Tentamen medicum inaugurale, de lue venerea; : quod, annuente summo numine, ex auctoitate dignissimi Vice-Cancellarii Archibaldi Davidson, S. S. T. P. P. et Collegii Glasg. Praefecti; nec nom, amplissimi senatus academici consensu, et nobilissimae facultatis medicae decreto; pro gradu doctoris, summisque in medicina honoribus ac privilegiis rite et legitime consequendis, in comitiis Universitatis Glasguensis, / eruditorum examini subjicit Jacobus Hamilton, Hibernus, Chirurgis, Soc. Reg. Phys. Ed. Soc. Soc. Amer. Phy. Ol. Soc. Necron Societ. Hib. Phys. Ol. Socius.

Contributors

Hamilton, James, 1767-1839. Davidson, Archibald. University of Glasgow. Library

Publication/Creation

Glasguae: Excudebant Chapman et Lang, 1801.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/fn82cpd9

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

TENTAMEN MEDICUM INAUGURALE,

DE

LUE VENEREA;

QUOD, ANNUENTE SUMMO NUMINE. EX AUCTORITATE DIGNISSIMI VICE-CANCELLARII ARCHIBALDI DAVIDSON, S. S. T. P. P. ET COLLEGII GLASG. PRÆFECTI;

NEC NON, AMPLISSIMI SENATUS ACADEMICI CONSENSU, NOBILISSIMÆ FACULTATIS MEDICÆ DECRETO;

PRO GRADU DOCTORIS,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRIVILEGIIS RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS, V COMITIIS UNIVERSITATIS GLASGUENSIS,

> ERUDITORUM EXAMINI SUBJICIT JACOBUS HAMILTON,

> > HIBERNUS, CHIRURGUS,

SOC. REG. PHYS. ED. SOC. SOC. AMER, PHY. OL. SOC. NECNON SOCIET. HIB. PHYS. OL. SOCIUS.

AD DIEM XXX. JULII, HORA LOCOQUE SOLITIS.



GLASGUÆ, EXCUDEBANT CHAPMAN ET LANG.

1801.

.

HAWTREIO WHITE, ARMIGERO,

IN COMITATU WEXFORDII

PRÆFECTUI;

PATRIÆ AMICO;

PROPTER INSIGNEM VIRTUTEM,

QUAM,

IN INSURRECTIONE,

NUPER IN HIBERNIA CONCITATA, COMPESCENDA, EVICIT:

ET PROPTER AMICITIAM,

QUA

EUM DIGNATUS EST;

HOC OPUSCULUM,

ANIMI QUAM GRATISSIMI, EXIGUUM TESTIMONIUM

D. D. D. QUE

AUCTOR.

HAWTERD WHITE, ARMROERO,

PRINCESCIAL

PATRIE AMICO

SECURIOR MUNICIPAL PROPERTY

SHOUTHERNIES OF

NOTES IN SITURDING CONSTRATA
CONTESTINOS

HOG OPUSCULUM

MUNICIPAL MUNICIPAL

AUCTOR

+ 1 93.

All day he roar'd, and all the tedio	ous night
Bedew'd his couch with tears;	
Such ills	attend '
Obscene and bought embraces.	A
	ARMSTRONG.

mine per totum () BE diffic

LUE VENEREA.

Morbus quem pro differtatione inaugurali felegi fic a Culleno illustrissimo desinitur. "Morbus contagiosus, post concubitum impurum et genitalium morbum, ulcera tonsillarum; cutis, praesertim ad marginem capillitii, papulae corymbosae, in crustas et in ulcera crustacea abeuntes; dolores ostocopi; exostoses."

Etsi autem definitio jam memorata, qui-

busidam casibus satis apte applicari queat, non omnibus aeque accommodata est. Hic morbus tam varias induit formas, et symptomata ejus, nunc ad locum circumscripta, nunc per totum systema disfusa, tantum variantur, ut definitio quae omnibus bene congruat casibus, admodum difficilis est; quam autem protulit Cullenus merito inter optimas recensetur.

HISTORIA.

Multis perfuasum est Columbum falutis anno 1493 hunc morbum primum in Europam advexisse; et sane haud ambigue constat, sequelos ejus ad Hispaniolam advectos, ibi morbo de quo agitur, infici. Talem autem morbum Europam ante hoc tempus infestasse, ex multis satis probabile

est*; hoc autem tenebris adhuc obvolutum, in opusculo hujusmodi fusius agitare omnino ineptum erat. Symptomata igitur qua possimus cura proxime veniunt enumeranda.

Utpote hic morbus ex concubitu morbo laborante, utplurimum fuboritur, partes viro objectas primum plerumque depafcitur. In homine penis, in fœmineis labia pudendi, vagina, et clitoris primum vires morbi experiuntur: hoc autem non femper obtinet, bubo enim vel inguinis tumor ex viro venereo abforpto aliquando, etfi raro admodum primum fefe oftendit. Lues venerea curfum fequentem plerumque tenet.

^{*} Vide Fowler's Antiquity and Origin of the Venereal Difease. Chambers' Dictionary—Article—Lues Venerea.

Quatuor vel quinque diebus, post aeger contagio objectus fuerit, elapsis, titillatio molesta vel pruritus in quadam penis parte, plerumque circa glandem vel praeputium sentitur, et pars inspecta leviter inslammata apparet. His aliquamdiu perstantibus, quantitas seri sub cuticula esfunditur, quae rupta in ulcus mali moris, marginibus duris, scabris stipatum, pus tenue acre continuo esfundens, abiit.

Etsi hoc intra tempus jam dictum postquam aeger contagio objectus fuerit, plerumque accidit, sunt tamen in quibus signa morbi ad tempus solito longius delitescunt, et hebdomadis vel etiam mensibus elapsis, aegro tale nequidquam timenti infeliciter prorumpunt. Haec ulcuscula quae ex viro venereo penem obsident, Chancres nominantur; modo plura, modo pauciora, fecundum quantitatem veneni admotam propullulant, glandem penis plerumque tentant vel praeputium vel fraenum, aliquando fed raro radicem penis infestant, rariora adhuc funt exempla in quibus abdomen* afficitur.

In fæminis labia pudendi, clitoris, nymphae, vel vaginae oftium his ulcufculis plerumque deturpantur; in his autem ex fuperficie ampliori veneno objecta, fede plus variant. Si in hoc stadio morbo perite occurratur, medicinae plerumque cedit, et forfan nullus alius existit morbus, in quibus remedia tempestive adhibita plus valent, certioremve licet promittere curationem.

^{*} Vide Bell on the Venereal, vol. 2.

Sin autem hoc in initio negligatur, ulcera cito in deteriora ruunt, altius agunt radices, et partes vicinas late, depascuntur. Tunc plerumque ex viro absorpto glandula unius vel utriusque inguinis intumescere incipit, et si res attente serutetur, lymphaticum super dorsum penis ad glandulam tumesactam repens, inflammatum, durusculam et tactu dolens in conspectum venit.

Intumescentia gradatim augescit et dolet
et si progressui non obstatur in tribus vel
quatuor hebdomadis magnitudine multum
adauctus, ad fastigium cinereus evadit, mollescit et sluctuat. Dum ad maturationem
properat, bubo venerea, saepe leviter sebricitat aegrotans, et suppuratione superveniente, horrores leves quidem progrediuntur.
Quando ars vel natura exitum materiei

est; si autem haud caute tractata fuerit, pus tenue, mali moris evadit, vicina excorians et hiatus quaquaversum ampliatur. Tempus quod occupat tumor hujusmodi ex initio ad maturationem varium admodum est; quippe ex aegri constitutione, corporis habitu vel aliorum morborum complicatione multum pendet. Quando bubo primum apparet, nullo ulcusculo praegresso, inter hanc et alios glandularum inguinis tumores probe dignoscere, haud leve negotium; sed postea de hoc verba faciemus, sat fuerit hic notasse hoc perrarum accidere.

Saepius autem sit ut ex ulceribus totum systema afficitur nullo bubone praegressa, quod ex ulceribus in faucibus, naribus, &c. plenius innotescit. Morbus nunc, si cura-

tio debita posthabita fuerit in aliis partibus prorumpit; fauces aliquantum dolent, et praesertim dum aeger aliquid devorat. In quibusdam dolor parum molestus est, dum in aliis haud parum molestiae aegro facessit, quod ex gradu inflammationis pendet. Tonfilla inspecta plerumque ulcerata apparet, que crusta lardacea* obtegitur; aliquando uvulam adoritur ulcus; aliquando tam alte in faucibus infedit ut oculis conspici nequeat. Plerumque rubor erifipilatofus ulcus circumdat, quod faepe diu in eodem statu manet; in aliis exemplis late ferpit vicina depafcens; aliquando usque ad tubum eustachianum extendit inflammatio furditatem progenerans, et si latera ejus adherescant surditas re-

^{*} Swediaur.

maneat, etsi morbus primarius remediis cesserit.

Omnibus fere conceditur hunc morbum proxime post penem vel inguen fauces plerumque adoriri, sed ratio hujus alta caligine obvoluta adhuc latet. Hac autem utcunque difficilis opinioni domini Bell accedere non possum, quae ponit, "The diluted state of the matter not exciting that degree of irritation necessary to its absorption, from the glands of the groin, or if absorbed, its being rendered so mild as not to produce obstruction in any of the glands to which it is applied."

Ratio enim tumoris inguinis facilius reddi potest ex irritatione viri utcunque diluti quam productio ulceris in faucibus; funt quoque et exempla ubi ulcus faucium supervenit ulcusculis penis, nulla bubone praegressa. In hoc statu igitur virus absorptum nequaquam dilui potuit in glandulis inguinis, nihilominus nulla intumescentia glandularum abdominis ciebatur. Sunt certae partes quaedam corporis quibus lues venerea prae aliis infesta est, quare autem hoc fieret nos omnino latet. Proxime post fauces nares hoc morbo labefactantur. Aeger de obstructione in uno alterove nare conqueritur et dolor pruriens sentitur: membrana narium inspecta leviter inflammata apparet, et ulcus parvum fœdum aliquando in una parte narium conspici queat, alias autem fuperius quam oculis fubjicitur in naribus infidet et haud raro offa spongiosa tenet. Pus parva quantitate effundit, et si in ossibus inheret, hoc tenue et sanie com? mixtum evadit, et portiones offium carie erofae e naribus expelluntur, dum fanies foetida qualis his offibus accidit continuo effunditur.

Ductus lacrymalis hoc modo inflammatione correptus obstruitur et lacrymae exinde per genas labuntur. Morbo progrediente, ossibus carie exesis, nares turpissimae visu! hiatum horrendum relinquentes, inhoneste collabuntur. Nunc circa os saevit lues inveterata nec ulli parcit parti, sed palatum primum plerumque adoritur; color lividus circa hanc partem percipitur, qui brevi in ulcus desinit. Ossa solito sed cursu * citatiore cariosa evadunt, et lingua propter

^{*} Omnia offa tenuiora, quippe cancellis deflituta, citius cariofa evadunt.

vicinitatem mali fit particeps et ulceribus

Corporis superficies nunc morbo tentatur; pruritus circa partes corporis fuperiores, puta cervicem, brachia vel pectus plerumque primum percipitur; pars pruriens attentius peripecta, maculis coloris cupri fuper corporis fuperficiem elevatis deturpari videtur. Hae aliquando sponte evanescunt, iterum forsan ad easdem partes rediturae, sed saepius humeros, semora, manus vel pedes obsident et pruritu molesto potiufquam dolore aegrum anxium tenent, et pulvis squamosus * ex iis decidit. Ubi fponte decedunt cutis parum injuriae accipit; fed auctis viribus iterum plerumque

^{*} Anglice, Bran-like.

redeunt; cutis tunc magis turget, inflammatur, et crusta obducitur, sub qua pus formatur quod per latera scabiei exitum fibi molitur: exuvie squamosa tandem deposita, ulcus venereum, scabrum, duris marginibus obsitum saepe fædissimum in conspectum venit. In hoc morbi stadio puftulae numerofae in coporis superficie apparent, quae aliquando plena vel pauciora in unum confluentes, ulcera fœda, iis quae ex maculis oriuntur haud abfimilia, progignunt. Haec ulcera aliquando formantur, nullis maculis neque pustulis praegredientibus; hoc autem perrarum est; quando accidit discoloratio cutis levis anteit, quae brevi in ulcus fœdum late serpens abiit. Haec ulcera ex iis quae formantur ante lues corporis systema pervaserit multum discrepant; posteriora enim magis albescunt, dum prifordidum et lividum exhibent colorem, et materiem fœtidum plerumque viscidum, nunc autem ita tenuem et acrem ut partes vicinas excoriat, effundunt. Haec saepe tam fordide squalent ut detergentia efficacissima parum valeant, et sola salutis spes in mercurio strenue adhibito, posita est.

Etsi virus quae corporis superficiem ulceribus venereis inficit cutem et membranam cellulosam plerumque invadit, partes
aliae molles non ex eo immunes evadunt;
et in statu provectiore nullis fere parcit partibus, et tendines, fascias musculorum, periosteum, &c. corripit.

Si ad remedia idonea etiam in hoc morbi statu decurratur plerumque cedit Lues;

Si autem haec negligantur vel minus perite adhibeantur, tumores duri et rotundi, nodi vulgo nuncupati, offa praesertim quae musculis parcius obteguntur, obfident: os frontis, pars media tibiae anterius, et offa cubiti et manus faepius corripiuntur. Dolor levis in parte affecta plerumque sentitur, quae examini fubjecta tumorem plerumque continet, et dolor pro magnitudine intenditur; tumor molem glandis majoris aemulans tandem rumpitur, et os carie vitiatum invenitur: dolor nodi in hoc statu ante rupturam acrius saevit ex periostei distensione; partis autem ruptae dolor mitigatur. Tuberculae circa anus et partes generationis haud raro in provectiore morbi stadio prorumpunt; colore funt subfusci, ad apicem angulari et veruncis quae manus deturpant vel penem ex gonorrhœa obfident multo majores.

Cum ad extremum fere perventum est omnes corporis humores vitiantur; aeger fœtidum exhalat odorem et gravissimis cumulatus malis mortem enixe exoptat, alia accedunt symptomata pessimum quodque indicantia; capilli fquamulis ad radicem obfessi decidunt, etsi aeger praeter spem convalescat crines nunquam recuperat: caecitas ex vitio nervi optici lui venereae inveteratae aliquando supervenit; haec nunc subito invadit nunc tarde obrepit. Surditas fupervenit quando affectio venerea faucium inflammationem tubo eustachiano impertit; quando latera hujus conglutinantur furditas permanens est, hac autem faepius ad tempus folum perstat, tunicis majorem crassitudinem folummodo adeptis. Si quod aliquando accidit offa auris carie corrupta fuerint et materies mali moris ejicitur, offa tandem expelluntur et furditas per vitam duratura obtinet. Sunt et alia fymptomata medicis notata; materies glutinofa ex oculis continuo exudit palpebras faepe conglutinans et lacrymae per genas glifcunt. Febris hectica tandem cum jam vires morbo fuccubuerunt, mortem anxie fperatam jam adeffe denuncians, fupervenit, et macie, fqualore et ulceribus horridus aeger lumen ingratum haud invite deferit.

DIAGNOSIS.

Quoniam nullum fere existit signum lui venereae ita proprium quin cum aliis morbis confundi queat, et revera confunderetur; proximum est discrimen quod inter hos intercedit quantum sieri potest notasse.

Chancre vel ulcus venereum quod organa generationis infestat aliquando cum aliis harum partium ulceribus confundi periclitatur; si autem ad historiam morbi, ad connectionem aegri cum iis morbo laborantibus et duros margines angulatos, et albidam irregularem basim quem habet ulcus venereum animum advertamus, haud difficile, est discrimen inter haec stabilire: Praeterea ulcus venereum aliis remediis parum auscultans, mercurio adhibito, cito in melius vertitur.

Bubo. Hac difficilius secernitur ex aliis inguinis tumoribus, puta hernia, tumoribus scrophulosis, abscessibus lumborum, intumescentiis glandularum ex ulceribus crurum vel pedum: inter haec discrimen aliquod affere nunc conabimur.

Bubo ex hernia in his discrepat, ex initio dura est tunc parum dolet et circumscripta est; alvus non adstringitur, ad annulum obliqui externi originem ejus petere non possumus, neque nausea stipata est quae herniam vulgo comitatur.

Tumores scrophulosi proclivitate corporis et historia morbi probe perpensis raro cum bubone venerea confundi queant; aliquando autem tumores scrophulosi et ulcera in praedispositis bubonibus venereis superveniunt, et tunc de natura horum magis ambiguitur, neque prius in animum venit scro-

phulum subesse, quam mercurio du adhibito pertinaciter resistunt.

Si quando bubo venerea, in habitu corporis scrophulo prono, oriatur, indolis plerumque mollioris est et magnitudine multum superat bubonem in hanc proclivitatem carentibus, neque tantum dolet, nec colore plerumque ita vividus.

Ex abscessibus lumborum bubo facile secerni queat, sede doloris, febre et debilitate
quae illos comitantur, rite perpensis: bubo
enim glandulas, abscessus ille substantiam
cellularem occupat. Bubo etsi easdem
glandulas occupans aliam causam praeter
virum venereum, ulcera nempe pedum vel
crurum agnoscit; plerumque autem glandulae inguinum inferiores bubonibus hujusmodi infestantur, dum aliae superiores

plurimum petunt; ulcera quoque in artibus inferioribus detecta ad diagnosin haud parum conferunt. Dom. Swediaur* cafum luis venereae male tractatae in ulcera pedum prorumpentis narrat, quae materia absorpta ad glandulas inguinis iterum ascendebat; sed animum ad historiam morbi advertendo hic decipi nequimus.

Ulcera venerea in faucibus aliquando cum iis quae ex inflammatione membranae mucofae progignuntur confundi poffunt; fpecie autem multum discrepant; ulcera enim ex viro venereo sordida sunt, et crusta lardacea obteguntur, dum quae ex inflammatione procedunt florida sunt colore neque marginibus scabris, illis ita propriis, comi-

^{*} Vide Swediaur on the Venereal.

ando ambiguitur litem adimat et si dubium restaret ad hydrargyrum confugiendum est quo diagnosis brevi innotescat, et in hoc statu mercurius tantam corpori nequaquam inferri potest injuriam, quantam ex eo post-habito, si ulcus venereum evaderet, oriretur.

Ulcera narium et oris quae ex lue venerea proveniunt aliquando cum aliis harum partium affectionibus, praefertim cum
malis quae ex cancre oriuntur, commisci
queant: ex historia autem morbi, ex duris
marginibus schirrosis, et colore sordido et
subsusce quae haec prae se ferent, ex tali
consusione cavere plerumque possumus;
dolor quoque lancinans qui cancrum comitatur haud parum ad diagnosin stabiliendum valeat.

Maculae quae ex lue venerea procedunt cum eruptionibus herpeticis facilius confundi poffunt; fi res autem examini fubjecta fuerit, maculam veneream, herpeticam nunquam magnitudine adequare apparebit; hac annulum quoque plerumque format, parte interna integra manente; locus quoque quem tenet naturam mali patefcat; eruptio herpetica clunes, abdomen vel carpus plerumque adoritur dum maculae venereae pectus et humeros faepius invadunt; fi quoque eruptio venerea fricetur fquamulam vel materiem furfuraceam deponit.

Dolores quae offa in provectiore luis venereae stadio infestant aliquando pro rheumatismo habentur, qua idonea curatio diutius saepe defertur, et aeger in majus discrimen adducitur; si autem recordamur rheumadoriri, et etsi per ossa aliquando serpit, dolor tamen nunquam, in iis partibus quas lues venerea afficit, medium nempe tibiae, ossis frontis quae musculis minus obteguntur, incipit; tumor quoque vel nodus qui hunc dolorem in ex lue venerea egrotantibus cito comitatur, gradatim augescans omnem ambiguitatem tollit.

Ex constitutione igitur aegri, vitae ratione, et historia morborum quibuscum confundi periclitatur natura morbi facile plerumque enititur, et in omnibus fere casibus ubi aliquid dubii restat, praestat certe hydrargyrum tempestive adhibere, si non malo presenti directe adversatur; et hoc modo an sit lues venerea necne facilius innotescat et

periculum ex morbo inveterato, nullis adhibitis remediis, praecavetur.

CAUSAE.

Hic morbus multis modis communicari queat: 1mo. Concubitu cum quodam morbo infecto et hac via faepius concitatur. Foetus dum in utero jacet aliquando a parentibus lue afficitur. Infantes quoque ex his quae mammas iis praebent, morbo infici possunt: et hi iterum nutricibus luem veneream aliquando impertiunt. Lues maxime inveterata quae fe unquam mihi obtulit, curationi Chirurgi M'Evoy qui Regio Nosocomio Militari apud Dublin praefectus erat, demandata est, et ex vestibus cujufdam qui morbo laboraverat aegro indutis oriebatur. Modo autem primum

memorato morbus plerumque excitatur; et quoniam passim fere conceditur materiem * quae gonorrhaeam ex ea quae luem veneream concitari queat, differe, hanc, ad luem concitandam solam valere, patebit.

Disceptatur an hic morbus, si non externe proruperit alio communicari queat; hoc autem accidere posse omnino probabile est; si enim in constitutione aegri penitus insederit, morbus se tandem manifestet, necesse est, et quid vetat quo minus sluida hujus sic vitiata, alium ejusdem vitii participem sierent.

^{*} Dr. Hamilton Ipswichiensis multa super se et alios instituit experimenta hujus rei indagandae consilio, et comperit se nunquam invicem concitari.

Causae hujus morbi remotae non aequo, ac in aliis morbis, accidit jure; in eas quae proclivitatem dant, et quae morbum proclivibus concitant separari queant: sunt sane conditiones quaedam corporis quae morbum vel exasperant vel mitiorem reddunt, sed nullus existit tam valida corporis indole praeditus, quin causa excitante admota in morbum inciderit; constat autem, quaecunque fuerit causa, ex multis qui cum eadem soemina certamen veneris incierunt, unum solum vel alterum morbum accepisse, et perhibetur, non sine causa, eos qui jam morbo laboraverant reditui eo sieri obnoxiores.

CAUSA PROXIMA.

Hujusmodi, utut aliorum, causa proxima tenebris immersa latet. Multi sane ratio-

nem modi quo virum venereum fystema afficit, reddere conati sunt, sed parum adhuc profecerunt; quibusdam persuasum est fermentationem in sluidis excitari, hac autem opinio refelli vix meretur; ut enim fermentatio, sensu vulgo recepto, locum habuerit, quaedam sunt necessaria, quies nimirum, aeris aditus, &c. quae in sanguine obtinere nequaquam possunt. Haud forsan omnino ineptum est credere virum venereum sluida corporis sibi assimilando ut in variola accidit, agere.

CURATIO.

Ex tempore quo primum usus mercurii innotuit omnibus aliis remediis merito anteponitur, neque ullum praesentius remedium existit; nunquam enim si tempestive in auxilium vocatus fuerit, spem medici fallit. Quoniam autem mercurius omnes fecretiones praesertim glandularum falivalium multum adauget, et ita adhibitus ut morbum penitus eradicet, vires aegri faepe admodum convellit, nec raro eas penitus fubruit, medici haud parum laboris impenderunt ut remedium virtutibus ejus praeditum, vitiis destitutum, invenirent; hinc opium et alia medicamina fuos habuerunt fautores; experientia autem ea fere omnia damnavit, et fola falutis spes in hydrargyro merito posuerunt medici, donec opinio nuper apud nonnullos medicos recepta invaluit, hydragyrum nempe, in hoc morbo, bonos praestare effectus, oxygenium, quod varia ejus praeparata continet, corpori largiundo; et si verba derisoris hujus theoriae citare licet, " that, * strictly speaking, mercury never did any good at all, and it is maintained, that it is not the mercury itself, but fomething united with it, a kind of air, oxygen, which has done fo much good, and which may be found in much greater quantity, and in much larger proportion in the purest air we breathe, in pure spring water, and in aquafortis". Mercurium autem, hunc morbum oxygenio quod continet, revera profligare dubium admodum apparebit, si nobiscum reputamus formam hujus remedii quae maximo fructu exhibi folet, parum oxygenii continere: unguentum mercuriale praeparatur triturando unguentum porcinum cum hydrargyro donec glo-

^{*} Gregory's Memorial to the Managers of the Royal Infirmary of Edinburgh.

buli hujus penitus dispareant, quod certe unioni ejus cum oxygenio parum favet. Utcunque hoc erit, hac opinione innixi, multas fubstantias, quarum oxygenium pars est, medici quidem in hoc morbo experti funt, inter quas acidum nitricum eminet, et etiam praeter spem fautorum hujus opinionis maxime tenacium, hoc bonos praestare effectus visum est. Dr. Beddoes in libro quem typis vulgavit, duodecim luis venereae narrat cafus hoc remedio feliciter tractatos, currante Dre. Geach ad Nosocomium Regium apud Plymouth; et eos, ut maxime idoneos ad vires hujus remedii demonstrandas, selectos suisse, credere fas eft.

Horum septem, nullo mercurio usurpato, feliciter convaluerunt et alii etsi mercurium priusquam in nosocomium admissi fuerant, adhibuerant, ad fanitatem usu acidi nitrici perducti funt: fat autem temporis ante evulgationem horum non effluxit, ut plene constat an morbus, hoc remedio fopitus penitus profligatur, nunquam rediturus; eum autem iterum esse erupturum ex experientia Doctoris Rutherford probabile Etsi enim acido, morbus ad tempus consopitus, usu autem ejus deposito nova vi rediebat et exhibitione ejus resistebat, mercurio autem feliciter cedebat.* Quosdam autem casus narrat in quibus effectus optimi ex mercurio et acido nitrico conjunctis profluxerunt, ubi feorsim parum valebant, et aeger in tam lubrico versabatur statu, ut

^{*} Vide Rutherford's Letter to Dr. Beddoes.

ne morbo fuccubuerat, timendum erat*. Dr. Rutherford quoque memorat hoc remedium in cafibus admodum levibus faepe spem fallere, dum in gravioribus optimas habuisse effectus, et hoc corroboratur Dre. Geach qui morbum in quinquagintis casibus curavit+. Ex omnibus his colligere fas est acidum nitricum luem veneream faepe profligasse; in casibus haud gravibus faepe parum auxilii attulisse, et in aliis, mercurio per se parum valente, cum acido nitrico conjuncto, curatio feliciter absoluta est. Hinc facile cogitur, etsi medici perperam huic remedio folo confisi sunt, id haud parum prodesse praesertim in debilibus, si cum mercurio conjunctum fuerit;

^{*} Rutherford, loco citato.

⁺ Beddoes' Cafes.

et his casibus solis fas est hoc remedio u-

Praeparata hydrargyri quae maxima vi in hoc morbo debellando praedita funt, proxime veniunt perpendenda; in statu enim metallico, nisi quantum mechanice agat, pene iners est.

Hydrargyrus efficax redditus est, 1mo.
Trituratione, qua globuli mercurii minutim dividi queant, ut unguentum hydrargyri.

2do. Calcinatione, ut hydrargyrus calci-

3tio. Ope falium, ut hydrargyrus muri-

atus corofivus et hydrargyrus muriatus mi-

Ex omnibus hydargyri praeparationibus ea quae ex trituratione parantur maxima forfan vi in luem veneream pollent. Antequam progrediamur ad ufum mercurii in lue venerea, effectus generales quos in corpus edit, breviter recenfere licet. Inter medicamenta actuoffifima locum merito obtinet; totum fystema fortiter stimulat, secretiones varias, praesertim glandularum salivalium multum promovet, et liberaliter ufurpatus, nauseam et febrim ciet: quaedam expraeparatis ejus fi dosi exigua administrentur nullum effectum sensibilem edunt, si autem dosis augeatur, vomitus, diarrhoea, &c. infequntur. Effectus autem ejus in hoc morbo curando maxime notabiles funt; falivae

fecretio multum adaucta dolor et rubedo gingivarum, halitus faetor, et sensus quasi cupri in ore; et si usus mercurii post hac signa supervenierunt, continuetur, omnes partes vicinae, ut lingua fauces &c. intumescunt.

Praeparata mercurii quae vulgo usurpantur, sunt unguentum hydrargyi, hydrargyrus muriatus corosivus et hydrargyrus muriatus mitis; et hoc inter optimos quae interne assumuntur merito habetur.

Nunc de usu horum in diversis luis venereae symtomatibus summovendis verba
facere licet. Quando morbus recens est, et
ulcus topicum solum apparet, ad causticum
forsan rite, decurritur, quo ulcus penitus extirpatur; eodem tempore pillulam caeru-

leam ter in die ad quantitatem grani mercurii pro dosi assumi debet; vel granum hydrargyri muriati mitis sub forma pillulae haud male convenit. Hoc modo ulcus plerumque evanescit, et si os leviter affectum per decem vel duodecim dies teneamus, morbus plerumque omnino disparet.

Haud raro autem bubo ex viro venereo absorpto concitatur, et tunc ad frictionem cum unguento hydrargyri confugiendum est; perhibent sane quidam bubonem certius excitari, si ulcus causticis vel escharoticis eradicatum suerit; si autem hoc revera ita esset, quid obstat quominus mercurius per quosdam dies exhibeatur et sic ne systema lues insiceret, cavetur; et hoc certe melius est, quam mercurium interne assumendum precipere donec ulcus dispareat, quod

fane hujus quantitatem multo majorem, quam aliter necessarium foret, postulat.

Bubo. Quando ex viro absorpto bubo oritur ad eam discutiendam eniti debemus; et hoc confilio mercurius ita administrandus est, ut quamprimum in contactum cum viro veniat, et hoc fit unguentum hydrargyri in femur lateris affecti affidue fricando, quo lymphatica id directe ad glandulam deferunt. Si unguentum hydrargri fortius fricetur cito plerumque femora excoriat; in hoc statu unguentum mitius conveniet, quod in utrifque femorum abundantius fricari queat. Si medicus tempestive arcessitur, remediis perite adhibitis morbus plerumque auscultat, et bubo discutitur; fin minus ad suppurationem properat; et cum maturatur, in eam incidere qua exitus materiei paretur melius est; quod causticis, vel tumoris rupturae, anteponi debet; in illo enim vulnus quantum siere debet, circumscribere difficile est et ruptura orificium scabrum, egressui puris inidoneum plerumque paratur. In hoc quoque statu mercurius secundum vehementiam morbi, usurpandus est, et nunquam ex animo exire debet, majorem quantitatem mercurii esse necessariam post ulcera, ex hoc topice admota, convaluerunt, quam ubi ex eo interne assumpto disparuerunt.

Quando ulcera ex lue venerea in faucibus sese ostendunt, et speciem usitatam praebent, ad frictionem mercurii statim confugiendum est que in plerisque casibus usu ejus interno plus valebit: si quando autem haec ulcera, remedio hoc modo praescripto non facile cedunt, et partes vicinas depascere minitantur fumigatio cum cinnabari vel quodam alio ex praeparatis mercurii, huic fini accomodato in auxilium advocanda eft. Si aditus ad ulcera facilis eft tunc caustica cum mercurio conjuncta, curationem citius absolvunt; quando autem tam alte sese abdunt, ut hoc non fieri potest, enitendum est ut ex sordibus depurgantur, quae diutius malum haud parum exasperare solent. Ut alia symptomata quae lue laborantes infeftare folent in falutem cedant, mercurius etiam adhibendus est, et in provectiore morbi gradu cum vires multum defecerunt, omni cura incumbendum est, ut corpus roboretur quo melius incommodis, quae ex mercurio diu usurpato saepe progigni solent, occurriGuiacum haud parva vi contra hunc morbum pollere creditum est, sed usus ejus quibusdam affectionibus solis merito nunc circumscribitur, ut maculis, &c. et tunc sarsaparilla feliciter conjungitur. In quibusdam hujusmodi casibus haud parum saepe prodest, praesertim si cum mercurio conjunctum suerit. Sunt et alia remedia quae in hoc morbo usurpata suere; quae autem jam perpensa sunt medici solum nunc considunt. Omnibus igitur quantum limites opusculi sinerent ennarratis, id utcunque impersectum ad sinem perducere sas est.



ERRATA.

P. 19. pro tuberculae; — tubercula. — subfusci, — subfusco. — angulati, — angulatis.

GLASGUÆ, EXCUDEBANT CHAPMAN ET LANG.