

De jecinoris inflammatione : tentamen inaugurale ... / eruditorum examini subjicit Robertus Willan.

Contributors

Willan, Robert, 1757-1812.
Lister, Dr
Royal College of Surgeons of England

Publication/Creation

Edinburgi : Apud Balfour et Smellie, 1780.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/rfbwrv66>

Provider

Royal College of Surgeons

License and attribution

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>

De Jecinoris Inflammatione,

2.

TENTAMEN INAUGURALE,

QUOD,

ANNUENTE SUMMO NUMINE,

Ex Auctoritate Reverendi admodum Viri,

D. GULIELMI ROBERTSON, S.S.T.P.

ACADEMIÆ EDINBURGENÆ Praefecti;

N E C N O N

Amplissimi SENATUS ACADEMICI consensu,

Et nobilissimæ FACULTATIS MEDICÆ decreto,

PRO GRADU DOCTORATUS,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRIVILEGIIS

RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS;

Eruditorum examini subjicit

ROBERTUS WILLAN,

Societ. Phys. Praeses Annus, et S. H.

Soc. Reg. Med. Edin. Soc.

Ad diem 24. Junii, hora locoque solitis.

E D I N B U R G I:

Apud BALFOUR et SMELLIE,

Academiae Typographos.

M,DCC,LXXX.

De Jecouje Tijmmermane

1649. 10. 15.

W. Sitter
from his friend,
R. Willan

Autograph by R. A. S.

D E

JECINORIS INFLAMMATIONE,

TENTAMEN INAUGURALE.

C A P. I.

IN omni quidem interna communiter inflammatione, dolor vehemens est, cum arteriarum pulsu concitato, duro, et plerumque valido: Sanguis e vena exceptus crux alba obducitur, urina exit ruberrima. Ubi autem jecur laborat, quaedam praeterrea sibi propria habet. Dolet hypochondrium dextrum, tactus saepe levissimi impatiens. Dolor alias pleuriticum mentitur, ut peritissimos quoque fallat, si quando ad latus dextrum vel ad jugulum partis ejusdem

4 D E J E C I N O R I S

dem pervenerit, inter spirandum acerbior factus, quod jecur a transverso septo prematur. Facilius tunc in latus affectum decumbitur.

Variae dein partes variis afficiuntur incommodis, prout hepati viciniores, vel in consensum a nervis adductae. Claviculam et sumnum humerum lateris ejusdem dolor perstringit acutus, et pro certissimo morbi signo habetur.—Causa hujus in obscuro ponitur: An ad consensum illum referenda sit nervosum, sive ad hepar, quod forsan gravitate sua mediastinum claviculae infixum detrahit, parum constare videtur. Ad hoc tamen vix pertinere posse arbitror, cum in jecinoris schirro talem aedesse dolorem nusquam inveniam; quo casu tamen jecur et mole et pondere augetur.

Si partem superiorem inflammatio occupat, hypochondrium et costae nothae in tumorem elevantur, nec decubitus in dextrum latus patiuntur omnino. Pulmo tunc in discrimen venit, et singultu, spiritu difficulti, tussi frequentiore, agitatur. Quum

verò

vero parti visceris cavae subest, haud tam praeceps periculum imminere videtur: Dolor et febris minus exercent; at fastidium cibi et sitis, et vomitus maxime urgent. Ubi male est, bilis evomitur, et, perventa forte ad ventriculum inflammatione, interdum singultus prope strangulat, symptoma gravissimum.

Corpus jam saepe luteo colore imbuitur; teste Hippocrate malum, praecipue ante diem febris septimum; majorem quippe morbi vehementiam ostendat, cum ad fel et ductus usque biliarios inflammatio subrepserit; bilis ergo in duodenum liber exitus turbatur.

Delirium vel phrenitis plerumque mortem antecedit.—Et haec quidem acuti morbi signa sunt.

Cum autem sectores cadaverum vomicas intra hepar purulentas, caeteraque inflammationis signa, detexerint, quae nulla unquam acuta febris praegressa est, inflammatio hepatis exinde bifariam divisa fuit; nempe, in acutam illam, quae in externa membrana

membrana potissimum oritur, et cum proximo peritonaeo communicatur; et in alteram magis obscuram vel chronicam, ut vocant, quae jecoris ipsius est.—Hanc clare depinxit Galenus, et post illum alii, quasi in venae portarum ramulis sitam, et ex viceris imbecillitate vel intemperie oriundam.

Ob nexus membranam inter et parenchyma arctissimum, atque vascula communia, fieri vix potest quin hae duae species saepe commisceantur, vel altera alteram excipiat. Exempla praebet Lieutaud. Obs. 597. 704. Haec membranae inflammationem, qua partibus vicinis accresceret, et simul abscessum intus factum monstrat, illa autem alteram alteri supervenire posse testatur. Singulis ergo propria sejungere haud in promptu est; et multi adeo auctores utramque simplicem parum accurate, alii vix omnino, intellexisse videntur.

Chronicam autem inflammationem solam oriri ex Lietaud: Obs. 705, 6, 10, 15, 19, 22, 23, 37, 41.; ex Morgagni Eff. 36. §. 4. 17, et 25.; ex Bonet. lib. 3. §. 17. obf.

obs. 2. et seq. satis patet; et, cum periculofissimus morbus sit, attamen subdolus, qui nec arteriarum pulsum valde incitet, nec insignem dolorem creet, operam haud fore inutilem duxi, si ex his auctoribus signa ejus praecipua traderem.

Dolor ergo et febris impetus haud tantum intenduntur, vel etiam ipsum aergrum, et medicum parum attentum, fugiunt: At lentior morbus est, dolor obscurus cum gravitate quadam, et caloris interni sensu. Cibi fastidium et fitis est. Accedit corporis languor, et in vultu color quidam luteus vel subfuscus, quem in omnibus hepaticis se reperiisse ait Galenus, quo absente, gloriatur saepe se detexisse pleurae vel muscularum tantum inflammationem sive abscessum, cuius alii sedem in jecore posuissent.

Alvus interea parum constat; modo astricta, modo liquida est et cruorem vel carnosum aliquid repraesentat. Ubi inveteravit malum, suppuratione sensim facta,

venter

3 DE JECINORIS

venter et crura pedesque intumescunt, aeger in tabem incidit, et lente consumitur.

Ad causas et diversos morbi exitus nunc transeundum.

C A P. II.

Inter causas inflammationis evidentes memorantur quaecunque partes quas attингunt, vehementer percellunt, stimulant; ut pote acia cujuscunque generis, sint chemica sint mechanica, ignis, frigus, quicquid vulnerat, contundit, lacerat.

Id agunt fere omnes, ut arteriarum vim et actionem in parte aliqua adaugeant, et fluida illic majore impetu et copia dirigant, extremas arterias ad contrahendum circumcirca sollicitent; unde sanguis accumulatur, et vasa illa distendit, ad vibrandum usque fortius urget. Totum corpus tandem commovetur, rigor universus intenditur; dein cordis et arteriarum motu aucto, impetus in partem fit quam maximus; qua-

vi si vasa constricta paulo post remittuntur,
et, amota causa, aequa redit circulatio, mor-
bus solvitur.

Hucusque ergo habemus quasi commune
quoddam seminium: Interdum tamen cer-
tas partes ad hunc morbum quodammodo
praedisponi, rationi videtur consentaneum.
Si quae adeo inflammationem unquam su-
bierunt, recidivam facilius patiuntur. Hu-
jusmodi est forsitan ophthalmia ista et an-
gina, quibus auxilium certissimum praestant
ea medicamenta quae confirmant et restrin-
gunt. An ejusdem generis quoque rheu-
matismus chronicus acutioris morbi sequela?
Inflammationem subesse obscuram testari
videtur felix usus vesicantium, hirudinum,
et praecipue cucurbitulae, quibus materia
ex propinquo dicitur, vascula turgida de-
plentur, et potestatem contrahendi recupe-
rant.

Tale ergo vitium ab origine etiam par-
tibus quibusdam insitum esse potest, quae,
ut vulgo loquimur, quasi infra tonum cae-
teri corporis positae, a causis levioribus af-

ficiuntur, vel ab aliis, quarum vis in totum
aeque exercetur, primo morbum concipi-
unt.

Est ut credamus jecur hoc vitio saepius
laborare previo, quo ad inflammationem
facile concipiendam aptum natum est, cum
extra causarum solitarum fere jaustum col-
locetur. Contusiones equidem et vulnera
ad hepar penetrare, calculi etiam, (qui in
ipso jecore aliquando concrescunt), vermes,
et acria intus nata, in quocunque corpore
occasionem morbo exhibere possunt. In-
flammatio autem a causa parum manifesta
vel a levi frigore oriunda, ad morbidam vis-
ceris conditionem non injuste refertur;
quam eandem etiam ad icterum vel ad cal-
culos biliarios inclinare verosimile est; quo-
rum origo ex secernentis glandulae vitio, et
secretione exinde imperfecta, ducitur.

Testantur faltem multae medicorum ob-
servationes ictero laborantes, in haepatitin a
levioribus causis pronos esse; hepaticos au-
tem in icterum, praefertim si accedant qui-
es, concoctionis et aliarum functionum in-

firma

firma conditio, vel quocunque bilis stagnationi favet. Verum enim vero ipsa inflammatio ad icterum creandum forsan multum conferre potest; quod de nephritide calculosa vehementius contendit Hoffmannus, ‘quam non facile gigni,’ ait, ‘nisi praeceferit nephritis simplex inflammatoria vel purulenta in vasculosa et canalicularia renum substantia, postquam urina extravasata et stagnans, vel pure commista, sensim dimittit terreas moleculas, a quorum coalitu tandem succrescunt calculi.’

Causae igitur duplices statuendae sunt; quarum aliae internum vitium creant augentive; aliae intra corpus natae, vel extrinsecus admotae, inflammationi ipsi praecipue occasionem praebent.

imo, Obesi, ut inter omnes constat, huic inflammationi maxime obnoxii sunt; non exinde tamen quod ‘vicina omnia viscera premat omentum ingens, vel quod oleum pingue in venas epiploicas receptum hepar inundet et obruet.’ In-

animalibus autem, quae multo cibo, multo somno uti coguntur, nec exercitantur, jecur majus fit et mollius, et praeter rationem caeteri corporis immaniter aliquando augetur. In humanis itidem corporibus, quaecunque a nimia ingluvie et otio obesa fiunt, his jecur laxum turgescit, et in morbum citius conjicitur, pro arguento talem vitae rationem huic visceri imprimis nocere.

Potio meraca et intemperans pariter inimica est, et jecur, auctore Heberden, magis quam intestina vel ventriculum ipsum turbat. Hoc, ait, venenum specificum fibi homines quaesiverunt, remedium specificum adhuc ignorant.

Æstates fervidae aridaeque jecur miris modis afficiunt; bilis acerrimae, quae supra infraque erumpit, intestina torquet, profusionem cident; inflammationi adeo aptum reddunt, ut in hac tempestate epidemicum tale malum saepe observaverit Bianchi. ‘Hinc toties,’ dixit et V. Swieten, ‘post æstates fervidissimas, autumnali tempore oriuntur

untur febres biliosae, haepatitidem comitem habentes.'

2do, Quae potissimum causa inflammationem excitare valet, praeter vim externam et acria, frigus est, humano corpori saepe inimicissimum. Post sudorem ergo natationes frigidæ, vel praesertim aqua gelida, aestuante corpore, imprudenter assumpta, injecur ventriculo incumbens agit ex propinquo, vasa ejus circa sanguinem calore rarefactum subito constringit: Humorum circuitus interturbatur, dolor vehemens ac tensio est. 'Vidi aliquoties,' ait V. Swieten, 'ab hac causa et haepatitidem et pertinacem admodum icterum natos fuisse.'

Multum simul confert ad faciendum vel augendum morbum, illa corporis conditio quam diathesin phlogisticam vocant, vel nimia vis contrahendi, qua partis affectio in totum citius propagatur.

Quinetiam, in plenis corporibus, inflammatio major esse debet, cum a sanguinis transitu per aliquam partem impedito, cæterae laborent, et renitantur, unde in imbecilliores

cilliorem fortior impetus. Raro enim quisquam non aliquam partem corporis imbecillam habet. His autem concurrentibus, promptissime morbum oriri et vehementissimum necesse est.

Nata igitur inflammatio ab his causis evidenteribus, obscurioribus solvitur, vel illibata partis sanitate et integra structura, cum natura ipsa viribus suis conditionem morbidam amovere valuit. Solvitur autem quae jecur male habet, evacuatione facta, varia, ut quibusdam placet, pro diversa morbi sede; diarrhoea nempe biliosa sanguine commixta, at sine dolore vel tenesmo, ne dicam sudores, et urinam in qua multum desidit; alias fluxu haemorrhoidum, vel sanguine a nare dextro profuso.

Aliter, si causa irritans pertinacius inhaeserit, sive febris impetus vehementior fuerit, nec medicina debitum attulit auxilium, res ad suppurationem venit, unde vasa aperta materiam, qua antea tumescerent, sub nova puris forma deponunt. Magis in aliam opinionem inclinant multi autores, perfua-

persuadentque fibi pus non statim secretum effluere, at potius a sero effuso, et intra ulcerus stagnante, tenuioribus partibus diffatis vel absorptis, deponi.

Ex horum experimentis patet, a sero multo quod desidit, parva mole, nec calore modico, nec brevi temporis spatio, separari; Pus cito, et tanta interdum copia, a largis vel multis simul ulceribus, erumpit, quantum vix totum sanguinis serum potuisset suppeditare.

Pus inflammationis usque progenies est, nec a sero alicubi intra corpus stagnante, in calore humano conflari videtur. *Vulnus* idem monstrat ex quo recente primo exit sanguis: Dein tenuius hoc serum varie crassum et coloratum ad tres dies interdum effluit; at hinc pus manifesto non fit, neque, donec inflammatio supervenerit, cum dolore, tumore, et rubore, unquam exit humor iste crassior, albidior, glutinosiorque, et sanguine et sero.

Pro diversa ulceris conditione, ora materiam fundentia diversam effundunt, fani-
em,

em, ichorem, fordes, &c. quae omnes in
pus genuinum externis medicamentis cito
nonnunquam revocantur. Suppuratio in
glandulis facta plerumque taediosa est et
periculi plena, mala materies exit; quod
in jecore etiam obtinet, ni pars tantum ex-
terior abscesserit; *Hip. aph.* § 7. 45.

Si intra tempus solitum morbus ad solu-
tionem parum spectat, scire licet instare
suppurationem. Primo partis tensio paul-
lulum remittitur, dolor ab acuto gravior
fit et pulsans, horrores vagi sine certo or-
dine ingruunt. Facto pure, dolor et febris
impetus sedatur; gravitatem ejus partis
fentit aeger, et, si in latus sanum decubuit,
onerari id ex pondere aliquo videtur. Mox-
que febricula urgetur vespertina, et longe
fit imbecillior, id quod ex pulsu parvo, fre-
quente, languido, crebraque animi defec-
tione, cognoscitur. Quod, si ne rupta qui-
dem vomica, vel pure extrinsecus emissio, fe-
bris quievit, aut quamvis quieverit, tamen
repetit: Item si sitis est, si cibi fastidium, si
venter liquidus, periculum certum instat.

Puris

Puris in jecinore sedes non eadem est : Ea vero suppuratio maxime tolerabilis, quae in exteriorem partem fertur et acuitur : Et, cum materiae exitus arte interdum dandus est, curare oportet ne pro abscessu fel tumens pungatur, in quem errorem gravissimum nonnulli inciderunt. Tandem solers PETIT utriusque tumoris naturam detexit, quomodo alter ab altero dignoscatur ostendit.

Ubi fel tumet, nec dolor acutus, nec illa pulsatio sequitur. Horror et sudores haud similiter ingruunt. Color etiam eum morbum detegit, maxime oculorum, in quibus, quod album esse debet, fit luteum. Tumor aequalis et circumscriptus est, infraque costas nothas, sub recto musculo, locum tenet, nec ut abscessus media sui parte fluctuat. Quin et abscessus inaequalis est, durus, et incertam sedem obtinet ; supraque cutis fere oedema oritur.

Post inflammationem acutam et suppurationis factae signa, abscessum deprendere in promptu erit. In longiore autem morbo, ubi suppuratio in jecinore lente fit, do-

lorque modo finitur, modo intenditur, ubi praecordia dura sunt et tument, res magis in dubio ponitur. Si quis adhuc haeret incertus, necessaria vero opera scalPELLi est, cautius agat, cutim primo et musculos incidat, donec ad tunicam ipsam pervenerit. Deinde, ut res postulat, vitetur fel, sive pus aperiatur.

Suppuratio, cava in parte facta, plus periculi habet: Vel febris hectica aegrum cito opprimit; vel materia stagnans et acris totum hepar lente consumit; interdum in abdominis effusa cavum exedit intestina, rectum praesertim, cum gravitate sua, in facculum a peritonaeo factum, inter rectum et vesicam decidat. Plerumque autem per ventriculum aut intestina rectam sibi viam patefacit, alvo demum vomituve eruptura, cum partes proximae a praegressa inflammatione hepatis undique adhaeserint. Interdum per ductus biliarios, quod tutissimum, in duodenum emittitur. Nec defunt exempla ubi vomica septo medio inhaesit, et pus inde intra pulmones, tussi evocan-

dum,

dum, penetravit. Rem nonnulli in dubium vocant, et pus in pulmone factum esse ab inflammatione illic simul orta potius credunt, quod ita aliquando evenisse negandum est; sic haepatitis etiam sputo flavo, ut pneumonia folet, nonnunquam solvitur. Ab autoribus tamen satis patet, cadaverum sectiones hoc loco factae monstrant, viam in quibusdam per diaphragma et pulmonem erodi, qua pus vel in thoracis cavitatem, vel in bronchia, effunditur, ea interdum copia, ut miserum strangulet, mortemque subitam inferat.

Si morbus vehemens urget, fieri potest ut in gangraenam vel sphacelum desinat. Perraro autem eo pergit haec inflammatio ut sic lethalis fiat. Materiam postea effusam degenerare posse, et pro putrido esse fermento, scriptores plerique voluerunt.

Chronica inflammatio, quamvis minore tumultu, ad eosdem exitus vergit; quin et easdem etiam causas agnoscit: Aliae adhuc memorari possunt, quae internum jecur laedunt, et sanguinem in vena portarum evidentius

dentius accumulant. Cerebrum a fracto
cranio laesum primo enumerare licet, quo
casu jecur in mirum consensum trahitur, et
bilis semper evomit. Dolor vel gravita-
tis sensus et tumor quidam hypochondriis
plerumque subest: Hinc autem largos in-
tus abscessus fieri et icterum multi mirati
sunt, cum nulla febris acuta praecessisset.

A febre intermitte vel remittente, ubi
extremae partes undique constringuntur, san-
guis magis ad interiores fertur, et venam
portarum praecipue replet, hanc inflammati-
onem, cum dolore quodam, et dextri hypo-
chondrii tensione, oriri notissimum est: Se-
quitur saepe abscessus, schirrus, icterus.

Idem, ob haemorrhoidas suppressas, inter-
dum usu venit, in malo etiam hypochon-
driaco, cuius originem a sanguine intra ab-
domen congesto ducimus.

Hanc potius inflammationis speciem sub-
sequi videtur schirrus jecinoris; quando
sanguine turgescat illud viscus, effundatque
in vasorum interstitia materiam, quae postea
organizatae speciem induit, et molem ejus
auget.

auget. Talis in caeteris inflammationibus effusa materies fundamentum praebet, quo crescat nova caro, et saepe circa hepar praesto fuit in iis corporibus, ubi schirrum, hydrope etiam coniunctum, sectores inventerunt.

Nescio an ad inflammationem quandam referrem simile fere jecinoris vitium, cum ex venis, sanguine praeter modum distentis, tumescat.

Aliae corporis partes, lenta vi distractae, mole semper et pondere crescunt. Vesicae, ob retentam urinam tumenti, nova materies apponitur, et tunicae multo crassiores fiunt. In rachitide etiam, struma, caeterisque cachexiis, sanguis a causis parum notis magna copia in jecur defertur, cui novum, a tali distensione accedit, at morbosum incrementum. Immo, in tantam magnitudinem cum sola anxietate et gravitatis sensu interdum excrescit, ut libras 30 vel 40 pendeat, et totum abdomen repleat.

Neque huc referenda sunt tubercula illa quae in hepate nonnunquam oriuntur,
aeque

aeque ac in pulmonibus, mulierumque
mammis, et a malo corporis habitu pendere
videntur, quo ex levi injuria harum parti-
um vasa ad novam actionem excitantur, et
alienae materiae nodos quosdam generant,
vel carneae, vel carne durioris, cretaceae, et
fere osseae. Haec postea, turbato sanguinis
circitu, causam dant inflammationi, ob-
scurae quidem, si internam sedem habent;
at, si exteriorem partem occupant, saepe
acutissimae.

C A P. III.

Expeditis jam caufis et vario morbi even-
tu, restat denique dicendum quomodo ad fi-
nem perducendus est citum et tutissimum.

Primo igitur, ad febris impetum minu-
endum, sanguinem mittere optimum est;
quod remedium, antiquitati ultimae non
ignotum, per omne dein seculum, in omni
ferē

fere inflammationis genere, auxilium extit praesentissimum.

Parum interesse videtur (quamvis in his antiqui multum posuerunt) quae aetas sit, quod in corpore intus geratur, vel quo morbi die sanguis ducatur. Prudentis autem medici est non annos numerare, nec conceptionem solam videre, sed potius quid vires ferant aestimare, quid morbus desideret.

Mitti vero is debet e dextro brachio, pleno flumine, nec modica copia; nec vice simplici, si febris vehemens est. Plerique enim alteram facilius quam primam missiōnem ferunt.

Raro quidem hac perstare curatione eouque oportet, ac in lateris dolore, cum non tam praecipit periculum instet, nec totum corpus aequa perturbetur. Omissa vero tempestiva sanguinis missione, timor est ne lente fiat interna suppuratio, vel suboriatur postea schirrus, aut horrenda mala ~~chronica~~, quae aegrum misere absumunt, curacionem vix unquam admittunt.

*origini non sive aetate oris mactasq. Si
vibor*

Si ex vena sanguinem mitti vires non patiuntur, et dolor levari debet, praefstat hypochondrio cucurbitulas admovere, quae sanguinis profusionem a parte laesa avertant, quam exhaustiri ad confirmandam valetudinem praecipue confert.

Vel, ubi febris quievit, statim epispaisticum superimponere utile est, quod similiter materiam ex parte demit, et aliud praeterea opus agit, spasmum internum solvendo, cuius rationem parum novimus, an vi fiat propria, an lege quadam mira naturae, quam interpres Hippocrates tradidit (aph. 46 § 2.) Idem efficit erysipelas circa hypochondria obortum.

De eo autem, quomodo in corpus agat, posthabita quaestione, satis constat, medicinam istam a doctissimorum virorum experientia comprobari.

Nec est omnino ut timeamus nimiam ejus irritationem, utpote cito evanidam, et praesertim cum in primum mali fontem et originem agat, et partem in integrum restituat. Sic alias saepe inflammationes secat, et hepaticam certo levat, vix tam integre tollit,

tollit, quin alia medicamenta ad curationem perficiendam postulentur.

Fomenta etiam calida, quantum epispafticis vel aliis auxiliis non interveniant, multum conferunt ad digerendum id quod hypochondrium intus onerat. Pari ratione a lotionibus, mediocriter calentibus, hepar juvatur.

Alvum ducentia, in omni inflammatione utilia, hic maxime ad vim febris compescendam semper profuerunt. Materiam ex propinquo derivant, ab arteriis nempe mesentericis et caeliacis, quae sanguinem ad hepar mittunt; cuius cursu impedito plenae tument. Cichorei, taraxaci, intybae succos, multis antiqui laudibus efferunt, utpote qui corpus refrigerent, obstructa aperiant, atram bilem solvant. Recentior observatio tantam utilitatem non agnoscit; plantaeque hae sunt amari imprimis succi et acris. Remedia adsunt potiora tamarindorum fructus, et sales neutri, praesertim tartarus vitriolatus et solubilis, tremor tartari, &c. qui omnes jecori amicissimi materiam im-

paetam optime abstrahunt. Chronicae ergo inflammationis curatio fere tota in his consistere videtur. Tamen, ne hic forsan a sanguinis missione semper abstinentum. Sanguis enim missus, ut mihi semel videre contigit, aegrum ab imminente morte eripuit, cum pulsus debilis et intermittens multo diversum fore eventum suafisset.

Inierunt plerique alterum consilium, interponantque purgantibus ea quae febris regressum praecavere, et motus enormes componere possint. Potiones dant ad id efficaces, puram aquam limonum succo mixtam, vel decoctum hordei cum melle et nitro. Utile est julapium salinum, cui tartari emetici aliquantum adjicere licet. His cutis arida et constricta fere madescit, sanguinis circulatio magis aequabilis et temperata fit.

Plenum provocare sudorem quibusdam utile visum est; ad exteriores enim partes si materia revocatur, internae simul levantur. A camphora cum C. cervi spiritu libere assumptis, ut sudore totus diffueret, aegrum

aegrum languentem erigi, solvi cito morbum novi.

Incertioris usus emetica sunt. Internas inflammations nuper quidam solo vomitu praecidere, et fausto, ut videtur, successu, tentarunt, nec in lateris dolore acerbissimo abstinuerunt. Alii in jecinoris morbo vomitum tanquam inutilem et pericolosum coarguunt, quod jecur nimium agitet et exasperet. Hoc tamen modo Hippocrates, multis ante seculis, acutas jecinoris inflammations curavit. “ Si simul strangulatio urget, vomere cogendus est. Dein vestimentis obtegens, fac ut ingens prorumpat sudor. Et siquid bilis vel petuitae evomuerit, idem post horas quatuor repetere oportet; profuturum enim est.”

Constat praeterea, dolorem et tumorem hepatis, cum incipiente schirro, a vomitu repetito interdum tolli posse.

In calidis regionibus, ubi morbus vehementissimus; et inflammatio semel orta, per totum hepar cito fertur, aliam instituerunt medici curationem. Primo, ut tradit Lind sanguinis

sanguinis missione, febris impetum compescunt; dejectionem postea medicamentis moluntur, vel alvum lotionibus ducunt; et tandem ad mercurium se conferunt, remedium certissimum, quo lenis salivae fluxus ad dies 15 vel 20 movetur.

Partes infirmis proximas sedulo inungunt; calomelas vel pill. mercuriales simul exhibent. Sic suppuratio praecavetur, ex qua subita mors fere opprimit. Materia enim cito putreficit, totum jecur favi instar tumet, et corruptitur.

Apud nos etiam, post acutum morbum, quando dolor cum tumore et febricula solum remanebant, idem remedium maxime profecisse compertum habemus.

Curiosa de aegri diaeta et aliis externis observatio vix necessaria est, nempe, ut cibus et potus ex levissima materia dentur; ut in ampio conclave teneatur, quo multum et purum aërem trahere possit, ut ne multis vestimentis straguletur; ut omnis vehe-
mentior motus et corporis et animi vitetur.
Si rectam rationem vel naturam ducem se-
quimur,

quimur, quae aegros plerumque sibi convenientia expetere docet, aliquid gravius errandi non est locus.

Magna cura cavendum est, ne quid maneat morbosī, cum multa mala chronica a neglecta, vel non integre curata, haepatitide originem ducant.

Ergo, ubi aliquis convaluit, purgatio bisterve adhibenda est, fricationibus utendum in extremis partibus; et, si jecur imbecillum fuerit, bene se exerceat, vel corpus medicamentis et balneo confirmet. In primis autem, subitas caloris et frigoris vicissitudines evitare oportet.

F I N I S.

nos id est suprematique sonus seu diapason
universi bispicere. et hoc protinus admodum
superius non habemus
cum bispicere, sed numeris sive angelis
et rationibus sicut aliis mei. Ratione vero
ab his quod sicut organi non leviter absolvit
est in aliis sicut in aliis modis proportionis
ad ostegnum. sicut enim superius id est organi
ratione sicut organi. sive similitudine organorum
milliorum modicorum sive in aliis rationibus
etiam organi sive organorum sicut organo
sicut in aliis organis certior et sic
organis sicut organo sive organo organo