Dissertatio medica inauguralis, de febre puerperali ... / eruditorum examini subjicit Henricus Slaughter.

#### Contributors

Slaughter, Henry. Royal College of Surgeons of England

#### **Publication/Creation**

Edinburgi : Apud Balfour et Smellie, 1780.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/qr93gbbv

#### Provider

Royal College of Surgeons

#### License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The Royal College of Surgeons of England. The original may be consulted at The Royal College of Surgeons of England. where the originals may be consulted. This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org DISSERTATIO MEDICA

0000000000

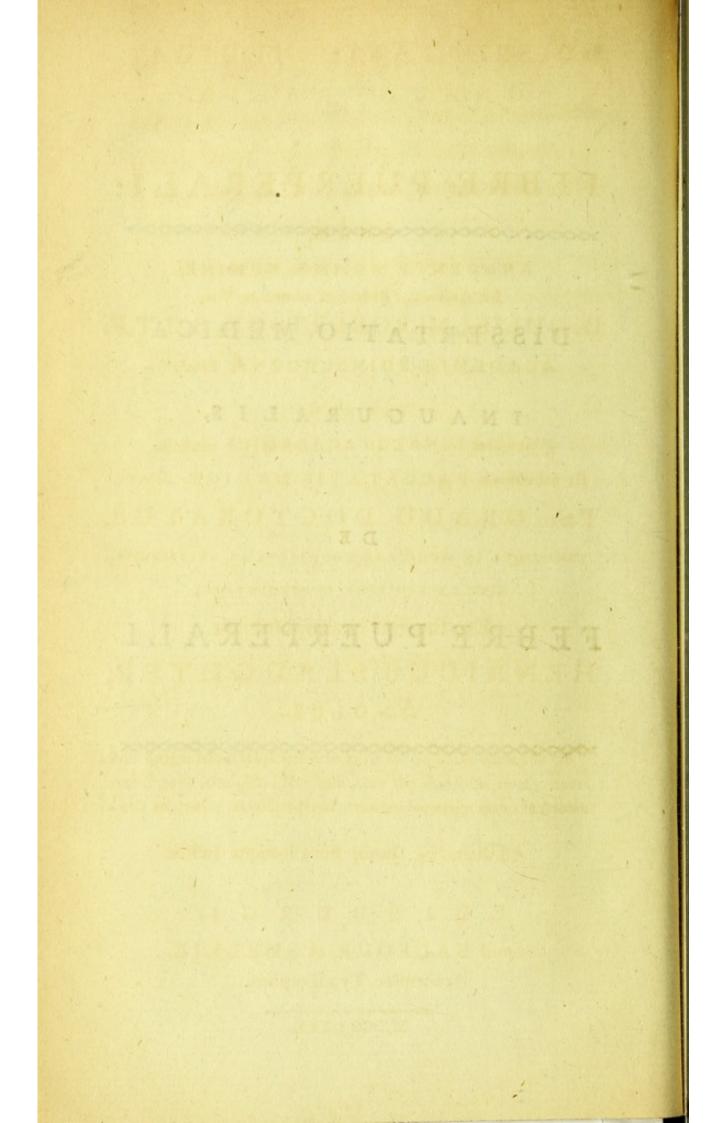
2020

\*\*\*\*\*

INAUGURALIS,

DE

# FEBRE PUERPERALI.



# DISSERTATIO MEDICA,

INAUGURALIS,

DE

### FEBRE PUERPERALI:

QUAM,

ANNUENTE SUMMO NUMINE, Ex Auctoritate Reverendi admodum Viri, D. GULIELMI ROBERTSON, S.S.T.P.

ACADEMIÆ EDINBURGENÆ Praefecti;

#### NECNON

Amplifimi SENATUS ACADEMICI confenfu, Et nobilifimae FACULTATIS MEDICÆ decreto, PRO GRADU DOCTORATUS, sommisque in medicina honoribus ac privilegii: RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS; Eruditorum examini fubjicit HENRICUS SLAUGHTER,

#### ANGLUS.

Sin aliquando neceffitas nos ad ea detruserit quae nostri ingenii non erunt, omnis adhibenda erit cura, meditatio, diligentia, ut ea, si non decore, at quam minimum indecore, sacere possimus. CIC. DE OFF.

Ad diem 24. Junii, hora locoque folitis.

E D I N B U R G I: Apud BALFOUR et SMELLIE, Academiae Typographos.

M, DCC, LXXX.

DISSERTATIO MEDICA; INAUGURALIS, FFBRE PUERPERALI: N.A. U.Q. U.A.M. Leverter S.T.P. from his humble den The author Re additioned F.A.C.UI.T.A.T.I.S.M.E.D.I.C.R. decreto, PROGRADU DOCTORATUS. HENRICUSSIAUGHTER,

#### DISSERTATIO MEDICA

INAUGURALIS,

DE

### FEBRE PUERPERALI.

**F**EBRIS puerperalis fub finem diei fecundi, vel ineunte tertio, puerperas adoritur : Nonnunquam ad fextum, vel ultra, differuntur acceffus febriles.

Horror et frigus prima fere ordine obfervantur fymptomata; in paucis violenta, frequentius levia, et paroxyfmis inaequalibus redeuntia.

Pulfus parvi plerumque et celeres funt, debilitate in nonnullis vix numerabiles; per-A raro

raro duri vel fortes, nisi iis quae validum et plenum corporis habitum sortiuntur.

Respiratio difficilis est, et saepius cum abdominis doloribus incrementa capit; aliis autem pulmones revera inflammantur.

Anxietate, fuspiriis, laborant multae; quasdam ea urget debilitas, ut vix secundo vel tertio morbi die sese movere, vel in latus utrumvis decumbere, valeant.

Lingua nonnullis parum afficitur, nifi fub febris terminum, ubi afpera, ficca, fubnigra evadit; aliis ab initio arida eft, et his etiam fitis ingens obfervatur : Haec autem minus plerumque, quam in aliis febribus, aegras torquet.

Dolores hypogaftrium, imo totum abdomen, occupant, quod tactu immaniter dolet; quibufdam, praecipue in regione iliaca, in pube vel inguine faevierunt : Plurimis epigaftrium dolore torquetur ad ventriculum et coftas fpurias.

Vomitus violentus, frequens, viscidus, initio subflavus vel viridis, debacchante febre, aqueus et niger evadit. Diarrhoea ejusdem

jusdem ferme indolis est: Sed neque diarrhoea nec vomitus perpetua lege febrem incipientem comitatur.

Lochia crebro nec deficiunt nec vitiantur; aliis evanefcunt, vel in nigra et putrida mutantur.

Minuitur, imo fupprimitur, lactis fecretio; non autem in univerfum id fit; nam ad mortem ufque effluere aliquoties contingit.

Urina primis morbi diebus aegre ac parce fecernitur, valde rubet, nec, nisi mitescente febre, sedimentum deponere nota est.

Pervigiliis vexantur aegrae cum immani et perpetuo prope fincipitis dolore: Oculi fimul triftes et hebetes apparent, a primis etiam morbi diebus.

Circa tertium vel quartum febris diem, haud raro tumefcit abdomen, et fimul adeft vultus anxius, ferox, circumfcriptus genarum et labiorum livor, narium expansio, dolores aliquot ante mortem horis minuuntur, evanescunt.

Triplici

Triplici modo folutum morbum obfervavit Hulme, diarrhoea, nimirum, fudore, et urina. Whytt, per diarrhoeam folummodo certam fieri morbi folutionem contendit. Leake adeo per febris violentiam proftrari vires afferit, ut rariffime crifi fufficiant, nifi forte omenti fuppurationem pro critico naturae molimine habeas, quae (cum in caufa morbofa debellanda ipfam ad exteriora propellere non valeat) lethalem partium nobiliorum affectionem excitet.

### PATHOLOGIA.

Cum puerperae hac febre correptae fummo in periculo versentur, cumque haec, data coeli temperie, fummas saepissime strages ediderit ; a primis quasi medicinae incunabulis, ad nostram usque aetatem, pluribus notatam fuisse non mirabimur. Nec tamen (quod magis miratione dignum) de ipsius natura inter auctores convenit, de ipsa

fa etiam mali fede litigatur, licet per diffectiones repetitas de ea certiores fieri fummopere contenderunt.

Innumerae fere recenfentur apud auctores de hoc morbo fententiae; quas omnes, in hujufmodi differtatiuncula, numerare fupervacuum forfan et inutile duceretur. Qui praecipui de hac re fcripferunt, ii vel in uteri inflammatione morbi fedem collocant, vel in omento et inteftinis maxime affectis ponendam contendunt. Hi etiam febre fynocha plerumque vexari aegras affirmant. Alii vero febrem contagiofam femper, imo putridam effe judicant. Nobis illi maxime arrident, qui in omento et inteftinis laefis affectionem localem fiftunt: An vero inflammentur, an eryfipelate laborent, brevi explorabimus.

Qui \* inflammatum uterum in hoc morbo opinantur ex doloribus hypogaftrium et pubem primo obfidentibus, exinde ad reliquas corporis partes ferpentibus, ex febre

\* Vid. Johnfon de febre puerperali.

febre post partum solummodo observabili, ex lochiis plerumque suppress, veterum sententiam stabilire aggrediuntur; speciose quidem, an vere, ex sequentibus forsan judicare liceat.

Quod ad dolores attinet, rarius ii forfan, quam a plerifque existimetur, in hypogastrio occurrunt. Leake in epigastrio dolores oriri afferit, unde in totum abdomen diffundantur ; et, quamvis in hypogastrio nonnullis incipiant, et situ et symptomatis ab inflammato utero discrepant, uti postea in diagnosi observabimus : Omentum hic etiam revera affici probant exempla quaedam a celeberrimo Hulme allata; ipfe enim fex mulieres hac febre extinctas secuerat, quarum binae de hypogastrio dolente conquestae fuerant. His autem omenta in pelvem descenderant ; uni praecipue per inflata intestina arcte in pubem appressum reperiebatur id viscus: Reliquis epigastrium angebatur.

Morbum hunc puerperis proprium effe omnino

omnino profitendum est; cur ita se res habeat, me postea demonstraturum confido.

Lochiorum fuppreffionem ex febris et alvinarum evacuationum violentia pendere, haud abfimile eft: Saepiffime etiam ad mortem fluunt, nec in iis quibus fuppreffa fuerant, ulla faepe post mortem innotuit uteri inflammatio.

Ex his igitur argumentis, rejicienda videtur uteri inflammatio; maxime cum ipfae cadaverum sectiones omentum et intestina primario affici ostendant : In omnibus enim fectorum cadaverum exemplis, a celeberrimis viris Pouteau, Hulme, Leake, et Home memoratis, aliqua faltem aderat horum viscerum inflammatio, cum pauca tantum uterum affectum demonstrarunt. Imo suppuratione et gangraena exesum fuisse omentum, sano et intacto ipso utero, plurimae docuerunt diffectionum historiae. Uterum igitur magis, e partium tabefactarum vicinio, vel caufisalienis, affectum, quam tabi adeo horrendae originem fere fanum praebuiffe crediderim.

Hactenus

Hactenus de fede mali, nunc de ipfius natura, inquirendum est. Duplex autem oritur de hac re fententia : Alii enim affectionem, ut jam diximus, inflammatoriam, eryfipelatofam alii, contendunt.

Minor forfan adeft quam in vera vifcerum abdominalium inflammatione dolor, minor etiam vomitus, nec alvus aftricta eft : Pulfus etiam, in quibufdam puerperis, fortes et duri, nec tantis cruciatibus jactantur hac febre correptae, ac in vera enteritide contingit.

An igitur eryfipelatofa ? Sequentia habet celeberrimus Home: 'This appears 'probable; 1ft, As this fever has much the 'appearance of eryfipelas from the fenfa-'tion of internal heat, from the quicknefs 'of its courfe, &c. 2d, Purgatives and 'Camphire are found ufeful in it as in ery-'fipelas. 3d, Reid had fmall external tu-'mors which feemed to have fome refem-'blance to eryfipelas, and were perhaps 'partial attempts of nature to produce it. '4th, The eryfipelas at that time was epi-'demic

demic in the Infirmary, and beyond all
doubt infectious, though it was never before thought to be fo †,' &c.

Infignis haec certe et viri et argumentorum gravitas : Eryfipelatofam affectionis topicae naturam vix probant tamen praegreffae rationes; cum vero de hac re viris in medicina praeftantiffimis me opponam, dubius quae huic opinioni oppugnare videntur argumenta propono.

Ut igitur a primis ordiamur, calor ille omne revera eryfipelas internum comitatur: Idem vero cuicumque cumulationi fanguinis notabili faepiffime deberi, non minus certum eft : Opportune in exemplum veniunt illae febres Vogellio Leipyriae dictae, in quibus, dum extrema algent, interna uruntur.

Feliciter quidem purgantia in hoc morbo adhiberi, neminem latet; eadem vero cuicunque fere viscerum congestioni convenire, omnibus pariter notum arbitror.

B

Cam-

+ Home's Clinical Experiments;

- Camphora olim a clariffimo Pouteau, nuperrime autem ab illuftriffimo praelectionum clinicarum Profeffore laudata, in hac febre vix eryfipelatofam ejus difpofitionem oftentare videtur : Camphoram enim eximia virtute antifeptica praeditam novimus; hinc morbis contagiofis, iis praecipue qui in putredinem vergunt, praeprimis utilem \*.

Tubercula illa fupra commemorata, quae eryfipelatis fpeciem retulerunt, dum fimul is morbus in nofocomio contagiofus erat, et fimilem febris indolem indicaffe videntur. Sed nec iftae rationes huic fententiae ftabiliendae fufficiunt: Nam, in plurimis morbis malignis, talia oriuntur exanthemata, quae peffimam faepe ipforum indolem arguant. In pleuritide autem, eryfipelas morbum non raro folvit : Ex illuftriffimo etiam Profeffore videmus obfletricem, cum fervula,

\* De camphorae virtute antiseptica fic loquitur Cullenus, in capitulo de pestis praeventione.

If any thing is to be expected from antifeptics, I
think camphire, whether internally or externally employed, is one of the most promising."

fervula, quae puerperarum curam gefferat, febribus exinde corripi ; nec ulla tamen de eruptione eryfipelatofa mentio fit, quae his etiam in aliqua corporis parte apparuiffet, fi febris haec contagiofa fimul et exanthematica fuiffet.

Praecipuis jam de fede mali recenfitis auctorum sententiis, breviter quae de febre comitante fenferint absolvemus. Alii contagiofam, inflammatoriam alii, affirmant; ab ipfis autem febris inflammatoriae fautoribus nonnunquam in contagiofarum claffem abire, in confesso est: Restat igitur ut argumenta investigemus, quibus inflammatoria effe confirmatur. Juvat hic celeber. in arte viri verba in medium proferre \*: " The child-bed fever, when produced by " a diftemperature of the air, &c. may at " last become infectious; but, when it on-" ly arifes from fuch accidental caufes as " have already been enumerated, and which " are confined to particular habits and con-" ftitutions,

\* Vid. Leake.

" flitutions, it will end where it began, " and never communicate itfelf to a fe-" cond perfon."

Causae certe inflammatoriam esse febrem in quibusdam demonstrant : Sic ex infelici excalefacientium usu, ex lecto citius relicto, aëris frigidi accessu, subitis et violentis animi motibus, febrem proveniffe teftantur omnes. Idem et fuadere videtur morbi historia; nam pulsus saepe durus est et validus, fitis ingens, cutis arida. Ex confideratis autem medendi confiliis, a Leake et Johnson feliciter usurpatis, vix dubitandi locus remanere poterit. Uterque enim venae fectiones et regiminis antiphlogistici usum commendat; Leake haec remedia omnibus in hac febre hucufque tentatis praetulit. Nec latet interea, febres nonnullas putridiffimas ab inflammatione incipere. Ægre hae tamen venae fectionem admittunt, nunquam, ut puto, liberrimas illas fanguinis vacuationes quibus haec febris oppugnata fuerit. Harum pulcherrima reperiuntur apud Leake et Van Swieten exempla.

empla. Prior de puella memorat, quae febre puerperali fimul et pleuritide vexabatur: Hanc, vena quinquies fecta, e morte eripuit. Van Swieten ex Tulpio fequentem habet hiftoriam: "Dum octavo a par-" tu die acerbiffimus lateris dolor corripu-" iffet puellam, Tulpius, cum identidem " novis infultibus urgeret dolor, ter pedis " et quinquies brachii venas folvere debuit. " Tantam autem fanguinis jacturam non " folum toleravit, fed et ingens alvi pro-" fluvium fuftinere debuit, antequam inte-" gre debellaretur morbus."

Perpenfis jam, pro genio et viribus, quae de hoc morbo praecipue fenferint recentiores, quid nobis ex affidua eorum perlectione vifum fuerit, paucis enarrabimus.

Affectionem localem ex magna parte mutatae post partum circulationi cum Leake tribuendam censeo \*; contractis enim utero ejusque vasis, sanguis minori copia in ista derivatur; summota etiam uteri pressura, sanguis

? Vid. Leake on child-bed feyers.

fanguis in vafa contigua tanta velocitate impingit, ut eorum refistendi vires facile fuperet, vehementerque distendat : Unde dolores ac febres excitantur, praecipue autem in omento et intestinis, ubi vasa plurima, eaque laxa, inferuntur. Inflammationes autem ex tali dispositione non nasci, per ipfa hujus febris fymptomata probatum credimus. Hinc congestionem magis, five inflammationis id genus celeb. M'Bride Paffivum dictum, oriri verifimile eft; convulfivis enim uteri, diaphragmatis, et mufculorum abdominalium motibus, inter partus labores agitantur, debilitantur laxa omenti vascula. Paucis post partum horis, ad naturalem magnitudinem regreditur uterus; exinde omentum folito adminiculo privatur, aliaque hine profluit debilitatis origo: Talem etiam laxitatem ipfi affectionis limites indicant, quae omento et intestinis, utpote laxioribus frequentius, rarius autem peritonaeo membranae firmae, durae communicetur: Sed in omento potius quam intestinis malum faeviisse constitit, laxiore, fcilicet,

fcilicet, nec firmo quovis viscere suftentato. Diarrhoea forsan laxatas vasorum extremitates arguit.

Ipfi dolores congestionem notant; nam, ut celeberrimi Whyte verbis utar, "The pa-" tients complain chiefly of a tension, " foreness, and tenderness of the belly, " &c."

Ipfa denique materiei in abdomine effufae indoles vafa exhalantia, laxa, debilia, enunciare videtur. Et, cum effufi fluidi extent exempla, dum nulla vifcerum affectio oculis detegeretur, certe hanc non nifi a partium relaxatione ortam fuiffe credendum eft.

Si talis in omnibus puerperis obtineat difpofitio, facillime explicatur abfoluta hujus morbi a quavis febre efformatio. Febres enim prope omnes, five contagiofae five inflammatoriae fuerint, ab horrore incipiunt \*; fimul fecretiones perfpirationis et urinae minuuntur; fic fluida majori copia

\* Vid. Leake.

pia versus interna derivantur, et, fimul aucta fluidorum ad folida ratione, impetu majori in vafa debilitata impingunt. Quantum vero valeat mutata haec fluidorum circulatio docet intermittentium exemplum, quibus fchirri in partibus antea fanis progeniti fuerint, nullis postea remediis superabiles. In ipfa etiam febre puerperali, elucent horripilationis effectus; quotiescunque enim repetuntur horrores, semper id fit cum notabili vomitus et diarrhoeae exacerbatione. Eodem forfan spectat, quod cutis arida semper humida pejor sit. Dolores igitur, diarrhoeae et vomitus, aeque febris inflammatoriae ac contagiofae fymptomata funt, ex peculiari puerperarum habitu oriunda.

Videtur autem abdominis affectio in nonnullis idiopathica; multi enim, et fide digni, abdominis dolores febrem praeceffiffe memorant: Multas etiam caufas excitantes in abdomen tantum agere perfpicuum eft. Abdominis nimirum laefiones, lectus nimis cito relictus, fafciae arctius abdomini circumdatae,

circumdatae, irritando agent: Unde fluida in vafis irritatis cumulantur, quod in partibus adeo vitae neceffariis diu fine febre continuari nequit: Hinc pulfus frequens, durus, validus, cutis arida, &c. in validae temperiei foeminis; cum autem per partus labores, per lochiorum effluxum, debilitentur puerperae, ita et pulfus plerumque debiles, vacillantes, inaequales erunt, cum fumma virium jactura.

# DIAGNOSIS.

Cum morbi numero fere in infinitum augeantur, fieri vix poterit quin plurimorum communia interveniant fymptomata. Unde ingens audit diagnofeos utilitas. Febris puerperalis figna, doloribus partui fupervenientibus, febri lacteae, et hyfteritidi, maxime affinia videntur.

C

Dolorea

Dolores autem illi et fitu discrepant, et magis limitantur; quin magis remittentes, minus iidem febriles observantur.

Febris lactea hoc diftat a puerperali, quod in priori abdomen tactum non refugiat; in pofteriori vero, mammae nec tenfione nec duritie urgeantur, nec dolores a mammis ad axillas emicare obfervati.

In hyfteritide plurima occurrunt quibus a febre noftra facillime dignofcatur. Nam in puerperarum febre nullus adeft gravitatis fenfus, non tumor, non dolor pulfatilis, profundus, nec os uteri tactu dolet, nec alvus aftringitur.

# PROGNOSIS.

Eo magis diferimen habet haec febris, quo citius partui fupervenit; multum etiam caufarum indoli et durationi debetur. Periculum certe movent incuria et excalefacientium ufitata, fed perniciofa, exhibitio. Pulfus

Pulfus celeres, parvi, debiles, praecipue fi fimul refpiratione contracta difficili laboret aegra, morbum exitialem denunciant. Si pulfus rariores fiunt et pleniores, in melius rem vergere indicio eft. Variabiles fidem non admittunt. Nec aliorum fymptomatum remiffioni fidendum eft, ni minuatur pulfuum frequentia.

Si tumor abdomen occupet, purgantibus non auferendus, fimulque anxia fit aegra, cum faciei et labiorum livore, fi fubito et fine caufa evidente abierint dolores, praefentiffimam mortem facile praevideris.

Quae putredinis figna patent, petechiarum, dejectionum foetidarum, fubnigrarum, exemplo, in nulla non febre urgentis periculi indicationem praebere, neminem latebit.

Inquietudo, membrorum molestia, erysipelas externum, magnam febris violentiam, malignitatem denotant.

### PRO-

# PROPHYLAXIS.

De morbi praeventione fufius tractavit illuftriffimus Whyte: Omnia forfan de morbo evitando principia tribus his continentur; in contagio fcilicet, ejufque caufis praedifponentibus, debellandis; in diathefi phlogiftica, per debita remedia expugnanda; tum ea omnia praecavendo, quae congestiones in visceribus abdominalibus excitent. Quaedam hic occurrunt speciatim nominanda, quae evidenter sub praecedentibus indicationibus cadunt.

1mo, Faecum retentionem maxime nocere, testantur omnes. Hulme puerperas omnes, hac febre correptas, maxime in periculo versari ait, quibus ante partum alvus tarda fuisset. Unde curandum censet Whyte, ut quotidie folvatur alvus (ni sponte deponat) per clysmata laxantia vel cathartica

thartica mitiora, fi priora minus respondeant, vel ab aegris rejiciantur.

2do, Lochiorum in utero cumulationi praevenitur, fi puerperae faepius de die erectae fedeant, fi capite et humeris (quantum id commode fiat) elevatis decumbant : Suppreffis emmenagoga ftimulantia exhiberi perniciofiffimum.

*3tio*, Quantum valeant animi affectus in corporibus faniffimis turbandis, omnibus notum arbitror: Sedulo igitur evitanda ea quae iram, triftitiam, metum, gaudium moveant, vel aegras quocunque modo concitent.

4to, Debilitas et contagioni et congestioni favet. Curatur, si gravidis instet per aquas spadanas, et corticem Peruvianum; juvabit etiam exercitium leve sub coelo puro, aperto, cum diaeta plena, roborante.

Sin vero a nimio lochiorum fluxu debilitentur puerperae, infuíum corticis exterioris aurantiorum, cum cortice Peruviano et elixir vitrioli, rite celebrantur, et cuivis puerperii tempori aptantur.

5to, Si turbae in fystemate concitentur, pro variata causa, diversa exigetur medela. Opiata plerumque huic scopo sufficiunt. Multum praedicantur etiam a celeb. Hamilton, A. O. P. castorei virtutes; somnumque ab eo (modo recens in pulverem redacto) inductum, saepe post opium, spe vana, repetitum memorat.

6to, Humiditatem, calorem, frigus, fedulo vitanda volunt practici; qui autem atmosphaerae humidae subveniatur, haud ita constat.

### METHODUS MEDENDI.

Horripilationes moderandas volunt medici per calida externe applicata, per diluentia levia interne etiam exhibita.

De venaesectione multum discrepant; hi etenim nunquam, hi quibuscunque fere hac febre laborantibus ministrandam contendunt :

dunt : Alias prodeffe, nocere alias, recte, ut videtur, commonet illustriffimus Home. Si febre contagiosa laborent puerperae, obnoxiam plerumque futuram effe vix dubium est. Si vero, cute arida, siti ingente, dolore lateris pungente, pulsu forti, frequente, corripiatur aegra, proderunt forsan et repetitae vaenaesectiones.

Alvus in hoc morbo femper aperta fervanda est; hinc commendantur clysmata ex faccharo culinari cum aqua tepida; purgantia ex fale cathartico amaro, ex oleo ricini, cremore tartari, aliisque purgantibus quae fine stimulo alvum folvunt.

Si nausea vexentur aegrae, emetica jure propinantur, sin minus id eveniat, omnino supervacua videntur.

Quando, urgente naufea, vomitus per delirium vel plethoram prohibetur, juvabunt forfan hauftus falini effervescentes. Vomitum ex vitiata bile molestum levabit radix columbo, ad drach. semis. adhibita, cum pari tartari vitriolati quantitate, si alvus tardior evaserit.

Diarrhoea

Diarrhoea fpontanea per diluentia, refrigerantia, acida, antifeptica, promovetur. Nonnunquam vero ex mitiffimis etiam (tanta eft irritabilitas) ftimulantur inteftina; commode hic adjiciuntur fperma cete, et gummi Arabicum, quae partes adeo mobiles mucilagine fua obvolvant.

Si diarrhoeae fuccumbat aegra, vires per nutrientia fustinendae funt; hujufmodi funt fago, falep, quibus immisceatur exigua spirituum ardentium quantitas.

Moderanda fimul, non fupprimenda, diarrhoea per clyfmata ex amylo cum pauxillo tincturae thebaicae, per confectionem damocratis, cardiacam, &c. per tartarum emeticum cum opiato, quae fimul ad fuperficiem determinant : Ad vires reftituendas proderunt elixir vitrioli et cortex Peruvianus.

Si putredinis fymptomata appareant, camphora utilissime exhibebitur : Laudantur etiam aër moderate frigidus, acida vegetabilia, mundities, manuum, faciei, dentium lotiones,

lotiones, lintea quotidie mutanda, nisi id sudores vetent.

Perspiratio per diluentia augetur, efficacius vero per ipecacuanham opio admistam, quae bis terve de die, cum haustibus falinis interpositis, praescribantur.

Abdominis dolores levant cataplafmata emollientia, fomenta, forfan epifpaftica camphorata, vel rubefacientia, Leake, ad fedandos dolores, opium exhibendum jubet.

Tuffis et dyfpnoea per vesicatoria inter fcapulas, per solutiones sp. cet. vel guttulas aliquot tincturae thebaicae, sublevantur. Laterum dolores per vesicantia parti dolenti applicata, per radicem etiam senekae, ad drach. semis. bis terve de die assumptam, minuuntur.

FINIS.

