Tentamen medicum inaugurale de rheumatismo acuto: : quod, annuente summo numine, ex auctoritate dignissimi vice-cancellarii, Archibaldi Davidson, S.S.T.P.P. et Collegii Glasg. praefecti; nec non amplissimi senatus academici consensu. Et nobilissimae facultatis medicae decreto; pro gradu doctoris, summisque in medicina honoribus et privilegiis rite ac legitime consequendis; in comitiis Universitatis Glasguensis, / eruditorum examini subjicit Johannis Lord, A.M. Anglus, Societatis medicae Dubliniensis socius. Ad diem iv. Maii, hera locoque solitis.

### **Contributors**

Lord, Johannes. University of Glasgow. University of Glasgow. Library

### **Publication/Creation**

Glasguae: In aedibus academicis, excudebat Andreas Foulis, academiae typographus, M.D.CC.XC. [1790]

### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/ej32gybx

### **Provider**

University of Glasgow

### License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The University of Glasgow Library. The original may be consulted at The University of Glasgow Library. 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

RB5039



Digitized by the Internet Archive in 2016





Glasgow University Library



RB 5039

## TENTAMEN MEDICUM

IMADCURALM

DE

RHEUMATISMO ACUTO.

GRADOUARD

## TENTAMEN MEDICUM

INAUGURALE

DE

# RHEUMATISMO ACUTO:

QUOD,

ANNUENTE SUMMO NUMINE,

EX AUCTORITATE DIGNISSIMI VICE-CANCELLARII,

# ARCHIBALDI DAVIDSON, S. S. T. P. P.

ET COLLEGII GLASG. Praefečli;

NEC NON

Amplissimi SENATUS ACADEMICI Consensu. Li Nobiliffmae FACULTATIS MEDICAE Decrete;

# PRO GRADU DOCTORIS,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS ET PRIVILEGIE RITE AC LEGITIME CONSEQUENDIS; IN COMITIIS

UNIVERSITATIS GI ASGUENSIS,

ERUDITORUM EXAMINI SUBJICIT

# JOHANNES LORD, A.M.

ANGLUS,

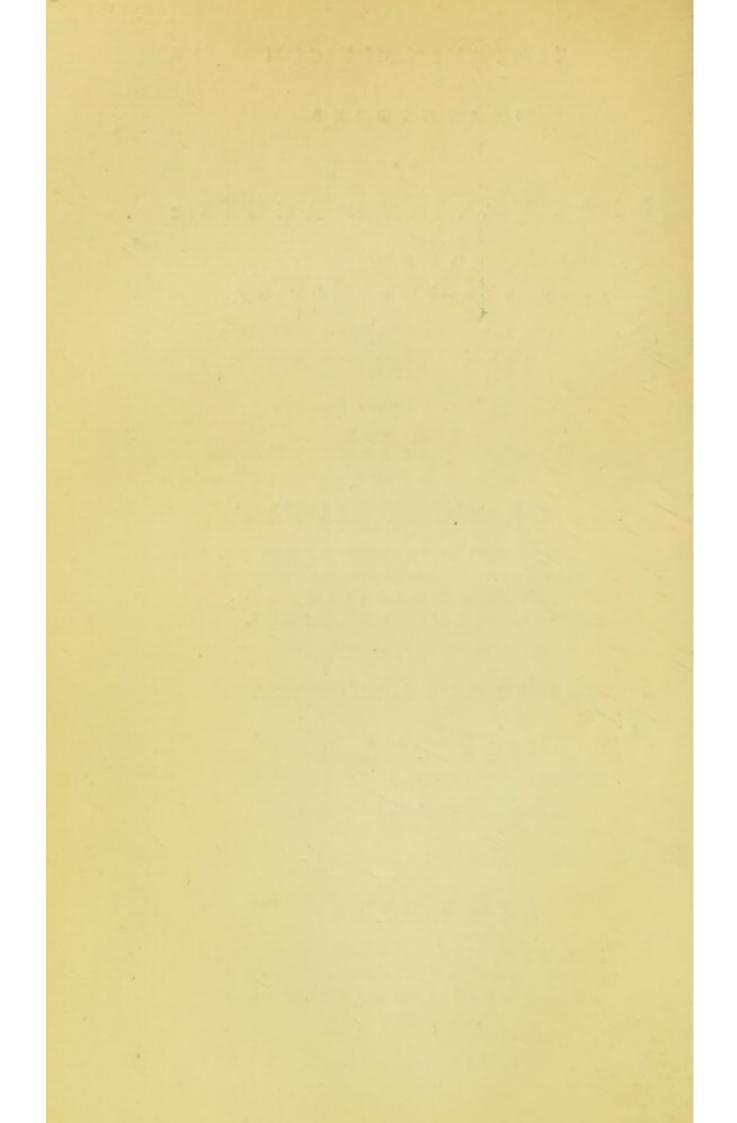
SOCIETATIS MEDICAE DUBLINIENSIS SOCIUS.

Ad diem iv. Mali, hera locoque folitis.

Ad utilitatem vitae omnia falla nestra sunt dirigenda. Cicen,

## GLASGUAE:

IN AEDIBUS ACADEMICIS, EXCUDEBAT ANDREAS FOULTS, ACADEMIAE TYPOGRAPHUS. M.D.CC.XC.



## JACOBO BILLINGE,

ET

# DAUNTESEY, HULME

CONSANGUINEIS SUIS

APUD MANCUNIUM

NEGNON

JOHANNI CALLANAN, M.D.

APUD CORCAGIAM

MEDICINAM FELICITER EXERCENTI

HOC OPUSCULUM SACRUM ESSE

VOLUIT

JOHANNES LORD.

acres del acces Contractive to the second seco A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

# RHEUMATISMO ACUTO,

FORTASSE parum necessarium videbitur de morbo scribere, cujus et historia, et modus medendi in genere tam bene nota sunt: quoniam autem ipse saepius illius saevos passus sim dolores, jure quodam observata tradam de historia pariter ac curatione, quae, ut spero, attentione non prorsus indigna habebuntur.

## DEFINITIO MORBI.

Clarissimus Cullenus, nuper defunctus, cujus immensum ingenium, laborque adsiduus, in praxeos medicae emendatione adhibita, perpetua servabuntur memoria, illis praecipue, quibus felicitas contigit, doctrinam simul ac voluptatem ex essicaci illius eloquentia,
et infinita rerum cognitione hauriendi,—in sua synopsi nosologiae methodicae, hunc morbum in ordine
phlegmasiarum collocatum, sic definivit.

Morbus, ab externa et plerumque evidente causa; Pyrexia, dolor circa articulos, musculorum tractum sequens, genua et reliquos majores, potius quam pedum vel manuum articulos insestans, calore externo auctus.

## HISTORIA MORBI.

In historia morbi scribenda, phaenomena manisesta et naturalia, summa cura annotanda sunt. Neque enim aut causae morbisicae, aut indicationes curativae attingendae erunt, nisi symptomatis propriis prius ceret distincte perfectis; quorum ne minutissima quidem neglegi debent.

Rheumatismus antiquis minus persecte notus suisse videtur. Historiae ab illis traditae valde impersectae sunt, cumque historiis, ut verisimile est, Podagrae et Catarrhi consusae. Quare et modus medendi parum idoneus, et ad morbum diuturniorem reddendum aptus.

Primus Botellus catarrhum, ut tum audiebat, inflammatorium distinxit, venaesectionemque laudavit. Ballonius autem, medicus Gallus, qui initio saeculi decimi sexti vixit, primus hunc morbum luculenter descripsit, et a Podagra sejunxit; hic verbo Rheumatismi utens, morbum instammatorium indicavit, et consilium medendi iniit rationi consentaneum, venaesectione, et regimine justo. Hunc secuti sunt Riverius aliique; in his imprimis magnus ille Sydenhamus, qui naturam morbi pleni depinxit, ejusque medelam emendavit et auxit.

Hic Rheumatismum in duas species, Acutum et Chronicum, dividit, singulaeque harum suam et diversam medendi rationem rite proposuit. Mihi de illa praecipue disserendum.

Rheumatismus acutus borealis caeli incolas maxime adoritur; per magnam Britaniam et Hiberniam bene notus; calidis regionibus perraro visus. Grassatur imprimis, autumno et vere, hyeme rarior, continuato gelu; tempestati variae, praesertim pluviosae, familiarissimus. Aestate interdum adparet, tempestate diu mutabili existente.

Uterque sexus obnoxius; sequior tamen observatur saepius eo laborare. Ingruit maxime a tempore puber; tatis, ad annum tricesimum quintum, et nonnunquam quadragesimum, vix vero postea. Interdum sed perraro ante pubertatem visus. Ipse duo exempla decennium cognovi, et quidem gravissima. Omnis corporis habitus in eum proclivis, imprimis vero sanguineus. Plerumque incipit a symptomatis pyrexiae; rigore, languore &c, quae calor, sitis, inquies, cutis arida &c. pulsus plenus, frequens, et plerumque validus excipiunt.

Cum his quoque interdum Vertigo, et cibi nausea. Lingua arescit, et crusta alba obducitur. Simul'dolor indistinctus, vel potius sensus ingratus, saepe adest inter humeros, tanquam scapulae ad se invicem attraherentur. Molestus quoque sensus alterum latus adficit, juxta vertebras lumbares, quem aegrotus frequenter positurae corporis sedentis incommodae tribuit,
faepiusque hujus mutatione levamen quaerit, sed srustra. Hos sensus plerumque excipiunt post unum alterumve diem, interdum autem eadem nocte, dolores
diversarum corporis partium; maxime autem juncturarum majorum, talorum, genuum, carporum, cubitorum, humerorum.

Hi dolores nonnunquam, priusquam symptomata pyrexiae apparuerint, aegrotum adoriuntur; tunc vero Rheumatismus plerumque minus gravis fit. Dolores faepius ingruente nocte incipiunt; alternaque vi, curfum musculorum sequentes, varias juncturas afficiunt; nimirum tali et genu, carpi et cubiti. At non raro fingula junctura caeteris plus patitur. Aegrotus valde irrequietus, femper polituram artus affecti mutare geftit; metuit vero doloris maximum augmen, vel minimo motu induci folitum. Dolore perseverante, tumor non parvus, nec fine rubore, juncturas affectas circumdat; tunc vero aeger paululum levatur; et versus Auroram fomnum capit citra requiem, dolore faepe interpellatum. Hic enim, licet minus quam ante, torquens, tamen interdum pergravis. Luce veniente, dolores adhuc moderationes fiunt; ut aeger sperare incipiat, vim morbi jamjam transisse. Sed die vesperascente, modo crudeli spe sua exuitur; dolor sensim et alias juncturas occupat, miserique cruciatus, si fieri licet,

geminantur. Quae partes priore nocte doluerant, licet nunc doloris expertes fint, quamdiu immotae reftent, tamen vel minima fitus mutatione, aegrum misere torquent, propter immensam suam irritabilitatem. Circa tempus ufitatum, mane remiffio fit, cum intervallis manens ufque ad folitam vespere exacerbationem; tum vero dolores, vel alias juncturas, vel illas quae initio afficiebantur, occupant. Et sic crudelis morbus interdum tanta celeritate et vi augetur, ut mifer, horrendis cruciatibus laceratus. gravissimos ploratus edat, mortem enixe exoptans, quam rerum desperatarum unicum folamen credit. Tandem fere omnes extremorum cum superiorum, tum inferiorum juncturae, ita afficiuntur, ut ne caput quidem ex pulvinari tollere queat, ad fitum immensam restjinguendam. Infantis instar, a manu ministri et potus et cibus aegroto ingerendus. Stratorum pondus intolerabile; quare necesse sit ut variis artificiis impediantur, quo minus artus dolentes premant; et oportet artus pulvinaribus mollibus suffulcire; ut ea ratione, quoties aegro lubet, moveri a fervis possint. Quamvis adhuc omnibus autoribus fententia fuit, quam et Cullenus in Definitione curate memorat, dolores externo calore augeri, tamen de illa multum dubito. Quin potius credo, calorem rite applicatum perutilem esfe, et dolores summopere levare. Doloris augmen equidem linteorum ponderi et maxime positurae corporis restrictae tribuo.

Nam et in fanitate, si cujus artus diutius unum eundemque situm servarint, musculi, quotquot agunt, satigantur, et sensus ab hac re oriundus sensim peringratus sit. Quare cum in lecto sumus, et somno sopiti,
natura dirigente versamus nos huc illuc, musculos
diversos alternatim contrahentes et laxantes; quae res
quieti et corporis resectioni multum savet; alias enim
maxima noctis pars irrequieta soret.

Irrequies necessario inter caetera dolorem sequitur; nam quum mens sensum ingratum rejicere studeat, levamen quaerit per situs mutationem.

Aegrotus interdum e lecto ferri optat, sublevationis gratia, sed ipsius motus vel sola cogitatio terrore eum implet. Postulat haec res multos adjutores, a quibus in laneis tegminibus fumma cura portetur, fitu horizontali, vel minimum motum graviorem caventibus, a quo, dolore non tolerando afficeretur. Hacc fitus mutatio ad tempus levamini est. Sed summa cura opus est, ne aer frigidus ulli corporis parti admoveatur, qui certo certius dolores auget. Aegrotus extra lectum politus aliquantum refectus videtur, ut levamen breve accipit; quod tamen mox taedium fequitur, et cupido in lectum revertendi, qui, quod recenter stratus est, per breve spatium pergratus videtur. Atque sic hic morbus tam faevus varia vehementia continuatur per plures dies, imo nonnunquam septimanas. Interdum musculi intercostales afficiuntur cum magno inter

Alias, musculi occipitales et cervicales assiciebantur, eum summa aegroti molestia. Sed hi dolores, ut qui juncturas assiciunt, paucis horis mitigantur.

Hic morbus nonnunquam per metastasin internas occupat partes Quam rem et Clarissimus Gregory in clinicis praelectionibus memorat, et Clar. Home in clinicis experimentis, exemplis quibusdam sirmat. D. Macbride quoque loquitur de tali metastasi alternis vicibus intestina torminibus crudelibus et vehementi diarrhoea, carnosas vero corporis partes acutis doloribus afficiente; ventre tranquillo, artus doloribus cruciantur; his autem recedentibus, redeunt tormina et prosluvium. Qua ratione aegrotus per plures septimanas torquetur et hauritur.

Ipse exemplum memorabile hujus generis vidi, quod in fine dissertationis hujus narrabo.

Duratio Rheumatismi Acuti, ut antea dictum suit, incerta est, nec plerumque tanta vi saevit. Sed in morbi decursu, utriusque lateris juncturae ordine afficiuntur, saepe iteratis vicibus, donec morbus paulatim recedit, aegroto debilissimo manente. Sub initium urina rubra, post paucos dies magnam vim materiae lateritiae deponit. Quod tamen non sine intermissione sit; naminter exacerbationes rursus sine sedimento rubet; Urina, ut videtur, cum remissionibus et exacerbationibus alternans. Alvus sere semper per totum morbum adstricta, quod symptoma aegrotus augere videtur,

ne dejectionibus ejusmodi molestiam capiat. Sudoris aliquid, maxime noctu, ab initio morbi, sed in parte corporis tantum, et ut videtur a doloris excessu, et citra levamen.

Mens per totum morbum fanissima, et animus haud demissus per remissiones. Tussis molesta interdum urget, et aegrum misere torquet. Dolorem, ruborem et tumorem tegumentorum circa affectas juncturas sequitur dispositio aliqua ad sudorem, sub sinem morbi augere visa; quae evacuatio, si magna suerit, evidenti est auxilio.

### DIAGNOSIS.

Justa et adcurata morbi ab aliis distinctio, qui multis similes putandi, tamen examine magis exquisito in diversa, symptomata facto, valde diversi inveniantur, tum quoad causas, tum essectus et medendi rationem, medicinam facienti maxime necessaria est. Sine hac, incerto pede gradietur, et saepius in errores periculosissimos incidet. Non tamen difficile est hujus morbi discrimen.

Nam soli hi morbi, Podagra, Syphilis et Scorbutus eum reserunt. A podagra distinguitur, quod homines vegetos occupat, quod evidenter a frigore oritur, quod maxime magnas assicit juncturas, quod saepe ab una ad alteram juncturam movetur, quod musculorum si-

tum fequitur, quod saepius foeminas invadit, denique, quod generali diathesi phlogistica stipatur. Contra, podagra raro ante tricesimum quintum annum oritur, plerumque adhuc ferius, hos praecipue afficiens, qui pigri funt et luxuriofi, raro mulieres. Occupat imprimis juncturas exiguas, pedum praecipue morbus. Hereditarius est, et aegrotus per intervalla eidem est obnoxius. Rheumatismus quidem interdum hereditarius sed rarissime, et redire solitus, sed ob frigus. In podagra quoque morbus fere localis est, systemate parum turbato, praecedente faepe aciditate ventriculi cum languore, torpore cruris et femoris, venis cruris plenissimis. Die ante paroxysmum appetitus est ingens, et lachrymae oculos complent, aegrotusque i. racundiae et aegritudini obnoxius. Denique paroxyfmus incipit post mediam noctem, et omnium primum pedis pollicem occupat. Quibus rebus confideratis, discrimen podagram inter et rheumatismum facile patebit.

A Syphilitide facile distinguitur: nam in hac dolores profundiores et in centro ossium artuum positi
sunt. Ossa cranii saepe assiciuntur; et plerumque nodis et exostosi stipatur. Dolor tactu non augetur, porro et hoc distinguitur, quod aeger antea lue venerea
laboraverit. Rheumatismus non ossa sed ligamenta et
aponeuroses juncturarum tendineas assicit. Scorbutus
nunquam non lividis maculis in multis corporis parti-

bus stipatur, ut et gingivis spongiosis, pressione minima sanguinem essundentibus, magna debilitate, frequenti haemorrhagia, &c. quae omnia in Rheumatismo nunquam apparent. Rheumatismus acutus, nisi summa cura adhibita, in chronicum abit, sed hae species facile a medico considerante distinguentur. In chronico nulla pyrexia, saltem non multum, nullus rubor, tumor vix ullus; dolores paucas juncturas occupant, non solent locum mutare; artus plerumque frigent, et dolores semper calore levantur; pulsus mollis, debilis. Caeterae affectiones locales rheumaticae, ut Lumbago, Sciatica &c, facile a morbo de quo scribe distinguuntur.

## CAUSAE REMOTAE.

HAE recte in praedisponentes dividuntur et excitantes.

Causa predisponens illa peculiaris sorma est, ille corporis habitus, illa propria constitutio, quae huic morbo praecipue obnoxia est. Temperamentum sanguineum, a D. Gregory ita descriptum; (constitutione
corporis pleniore; compagine molliore, cute delicata,
tenui, molli, calida, venis magnis, conspicuis, caeruleis &c.) in hunc morbum maxime proclive; Diathesis phlogistica, vel tonus systematis arteriosi auctus, incolae caeli septentrionalis; diaeta plena et lauta; exercitii parum; evacuationum solitarum diminutio aut

suppressio; venarum fectiones folitae neglectae; perspiratio minuta vel suppressa; diarrhoea periodica, haemorrhoides vel menses repressi &c; quae causa ulsima forfan praecipua est, cur tam faepe mulieres hoc morbo laborant. Qui ante rheumatismum passi funt, hujus reditui obnoxii funt, quamdiu plethora arteriofa manet, nam consuetudinum systematis relinquit; quare quoque qui Opthalmia, Cynanche tonfillari, Catarrho, &c. affecti fuerint, his morbis postea obnoxii esse observantur. Nonnulli putarunt, evacuationes excedentes corpus huic morbo opportunum reddidiffe, ob auctam irritabilitatem; ego vero nulla ratione concipere possum, quomodo diathesis phlogistica, quae hujus morbi causa praedisponens maxime necessaria est, ullum nexum possit habere cum illa debilitate, quam evacuationes immodicae gignunt.

Cum hac predispositione necesse est ut jungantur causae excitantes, quarum frequentissimum frigus est, maxime cum humiditate conjunctum. Hinc morbus inducitur tempestate varia, vestibus madidis, in quibus mortalis per aliquod tempus sederit; expositione ad subitum frigus, post vehemens exercitium; si quis calido cubiculo sedens, corpus calesactum frigidi aeris motui dederit, praesertim dorsum lumbosque; domiciliis humidis, recenter conditis, et eruptionibus cutae acis retrocessis.

## CAUSA PROXIMA.

In variis morbis confiderandis, nil forfan tam arduum est inventu et descriptu, ac causa eorum proxima.

De hac re multas opiniones defenderunt scriptores medici.

Diu sententia valuit de lentore sive tenacitate sanguinis, tanquam causa proxima Rheumatismi. Alii propriam sanguinis acrimoniam sinxerunt.

Cullenus illustrissimus, qui nuper obiit, has opiniones perfecte refutavit, posuitque multa quidem satis arridentia de eadem re. Afferit caufam rheumatismi eandem esse, ac inflammationis a stimulo directo non pendentis; frigus applicatum vafa juncturarum pracfertim afficere, quippe quae, membrana cellulofa minus quam partes artes inter juncturas fitae, tecta fint; frigus porro extrema vafa constringere, simulque in curfu eorum auctum tonum five diathefin phlogisticam gignere; unde auctus sanguinis impetus et hujus tranfitui libero refistentia oriantur, ideoque inflammatio et dolor; quibus addenda affectio quaedam fingularis fibrarum muscularium, quae videntur quodammodo rigere, et motus minus facile suscipere, et inter hos dolore affici. Eadem affectio dolores ab una ad aliam juncturam propagare videtur, qui dolores gravius fentiuntur in illis extremis valis, quae in juncluris terminantur; quod ofcillationes ultra hace non propa-

Ut rem igitur finiam, causa proxima inflammatio videtur esse membranarum et aponeuroseon, interdum et ligamentorum, quae etsi in statu naturali parum sensibilitatis habeant, tamen inflammata, acute sentitunt et gravissimos dolores gignunt.

### PROGNOSIS.

Licet hic morbus jure omnium phlegmafiarum maximo dolore stipari credatur, tamen vix unquam lethalis est; ne dicam nunquam, qua verus rheumatismus acutus. Saepe autem cum morbis epidemicis junctus visus est. Magnus Sydenhamus asserit varios morbos grassantis epidemici naturae participes esse, et Clarus Gregorius nonnullos annis 1781 et 1782 lethales rheumatismos ita explicat, ut cum sebre typho contagiosa tunc saeviente junctos credat. Verismile autem est typhum non rheumatismum mortem peperisse. Male curatus, aut in iis quos saepe ante adortus est, frequenter terminatur chronico rheumatismo pervicaci, quem saepe sequuntur paralysis, anchylosis, et rigiditas non vincenda artuum assectorum.

Per metastasin cerebrum, pulmones, aliave viscera afficiens, pessimus est. Sunt qui hoc negant sieri, asserentes tales affectiones a podagra, non a materia morbifica rheumatismi metastasi mobili oriri.

Fortasse autem his facultas nunquam fuit tale exemplum videndi, nam rariora funt; quare in talem fententiam abierunt. Natura et medela faelix exempli, in fine hujus libelli narrati, talem metastasin revera sieri posse, his probabunt. Rheumatismus acutus sem+ per fere refolutione, vel exudatione terminatur: exempla suppurationis sunt rarissima, quum morbus maxime aponeuroses tendineas afficit et ligamenta, suppuratiozi non obnoxia. Quamvis observarim in hoc morbe materiam gelatinosam effundi; tamen patet hanc citissime aut absorberi aut exsudari, quum tumores circa juncturas semper recedant. D. Storck exempla quaedam suppurationis memorat, in ulcera mali moris et perdifficilia fanatu abeuntia. Non est quod credamus morbum unquam per gangraenam terminatum esse, aut per scirrhum. Saepissime idem morbus bene terminatur citraque ullos effectus malos, (nifi quod aeger facilius in posterum eodem corripiatur) in hunc morem. Si constitutione bona fuerit, si morbis praeteritis non laesus, si pyrexiae symptomata minus violenta, si vespertinae exacerbationes minuantur, fi fomnus aegrum reficiat, et excretio per cutem generalis fiat et copiofa, et satis diuturna; si urina per integrum diem noctemque magnam copiam sedimenti lateritii deposuerit; si haemorrhagia vel diarrhaea pyrexiam minuerit; tunc finis morbi felix mox sperandus.

## MODUS MEDENDI.

Quum hic morbus evidenter constet affectione inflammatoria aponeuroseon tendinearum et ligamentorum circa juncturas positorum, quam ingens diathesis phlogistica comitatur; haec diathesis tollatur necesse est.

Res maximi momenti hic loci consideranda, diaeta aegroti est, quippe sine qua, caetera medici auxilia nil profutura sint. Quare quam curatissime potero hanc describam.

### REGIMEN.

Maxime necesse erit, ut aeger ab omni cibo animali abstineat; nec permittantur levissima juscula.

Etiam Butyrum, licet minima copia, pani tosto illitum, symptomata asperavit. Quamvis ipse aegrotus raro vel minimam cupidinem solidi cibi habeat, tamen cognati ejus, putantes eum dolore debilem reddi, vexare eum solent, varios cibos delicatiores ministrantes, ut dulciaria, appetitum creandi gratia. Quod ut evitemus, necesse erit monere eos, quam mali sequi soleant essectiva.

A vino, cardiacis, potu fermentato omnigeno sedulo abstinendum, etiam horum minima copia, eaque

dilutissima, Uno verbo, tota diaeta lacte et fragibus absolvatur, quae satis variari possunt, ad taedium et nauseam fugandum. Varia farinacea varietates pracbent pergratas et cibi et potus; ut decoctum hordei, avenae tenuissimum, panada, aqua cum pane tosto; quod Angli vocant flummery; fructus conditi, ut robus ribefiorum; poma cocta; liquor vulgo vocatus Lemonade, lac amygdalinum; quae et fimilia feliciter usurpari possunt. Sed potus omnium jucundissimus, et qui aegroto minime nauseam creat, praeparatur e lacte vaccino, cocto, cujus ferum, ope lactis ferofi, feparatum fuerit; vulgo vocatum two milk whey; et in Hibernia plerumque adhibetur pro potu ordinario in omnibus pyrexiis. Hunc potum ego fere femper aegrotis tam jucundum inveni, ut per diuturnum morbum, alium praebendi nulla ansa esset. Sitim extinguit perfecte, ventriculo pergratus est, et plerumque leniter alvum ducit; unde ejus usus bonus erit ad diathefin phlogisticam fugandam. Multa exempla exstant, in quibus infimae plebis Hiberni perfectam falutem recuperarunt, folo usu hujus seri cum panis pauxillo ex tritico bene tosto.

Sydenhamus hanc diaetam egregie laudat.

Ab initio hujus morbi, aegri lecto committendi, nee ab eo removendi, nisi decubitu defessi; tum enim tollantur, dum recenter sternatur. Per breve spatium tantum extra lectum sint; et summa adhibeatur cura, ne frigore rursus icti, in eundem morbum recidant.

Jam'autem caetera, contra diathesin hancce, remedia,
consideremus, quorum princeps est.

### VENAESECTIO.

Quae in nullo alio morbo tam certum auxilium est.

Sydenhamus, qui omnium primus, hujus morbi, ut
videtur, tractationem plene consideravit, justit venaesectiones sieri statutis, singulorum, binorum, ternorumve dierum spatiis, ad quartam usque vicem, ultra
quam nunquam necesse erit progredi, nisi aegrotus
calidiore regimine usus suerit. Pringle, cujus observationes medicae summam sibi attentionem vindicant,
longius adhuc progreditur. Ne mihi vitio vertatur, si
ipsissima proferam verba.

- "If the Rheumatism was attended with acute pains,
  or swelling of the joints, the cure was chiefly to be
  obtained by repeated and almost daily bleedings,
  till the severish heat and the pain were entirely removed, or made much easier.
- "In this course we may proceed the more safesty,

  as those who are subject to this kind of Rheumatism,

  are generally in the full vigour of life, and are ei
  ther plethoric, or able to bear such evacutions; add,
- 66 that frequent bleedings weaken the body less per-
- " haps in this difease than in any other."

Licet tanti viri sententiam, ut par est, suspiciam, observandum tamen est, tam frequentes venaesectiones
nequaquam postulari; quae, e contrario, mala vix
tollenda in systemate procrearunt. Credendum quidem milites, quippe qui maxime e robustissimis et
valde vegetis hominibus constent, quorum vigor semper servatur quotidiano exercitio; vitaque dura, quum
omnibus exponantur tempestatibus;—quam alii homines has evacuationes melius perlaturos. In vita tamen civili talis praxis minime idonea. His profluviis
saepe iteratis, tanta saepe aegrotorum debilitas orta est;
ut contraria tractandi ratio prorsus postularetur; datis
meracioribus vinis ad periculum praesentissimum propulsandum.

Alias quoque morbus degeneravit in invictum rheumatismum chronicum, cum convalescentia tardissima;
insuper Hydrops secutus est, salute, in quibusdam exemplis, nunquam redeunte. Dum autem sic commonstrem, quam sint ineptae et periculi plenae, venaesectiones toties repetitae; observare debeo, venaesectionem intra certos limites praestantissimum esse
auxilium, et plerumque prorsus necessarium. In initio morbi, duodecim vel viginti unciae sanguinis, ex
orificio magno, mittantur, secundum aegri constitutionem et magnitudinem morbi.

Sanguis missus semper tunicae coriaceae habet, plus minusve, eaeque pleuriticae persimilis. Quod phae-

nomenon medicos saepe in errorem ducit, non in hoc morbo tantum, fed et in aliis; quippe qui venaesectiones eousque continuent, donec haec crusta dispareat. Haec praxis quam sit incerta vix est qui ignoret; nec mei propositi est illius phaenomeni minutiorem dare explicationem. Si, post sanguinem missum, generalis diathefis minuta videatur; fi calor et fitis minus urgeant; si magnum doloris levamen percipiatur; non erit quod plus sanguinis detrahamus. Sin vero nulla vel parva tantum mutatio fit, altera venaesectio fiat die insequente primae aequalis. Exempla perraro erunt, in quibus ulterius progrediendum; fingula venaesectio ut plurimum fufficiet, si tractatio in genere rite fuerit instituta. Non abs re erit hic annotasse, in hoc morbo, ut in caeteris phlegmasiis, singulam venaesectionem largiorem, subita systematis inanitione facta, plus prodesse quam plures parciores. Dolore pervicaciter in uno loco saeviente, utilis erit venaesectio topica, adhibitis hirudinibus, generali praegressa. Venimus nunc ad

## EMETICA.

Quum in morbi initio saepe nausea et vomituritio adsit, ideo post venaesectionem Emeticum utile inventum suit.

Emetica antimonialia hic anteferenda videntura

quum duplex propositum exsequantur, data parvis dosibus et brevibus intervallis; non enim solum ventriculum purgant, sed et solent intestinorum contenta eliminare leniter; qua ratione usus praecavetur.

## CATHARTICORUM.

Quae in hoc morbo minime funt idonea, propter magnam molestiam et aegritudinem, quam aegris solent
sacessere; cujus dolor immensus, si vel minime turbatus suerit; rite considerandus. Quod si durante morbo, alvus adstrictior suerit, tollendum hoc per clysma
emolliens quotidie adhibitum, vel laxantibus mitissimis, ut chrystallis tartari, manna, tamarindis, sale polychresto, rupellensi, &c. quae dentur parvis dosibus,
et justis intervallis repetantur, donec alvus respondat.
Sic enim data optimos edent essecus, et viribus suis
resrigeratoriis, symptomata generaliora multum diminuent.

Post has evacuationes multi egregii scriptores usum nitri concelebrarunt, magnis dosibus et bene diluti, 2da. 3tiave quaque hora. Datum suit ad drachmas decem, viginti quatuor horarum spatio. Aegroti, quibus haec methodus tractandi maxime profuit, robustiores suerunt, et a nosocomiis castrensibus collecti; saepe autem ventriculum nausea assicere invenitur. Acida, quidem, ut aceti copia parva, puta hujus cochleare parvum, vel fyrupus fucci Limonum, ingratum illum fenfum praecavebunt. Nitrum, fic datum, interdum diureticum, interdum fudorificum est; quocunque tamen modo operatur, non tantum prodest in genere, ut nupera monstrarunt observata, quantum alii fecerunt ut expectemus. Symptomata quidem saepe mitigantur, at plerumque non diu, redeunt dolores vespertino tempore, uti solent, aeque violenti ac antea. Adde quod medela, sic instituta, longior sere semper fuit. Nil quidem tam desideratur in hoc morbo, quam ca praxis quae et symptomatum violentiam levet, simulque citam et esseacem praebeat sanationem. Mihi saepe sacultas suit hujus morbi decursum observandi, et in varias tractandi methodos animum sedulo advertere.

Mea enim intererat, ut hoc facerem, quippe qui iteratis vicibus morbi gravissimis symptomatis vexatus suerim.

Inter varia praxeos genera quae vidi, multum me movit esticax preparati cujusdam ex antimonio exhibitio: hoc preparatum licet apud Gallos magni estimetur, apud nos negligitur et vix in praxin sumitur: de quo dico, Kermes minerale est, Hoc remedium medici Corcagienses principes saepe praescribunt, non in acuto tantum rheumatismo, sed et post venarum sectiones in Pneumonia, et seliciter quidem. Hujus urbis Pharmacopolae, Kermes, ut et Tartarum emeti-

cum ex Parisiis invehunt; quum experientia docuerit, utriusque doses facilius statui, minoresque quantitates cundem affectum gignere, ac praeparatorum ex antimonio Londini factorum.

Post largam sanguinis missionem, datur Kermes quadrans grani cum pauxillo sacchari albi triti, in vasculo seri; quod post duas horas iteratur. Si lenis nausea non sentiatur, vel dejectio laxa siat, augetur copia ad trientem grani, post ad semigranum, et sic porro, donec nausea levis promoveatur.

Eadem copia, secunda quaque hora, Kermes repetitur, usque ad horam vigesimam quartam, vel quadragesimam octavam, interposito saepe potu seroso tepido. Quodsi Kermes vomitum vel dejectionem nimiam ciet, per quatuor sexve horas omittitur, postea copia minori, solitis periodis repetendum.

Plerumque post dosin secundam tertiamve hujus pulveris, constrictio cutis tollitur, et lenis sit Diaphoresis, generalis mox sutura. Interim lecti lintea submoventur; aeger indusio laneo induitur; caeterum strata lecti levia sunt.

Eadem Diaphoresis manet, non multum aucta, per viginti quatuor horas, vel etiam duos dies; quo tempore aeger magnum levamen percipit. Pergitur in usu pulveris, sed majoribus intervallis, puta quatuor sexve horarum, aegroto, adhuc serum, vel alium potum leviorem similem quoties lubet, bibente. Hac ratione

morbus paulatim decrescere videtur; pulsus fit latus et mollis, et minus frequens. Urina deponit sedimentum lateritium fatis largum; dolores redeunt minore violentia, et minus diuturni, et in multis exemplis paucis diebus ex toto discedunt. In constitutionibus robustis, altera venacsectio saepe postulabitur, dum haec fiant, quae sic efficaciora erunt. At licet ita generalis Diathesis sublata fuerit, tamen nonnunguam manet aliqua praeter solitum irritabilitas, in partibus antea affectis et reditus doloris et tumoris, licet multum imminutorum, tamen molestus est. Tunc laudatum nomine Doveri pulveris compositum, si rite detur, vix non semper felicem eventum gignit. Optime dari videtur ad scrupuli dosin, octava quaque hora repetendum. Debet aeger ab omni potu aliquamdiu abstinere, post unamquamque dosin, ne nauseam creet. Hoc remedium largum fudorem eliciet, quam minimo calore dirigendum; fed pedes femper bene tegantur.

Sudor continuetur usque ad 48vam horam, si aeger eum bene sustinere videtur; plerumque tamen viginti quatuor, trigintave horae sussicient. Maxima opus erit cura, ne per aliquid tempus in posterum aeger frigido aere stringatur; illique perjucundum erit indusium laneum et strata lanea mutasse. Quae autem sussiciuntur, debent bene igne siccari.

Quod si dum sudor provocetur, aegri vires desicere videantur, subinde detur pauxillum vini. Per totum hujus tractationis decursum, si alvus adstricta sit, quod plerumque sit, postulabitur Enema emolliens, vigesima quarta quaque hora, quod perutile erit, et multum tribuet ad morbum tollendum.

Nullus haesito dicere hanc methodum plerumque felicem habituram eventum. Pro me saltem dicam, me iterata vice per sex septimanas duasve menses cubiculo suisse detentum, tamen novissime hoc morbo afflictum, post septem dies foras ambulasse, sumto kerme ut supra dictum suit. Nec aliud symptoma restabat, praeter aliquam debilitatem, qua moz liberabar.

Quaecunque medici cura et attentio sint, magnam dispositionem habet morbus in quibusdam constitutionibus in chronicum statum abcundi. Hujus libelli limites plenam illius expositionem recusant, tamen pauca verba jure dicenda erunt de modis quibus, ne degeneret, praecaveatur; unde inducor quoque, ut multa applicata in hoc modo usurpari solita leviter attingam. Multa externe applicata sunt, ut partes in hoc morbo assectae leventur, qualia sunt somenta, linimentum volatile, oleum camphoratum &c. Sed in Rheumatismo acuto, licet dolores aliquantisper levare videantur, tamen sere certo metastasin morbi essiciunt ad partes alias, sorsan aucto periculo. Vesicatoria adhibita sunt, raro cum felici eventu, nisi ubi dolores pervicaciter unum locum occupaverant.

Post idoneas evacuationes forsan balneum calidum

prodesset; hoc autem utendi locus non datur, propter ingentem aegri dolorem, quem crearet. Pediluvia sue pe tentata suere; sed aut nullo essectu, aut pessimo, asperatis symptomatis.

Panni lanei recentis juncturis affectis applicationem femper perutilem inveni. Hic, si adhibeatur, per totum morbum retinendus erit, et unaquaque junctura femel affecta, hoc tecta manet, donec aeger salutem recuperarit. Dolorem minuit, largam humoris excretionem excitat a superficie partis; quae excretio videtur mali terminatio naturalis esse.

Lana paulatim humore impleta recenti subinde mutetur, et quidem citissime, ne admissus aer ingentem dolorem pariat. Reperi laneam antea admotam, licet lota suerit et optime siccata, rursus applicatam dolorem non ut initio levare, sed nova opus esse. Ut eventum scirem, pannos bene lotos sulphureis vaporibus implevi, magnoque gaudio sensi, illos novis non esse posthabendos; cujus et pauperibus et nosocomiis utilis cognitie videtur. Haec methodus sanationem promovere videtur, continuam excretionem e cute partis assectae ciendo. Quare acrimonia illa peculiaris, quae, si ita dicere sas sit, in systemate la et, minuitur; saltem inslammatio decrescit et dolores multum levantur. Haec è cute excretio, initio larga, sensim minuitur; ita ut postremo nil praeter mollitiem

nitidam appareat, quo tempore morbus pene defiit.

Sub finem, magnum propofitum hoc eft, cavere ne morbus chronicus fiat; in quem finem quam citiffime constitutio roboretur. Sequitur corticem peruvianum, tonicorumfacile principem, indicari; ex quo omnia fuadent utilitatem expectare, praesertim quum in hoc stadio morbus saepe intermissiones habeat, ita ut dolores quosdam, una alterave junctura secundo quovis die sentiat. Licet autem cortex interdum bonos effectus prodat, tamen saepe secus est, doloribus potius audis. Hic gummi guiacinum plerumque prodest; quod optime exhibetur in dofibus ferupuli ad femidrachmam, cum mucilagine gummi arabici tritum, et in hauftum, cum pauxillo aquae cinnamomi tenuis et fyrupo, compositum. Cum alvus saepe deficiat, hoc remedium, hora fomni datum, plerumque fedem laxam praebet, vel interdum duas, crastino mane.

Per tres, quatuor pluresve noctes ordine repetitur simili essectu, quo reliquae morbi saepe sugantur. Interim cito appetitus redit, et tunc levis diaeta nutriens, cum pauxillo vini permittitur. Aeger bene tegitur, et extra lectum retinetur quantum sieri potest. Debet etiam levi exercitio uti, in cubiculo, ope servi. Utatur hoc exercitio interjectis intervallis, quam saepissime potest, subinde sese lecto ad requiem committens. Paucis diebus satis bene graditur, appetitus augetur, et cito robur acquirit. Artuum srictiones, et strigilis

usus, quamprimum hos perferre poterit, admodum utiles erunt. Simul ac tempestas faverit, foras vehatur; et quamprimum equo sedere potuerit, isto exercitio utatur, quod perutile invenitur. Tempestate favente, frigidum balneum, mane quovis admotum, salutem pristinam reddet.

Quod sequitur, exemplum memorabile rheumatismi acuti, spero medicis non ingratum fore.

Foemina, viginti quinque circiter annos nata, quae semper sana et prae caeteris hilaris fuerat, mense Octobris, anno 1779 infantem enixa est. Paucis feptimanis post, perfecta, ut videbatur, salute fruens, millia quaedam paffuum equo vecta eft; postea vero magnum torporem extremorum inferiorum, cum doloribus torquentibus circa genua, conquesta est. Pedes et crura aqua tepida fubmergebantur, cui pauxilium aceti additum fuit, horaque fomni ferum lactis tepidum propinabatur. Hac ratione extremis levatis, brevi post abdomen dolores faevi corripiebant; contra quos fomentis utebatur, et mistura aperiente. Sequebantur liquidae fedes quaedam, mitigatis abdominis torminibus. Infequente vespere variae extremorum juncturae dolore, rubore, tumore afficiebantur, quae mane minuebantur, et die sequente abdomen iterum doloribus occupabatur. Contra haec mala, varia medicamina praecepta funt, quibus mitigata quidem funt,

Diarrhaea, dolorum abdominalium comes. Diversis temporibus, emetica, opiata magnis dosibus, antimonialia variis formis, Cortex peruvianus, gummi guiacinum, enemata anodyna et mucilaginosa, fomenta, et quaecunque alia remedia vel minimam auxilii spem suggerebant, data sunt, citra essectum permanentem.

Quamvis omnia tentarentur, pejus se habuit, juncturae cum inferiorum tum superiorum extremorum alternatim afficiebantur; his doloribus, semper cum torminibus et diarrhaea vicem mutantibus.

Diarrhaea in Dysenteriam degenerare visa; dejectionibus mucosis, sanguineis, et faetidissimis sactis. Hoc misero statu, circa octo septimanas erat; cognati et amici de salute ejus desperabant, morte quavis hora expectata. Sed amicus intimus cum meus, tum et e-jus, me, ut eam viserem, orabat. Visi, licet invitus, nulla spe auxilii superstite. Examinanti mihi, carpi cernebantur tumore, rubore et dolore ingentibus asfecti; itidem genua; vox tam debilis, ut vix audiri posset; quasi frequenti gemitu consumpta esset; corpus macrum, licet minus ac quis crederet; lingua alba; magna sitis, et urina coloratissima; diarrhaea ex paucis horis absens. Pulsus parvus, frequens, sed durissimus, cum totius corporis supersciei ardore urente. Ex quibus symptomatis morbum rheumatismum

acutum judicavi. Venaesectionem proposui; et amicis ejus confentientibus, circa unciae octo fanguinis detractae funt, denfa crusta coriacea tecti. Levabatur fere statim et post duas circiter horas locuta est non fine hilaritate; pulsus mollior fiebat; conquesta vero est nauseam et malum oris saporem. Praebui tartari emetici Parisiensis quadrantem grani, quod paucis minutis operatum est, ejecta magna copia bilis viridifimi coloris, et odoris foetidi. Postea levata, in somnum profundum incidit per aliquot horas, a quo refecta et expergefacta melius se habere coepit. Die sequente pulfus mollis, latus et multo minus frequens, fitis'valde imminuta; temperamentum cutis aequius, perspiratio liberior; urina largum fedimentum depofuit, diarrhaea modica, nulla tormina. Vefpere quaedam juncturae affectae, sed levius.

Potus constans serum lactis erat, sumebatque serup.

nitri puris: 2da quaque hora; nocte, magna diaphoresis secuta est, quae die postero continuavit; inter quam
largiter hausit serum, (nam nitrum propter ventriculi
nausea amovebatur) pulsus naturalis sed debilis,
lingua nitida, sitis nulla, diarrhaea sugata; et urina
sine intermissione sedimentum lateritium deponebat;
appetitu cibi gaudebat; accepit levem Panada, et cort.
peruv. semidrach. 3tia quaque hora. Sic perexit per
aliquot dies, doloribus noctu interdum urgentibus;

corticem fumere noluit. Praebui gummi guiacini femidrachmam cum mucil. gum. Arab. triti, forma haustus, hora fomni fumendi.

Nox placidior, unica tantum liquida sedes post haustum, qui sine intermissione per quindecim noctes repetitus, postea soeminam persecte sanam reddidit. Ex quo tempore salutem retinens multos liberos; per perit.

FINIS.











