De dysmenorrhoea : dissertatio inauguralis medica ... / auctor Carolus Schwieger.

Contributors

Schwieger, Karl. Friedrich-Wilhelms-Universität Berlin. Royal College of Surgeons of England

Publication/Creation

Berolini : Typ. Nietackianis, 1844.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/be75ev7m

Provider

Royal College of Surgeons

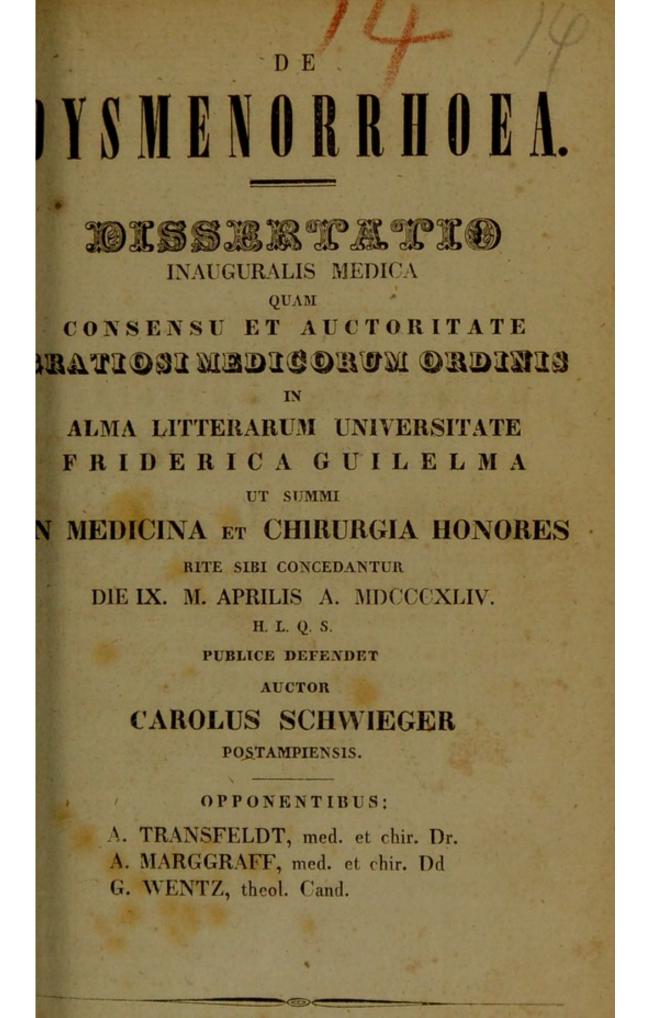
License and attribution

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.

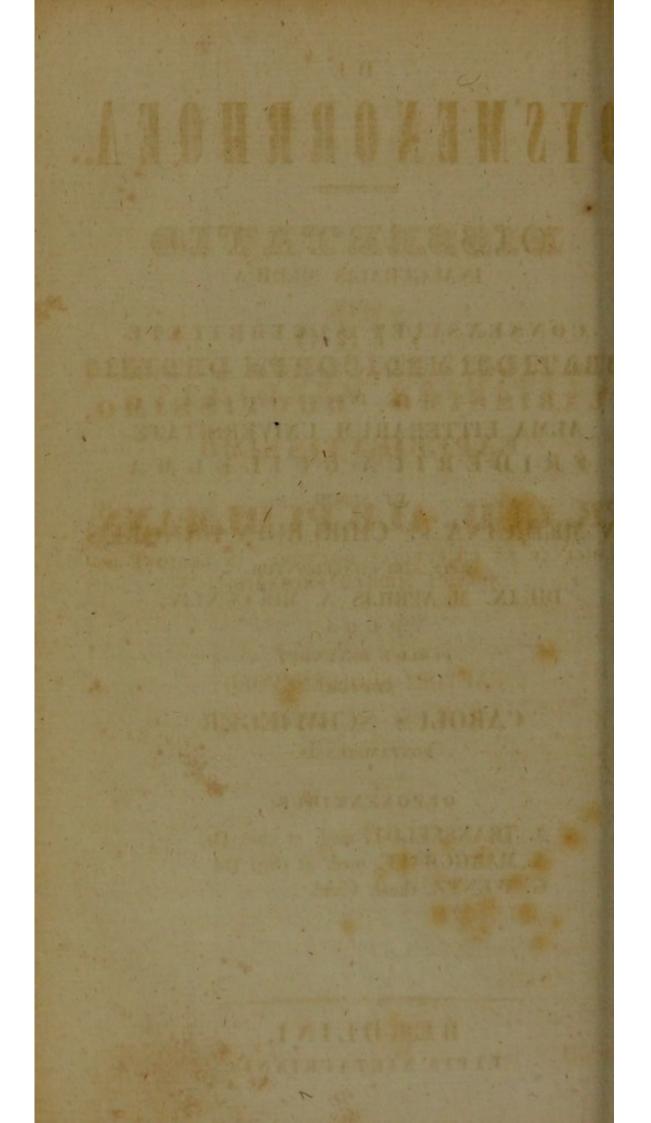


Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org



BEROLINI,

TYPIS NIETACKIANIS



VIRO

LARISSIMO, DOCTISSIMO, EXPERIENTISSIMO

FR. GUIL. ALB. PUHLMANN,

RUSSICA MEDICO PRIMARIO,

FAUTORI SUO BENEVOLO

HASCE

STUDIORUM PRIMITIAS

PIO GRATOQUE ANIMO

D. D. D.

AUCTO

Dysmenorrhoea id menstruationis vitium nominamus, bi in menstruatione ipsa dolores adsunt graviores. Huc utem hi casus referri non possunt, quibus dolores quitem obvii sunt, nec tamen solitum menstruationis moletiarum gradum transgrediuntur, nam alias menstruatio ere quaelibet pro dolorifica (dysmenorrhoea) haberi possit.

decupidicatise functio montern famis ommune exstinguint

in any individual proteined includents of

Dolores non solum variis vitae periodis adparent, ed etiam aut longius aut brevius, menstruatione una eademque, perdurant, cui quidem et phaenomena aliqua ex parte sese accommodant atque permutantur.

I. Dolores in menstruatione secundum vitae periodum.

Dolores et molestiae aliae ostenduntur:

a) aut in periodo, qua functio menstruationis evolvitur, nec nisi vel primo vel secundo ejus adventu concitantur, vel etiam semestri longius perseverantes evanescunt; b) aut primo menstruationis initio adsunt, ac nisiarti medicanti forsitan contigerit, ut causas eorum removeret, tam diu perstant, donec periodo superveniente decrepiditatis, functio menstruationis omnino exstinguitur;

c) aut individua, menstruatione incipiente plurimos annos ab omni menstruationis molestia erant libera, et postea demum, causis variis intercedentibus, status quidam morbosi evolvebantur, qui causa menstruationis dolorificae existunt;

d) aut dolores non semper, sed modo passim sentiuntur et causis minutis per menstruationem vim exercentibus procreantur, sicuti fere fit in constitutionibus teneris et sensibilibus, quae et levioribus momentis valde affici solent.

II. Dolores in ipsis menstruationis stadiis orientes

a) Aut dolores in stadio prodromorum oriuntur, atque evanescunt, ubi fluxus sanguinis incipit (quod stadium durat tum longius tum brevius, per aliquot horas aut per dies octo vel quatuordecim, priusquam fluxus sanguinis incipit, quae quidem fieri solent in menstruationis adventu primo);

b) aut dolores adsunt, menstruatione ipsa auten non adparente, sensim evanescunt;

c) aut dolores inter fluxum sanguinis non remittunt sed perdurant, ita ut, menstruatione perfecta, non jam adsint;

d) aut etiam post menstruationem finitam per ali quod temporis spatium exstant et sensim mitigantur. -

SYMPTOMATOLOGIA.

7

Diversa sunt symptomata secundum constitutiones. Ibi est aegrota robusta vel plethorica, symptomata perinent ad systema vasorum; ubi est tenera, gracilis, imecillis, cujus systema nervorum laborat sensibilitate norbosa, symptomata ibi etiam graviora adsunt. — Parim molestiae aut in genitalibus ipsis, aut in partibus rope sitis sentiuntur, partim in organismo cetero, cum naximus sit consensus inter organa genitalia et abdomiis, cerebri, pectoris cavum. Aliquot ante diebus quam aenstruatio emanare incipit, doloribus capitis, hemicraia clavoque hoc malum apud nonnullas indicatur, quod praesertim in feminis hystericis accidere solet. Mentruatione propius instante, quae systematis uterini pariumque vicinarum sunt, potissimum phaenomena in conpectum veniunt, ac mox organismus totus compatitur.

Dolores vehementes exoriuntur in regione dorsali et acrali, qui subito per pelvim vagantur aut usque ad extremitates inferiores descendunt; apud nonnullas vel dolor vel spasmus genitalium externorum subveniunt, ex hoc loco ad uterum usque assurgentes. Item colica menstrualis una cum doloribus trahentibus, tendentibus et constringentious in abdomine, iique praecipue in regione uteri aut ovariorum, cum sensu quodam urgente conjuncti ad geuitalia. Abdomen eodem tempore tum durius et amplius, tum spasmodice contractum. Uterus non minus, si attigeris, crebro tumidus et dolens; status etiam adeo

febrilis oboritur cum affectionibus inflammatoriis consociatus. Per consensum molestiae spasmodicae gignuntur maxime dolorosae in vesica, sicuti stranguria, ischuria doloresque usque ad renes. Ventriculo simul correpto (quod saepissime evenit), cardialgia exoritur ad gradum multimoda, simul cum vomitu spasmodico, immo etiam cruento; organon vicinum, scilicet hepar mox una laborat, ex quo molestiae spasmodicae in hypochondriis, aut secretio fellis adaucta cum incommodis eam comitantibus procreantur. Cerebro praecipue affecto, dolores capitis vehementissimi, hemicrania, clavus hystericus et congestiones ad caput aegrotam excruciant, interdum et amblyopia, dysoecia affectionesque apoplecticae et asphycticae sequuntur. Si organa pectoris laborant, exoriuntur in iis contractiones spasmodicae, dyspnoea, angor vehemens inquietudo, spasmique sequelae, videlicet turbationes in sanguinis circuitu, saepenumero mammae intumescunt fiunt sensibiles et dolorificae atque nonnumquam humorem serosum emittunt. Praeterea dolores vehementissis mos in cervice adparere invenimus, in longitudinem to tius dorsi deorsum patentes, et convulsiones universales phaenomena morbosa ad affectiones adeo vere hysterica et epilepticas augescunt. De cujusmodi affectionibu Tissot ait: »paroissent mettre les malades aux porte de la mort.«

8

Incommoda, quae cum genitalium et organismi ce teri detrimento menstruationem dolorificam sequuntur pro statu, quo morbus nititur, diverso existunt diversa Dolores soli et per se debilitant organismum totum turpantque systema nervorum, ex quo morborum formae rariae originem capere possunt; quin immo apud indivilua ad hysteriam propensiora dysmenorrhoea per se etiam elicitur.

AETIOLOGIA.

idinsynerasiae, spasmi, spitepsia, chore

Morbi causa una eademque esse omnino nequit, noc autem pro certo habendum, nervorum systema maxime in dysmenorrhoeam influere. Attamen non omnia morbi phaenomena e systemate hoc affecto enucleare possumus, nobisque satis erit, causas quae inprimis hunc morbum efficiant, proponere, inter quas numero:

I. Reproductionem laesam aut alios morbos aut vivendi rationem insequentem.

1) Quod attinet ad reproductionem laesam alios morbos sequentem, inter omnes constat, morbum quendam, ut exemplum proferam febrem, cum corpus pathologice afficiat, functionem physiologice ortam, uti menstruationem, deminuere aut sublevare. Intelligendum quoque est, corpus morbis chronicis et acutis ita affici posse, ut evolutio menstruationis impedita sit. Haec, quae nominavi, menstruationem retardare quidem possunt, sed morbi cujusdam formam non semper efficiunt, organismo, cum reproductio individualis imperfecta sit, nihil ad genus propagandum procreante. Ubi autem individuum jam ita perfecte formatum est, ut validum ac robustum sit, nutritio ejus bene valeat, organa autem sexualia, praecipue uterus, imperfecta maneant, quod fieri solet scrophulosi, physconiis organorum abdominis febri intermittente ortis, ulceribus, exanthematibus aliisque; molimina menstruationis in lucem proferuntur, quo efficitur, ut mens abalienetur, idiosyncrasiae, spasmi, epilepsia, chorea St. Viti, congestiones ad alia corporis organa, haemorrhagiae, fluxus mucosi oriantur. Sed in systema vegetativum quoque vis exseritur, indigestio quidem, obstructiones, diarrhoeae subveniunt, sanguificatio fit imperfecta, unde chlorosis formatur, systemate lymphatico succumbente, hydropis phaenomena accedunt.

2) Quod attinet ad reproductionem vivendi rationem sequentem, iidem morbi, quos jam antea nominavi, ea individua occupant, quae eo, quod semper sedent, curis ac moerore afficiuntur, nutrimentis malis iisque corruptis fruuntur, sanguinis circulationem in abdomine malam reddunt. Organis autem sexualibus jam antea libidinibus debilitatis, ita ut menstruatio atque facultas gignendi sublata sit, nervorum systema afficitur.

II. Corporis habitum virilem; ubi tota fere corporis formatio est perversa, organis sexualibus integris. Corpus virginum, quae nominantur viragines, magnitudine esinsigni, thorax largior atque altior, ductus oris graviores cernuntur, pilorum formatio in labio superiori adest, osse totius corporis crassiora et magis ampla, abdominis forma est complanata, pelvis arctior. Quo fit, ut menstruatio erius accedat, eique maximae molestiae atque molimina int superanda.

III. Plethorum universalem. Manifestatur haec praeterquam signis, quae in summa designant plethoricum tatum, etiam symptomatibus, quae sequuntur: priusquam anguis menstruus effluit, sanguinis ad genitalia et pares vicinas copiosissime profusi vehementi impetu doloes in regione sacrali et extremitatum gravitas oboriuntur. Aegrota in genitalibus percipit sensum quendam caloris idaucti, item nisus, tensionis et punctionis. Regio hyposastrica tumida, calida, ac manibus attrectantibus uterus perspicue attingendus, qui sanguine in vasis ejus congeto, aeque sese exhibet tumidum. Vagina et pudenda urgescunt et fiunt calida; saepissime et stranguria adoque ischuria adest. Mammae intumescunt, quibus phaenomenis accedit status febrilis cum pulsu accelerato, pleno et duro. Aegrotae vertigine, apoplexia, asphyxia aborant. Efficitur hic status, ubi systema arteriosum valde venosum in utero superat, activitas productiva nassaque sanguinis amplificatur, denique congestiones ad iterum commoventur.

IV. Statum inflammatorium. Plethora enim etiam ubsente, menstruationem dolorificam crebro in statu inlammatorio nisam esse animadvertimus. Inflammationis gradus aeque diversi sunt ac phaenomena. In inflammatione gradus altioris menstruatio prorsus suppressa, nec ulla locum habet dysmenorrhoea. Contra ea menstruatio in lucem prodit phaenomenis simul cum vehementissimis, ubi inflammatio incipiens et irritatio vasoo rum affuerit. Hic vero status, quoniam spasmodicus cum inflammatorio conjungitur, promiscuus est. Affectibus variis dysmenorrhoeam ibi videmus praeditam, ubi me tritis vera, sed decursu chronica interest, dysmenor rhoeaeque originem praebet. Quod spectat ad metritit dem chronicam, extra menstruationem manifestatur af fectionibus notis et vulgatis. Qua imminente symptoe mata metritidis omnia majorem in modum augescunt aliaque accedunt. Mox, sicuti Richter profitetur, sub veniunt mensium anomaliae; fiunt irregulares, dolorifici consociantur cum affectionibus plurimis spasmodicis, ace quo copiosius effunduntur, sanguisque emissus, aliqua ex parte saltem nigricans frustulisque intermixtus; mense denique evadunt lividi malumque solito fluor albus comi tatur. Ambarum specierum summum discrimen in ee cernitur, quod in metritide chronica dolores, quamvi minores, perpetuo tamen permanent, ac tempore tantun menstruo deprehenduntur majores, dum in prima speci interdum jam abeunt, simulac menstruatio sese ostende rit. Metritis chronica per menstruationem conjungitu cum affectionibus spasmodicis, quae quidem phaenomen existunt magis consensualia in organis cum vicinis tur remotioribus. Fluxus sanguinis in metritide chronic saepenumero degeneratur in nimium, fluxumque sangui neum sequitur fluor albus; dum in altera menstruati vel parca vel suppressa in conspectum venit. Intume scentia uteri, metritidi chronicae propria, nunquam i

astigium attingit in altera. Causae statum inflammatorium producentes maxime multiplices. Inter momenta, quae morbi opportunitatem habent, haud omittendae sunt noc loco periodi diversae, quarum prae ceteris periodus unctionis sexualis sese evolventis. Sicuti in periodo sic dicta dentitionis status inflammatorius in capite conlatur, ita nonnunquam accidere solet in periodo functionis evolvendae sexualis, nisi forte in purgatione intercedente menstrua exstinguatur. Periodus quaeque menstruationis per se aeque atque aetas, qua menstruatio manare desitura est, statum quemcunque inflammatorium eoque menstruationem dolorificam adjuvat. Ad quam proclivior est constitutio sana, valida et robusta, quam ob causam frequentior reperitur apud feminas rusticas quam urbanas; item individua sensibilia, irritabilia, sanguine abundantia, coëundi libidine ardentiore praedita.

Causae occasionales omnia fiunt, quae vim irritantem in organismum totum exserant atque praesertim in genitalia, eaque ad activitatem adauctam compellant.

V. Spasmum. Spasmus plerumque sensibilitate adaucta cum totius organismi tum in genitalibus locali utitur fundamento. Quo ex utroque phaenomena hac forma prodeuntia originem trahunt.

Aliquot jam ante diebus apud nonnullas malum praenuntiatur doloribus capitis pervehementibus, hemicrania et clavo. Quae phaenomena mihi videntur activitatis adauctae in organa pelvis conversae, per consensum elicita. Menstruationis vel prodromi vel comites vel sequelae dolores oboriuntur tendentes aut secantes. ex intervallo recurrentes, iis, quos in partu mulieres perpetiuntur, haud dissimiles, scilicet in utero, in regione sacrali ligamentorumque uteri latorum et ovariis. Interdum uterus multis cum doloribus ac sensu, quasi aliquid calidi per vaginam vi detrahatur, in pelvim, ut ita dicam detruditur. In aliis fit contrarium, uterus enim ligamentis sursum trahi videtur.

Uterus saepe maxime sensibilis et modo extentus modo vice mutata spasmodice contractus. Spasmo latius diffuso aut affectione per consensum facta, nisus progignitur spasmodicus in vesicam urinariam et intestinun rectum, item colica. In hoc quoque casu ventriculus et caput inprimis afficiuntur, unde cardialgia cum suis phae nomenis et clavus. Neque magis organa pectoris restant immunia et intacta. Partim spasmis transeuntibu topicis, partim sine his convulsiones universales prorum punt, affectiones vere hystericae, epilepticae et cataleptit cae. Creberrime has animi deliquia comitantur. Exploratione instituta, uterus nonnunquam reperitur inflatus durus et persensibilis. Molestiae modo nominatae prae sertim in periodo prodromorum menstruationis occurrunt et simulac spasmus per se ipsum coeperit confici, sym ptomatibus remissis, adparet menstruatio. Quae dun est, medio in fluxu, phaenomena desistere solent; atta men etiam post menstruationem fluere cessantem per ali quod tempus obtinent, immo crescunt, quod potissimum menstruationis rationi ad sanguinis quantitatem sine dubie ribuendum est. Plerumque menstruatio parca est. Hoc lucet ex eo, quod individuorum productivitas ex hac norbi forma laborantium saepenumero offenditur diminuta, uo scilicet casu sanguis parcius emissus salutaris iis ac ecessarius est; interdum forsan etiam tensio spasmodica 1 vasis uterinis diutius perseverans ejus rei adjutricem ese praestat. Nonnunquam tamen vice versa menstruao nimia existit. Quemadmodum status spasmodicus rebro conjungitur cum inflammatorio in genitalibus, ita ontra ea cum sensibilitate adaucta saepius consociatur tatus inflammatorius; sensibilitas enim et irritabilitas imis arcte invicem sese attingunt, quam ut non inviem sese provocent. Praeterea id praecipue respicienum est, apud individua sensibilia, inter quae haec forma eperitur frequentissima, genitalium sensibilitatem interum mire augeri humorumque confluxum maxime amplicatum, quin etiam spasmum in genitalibus ipsum cirulatione sanguinis impedita, multum contribuere ad comlicationem hanc procreandam.

Malo obnoxia sunt individua constitutionis tenerae gracilis, instructa insuper musculorum fibris energia inori, colore cutis albo. Porro ad hoc incommodum ropensiores sunt personae, quae nimis mature in maimonium ducebantur, aut coelibes, denique quae scrohulis glandularum mesentericarum et vermibus intestiorum laborant. Causae occasionales in summa hae fere unt, quae organismum debilitent et cum sensibilitatem ejus in universum, tum praesertim genitalium augeant sed non minus et hae, quae vim quamcunque irritanten in systema nervorum exserant et in activitatem abnormem determinent.

VI. Vitia uteri organica.

Huc pertinent:

1. Rigiditas uteri.

Parenchyma uteri aequo firmius et durius aut cuti uteri interna solidior quam fas, vasorum fines vel minu laxi vel turgidi. Genitalia cetera si ad gradum perfe ctum exculta sunt, gaudentque sensibilitate justa, orga nismo vi productiva sufficiente praedito, sanguis period menstrua ad genitalia decurret. Cui affluxuro quonian obveniunt obstacula, sensibilitatisque in genitalibus leva men ad tempus congruum et opportunum minime con sequitur, idcirco in genitalibus sensibilitas congeratu irritatioque eo magis in nervis progignatur necesse es Quare praeter dolores in genitalibus vehementissimo. qui partim magis indolis spasmodicae partim inflamm toriae sunt, convulsiones et spasmos exoriri cernime tum locales tum universales, affectiones epilepticas co gestiones ad alias partes cum harum sequelis. Dolor per totam periodum perstant, menstruatio aut parca e aut suppressa. Verum solis ex his phaenomenis causa ipsam non perspicimus, quamobrem complura alia in aux

um vocare debemus. Hoc vitium vertitur in utero non l perfectionem rectam usque exculto, quare hunc stam conspicimus:

a) Saepius in periodo evolutionis, in menstruatione at prima aut secunda; nam menstruatio non raro cofluere incipit, priusquam uterus perfecte formatus t; quod etiam si non ita sese habeat, vasa interdum men solidiora sunt, nec facile cedunt. Statu rigido tem postea longius in dies perducto, molestiae semr adparent.

b) Apud virgines aetate provectiores uteri parenyma facilius solidum fit et durescit. Periodus decreditatis non minus hac de causa huic morbo crebro orinem dare solet.

c) Fibrae totius corporis si rigidae sunt, uteri quoe ita plerumque comparatas esse recte colligere posmus.

d) Mulieres sic dictae semimares rigiditati uteri agis expositae sunt, quia systema uterinum in iis adum excultum non assequitur, corpusque aliquanto t firmius.

e) Feminis ejusmodi gravescentibus et graviditatem rum et partum multi dolores concomitari, partusque aecipue periodi secundae longius durare solent. Quae ilieres facillime tum abortum patiuntur, quando uterus tis extendi se non sinit.

2

f) Exploratione instituta interna cervix uteri inve nitur non raro durissima.

g) Desunt causae aliae menstruationis dolorificae.

h) Ex juvantibus et nocentibus denique haec rerun conditio concluditur.

2. Scirrhus et carcinoma uteri.

In uteri ore saepe tumor formatur dolorificus, q obcallescit sensim sensimque. Cujus signa menstruation progrediente in conditionem in dies deteriorem vertuntu Fluxus menstruus sub initio scirrhi satis bene proceden cum doloribus tamen in utero et pelvi adauctis, dy phoriaque majori conjunctus est. Aegrota sensum a auctum praesertim ponderis cujusdam et quasi nisum (partu in utero percipit.

Scirrho in carcinoma transgresso dolores augescu diutiusque perseverant. Aut pungentes sunt aut urent et punctiones per totam pelvim raptim demittunt. An menstruationis adventum existunt majores, et plerumq sanguine profundi coepto remittunt. Menstruatio simul i ordinata, tum nimia tum parca. Fluidum ichorosum atq valde foetidum emanat, viribusque sensim sensimque d bilitatis, mors tandem dolores vehementissimos finit.

Uteri indurationes benignae et cicatrices menstru tionem multo mitiorem reddunt. Cognoscendae su partim ex investigatione, partim e causis antecedentibu

3. Steatoma, Sarcoma, Osteotoma uteri, Lithometra, Polypodes.

Hae quidem uteri desorganisationes sicuti vulgo on symptomatibus inflammatoriis oriuntur, non semper comitatae sunt, sed cognoscendae et sensu aegrotarum so et exploratione obstetricia sive externa sive interna. egrota sensu affecta est nisus, plenitudinis, gravitatis in elvi, dolorum pervagantium ad extremitates inferiores, organa urinaria, intestinum rectum. Utero valde inmescente, excretiones alvi et vesicae urinariae prohintur, digestio fit imperfecta, dein hydrops ascites atte pedum oedema sequuntur. Functiones quoque syematis uterini sunt perversae, menstruatio aut mimia frequentior aut rarior et parcior videtur, moliminibus enstruationis maximis. Saepius sterilitas inde sequitur, t conceptione facta facillime abortus procreatur.

Abitus sanguinis menstrui impeditus ob uterum, vanam et labia vel concreta, vel membrana quadam occlusa.

Haec vitia organica plurimum quidem sunt congenita, camen et postea demum e variis harum partium morbis ntrahi possunt. Sanguis quidem inter ea secernitur, foras ro emanare non potest, sed vel in vagina vel in utero vel

2.

in utrisque accumulatus, conditionem variam ibi assumit Uteri nonnunguam ambitus ad istum mirifice crescit, un graviditatem suspicari possis, quo perducimur eo facilius, quoniam et mammae in eum immutantur modum ut in in graviditate ipsa. Quo cum malo plerumque etiam exa tra tempus menstruum molestiae eximiae conjunctae sunt rarius tantum omnino absunt, sed vel minores vel majores locum habere solent. Dolores oboriuntur spasmodici urgentes, iis ex partu similes, in genitalibus gravita: maxima et lassitudo in extremitatibus inferioribus, mod lestiae in mingendo et alvo ejicienda, item anxietas vertigo, dolor capitis atque omnino valetudo infirma Menstruatione intercedente, tumor et molestiae ceterac augescunt: accedunt colica menstrualis, affectiones in uni versum spasmodicae, angor maximus, vomitus, congestio nes ad organa alia, vertigo, immo animi deliquia et affe ctiones apoplecticae. Diebus quidem aliquot praeter lapsis et tumor et phaenomena alia rursus decrescunt periodo autem subsequente cum acerbitate eo majori redeunt. Exploratione instituta hoc vitium facillime de tegitur, nisi forte (quod rarius usu evenire solet) orifi cium uteri externum apertum sit, collum autem cre scendo coaluerit.

VII. Dislocationes uteri.

In his multum abest, ut menstruatio dolorifica sem per adsit; quamvis enim neutiquam in animo sit negare circuitu sanguinis cohibito, ab illis simul hanc posse proreari; attamen aut statibus inflammatoriis aut spasmodiis aut etiam aliis, qui dislocationes consecuti evolvanur, plurimum attribui debere censeo. Diagnosis ibi adem quae dislocationum est.

Praeter status relatos sunt certe et alii nonnulli, ui causa menstruationis dolorificae fiunt, quorum tanen summos et primarios jam supra a me enumeratos sse existimo. His itaque modo me contineam.

PROGNOSIS.

Haec sese accommodat

1) ad causas, id respiciens, num removeri istae ossint. In universum tum existit melior, cum ex caus dynamicis originem trahit; interdum vero et tunc orbus vel difficillime vel omnino non sanatur.

2) Ad acerbitatem phaenomenorum et periculum institutionemque individui.

3) Ad tempus, quo dysmenorrhoea adparet. Nam nae menstruationi primae intercedit, sua sponte saepisme tollitur. Hoc malum crebro cum per matrimonium um per graviditatem susceptam sanatur, quanquam veum est, individua hoc incommodo implicita et concipere difficillime et conceptione effecta, facile pati abortum Dysmenorrhoea interveniente sub periodum decrepiditatis saepenumero status inflammatorius aut scirrhus in caus est; e quibus tum prognosis repetenda.

4) Ad rationem quantitatis et qualitatis sanguini emissi. Quo menstruatio magis discrepat in his a norm sua solita, eo pejus praesagium.

CURA.

Dividitur a) in curam morbi ipsius. Quae fit pe riodo durante prodromorum et menstruatione praesenta b) In causas menstruationis dolorificae removendas Quarum cura intervallo duarum periodorum menstruarun plerumque interponitur, ac nonnullis tantum casibus tem pore menstruo ipso peragenda. Curatio morbi ipsius finer habet dolores et molestias ceteras aut avertendi aut sal tem mitigandi. Curam vero, prout vel e systemate va sorum vel nervorum nascatur, nobis subeundam esse di versam luculenter perspicis. Pariter quoque momen causalis in morbo curando maxima habenda est ratio quoniam casibus singulis copia nobis datur id ipsum si mul removendi, quo facto rectissime finem exoptatun sequi possumus. Ibi nimirum cura symptomatica conuit cum cura radicali.

Curationem pro statibus diversis nunc percurram. rimo tractandum de ea forma, cui status aut plethoricus it inflammatorius fundamento est. Quem statum utrumque mplector propterea, quod in curatione alter cum altero mis conveniat, quam ut inter eos discrimen facerem. ethodus ibi in universum indicata est debilitans, cujus men gradus modificandus. Si morbus afficit individua ethorica et robusta, febrisque interest vasorum conicua, colica menstrualis eximia, metritis incipiens; si prro menstruatio aut nulla procedit aut modo parca, i pro tempore et habitu missiones sanguinis tum unirsales ex pedibus, tum locales, haeque praesertim hidinum ope instituendae, quae hirudines maximam utiatem afferre solent ibique etiam inprimis idoneae sunt, nae adhibeantur, ubi affectiones existunt mitiores. In sum interdum pro habitu diverso proponamus sales antihlogisticos, nitrum, magnesiam et kali sulphuricum, tart. rtarisat., depuratum, modo solum et magis qua remedium ntiphlogisticum, modo obstructione praesente, remedium xans, cui libenter pulpam tamarindorum aut mannam ldimus. Deinde acida vegetabilia, ac praecipue acidum rtaricum vel citricum. Sales praebemus plerumque una un oleosis, mucilaginosis vel emulsionibus; aut has iam solas, quoniam ob vim suam relaxantem imminuun t irritationem inflammatoriam, doloremque et spasmos i organis uropoeticis, genitalibus leniunt.

Ad remedia externe adhibenda pertinent balnea ta pida et tota et dimidia, cataplasmata calida aut sicca au humida; deinde clysmata, eaque pro habitu diverso mod refrigerantia et evacuantia, modo irritationem mitigantit ex mucilaginosis simul cum oleo lini, ol. olivarum et se milibus parata; denique injectiones ex oleosis et muc laginosis, cicuta, hyoscyamo etc. eo potissimum case quo cervix uteri maxime affecta est.

Quamdiu status inflammatorius admodum praevale tamdiu diaeta iis, quae modo diximus, adaequetur no cesse est. Apta autem alimenta vegetabilia, mucosa facile concoquenda, pro potu aliquid acidi. Irritamen insuper omnia ab aegrota prohibeantur, tegumentaqu frigida sint oportet.

Statu vero inflammatorio maxima ex parte amot cum tantum magis spasmodicus quidam intersit, intern applicamus, praeter supra nominata, remedia oleosa mucilaginosa, extr. hyosc., remedia acid. hydrocyani continentia, digitalem et cum praecautione quadam etia opium. Cum refrigeratio causa fuerit, tribuamus di phoretia, mitiora, flor. chamomill., sambuci, antimoniali spiritum Mindereri, pulv. Doweri. Mutamus eodem ten pore methodum refrigerantem, i diaetamque magis di phoreticam adhibemus.

Si spasmus et sensibilitas adaucta causa exstit

ysmenorrhoeae, phaenomenorum acerbitas et periculum aturaque causarum occasionalium in remediis eligendis gradu applicationis nos ducere debent. Praeterea syematis vasorum status respiciendus est, ne ei activitate ajore forsitan praedito, opio et remediis huic siilibus plus damni quam emolumenti afferamus. In mediis irritantibus sunt flores chamomill., Kali sulnuricum cum extr. chamomill., radix valer., spiritus tri dulcis, liquor anodynus Hoffm., castoreum, aut in ubstantia aut forma tincturae. Asa foetida, liquor C. S., aut sola aut cum opio conjuncta, pulv. Dow., bium, moschus.

Si refrigeratio una in causa est, praebemus partim media ejusmodi, quae, uti opium, transpirationem advent; partim his adjicimus diaphoretica. Sanguine enstruo profundi coepto et nimis copioso, quando aeotae vires simul exhaustae sunt, methodus nobis admda est contra menstruationem nimiam indicata.

Ad remedia externa et hic pertinent prae caeteris Inea tepida, infecta etiam herbis antispasmodicis, vaoraria et pediluvia; cataplasmata super regionem hypostricam, parata e speciebus emollientibus, flor. chamom., erb. menth., herb. hyoscyam., panni lanei tenuiores cafacti, infrictiones oleorum pinguium, unguentorum opiarum, ol. hyosc. et opii, infrictiones irritantes volatiles; ictio lenis sola manu calefacta; clysmata ex infus. cham., ler. cum oleosis, mucilaginosis, praecipue cum asa foetida vel opio conjuncta. Alvo adstricta, antea clysma laxans admovendum oleo Ricini; injectiones in vaginam e cham., valer., hyosc., genitalium suffitiones, derivationes eaeque praesertim ad mammas.

Alimenta sint facilia concoctu, attamen animalia ex plus nutrientia, potio mucosa. Regimen magis diaphoo reticum sit oportet, quocirca praestat aegrotam in lecta remanere.

In rigiditate uteri commemoranda jam supra vidil mus, phaenomena tum magis affectionum systematis va sorum, tum nervorum indicia prae se ferre, plerumquo tamen systema utrumque eodem tempore affectum Quamobrem et modum curandi saepe duplicem esse oportet.

Primo ac praecipue, ubi fluxus menstruus aut pror sus non procedit aut parcissimus est, phaenomena peri culosa sanguinis missione, hirudinibus et methodo ceter antiphlogistica avertere studemus; tum remedia acidun hydrocyanicum continentia aut his similia applicamus, u impetum systematis nervorum oppugnemus. E remedii extrinsecus adhibendis tunc balneis tepentibus, inprimi saponariis utimur. Nec minus in scirrho hirudines sae penumero admovere, nitrumque et similia praebere de bemus, eaque minus ob dysmenorrhoeam una praesenten quam ut inclinationem ad scirrhum ad augendum cur congestionibus ad uterum in universum conjunctam coën ceamus, scirrhumque cohibeamus, quominus in carcinom anseat. Contra dolores ipsos applicamus opium, beldonnam, hyoscyamum, praecipue aquam laurocesi, externe injectiones e remediis similibus praeuratas.

Adversus atresiam uteri et vaginae pro habitu et mpore adhibemus methodum vel antiphlogisticam vel itigantem, impedimentumque mechanicum levamus artis irurgicae legibus convenienter.

Cum polypodes, dislocationes uteri etc. causae rsmenorrhoeae fuerint, phaenomena praesentia in cundo duces sequi debemus. VITA.

Natus sum ego, Carolus Fridericus Adolphu . Schwieger, die XXI. mensis Augusti anni MDCCCXVIII Postampii, patre Joanne, praematura morte, proh de lor! erepto, matre Julia e gente Polentz, qua ad huc viva intime gaudeo. Confessioni addictus sur evangelicae. ' Educatus sum in orphanotropheo Oranien burgensi. Annos XV natus, Postampium me contul ibique gymnasium frequentavi per sex annos, quod tun clarissimo directore Riegler florebat et etiam nunc flo Testimonio maturitatis instructus, anni MDCCCXI ret. mense Majo civibus reg. Academiae medico-chirurgica militaris adscriptus, tribus annis post inter cives institu medico-chirurgici Friderico-Guilelmiani receptus sum (per quadriennium virorum illustrissimorum et celeberr morum hisce interfui lectionibus: Cel. Beneke de logic

psychologia; Cel. Turte de physice et pharmacia; Ill. itscherlich de chemia; Ill. Link de botanice, de storia naturali; Ill. Hecker de encyclopaedia medica, pathologia generali, de medicinae historia; Ill. chlemm de osteologia, syndesmologia, splanchnologia, anatomia sensuum organorum; Ill. Mueller de anamia et universa et pathologica, de physiologia; Cel. ck de semiotice et therapia generali; Cel. Mitscherch de materia medica; Ill. Schoenlein de patholoet therapia speciali; Ill. Horn de morbis psychicis syphiliticis; Ill. Juengken de chirurgia speciali; Ill. sper de arte formulas medicas rite concinnandi, de edicina forensi; Cel. Kluge de arte fascias rite imnendi, de ossibus fractis et luxatis, de chirurgia gerali, de arte obstetricia; ejusdem et Cel. Froriep de iurgia.

In arte cadavera rite secandi duces mihi fuere viri Mueller et Schlemm. Exercitationibus clinicis dicis, chirurgicis, ophthalmiatricis, obstetriciis, medicoensibus interfui virorum Ill. et Cel. Dieffenbach, uge, Schoenlein, Juengken, Wolff, Barez, sper.

Quibus omnibus viris, optime de me meritis, quas ssum maximas ago semperque habebo gratias. Jam vero tentaminibus, et philosophico et medice nec non examine rigoroso coram Gratioso Medicorum Ordine rite superatis, spero fore, ut, dissertatione thesis busque publice defensis, summi in medicina et chirur gia honores in me conferantur,

Staffe a Strange server Toward

THESES.

Morbi syphilitici sine mercurio sanari non possunt. Hydrops non est morbus, sed morbi symptoma. Doloris sedes non semper sedes morbi. Libri medici, quos dicunt populares, plus nocent quam prosunt.

