
cernendi causas inter et effectus. Nulla igitur no-
bis de variis auctorum circa hanc res opinionibus
admiratio incidit.

CAUSÆ PRÆ-
DISPONENTES:

QUONIAM mulieres in
hunc morbum nunquām, ni-
si post partum, etsi omnibus
aliis causis, quæ ad morbum excitandum valent,
fuerint obnoxiae, incidisse experientiā constat, i-
deò inter causas ejus prædisponentes puerperium
jure meritoque primum sibi locum vindicat.

Inter harum quòque præcipuas recenseri debet
particularis illa debilitas, quæ partui succedit.
Cuique dubio procul obvium sit necesse est, totius
corporis statum inter graviditatem multis variisque
affici modis. Uterus gradatim mole sua crescens,
magnamque abdominis partem occupans, ingentem
lassitudinem et debilitatem nequit non asserre. A-
nimus ob suum cum corpore consensum, et ob in-
certæ fortis periculique formidinem, quâ mulieres
pleræque haud ita multò post conceptum afficiun-
tur, quam maximè dejicitur. Alimenti magna illa
copia, ad fœtum per novem menses sustentandum
necessaria, partus termina immania et horrenda,
necnon evacuationes proximè succedentes, matris

vires haud parùm deficere faciunt. Porrò quandoquidèm irritabilitas aucta debilitatem ferè semper comitatur, ita inter graviditatem, multòque magis inter puerperium videmus mulieres esse summoperè irritabiles, earumque sanitatem maximè perturbari, uti manifestant anorexia, nausea, vomitus, insolitæ appetitiones et aversationes, &c. Apud omnes igitur constat, quòd quò magis debiles et irritabiles fiant mulieres, eò magis huic morbo obnoxiae sint.

Corpus quòque prædisponi dicitur ab omnibus quæ plenitudini favent, ut cibi nimis conditi copia, diæta vel quoad quantitatem vel qualitatem aliena, præcipue si animalis sit, vita otiosa et sedentaria, liquoresque spirituosi. Quodcunque etiàm corpus extenuare valet ex prædisponentibus est, ut cibus parcior parùmve nutriens, vomitus vel dejec-tio immodica, exercitatio vehemens, somnus ni-miùm longus vel brevis, evacuationes profusæ, frigus cum humiditate corpori, præfertim sudore manante, admotum, &c. Odorum quorundam olfactus mulieres quasdam hystericas et molles huic

morro

morbo maximè proclives reddit, utpote qui perspè afferunt oppressionem circa præcordia, vertiginem, animi deliquium, et aliquandò delirium; imò verò similes effectus haud rarò producuntur rosarum, aliorumve florum innoxiorum odore in mulieribus, et etiam viris, optimæ et integerrimæ valetudinis, apud quos eorum usus haud obtinuit, ut mihi in Italiâ, et Romæ præsertim, degenti sub oculis sapissimè versabatur.

Nonne omnes assentire debent sententiæ PATRICII KEARY, ita in Dissertatione suâ Inaugurali expositæ?—“ Nec quin credam possum inducere “ animum, pessimum illum et detestandum san-“ guinem prægnantibus mittendi morem, quodam-“ modò ob eandem causam” (plethora scilicet augendo), “ morbo opportunitatem præbe-“ re.”

Suprà propositis annumerari debent quidam animi affectus, tām deprimentes quām excitantes, præsertim verò illi, ut animi dolor, luctus, terror, metus, pudor, sollicitudo, mæstitia, &c. Hinc accidit, ut ccleberrimus LEAKIUS notat, puellas,

quæ, ubi nubilibus primùm maturiunt annis, viri ardentes amore, et sacra conjugii jura haud expectantes, Veneri privatim se devovent, indèque gravidæ factæ dedecus et infamiam expectant, in hunc morbum maximè proclives esse.

Nemo, ni fallor, dubitare potest, quin calor nimius causis hujuscemodi morbi prædisponentibus adscribi debeat. Omnibus olim, et etiàm usque adhuc aliquibus mos perabsurdus est, calorem ingentem puerperis focillare, stragulorum numerum augendo, assiduis ignibus focos cumulando, et cubulum adeò concludendo, ut ne minima quidem aura penetret, ex quo sudor præter naturam profusus inducitur, qui sæpiissimè augetur vino, potionibusque cardiacis, calidis et aromaticis, liberalissimè ab astantibus et nutricibus bono, ut credunt, consilio exhibitis.

Humorum acrimonia nimia a celeberrimis quibusdam auctoribus inter præcipuas hujuscemodi morbi causas prædisponentes recensetur.

Deniquè injuria quælibet alicujus momenti inter vel sub partum, ob temeritatem, imperitiam, vel crude-

crudelitatem obstetricis, utero vel partibus vicinis illata, ut et quævis imprudens puerperæ administratio, corpus huic morbo proclivius reddere solet.

CAUSÆ EX- De his sub divisione prox-
CITANTES. imâ pauca dicere conabor.

MORBI NATURA.

MULTÆ variæque de morbi hujus causis excitantibus, ut et de ejus naturâ, sententiæ ab aucto-ribus excussæ fuerunt, quarum omnium enumera-
tio inutilis pariter esset et ingrata; nonnullas ta-
men, præcipuas scilicet, et quæ apud celeberrimos
quosdam adhuc prævalent, recensere operæ pre-
mium duco.

Ex compluribus ingeniosissimis auctoribus alii *
morbum hunc ad lactis metastasin, alii † ad lochio-
rum

* VAN SWIETEN, LEVRET, SYDENHAM, BOERHAAVE,
MAURICEAU, ASTRUC, &c.

† HIPPOCRATES, AVICENNA, SENNERTUS, &c.

rum retentionem, vel eorundem absorptionem, retulerunt. Hæ autem theoriæ futilibus et haud accuratis innituntur fundamentis; plerisque enim in casibus, ut jam antea dixi, lactis fit solita secretio, et lochia plerùmque per totum morbi decursum ubertim profluunt. Et quidèm lactis et lochiorum diminutio vel suppressio pro morbi effectibus, non pro causis, habendæ sunt, eorumque redditus symptomatum levamini, non horum levamen illorum redditui tribui debet. Insuper lac in quovis morbo acuto puerperis superveniente vel ex parte vel ex toto pro symptomatum violentiâ suppressi solet, tamen puerarum peritonitis minimè inducitur; et si a fluidi hujus metastasi morbus noster oriatur, quâ de causâ nunquam advenit mulieribus, cum infantes lactare desinant? Ad hæc, peritonitis puerarum tam citò post partum plerùmque invadit, ut temporis spatium lactis mutationi, vel absorptioni, vel interdùm ne quidèm ejus secretioni minimè sufficiat. Quod ad lochia pertinet, eorum quantitas a mulieris temperamento, ut et a laxitate vel rigiditate fibrarum uterinarum maximè pendet,

pendet, ità ut sèpissimè parca sit exigua, imò c-
tiam aliquandò suppressa, absque puerarum pe-
ritonitidis symptomatibus, nec recens corum erup-
tio, ubi suppressa fuerant, quāvis optimum sit
signum, morbum solvere solet.

Plures alii * putarunt morbum primarium esse
inflammationem uteri ipsius vel membranarum eum
investientium, quæ indè brevi temporis spatio per
totam peritonæi expansionem serpit; sed nec ute-
rus ipse nec membranæ cum investientes unquam,
nisi fortuitò fiat, minimè inflammatione afficiuntur;
et dolor, non in regione uteri, sed in aliâ abdo-
minis parte primò adoritur, et per morbi decur-
sum semper maximè savire solet. Ad summam,
hysteritidis symptomata inter et puerarum peri-
tonitidis magnum adest discriminè, ut in diagnosi
statuendâ mili observandum erit.

Haud desunt qui opinantur † puerarum pe-
ritonitidem erysipelatis naturam præ se ferre, ob
nullam

* HOFFMAN, DENMAN, JOHNSTON.

† Dr HAMILTON Obstetr. in Academ. Edinurg. Piæ-
lect.—DOWNMAN, aliique.

24 DE PERITONITIDE

nullam aliam, ni fallor, causam, quām quòd hī
duo morbi eodem tempore, et forsàn in eādem
puerperâ, observati sunt. Contra hanc opinionem
GEORGIUS PITT STEVENSON, in Dissertatione sua
Inaugurali, hæc verba habet : “ Verum enimverò
“ si cum medico, nosologiâ celeberrimo, qui, jure
“ quām optimo, medicæ opis, rationalis maximè,
“ inventor auctorque nunc præsens habeatur, qui-
“ que, clarus postgenitis, sicut **HIPPOCRATES**,
“ **HARVEY**, et **BOERHAAVE**, suum et ipse secu-
“ lum nobilitabit, proponamus, erysipelas fieri
“ posse tantummodò in superficie cuticulâ obductâ
“ ejusdemve continuatione, quæ neutiquām ad vis-
“ cerum in abdomine peritonæum pervenire
“ queat ; aut si cum quolibet, istarum rerum
“ haud incurioso, animadvertisimus, nunquam ullum
“ scilicet pus subesse, neque vitiosam lympham
“ coagulandam exsudari, neque adeo vicinas par-
“ tes agglutinari, quotiescunque inflammatio ery-
“ sipelatis merè extiterit ; tum denique ad putan-
“ dum facilè inducemur, inflammationem, quæ
“ huic

“ huic morbo adsit, haud esse eam, erysipelas
“ quod” (mallem *quaer*) “ specialiter vocatur.”

Sed medicorum acies sc̄rē innumerabilis * contendit puerarum peritonitidem inter et typhum nullum interesse discrimen, doloremque abdominalis symptomaticum solummodo esse. Sententiae hujus defensores itā argumentum instituunt: puerarum peritonitis iisdem, quibus typhus, aliquique morbi putridi, annis et locis epidemicè grassari solet, ab eādem igitur contagione producatur necesse est. Rigor dolorem abdominalis semper præcedit, hujus itaque est causa. Quod ad primum argumentum attinet, nonne duo morbi eodem tempore, imò etiam in eādem personā s̄avire possunt? Nonne CLARKE Dubliniensis testatur, pneumoniam et rheumatisinum eodem, quo puerarum peritonitis, tempore per Dublinum grassata fuisse? Nonne in regio Edinburgi nosocomio eodem tempore grassabatur erysipelas? Nonne denique anno 1746 morbo nostro Parisiis s̄aviente, permulti morbis in-

D

flammatoriis

* WHITE Manchestrensis, CLARKE Londinensis, WALSH,
aliisque plurimi.

flammatoriis afficiebantur? Hoc igitur argumento parum probari potest, multoque minùs secundo, quod affirmat, rigorem dolorem abdominis semper præcedere. Nonne enim rigor in pneumoniâ, rheumatismo, aliisque morbis verè inflammatoriis dolorem sæpiissimè præcedit? Et quidèm in morbo nostro haud semper præcedit rigor; dolor enim ab ipso principio plerùmque sentitur, ut jam anteà dixi.

Sed si typhus ab eâdem, quâ puerarum peritonitis, contagione oriatur, quâ de causâ typho nunquàm afficiuntur gravidæ, vel famulæ, quæ in eodem, quo puerperæ morbo nostro laborantes, cubiculo dormire solent, ac proindè eidem contagioni maximè obnoxiæ sunt? Nullum verò evidens et certum habemus exemplum typhi a puerarum peritonitidis contagione propagatæ.

De discrimine autem morbum nostrum inter et typhum aliquid modò dicendum restat. In typho nullus adest peculiaris propriusque abdominis cruciatus vel inflammatio, morbum autem nostrum ingens abdominis cruciatus, et peritonæi vel omen-

ti quædam inflammatio nunquàm non comitantur, in illis etiam puerperis, quæ paucis post morbi accessum horis morti occubuere. Delirium s̄epissimè in typho, in puerperarum peritonitide nunquam supervenire solet, paucis tantummodò exceptis exemplis, in quibus morte jam in propinquò accidit. In typho sensorii functiones plurimùm turbantur, in peritonitide autem puerperarum nunquàm, ne quidem morte instantे, afficiuntur. Puerperarum peritonitis multò citius, quàm typhus, suum perficit cursum. Sed quid multa? Nonne typhus vera, a contagione evidente orta, puerperas aliquando invadit, absque puerperarum peritonitidis signis pathognomonicis? Hujusc rei exemplum luculentissimum memoriae traditur, a Celeberrimo KIRKLAND, sequentibus verbis:—“ A young “ woman had very lately, as I was informed, an “ extreme good time of her first child; but she “ was unfortunately put into a bed, out of which “ her sister, my patient, was removed, who had “ long lain ill of a slow nervous fever. If we ex- “ cept her not having a stool, she went on very

“ well for five or six days, the lochia being pro-
“ perly discharged ; she slept well, and her breasts
“ were properly filled with milk ; but, about
“ the conclusion of this period, probably when
“ the miasma received from the curtains and
“ bed-clothes began to take effect, she com-
“ plained of pain in her head, was feverish,
“ and her fever increasing with want of sleep, I
“ was desired to see her, on the eighth day of her
“ lying-in. I then found her in a hot sweat,
“ with an excessive quick weak pulse, and exactly
“ the same kind of symptoms which accompanied
“ her sister's fever. A clyster was immediately
“ given with good effect ; other remedies were
“ ordered ; and her breasts had been, and still
“ continued to be carefully drawn, till they be-
“ came flaccid from milk not being secreted ; but
“ the parents of the woman having lost another
“ daughter in childbed, were firmly persuaded
“ that this would also die. Thus she continued
“ in the same bed, remedies were entirely ne-
“ glected, she soon became delirious, and did die

“ on

“ on the twelfth day from her delivery ; but she
 “ had neither diarrhoea, pain, soreness, or swelling
 “ in any part of the abdomen, though the lo-
 “ chia entirely stopped on the second day of the
 “ fever.”

Duo hujusmodi exempla æquæ perspicua et ma-
 nifesta et ipse vidi, et CLARKE Dubliniensis trede-
 cim a se visa enumerat.

Ad hæc omnia igitur quid respondebunt WHIITE
 cæterique, qui puerperarum peritonitidem typhum
 esse mulieres in puerperio aggredientem conten-
 dunt ? Nonne sateri cogentur sententiam suam
 minimè veram esse ?

Nonnulli * quidèm morbum nostrum ex inflam-
 matione peritonati et omcenti oriri putârunt, ad-
 jicientes tamen inflammationem produci vel ab u-
 teri inter graviditatem pressione, vel a subita-
 néa ejusdem pressionis post partum remotione.
 Si talis esset vera inflammationis origo, morbus
 inter puerperas multò frequentior esse debet ;
 puerperæ enim ferè omnes iisdem causis sunt evi-
 denter

* HULME, LEAKE, &c.

denter obnoxiæ. Insuper inflammatio et effusio huic morbo minimè peculiares sunt; eadem enim phœnomena in cadaveribus post febres intermitentes vel remittentes *, ut et post cujuslibet membranæ pellucidæ inflammations † inventa fuerunt. Si inflammatio ab uteri inter graviditatem pressione penderet, multò frequentior ante quām post partum, ob majorem tunc temporis pressionis gradum, inveniretur; hoc autem nunquam accidit; si verò a pressionis remotione subitaneâ procederet, quā de causâ minimè accidit immediatè post partum? Quare non in omnibus puerperis? Curnam frequentior est et funestior in nosocomiis et oppidis quām in ædibus privatis et rure? Ad summam, si inflammatio sola sit causa, quomodò harum theiarum defensores explicabunt morbum esse contagiosum? Per contagionem enim propagari, imò epidemicè aliquandò graffari, a monumentis medicinæ

* CLEGHORN's 'Diseases of Minorca — PRINGLE — LIND, &c.

† MORCAGNI, de Causis et Sedibus Morborum.

cinæ veracibus, factisque hanc ambiguis nobis sa-
tis exploratum est, ut ex sequentibus apparebit.

Quamvis unus sit omnium sensus puerparum peritonitidem per omne ævum extitisse, nulla tamen in medicinæ monumentis adest mentio illius unquam epidemicè grassantis usque ad sæculi hujus medium. Morbum quidem huic nostro subsimilem inter puerperas Parisinas anno 1664 sæviisse narrat Dominus PEU; sed de ejus naturâ haud nobis liquet. Dominus JUSSIEU certè primam peritonitidis puerparum epidemicè grassantis descriptionem accuratam tradidit, anno scilicet 1746, cum Parisiis in nosocomio L'Hotel Dieu denominato sæviebat.

Ab illo hoc usque tempus plurimis in locis epi-
demicè apparuit, præsertim Londini annis 1760 et
1770—Dublinii annis 1767, 1774, 1787, et 1788
—Parisiis in nosocomio L'Hotel Dieu epidemicè
grassabatur sine intermissione ab anno 1774 ad an-
num usque 1786—Edinburgi anno 1774 epidemi-
cè sæviit in cā nosocomii regii parte, quā obstetri-
cium tunc temporis exercebatur—et annis 1787 et

1788 in plurimis Angliæ partibus, præcipuè vero Londini epidemicè apparuit. Omnibus his locis sævities ejus immanis erat et horrenda.

Jam verò refutatis breviter supra enumeratis auctorum sententiis, quid egomet de morbi hujus naturâ causisque excitantibus sentio, paucis expōnere mihi liceat ; sed priusquā ad rem aggrediar, ad majorem perspicuitatem omnia in hoc capite ad-huc recensita uno conspectu intueamur. Puerperarum peritonitidem nec a lactis metastasi, nec a lochiorum retentione vel absorptione, nec ab uteri vel membranarum eum investientium inflammatio-ne, nec ab eâdem, quâ erysipelas vel typhus, contagione, nec a merâ peritonæi vel omenti inflam-matione oriri posse suprà indicavi, pariterque esse morbum contagiosum imò epidemicum ostendi ; jure igitur meritoque mihi concludendum est puer-perarum peritonitidem morbum esse *sui generis*, ab omnibus aliis diversum, et a nullâ aliâ causâ oriri posse, præter aëris statum noxiū et malignū, qui modò universalis esse possit in regione seu urbe, modò localis tantùm ; sed quoniām nec mulieres

utero

utero gerentes, nec minimè prægnantes huic morbo obnoxiae sunt, sequitur statum hunc peculiarem aëris malignum minimè sufficere ad morbi hujus productionem, donec ob partum corporis fiat quædam mutatio.

Mihi autem ad aures versatur aliquis quærens quomodo contagio hæc vel aëris conditio noxia et maligna seu localis seu generalis producatur, vel producta inducat inflammationem peritonæi vel omenti et nullius aliæ partis, comitantibus pyrexiam aliisque morbi symptomatibus. Talia interroganti sic respondeo cum celeberrimo SYDENHAM :—
“ Quæ qualisque sit illa aëris dispositio nos pariter
“ ac complura alia, circà quæ vecors et arrogans
“ philosophantium turba nugatur, planè ignoramus.”—Et quidem morbus noster minimè unicus est, qui, reverà primariò affectio localis inflammatoria, per contagionem propagatur ; cynanche enim maligna, in quâ, præter tonsillas et membranam faucium mucosam, nulla alia pars inflammatione afficitur, a contagione speciali produci solet. Considerantibus autem nobis inflammationem et

suppurationem peritonæi et omenti, magnamque fluidi quantitatem in abdomine inventam, judicandum est, morbum hunc primariò verè inflammatorium esse, citò autem putridum devenire ob materiæ effusæ absorptionem.

Se tu vedi che tocchi o vada appresso
Al segno il mio parer, dàgli il consenso,
Se no, reputa'l sciocco e me con esso.

Ariosto.

MORBI DEFINITIO.

Si quid sit in me ingenii, quod sentio quam sit exiguum, aut si recta sit jam exposita de morbi hujus indole sententia, puerperarum peritonitidem ad Phlegmasiarum ordinem referre, et ita definire minimè hæreo.

Morbus Contagiosus ; Febris Synocha ; in peritonæo, præcipue per omentum extenso, dolor acutus, tactu levissimo auctus, secundo plerumque post partum die adoriens, cum dolore capitis, supra

supericia

supericia præcipue, pungente; respiratio celera brevisque; vomitus sæpe, et diarrhœa, tertio plerumque die superveniens; delirium nullum; sensorii functiones minimè læsæ.

RATIO SYMPTOMATUM.

Dolor abdominis ab eâdem, quâ in aliis inflammationibus dolor, causâ producitur.

Abdomidis tumiditas ab aëre in intestinis ipsis inclusa haud ex toto pendere solet, sed partim evidentissimè tribuenda est expansioni aëris in ipso abdominis cavo generati a putridâ omenti dissolutione et a corruptione fluidi illic effusæ.

Respiratio cclera, ut jam antea dixi, non ex pulmonum vitio, sed ex dolore pendet, qui diaphragmatis inter inspirandum in inflammata viscera pressione, et muscularum abdominalium inter expirandum in eadem contractione producitur.

Nausea, et vomitus materiæ subviridis vel ex ventriculi atoniâ, ejusdemque statu irritabili oriri videntur, vel ex bilis per pylorum in ventriculum a-

scensu, qui motus intestinorum peristaltici inversio-
ne efficitur. Motus hic intestinorum peristalticus
invertitur vel ob constrictione m eorundem spasmoti-
dicam sterorum descensum prohibentem, vel ob stimu-
lum et irritationem præternaturalem iis et ven-
triculo impertitam ab inflammatione et a bile, quæ
eo ipso tempore majore copiâ secernitur. Bilis
hæc præternaturalis secretio tribuenda est mutatæ
in puerperis uteri conditioni, majorem sanguinis
determinationem ad alia viscera, præsertim ad je-
cur efficienti, vel perpetuo bilis vomitui, qui ex-
cretoria emulgendo ejus secretionem quām maximè
auget.

Obstipatio producitur a tubi intestinalis constrictio-
ne spasmodicâ sterorum descensum prohibente ;
a solito prægnantium et puerparum temperamen-
to ; ab inflammatione, diametros vasorum, quæ
mucum ad motum peristalticum necessarium fecer-
nunt, diminuente.

Diarrhæa oriri solet a copiâ bilis præternaturali
in tubum intestinalem effusâ, eum ad immoderatam
actionem stimulante.

*Virium subita prostratio codem, quo in Gastriti-
de et Enteritide, modo explicari potest, scilicet ob
magnum cerebrum inter et tubum intestinalem con-
fensum.*

*Dolorum abdominalium subita cessatio, quæ ferè
semper paulò ante mortem accidit, ab inflammatio-
nis in gangrenam, quæ partium mors est, termina-
tione producitur.*

*Vigilia constans et rarius delirium ab exquisitâ sys-
tematis sensibilitate pendent. Delirii quidèm in-
frequentia ita a celeberrimo HULME explicatur:—*

“ Perhaps it may be owing to the rapid progress
“ the distemper generally makes, when it proves
“ fatal; so that there is not time for that change
“ to be made in the brain, as in many other fe-
“ vers of long duration; besides, the seat of this
“ disorder is never in the head, but always confin-
“ ed within the trunk of the body.”

DIAGNOSIS.

QUAMVIS quis attentè morbi hujus descriptiōnem jam antea datam considerans, præsertim signa ejus pathognomónica, cruciatum scilicet abdominis torquentem, magnamque ejusdem teneritudinem, comitante pyrexia, et dolorem suprà supercilia peracutum, illum ab omnibus aliis non potest non dignoscere ; tamen, quoniām symptomata ejus nonnulla ad quorundam morborum symptomatum similitudinem maximè accedunt, notas quasdam hunc inter et illos morbos discriminē certius reddentes breviter exponam. Morbi igitur, quibuscum hic noster ullo modo confundi potest, sunt sequentes : dolores partui supervenientes, febris lāctea, febris miliaria, Colica, Hysteritis, Cholera morbus, et Enteritis, a quibus omnibus ità dignosci potest, et *imo, Quidèm a doloribus partui supervenientibus ;* hi enim nullā ferè comitantur pyrexia, et per intervalla tantūm redeunt ; illi verò per totum morbi decursum continuò urgent.

2do, A febre lacteū, quæ multò mitior est, et in quâ mammæ glandulæ que axillares tumescunt et dolent, sine ullo abdominalis dolore peculiari.

3to, A febre miliaria; in hâc enim aëre odor corporis acidus, pruriens cutis sensatio et erupcio insequens, quæ levamen magnum asperre solet, his ullis morbi nostri signis pathognomonicis.

4to, A Colicā, eò quòd dolor in hoc morbo circa umbilicum præcipuè torquet, et pressione ferè semper levatur; alvus quoquè astringitur, et plerùmque nulla adest pyrexia, saltem primaria, quorum neutrum in peritonitide puerperali evenire experientiâ constat.

5to, Ab Hysterite, eò quòd hunc morbum comitantur ponderis dolorisque ardentis et pulsatilis sensus in regione tantum uteri et vaginæ, pulsus valde durus, et cutis maximè calida; porrò lochia in hoc morbo ferè semper subitò supprimuntur, quod nunquam in illo accidit. Taetui quoquè os uteri in hysterite dolet, et delirium citò invadit.

6to, A Cholerā; in hâc enim nulla adest spirandi molestia, nullus abdominalis sub tactu levissimo cruciatus,

cruciatus, nulla aut ferè nulla pyrexia. Vomitus quoque et diarrhœa multò sæviores sunt, et nullum afferunt levamen, surarumque adsunt spasmata.

Postremòque ab *Enteritide*, quicum faciliùs confundi possit, quia in hoc morbo abest dolor suprà supercilia acutus, abdominisque inferioris teneritudo, et spirandi difficultas. Abdominis quòque dolor circa umbilicum præcipuè torquet, pulsus valde durus est, alvus pertinaciter astringitur, et delirium citò invadit.

PROGNOSIS.

NULLUS ferè præter pestem morbus est, qui plures ex miseris ab eo correptis interimere solet, quàm puerarum peritonitis. Ex nosocomiorum enim tabulis appareat, e quinque ab eâ correptis vix unam revalescere ; et apud ædes privatas, ubi tantâ strage grassari minimè solet, ex singulis septem ægris quinque violentiæ ejus succumbere experientiâ constat. Maximè igitur cauta, ne dicam quasi semper

semper infausta, esse debet nostra prognosis.

Quò debilior sit ægræ constitutio, quò magis exhaustæ sint ejus vires, et quò citius a partu morbus invadat, cò magis infaustus exitus timendus est. Si pulsus valdè frequens sit et debilis, malum nobis præfigendum est; nec melius augurari debemus, licet modò frequens sit, modò tardus; et quidèm, quamvis plurima alia symptomata mitescere videantur, nulla iis fides habenda est, nisi pulsus frequentia minuatur.

Quantò major sit dolor, sed præsertim quantò major sit tensio abdominis, quantòque difficilior respiratio, tantò periculosior morbus. Quàmvis quidèm notatu dignissimum est, hasce mulieres in summo periculo esse, quæ per morbi decursum minimas querimonias edunt, præsertim si pulsus debilis sit et frequens, et tensio abdominis haud exigua.

Vigilia constans, lingua arida et scabra, genarum color lividus, et incunte morbo obstipatio, mala sunt signa.

Sudores gelidi et glutinosi in partibus corporis extremis prorumpentes, vomitus vel dejeçtio mate-

riæ nigræ et fœtidæ, subita doloris cessatio, pulsus frequens debilis et abnormalis, vultus color pallidus vel lividus, petechiæ, coma, delirium, subsultus tendinum, tumores super articulos erysipelatosi, mortem instare præmonent.

Affectuum animi deprimentium præsentia prognosin nostram minùs faustam semper reddere debet.

Si diarrhœa superveniat, vel medicamentis inducatur, pulsus frequentiâ haud diminutâ, et si ægræ vires sint exhaustæ, morbi exitus probabilissimè infaustus erit. E contrario, si diarrhœa lenis citò accidat, et si ægra illam ferre possit, pulsu eodem tempore tardiore facto et pleniore, si cutis et lingua humescant, dolore et tensione abdominis diminutis, spirandique difficultate amotâ, spem salutis quasi certam habeamus oportet.

De urinæ statu filetur; nulla enim fiducia ejus conditionibus tribuenda est.

Lochiorum et lactis recens eruptio, si ex toto suppressa fuerunt, vel tantùm diminuta, optimi est ominis.

Vomitus spontaneus materiæ benè coloratæ, toto corpore sudor lenis, stercore colorem suum et densitatem adepta, pulsus plenior et tardior, mentis pathematum absentia, collectivè exitum faustum promittunt.

Quòd si symptomata omnia haud multùm minuantur, modò ægra ad diem a morbi accessu decimum quintum vel decimum sextum supersit, e mortis limine illam revocari experientiâ serè continuâ constat.

Quandò epidemicè grassatur puerperarum peritonitis prognosis nostra omnibus in casibus cautissima esse debet.

Deniquè quò minus naturaliter irritabile est corpus, èd facilius ad sanitatem poterit reduci.

Fausto exitu eventuro symptomatum omnium remissio, ut et sanitatis viriumque restitutio gradatim efficiuntur.

PROPHYLAXIS.

FACILIUS plerūmque ab imminentि malo caver-
tur, quām præsenti medetur, eòque magis ad id
vitandum omnia sunt tentanda, quò gravius ipsius
mali periculum; sed quoniam puerarum perito-
nitis jam adorta summos conatus nostros sæpiissimè
eludit, miseramque ægram ab amicis dolentibus ar-
ripiens, Medico artis suæ imperfectionem demon-
strat, maximi reverà momenti esse debet mulieres
ab hujusce morbi accessu defendere. Hoc præ-
disponentes excitantesque causas vitando effici
potest.

Quælibet igitur mulier per totum graviditatis
suæ decursum moderatè se exercere debet. Po-
stremis mensibus sit victus simplex levis nutrien-
que, minimè verò stimulans. Licet plerūmque
fasciæ abdomen leniter comprimentes levamen ali-
quod auxiliumque præbeant, ligaturæ tamen stric-
tæ omnino evitandæ sunt.

Alvi

Alvi astriūio ut et diarrhoea nunquām non cāvenda. Quodcumque ad inordinatos animi affec-tus excitandos conductit cautē fugiendum. Mu-lier quid'm iis tantummodo negotiis versari debet, quibus delectetur animus, neque corpus fatigetur. Frigus calorve pariter evitanda, neque nimis diū retinenda est urina.

Abdomen post partum fasciā leniter comprimi debet, ne sanguinis fluxus nimiūm vehemens in ea vasa, quae inter graviditatem utero premebantur, repentinam ejus a cerebro derivationem, proindē-que Syncopen producat.

Cubiculum recte ventilandum est, ita tamen ut ægra aëri currenti minimè exponatur. Leicti velaria moderatè pandantur, stragulaque tot sint quot ægra assueta fuit, et frequenter alia munda omni-que humiditate parentia substitui debent.

Munditia maximè curanda est. Ægra in situ quieti somnoque faventi collocanda, et a nimiūm vividā luce ac strepitu secludenda. Incommodi causæ omnes, ut timor, stupor, et similia, attentè vitandæ sunt.

Statim

Statim ac vires permittant, in lecto sedere debet ægra, aliquo eam a tergo suffulcente, cavens tamen ne se fatiget; lassitudo enim ac debilitas omnium decubitum inductæ ita amovebuntur. Si alvum viginti quatuor vel triginta post partum horis ægra non dejecerit, leniens catharticum sumendum est, vel, si permittat, enema injiciendum.

Victus simplex esse debet, concoctu facilis, minimeque exquisitè aromatibus conditus. Sit potus mitis et refrigerans, ac aliquantò acidulus. Vinum, spiritus ardentes, et potiones cardiacæ omnino prohibenda sunt, nisi aliter manifesta necessitas exigat.

Celeberrimus LEAKE de prophylaxi loquens hæc verba habet :—“ It has been observed, that “ the more the body is endowed with an exqui- “ site degree of sensibility, the more it becomes “ disposed to receive infection ; would it not “ therefore be rational and expedient, when this “ disease is most frequent and fatal, to administer “ such medicines, *a few days before and after deli-* “ *very,* as have been known to strengthen the
“ con-

“ constitution, and to diminish the sensibility and
“ irritability of the habit? If so, nothing would
“ so powerfully contribute to this end, as the li-
“ beral use of *Peruvium Bark*, together with the
“ Chalybeate Waters, particularly those of Pyr-
“ mont or Spa. Where the nervous system is ex-
“ tremely irritable, and thrown into disorder from
“ slight accidental causes, the prudent use of opium
“ will also be attended with great advantage; as
“ it will restore rest to the body, and tranquility
“ to the mind, by dispossessing it of those disquiet-
“ ing ideas which disturb and pervert the natural
“ secretions, and tend to excite a fever. It has
“ been supposed that this medicine will suspend
“ the bodily powers, and render them torpid and
“ sluggish in shaking off disease; but it appears
“ too hasty a conjecture; for in women of hyste-
“ rical habits, who frequently suffer from agitation
“ of mind, and where the pulse from thence be-
“ comes quick, weak, and tremulous, there is not
“ perhaps to be found a more sovereign and

“ efficual

"effectual cordial in the whole *Materia Medica*
 "dica:"

Corpus frequenter ita collocari debet, ut lochio-
 rum fluxus promoveatur. Mulieres, infantes lac-
 taturæ, mammas iis citò præbeant; laetis enim se-
 cretio ita promovetur, ejusque accumulationi, et
 ductum lactiferorum obstructioni, quæ haud raro
 mala gravissima producunt, obviam itur.

Hâc curâ morbus plerùmque arcebitur. Sed
 si, non obstantibus conatibus nostris, superveniat,
 feriò tunc nobis attendendum erit ad medendi me-
 thodum, in capite sequente breviter expositam.

MEDENDI METHODUS.

HUJUSCE morbi medendi rationes tot fuerunt
 propositæ, quot, qui de eo scripserunt, auctores;
 utcunque verò hypotheticè de hoc differant medi-
 ci, illam medendi methodum, quam experientia
 comprobavit, breviter exponam.

Quoniam plerùmque quò major sit rigor, eò vio-
 lentiō febris subsequitur, conandum est in primis

frigus

frigus discutere, potu plurimo tenui et tepido, pedum crurumque fotu, ad relaxanda vasa cutanea, et sanguinem illuc adducendum, et ita viscerum vasa a nimiâ distensione liberanda. Grati cujuslibet aromatici infusio, exempli gratiâ, menthae seu salviae, hoc in casu optimus esset potus; fluida enim spirituosa stadii calidi et febris subsequentis violentiam maximè augerent.

In puerarum peritonite, non secùs ac in cæteris omnibus morbis revera inflammatoriis, ad *sanguinis detractionem* in ipso morbi principio nobis recurrentum est; hæc enim tempore idoneo esse &ta felicem semper morbi exitum producere solet, et a celeberrimis maximisque medicis * totis viribus, verbisque maximè emphaticis commendatur. De *sanguinis detractione* differens hæc verba habet prælaudatus DENMAN :—“ In the early part of “ my own practice, I had much doubt of the pro- “ priety of bleeding indiscriminately for the cure “ of this disease, and I was long of opinion, that “ it was not the most natural, safe, or effectual

G

“ remedy.

* DENMAN, LEAKE, HULME, CLARKE Londinensi, GORDON, aliisque plurimis.

“ remedy. I considered that spontaneous hemorrhages were seldom critical in this disease ; I suspected that women in childbed sustained bleeding worse than in almost any other situation ; and, from some defect in the remedy, or some error in the application, I often found myself disappointed in my hopes and expectations when I relied upon it. It seemed also an observation of importance, that those women who had lost much blood at the time of delivery were more liable to this disease, and that it was more commonly fatal to them. The consequences also of erring by the too free use of the lancet seemed more to be dreaded, because they were harder to be repaired, than those which might arise from an opposite conduct.

“ But I am now convinced, by manifold experience, that my reasoning was fallacious, and my fears groundless, and that what I had considered as proofs of the insufficiency or impropriety of bleeding in the true puerperal fever, ought in reality to be attributed to the neglect of performing it in an effectual manner, at the

“ very

“ very beginning of the disease. In short, if the
“ first stage be suffered to pass unheeded, bleeding
“ will certainly then be injurious, the opportunity
“ having been lost; and the physician afterwards
“ called in, however great his talents may be, will
“ too often have the mortification of being a spec-
“ tator of mischief, which he cannot then reme-
“ dy, and of an event which he can only deplore.

“ It is in general absolutely necessary to bleed
“ in the beginning of the puerperal fever, and
“ we may then avail ourselves of the advantage
“ which this operation affords, with equal safety
“ and propriety as in any other inflammatory dis-
“ ease, under other circumstances. With respect
“ to the quantity of blood drawn, we are to be
“ guided by the constitution of the patient, and
“ the violence of the symptoms, being cautious
“ not to err by bleeding unnecessarily, or in tak-
“ ing away too large a quantity. But, if bene-
“ fit should be derived from the first operation,
“ and the violence of the disease should require
“ it, we shall be justified in repeating it at short
“ intervals; not with a view of moderating or re-

“ tarding the progress of the inflammation, but
“ if possible of wholly suppressing it. For, when
“ the fever has remained for a very few days, the
“ putrid symptoms advance very rapidly, and its
“ continuance depends upon causes which cannot
“ be removed, but will be increased by bleeding.
“ When the attack is violent and the constitution
“ feeble, it is always more safe and expeditiouly
“ serviceable to draw blood by scarification and
“ cupping, or by the application of eight or ten,
“ or even a greater number of leeches to that part
“ of the *abdomen* which appears to be principally
“ affected. In some countries, the application of
“ leeches to the hemorrhoidal veins has been con-
“ sidered as more effectual in this disease than any
“ other mode of bleeding. I must acknowledge,
“ that the advantages which I have often seen de-
“ rived from local bleeding, have given me the
“ greatest satisfaction and pleasure.”

Sententiæ huic tam strenuè firmiterque compro-
batæ ex imo pectore assentior, et nulla a me fieri
accessio potest ad ejus scopum, præter consilium
hoc prudentissimum inter plurima alia a celeberri-

mo LEAKE hisce traditum verbis :—“ But the
 “ most secure way of proceeding in doubtful ca-
 “ ses will be to feel the pulse during the time
 “ that blood is flowing from the vein ; if its
 “ strokes become more strong, ample, and free,
 “ the quantity to be taken away may be increa-
 “ sed ; but if it sinks and loses its equality, the
 “ bleeding orifice should immediately be closed.
 “ However, care is to be taken, lest we are impos-
 “ ed upon by that languor of the pulse, brought
 “ on from the compression of the artery, by an o-
 “ ver-tightness of the ligature round the arm.”

Sanguinis igitur detractionem qui aversantur, vel
 nimium pertimescunt, vel theoriae alicui prædilecta
 subserviunt.

Per primum morbi stadium, nempe dum adsunt
 diathesis phlogisticae symptomata, *regimen antiphlo-
 gisticum*, cuique bene notum, diligenter admini-
 strandum est.

Fomenta, abdominis parti dolenti sœpè admota,
 plurimum prodesse solent, spasmum scilicet solven-
 do, partes relaxando, doloremque leniendo.

Vesicatoria quoque, abdomini lateribusque appli-
 cata,

cata, ad inflammationem localem tollendam quām maximē accommodari videntur.

Refrigerantia etiam, ut acida vegetabilia, sales neutrales, fructusque maturi, ad violentiam febris mitigandā quām maximē conducunt.

Enemata emollientia, et laxantia mitiora, prout occasio exigat, administranda sunt.

Emetica, si vomitionem dolor abdominis permittat, vel si nausea urgeat, dari debent. Cæteris omnibus antimonium tartarizatum præstat; non solum enim vomitum excitat, sed alvum quoquè dejicere solet, et si parvis dosibus sumetur, lenem sudorem movendo, viscera sanguinis congestione exonerando, spasmumque superficiei tollendo, plurimum confert. Sed Ipecacuanha a quibusdam medicis, præsertim Gallis, pro *Specifico* in hoc morbo habetur. Hujuscce rei causa hæc est. Statim ac rigor puerperam qualemcumque adoritur, ipecacuanhæ grana octo administrantur, et sesquihoræ intervallo repetuntur; hoc modo febris jam incipientis cursus interrumpi solet, et quicunque sit morbus, sive febris sit communis, sive miliaria, sive e-

phemera,

phemera, a puerarum peritonitide ægram liberari contendit medicus.

Quamvis autem tempestivum emeticorum usum ob jam enumeratas rationes commendo, tamen puerarum peritonitidem his remediis solis fugari posse maximè dubito. Quo enim modo ab iis solis resolvi potest inflammatio peritonæi et omenti, quæ morbi hujus est causa proxima, et quæ per tempus aliquod, antequam rigor, vel abdominis dolor, sentiantur, existere solet, ut ex cadaverum, intra dies ab accessione duos necatarum, in quibus non solum inflammatio, sed etiam effusio manifesta inveniebatur, incisione constat?

Enemata ex infusione Nicotianæ a nonnullis commendantur; eorum autem usui obstat maxima illa ad vomitum proclivitas, quæ quasi semper in hoc morbo adesse solet. Ob eandem rationem *enemata ex Nicotianæ fumo*, a quibusdam laudata, prohiberi videntur.

Egimus haec tenus de remediis in *primo morbi stadio* administrandis; postulat nunc instituti nostri ratio ut agamus de his, quæ *per secundum ejus stadium* adhiberi debent.

Si a suprà memoratis nullum afferatur symptomatum levamen, et si defœcta langeat viribus ægra, omnia tunc temporis in putredinem ruere timeamus oportet. Ægræ igitur *vires sustentare*, et ad *putredinem proclivitatem corrigere*, necesse est.

His consiliis respondent prudens *vini potionumque cardiacarum usus*, *victus lautior*, pulvisque *corticis Peruviani* sub formâ gratissimâ liberalissimè datus; sed si ventriculus quantitatem ejus suffici-entem recuset, cum *opio* et *radice columbae* misci debet, vel etiam *enemata ex ejus decocto cum opii tinturâ* injicienda sunt. A quibusdam *Moschus* et *Alkali volatile* commendantur.

Medici aliis in morbis experientia illi aptiorem symptomata graviora leniendi modum facilè indi- cabit, exempli gratiâ, vomitum levabunt *haustus salini* inter effervescendum sumpti, abdominis dolorem mitigabunt *fomenta*, diarrhœæ obviam ibunt *enemata ex amylo*, *opii tinturâ*, &c. Sed quid ego hæc minora ac quotidiana recordor? Satis qui-dèm mihi multa verba fecisse videor; perituræ igi-tur parcens chartæ, tractatui huic qualicunque fi-nem hoc illustris Statii versiculo imponam:

Durabisne procul, Dominoque legere superstes?

