### Disputatio medica inauguralis, de gonorrhoea virulenta ... / [Johann Peter Fischer].

### **Contributors**

Fischer, Johann Peter, 1658-1698. Rijksuniversiteit te Leiden.

### **Publication/Creation**

Lugduni Batavorum : Apud Abrahamum Elzevier, 1686.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/uaercjn3

#### License and attribution

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 Q.D.B.V.
DISPUTATIO MEDICA
INAUGURALIS,

DE

# GONORRHOEA VIRULENTA,

2 V A M, SUMMO NUMINE FAVENTE

Ex auctoritate Magnifici Rectoris,

D. JOHANNIS VOET, J. U.D.

Ejusdemque Facultatis in Illustri Academia Lugd.-Bat. Professoris ordinarii.

NEC NON

Amplissimi Senatus Academici Consensu, & Nobilissima

Facultatis MEDICA Decreto,

PRO GRADU DOCTORATUS,

Summisque in MEDICINA Honoribus & Privilegiis ritè & legitime consequendis,

Publica disquisitioni exponit

JOHANNES PETRUS 35 5 E DEN

Coburgô Francus.

Die 30 Aprilis, St. N. loco horisque solitis.



Apud ABRAHAMUM ELZEVIER,
Academiæ Typograph. MDC LXXXVI.

DISPUTATIO MEDICA

# GONORRHOEA

# DEO

ET

# PROXIMO

JOHANNES PETRUS 83 6 6 9 CEL



# Α. Ω.

### PROOEMIUM.

abula refert, Actaonem ingenti desiderio venandi captum, relictis omnibus nemora perlustrasse, demum verè, conspectà nudà Diana mutatum in cervum, & à propriis canibus dilaceratum fuisse. Hanc fabulam non ineptè in homines incompescibili & inexhausto desiderio voluptates

sectantes, nonnulli convenire putant, qui tandem à cupiditatibus exeduntur atque dilaniantur, sibique instar turdorum malum accersunt. Hujus rei sane Medici quotidie sunt spectatores; dantur enim non pauci, qui libere genio & ingenio indulgent, scientes ac volentes in gravissimos se pracipitant morbos, quibus afflicti, serò agnoscunt, quid sit sanitas, quam amiserunt, debacchantur in teneram corporis machinam agresti immanitate, non ex aliorum damno facti cautiores, quamvis viderint, quod illi, qui letam voluptatibus transegerunt adolescentiam, senie morboso intemperantia notam dare soleant, & qui noluerunt jejunare Deo, cogantur jejunare Galeno. Præ aliis videmus suas pati pænas qui impuram Venerem nudam quasi vident, illique & nimis & illicite litant, iis leta quidem venire, tristis autem abire solet, pramiisque morbosis donat suos clientes. Tales affe-Etus cum hodie sint frequentissimi, Inauguralis Speciminis loco quendam illorum exponere placuit. Non puto me peccaturum contra leges honestatis & atatis mea, cum Theologis & Ethicis liceat agere de peccatis ac vitiis ejusdem farina, praterea uatura praside nil turpe sit. Antequam ausem operi me accingam, rogo B. L. ut si festinando aliquid humani sim passus, id sua tegat humanitate, & forsan facilius impetrabo veniam, si pensitat, me in itinere, non instructum adminiculis necessariis, properanter hac in chartam conjecisse. Annuat conatibus summum Numen!

### THESIS I.

Morbus de quo in præsens sum acturus appellatur Gonorrhæa Virulenta sive maligna, vel venerea. Græcis audit sovoppolæ à por vel porn, quod notat semen, in specie musculinum, & pew fluo. Addità voce Virulenta vel maligna restringitur ad certam quandam speciem. German. der Drupper/das Nohrengeschwähr/Belg. Duise Zaadloop.

I I.

Gonorrhea igitur vi vocis significat fluxum seminis, latius autem huic affinem, qualis etiam est in præsenti morbo: Nam probè distinguendæ sunt gonorrhææ species. Est duplex in utroque sexu, vel vera, vel spuria seu notha.

III.

Prima species est gonorrha vera vel stricte & proprie sic dicta, qua deprehenditur cum essluxu veri seminis, ob vasa debilia, seminis copiam, acrimoniam vel aquositatem, sit plerumque à coitu nimio & forti, &c. Estque vel sine tentigine ac notabili titillatione, quando noctu & die invitis exstillat, vid. Celsus lib. 4. c. 31. vel cum tentigine, qui modus ad Priapismum vel Satyriasin referri videtur, quò etiam pertinet pollutio nocturna. Eadem experitur sexus sequior, Ettrull. prax.part.3.c.5. Sic Diemerbr. Anat. 1.1.c.23. refert, quod mulier quadam ex frequenti partium obscanarum titillatione, postmodum ad levem tactum vestium se pollucrit.

IV.

Altera species est notha s. spuria, quia non semen, sed alius humor ad seminalem formam accedens excernitur: nam non omne quod evacuatur & dicitur seminis sluxus, est verum semen, scribit Langius 1. 2. epist. 5. Dividitur rursus in benignam & malignam, in illa, nempe benigna, liquamen profluit albidius, aquosum, tenue, citra magnum sensum vel insignem debilitatem; hæc in sæ minis est sluor albus, quibusdam coryza uteri audit, jure etiam

etiam ad morbos catarrhales refertur. Secunda species spuriæ est maligna, de qua jam agimus, excitatur à contagio impuro in utroque sexu, non semper effluit verum semen, nisi simul affectis vesiculis seminalibus, semper tamen sanies purulenta ex prostatis. Cui sententiæ etiam favere videtur Excell. Dn. D. Wedelius, Celeberrimus in Academia Jenensi P. P. Præceptor & Patronus meus æternúm venerandus, quando in Amænit. Mat. Med. 1, 2. Sect. 2. c. 18. scribit, gonorrhoeam hanc non tam seminalem, quam purulentam materiam fundere.

Est igitur Gonorrhau virulenta vel venerea exulceratio prostatarum, nonnunquam vicinarum partium, orta à fermento acido ac corrofivo venereo, cum tensione penis, effluxu saniei rodentis, adore urinæ, aliifque symptomatibus, and and animo ion minimo

distance magil que soum haladyes Differt gonorrhœa gradibus, alia est consummata & magna, quæ jam diu duravit & profundas egit radices, alia parva, quæ recens adhuc. Jam cum aliis morbis, scorbuto, lue venerea, ulceribus penis, jam fine aliis symptomatibus, sibi relicta. Interdum solum in prostatis, nonnunquam verò in partibus vicinis, vesiculis seminalibus, urethra, testiculis, glandulis vaginæ uterinæ. Differt etiam, prout fermentum vel fortius vel copiosus, ipsaque partes magis disposita, rara & porosa ad contagium recipiendum & fovendum. Sic illi qui recutiti sunt vel verpi, non tam facile inficiuntur, quia glans injuriis externis affueta, callum quali accepit.

VIII.

andulis vaginge uteri, Discernendus hic morbus ab aliis affinibus. A vera gonorrhea differt, quod hic semen purum, non purulentum, excernatur, rarò adest erectio penis, nisi momentanea, non tamen cum tensione & dolore, quæ prorsus absunt in notha benigna, ubi aquosum liquamen instar muci effluit, nec in his nisi diu duraverint, ardor urinæ observatur. A sluore albo non tam facile distingui potest, adest tamen in fluore albo materia liquida albicans, quæ ab initio non acris & erodens, fit verò talis, coloresque acquirit varios, quæ signa in gonorrhæa virus. statim deprehenduntur, & crassior etiam est materia. In simplici & sluore albo urina fine ardore plerumque, coitus fine dolore, fecus in viru-

Ien-

lenta. Fluor albus statum nonnunquam servat tempus, virulenta gonorrh. nunquam, in hac mucus hæret magis circa urethram, inde res clarior sit inspectione, parcior quoque materia est in hac, quam in illo. vid. Charlet. de rheumat. uteri.

VIII.

Partem affectam constituunt prostata, magna illa corpora glandulosa albicantia spongiosa, sita ad radicem penis circa vessicæ sphincterem, contexta sunt ex vasis sanguineis, nerveis & lymphaticis, continent oleaginosum, pinguem, limpidum ac submucidum humorem, qui per angustos tubulos in urrethram hiantes (quorum oscula vel oriscia caruncula obturantur, absente qua seminis effluvium inemendabile oritur,) cum semine in testiculis elaborato, vesiculis asservato, uti per corium mercurius, exprimitur, eum in sinem, ut crassum semen diluatur, magisque aptum siatad ejaculandum & secundandum, indito majori vehiculo spiritus conservante; præterea subricat urethram, illamque defendit ab urinæ acrimonia, ejus defectu ardor. Libidinosis in coitu ante seminis ejaculationem, ut & extra eum, conspectis venereis objectis, instar albuminis emanat.

In sequiori sexu eædem partes, quæ nomine prostatarum veniunt, præbent subjectum, descriptionem vid.ap. Regn. de Græf de organ. mul. c. 6. Reperiuntur in uteri collo, propè meatum urinarium sive urethram, quam cingunt, in cujus exitu terminantur lacunæ satis magnæ. Gaudent eadem substantia ac prostatæ virorum, nec eorum officium abludit, nam ex iis, (ut & aliis glandulis vaginæ uteri,) salaciores in coitu vel etiam titillatione alia petulanti, cum magno æstro & voluptate ejaculant materiam seroso-pituitosam, cujus usus ad humectandum in coitu uterum, voluptatem excitandam, semenque virile adaptandum conceptioni. vid. Graef l. c. & Blanckardi Anat.

X.

Esse autem dictas glandulas cum memorato succo glandosos jectum gonorrhox, varia persuadent, & quidem (1) Observationes in cadaveribus hoc morbo correptis, ubi in utroque sexu prostatæ suerunt insectæ. Testatur id laudatus Græf. & Bartholmus citans Vesalium, Spigelium, Higmorum in Anatom. 1. 1. c. 23. item Bonnett. sepulchret. Anat. (2) Loci ad insectionem com-

moditas; magis versus exteriora vergunt, ratione substantia spongiosæ præ testiculis, quibus durior substantia, & vesiculis seminalibus, quæ membranam habent tenuem, ulceri ferendo funt aptiores (3) Diutinus & copiosus effluxus, si enim semen esset, homo impossibile sustineret tamdiu; vidit enim Barthol. loc. supra. cit. Patavii ultra 30. annos durasse in quodam, qui aliàs benè se habebat. Recordor me simile exemplum in Colleg. A. N. Curiofor. legisse. (4) Examinata materia ipfa visu, demonstrat, in principio morbi non effluere semen, sed ichorem vel pus, potest etiam manu exprimi, quod non fieret, si ex vesiculis seminalibus. (5) Quod in sæminis ob situm remotum testiculi sint immunes, nisi in gravissimo forsan casu, si igitur in his prostatæ, cur non etiam in maribus eædem præbeant locum? Huc facit observatio in puero septem annorum, Blegny Zodiac. ann. 1. Menf. Jul. obf. 7. qui gonorrh. virulenta laboravit, semine autem propter ætatem sine dubio caruit, unde necessariò alius humor debuit suppeditare materiam.

X I.

Non autem excludo alias partes vicinas, si enim longius progreditur malum, sinceræ quoque trahuntur in consortium, eæque tam solidæ, quàm in his contentæ sluidæ, ut urethra, vesiculæ seminales, testiculi, vasa deserentia, quorum instammationem & ardorem instar prunæ in quodam observavi. In sæminis urethra itidem, glandulæ vaginæ uteri, præprimis majores & propinquiores prostatis, invaduntur. Tandem tota M. S. imprimis autem ejus pars serosa sive lympha, qui latex aprus est ad salium tincturas imbibendas.

#### XII

In solidam morbi notitiam ut veniatur, symptomata primaria enumeranda sunt, ex quibus qualis sit morbus, ut ex ungue leo, cognoscitur. Sentitur essuus saniei prius tenuioris, posteà crassioris & acrioris, varii coloris, savi nempe, viridis, coerulei, que rodit & sætet, unde in viris non solum urethram, sed etiam glandem, in sæminis orisicium & vaginam uteri, excoriat, insequente ardore urine intolerabili. Semper adest tensio musculorum ac corporum nervosorum penis, imprimis tempore nocturno, cum exquisita molestia ac inslammatione partium. Utplurimum succedit chorda sive incurvatio virge, tumor pre-

putii, frequenter caruncula sive sungus in urethra, excrescentiæ & ulcera glandis alia. Transeo graviora, uti sunt tristitia, mœror, gravitas totius corporis, tumor testiculorum, totiusque penis inslammatio & gangræna, erosio & absumptio urethræ, perinæi, collivesicæ, aliaque lugubria mala, quorum rationes exponam post morbi causas enarratas.

dam, qui alias bene le hab.I I I X

Causa morbi est fermentum acidum corrosivum malignitate venerea præditum. Omnia nempe acida excessiva machinæ nostræ sunt improportionata, eamque valde sædunt, unde à sue venerea ossa & crania cariosa, ac si oleo vitrioli suerint tacta, talis historia legi potest in Colleg. A. N. Curios. An. 1. obs. 112. Idem occurrit in spina ventosa, teste Portzio de Tumor. cap. 6. Acidum autem reverà & primariò hîc peccare, evincunt omnia phænomena, tam in ipso morbo, quam in ejus cura obvia.

XIV.

Non tamen omnis culpæ absolvo alia salia, si enim acidum hoc fermentum miscetur cum sanguine nostro, spiculis suis iplius partibus alcalinis &porofis se infinuat, unde necessario pro diversa mixtura & proportione horum salium, ratione quantitatis & qualitatis, diversum quid & neutrum emergit, sensus quoque testatur, pus non acidum, sed potius salsum esse; licet acidum prædominetur. Sic in podagra acidum fine dubio est lerna malorum, si vero ignis agnoscitur arbiter omni exceptione major, ex podagricorum excretis & tophis non Spiritus acidus, sed salfus, ad Spiritum Tartari accedens, destillatur, teste Kerckring spicil. Anat. obs. x1x. In aliis morbis ab acido oriundis, salis ejusdem, figuræ, motus & gradus diversissimi deprehenduntur & in quolibet quasi specificum, (si ita loqui licet) vel sui generis; fortius est in Cancro, aliud in scorbuto, quod iterum habet suas differentias. Isto connubio acidi vires non percunt, fed fiunt particulæ ferratæ & unciatæ, quas acres vocamus. Nec solum acidum rodit, sed etiam alcali, quod patet ex Calce viva, oleo Tartari per delig. lapide corrolivo, &c. Nonnunquam, fed raro, vermes reperti funt in pure, qualem hiftoriam notavit Borellus in obf. Microscop. Exinde tamen non sufficiens probatio, morbum hunc à vernibus ortum habere, dantur enim vulnera verminofa, ubi de nullo contagio verminofo cogicogitari potest, nisi quod ab insectis insidentibus expectanlins penetrare, non autem à verxid expedimdum, alias mari-

Dictum est, hoc acidum esse fermentum, ut exprimatur ejus natura; pollet scilicet particulis activis penetrantibus, inde minima quantitas magnam vim immutandi, feque multiplicandi poffidet, ex hac causa fermenta cum odoribus comparantur, Helmontius igitur bene facit, dum Tr. Scab. & ulcer. Schol. J. 28. Fermentorum activitatem adeo inculcat. Ad sui multiplicationem requiritur ut sit volatile. Probat experientia, mantile scabioli integram familiam, unicum scortum plures inficere, vid. Grube de transplant. morb. Morbida facta pecus totum corrumpit ovile, canit Poeta. Retinetur verò & alligatur aliquatenus humore viscido vel lympha tenaci, ne statim evanescat, ea de causa eriam firmius & facilius adhæret, licer non dictum factum sentiatur, sed multos dies, imo mensem lateat ejus iniquitas, ferpit tamen interea loci per cuniculos quali in poros fe infinuando, tarditatemque compensat gravitate & contumacia, si excitetur à causa occasionali. Exempla habemus in iis, qui à Tarantula vel cane rabido funt morfi, ut & illis, qui cum infectis peste conversati funt, hi post aliquot dies, illi post menfes & annos demum experiuntur malum occultatum; agit enim hoc fermentum pro subjecti receptivitate, unus statim, alter tardius; tertius prorsus non inficitur, quamvis cum una eademque se polluant. non negligendus, quis fape, I V X mo

Accufavi contagium Venereum; lues hæc, teste Sennert. Prax. 1. 6. part. 4. cap. 1. semper contagiosa deprehensa est; gonorrhœa autem est nil nisi ulcus venereum, quapropter sine contagio & feminii morbofi communicatione non contingit. Non me latet, multos esse in ea sententia, gonorrhœam malignam fieri non semper dicto modo, sed ex simplici, si diu duravit, à stagnatione feminis, coitu interrupto, nimio, vago, imprimis cum menstruatis, nec non ex manstupratione five petulanti seminis ejectione, veruntamen vix erunt sufficientes hæ causæ, pro occasionalibus quidem agnosco, quæ magnum pondus habent disponendi partes ad infectionem. Sic simplex forsan nunquam transit in virulentam, nisi malignum fermentum latuerit, vel de-

mum accesserit. Menstruata infecta facilius inficit, quia vasis apertis major effluviorum emissio, & salia resoluta possunt facilius penetrare, non autem à pura id expectandum, aliàs mariti importuniores, qui non abstinent uxoribus tempore fluxus, idem experirentur, quod tamen contrariatur experientiæ. Nititur hoc affertum falfo principio, nempe fanguinem menstruum esse venenatum, sed cur non lympha ex utero quotidie effluens & magis corruptibilis? Si à Venere nimia, cur non in maritatis? fi à vaga, cur non est frequentior ubi polygamia? Apud Romanos, Persas, Græcos, &c. olim quondam erant dictæ caufæ, habebant lupanaria & scorta, nulla tamen mentio fit virulentæ gonorrhææ apud Hippocratem, Galenum, Celsum, Arabes &c. Sed prodiit simul & semel circa annum 1494. ex America cum Lue venerea, cujus nunquam non vel prodromus est, vel socius. Hodiè autem à Venere vaga frequentissime. fed non qua vaga est, verum quatenus vix inter illas meretrices est una vel altera prorsus immunis. Reliquas causas non tangam, quas ægri tantum solent prætexere, ne cogantur propriam turpitudinem fateri. Quidam putant se cum puris fœminis rem habuisse, sed non fuerant reverà tales; possunt habere in utero occultum ulcus, teste Sydenh. Epist. de lue venerea, quod quia parvum est & à fluxu mensium & saniei imminuitur, non adeò observatur, sed pro erosione quadam levi, scabie, scorbuto, &c. habetur. Viri malum fecum portant sub stranguria, verruca, pustulæ aut erosionis nomine, imprimis mador circa frœnulum non negligendus, quia sæpe aliquid monstri alit.

Y V I I.

Potest tamen sieri, sed rarò, ut non à coitu, verum alio contactu contingat insectio, v. g. si quis caligis vel aliis indumentis aut stragulis utatur, in quibus ichor insecti hæret. Non autem tam superstitiosus sum, ut credam omnibus, quamcunque levem rationem proferentibus. Sic Fallop. c. 13. de morb. Gallic. seminas à se curatas ridet jure optimo forsan, quod aquæ sustralis aspersione morbum accepisse dicerent.

X V I I I.

Partes genitales jugum morbi patiuntur, proinde necessario fermentum contagiosum illas intravit & tetigit primo. Etenim quando exercetur coitus, organa huic actui destinata in utro-

que sexu à subigatione & indè nato orgasmo Spirituumque influku majori intumescunt, vasa & sibræ instantur & extenduntur, quô sit ut pori magis aperiantur aditusque concedatur efsluviis malignis; stante hoc, illi, qui diutius in amplexibus scortorum, imprimis servidorum hærent, quique magis ipsas amant & ab ipsis amantur, promptissimè læduntur. A titillatione lympha largiter exprimitur, & non solum glandem emollit magis, sed & salia diluit & vehiculô donat, ut facilius per longitudinem urethræ corporumque nervosorum penis serpant ad prostatas spongiosas. Facta autem alia læsione in coitu, quando tale succedit contagium, majus periculum instat; ita nuper Hagæ Comitis mihi retulit amicus, se curasse obstetricem paulisper in digito læsam, quæ adstiterat insectæ, unde non solum vulnus mali moris, sed & sanguinis totius depravatio ac lues venerea.

### XIX.

Hoc pacto delata ad prostatas essential acido-corrosiva non feriantur, sed continuò activa sunt & instar mille cultellorum aculeorumque asperitatibus suis & pungunt & secant, membranas ac substantiam glandularum subtilem discerpunt, hinc vasa capillaria læsa resiliunt in cincinnos, ex quibus liquor contentus, tam lymphaticus quam sanguineus stillat, qui aliàs motus celerrimè, nunc stagnat, & quia propter vasa læsa, sugamque aquosarum partium recipi nequit, necessariò ab acido sermento ibi stabulante detinetur & præcipitatur, undè ejus textura prossus invertitur, abitque in vapidum pus, juxta Hippocr. Sect. 6. Aph. 20. & Helm. Tract. Blas. hum. \$.92. Novi autem humores per circulationem advecti, saniem ex tubulis protrudunt, & ipsi succedentes, eadem experiuntur sata, pariter imprægnati vitiosis salium tincturis, machinæ nostræ siunt insessi.

#### X X.

Causæ procatarítica sivè occasionales variè alterant & disponunt corpus, ut morbus possit nidulari commodius. Ex naturarlibus præ aliis suum symbolum addit temperamentum biliosum & sanguineum, ut & tenera textura corporis. Sexum quod concernit, sacilius mares inficiuntur, seminæ autem magis inficiunt. Ætas omnis sibi non prospiciens, incurrere potest hoc malum, præsertim tamen juvenile, ob teneritatem, & senile, ob humores

vapescentes, licet turpe sit senilis amor: Astrorum insluxus à non nullis accusatur, præsertim Venerem cum Saturno & Marte in quadrat. & opposit. ad morbos venereos disponere statuunt.

X X I.

Excessus omnis in sex rebus n. n. nocet, ità aer calidior poros aperit & humores alterat, unde frequenter tempore æftivo corripi videmus. Alimenta in quantitate vel qualitate peccantia, itidem corpus in deterius præcipitant, præprimis copia Bacchi, item cibi faliti, fructus horræi, & omnia fermentescibilia, que multa salia in corporibus generant, quibus se fermentum malignum lubentissime jungit. Inter Excreta & retenta transpiratio & sudor impeditus, alvus, hamorrhoides, menses similesque excretiones vel nimiæ, vel suppressæ, Veneris usus immodicus, multum efficiunt. Somnus & quies in excessu, pravos humores augent. Motus & Vigilia, nec non exercitia violenta, quibus incalescit nimis corpus, absumendo humores laudabiles & acres reddendo, valde excarnificant, idem dictum sit de Animi Pathematibus. Ex prater naturalibus, multi morbi, imprimis autem cacochymica dispositio & corpus salibus impuris repletum, caufam dant huic malo. Qui semel gonorrhœa vel aliomorbo venereo laboraverunt, facillime iterum eam possunt incidere, nam

Quo semel est imbuta recens, servabit odorem Testa diu.

### XXII.

Missis his, inquirendum est in causas symptomatum primariorum, Pus essentialum, quia partes sulphureæ & oleosæ sanguinis ab acido fermento sunt præcipitatæ eodem modo, ac in præcipitatione magisterii sulphuris, sulphuris aurat, antim, in signis setor sentitur. Pus autem exturbatur ab humoribus de novo accedentibus. Variegati coloris est, ex varia proportione & mixtura humorum ac particularum salino sulphurearum & terrearum, quæ modificant & reslectunt sucem mille modis, quando in iis accidit præcipitatio vel interpositio aliorum corpusculorum. Vide experimenta Willis. Tr. de Fermentat. Excrementis, humorum saliumque consusso diversa, colores imprimit diversos; ita urinam nigricantem, sudorem miniatum videmus in scorbuticis. Excreta hypochondriaci omnia suisse nigricantia, refert Coll.

A. N. Curios. Ulcera quoque diversos præbent odores & colores.

lores , Thomson, Epilogifm, Chym. 5.47. Sic etim diffincte salia etiam tales faciunt escharas in cauteriis. Vid. Exc. Wedel. 8 Pharmac. 1. 2. fect. 1. c. 10. Sequitur erofio urethra aliarumque partium exulceratio: nam materia acido corrofiva propter particulas serratas & scindentes, que orte à conjunctione fermenti acidi cum particulis alcalinis humorum, continuò rodit, id quod corpori blandis & dulcibus saporibus assueto, minus est proportionatum; actuatum simul à calore sal, spiculis acutis lancinat & de la scerpit tenellas partes ac si causticum vel vesicatorium suisset applicatum. Quando has fibras denudatas transit urina, sale feeta copioso, causatur ardorem & stranguriam molestissimam. Tumor praputit fit ab acido humores in motu impediente, qui libere accedunt, fed in valis minoribus & capillaribus incarcerantur, "ut" non vià destinata pergere possint, proinde elevant vasa. Presso pede sequitur dolor & partium inflommatio, partim à concursu salium variarum figurarum, corumque lucta & pernicissimo motu, hine fibræ & membranæ tam distenduntur, quam etiam corroduntur, Confer. Hipp. Soct. 2. Aph. 47. & Hollerii Comment in cit. loc. Tetanus pariter ab influxu humorum dependet, qui postea impediti, intra interstitia musculorum penis ejusque corpora nervosa impactio hærent, tam quantitate, quam acrimonia falina, tubulos distendunt, membranasque irritant, imprimis vero nocturno tempore. Si talis influxus est inæqualis, accidit chorda, quando in unam partem copiosior quam in alteram influit materia, urethra manet in suo fitu, penis autem vel deorsum, vel ad latus alterutrum de fle litur. Carancula five fungus urethræ crefcit, quando à pure acri canalis ille elt erofus, sanatio impeditur à præterfluente urina, per tubulos autem læsos novum nutrimentum advehitur, quod denegata cuticulæ accretione, à continua novi-fucci interpolitione, accrescit & in altum elevatur, unde una vel plures caruncula. Gravitas corports, moror & tristitia, à fanguine ejusque portione subtiti & spirituofa per fermentum inquinata depender, in transitu enim semper aliquid abradit, inde influxum irregularem & impeditum fpiritus contaminati experiuntur. Reliquorum ratio ex dictis peti potest, who and (2) , who were the ad merimondade XXXIII Fig. (8)

Enarratio symptomatum Diagnosin reddit facilem, modo consiteantur rotunde. Multi nisi caste tamen caute volunt agere, B 3 MeMedicisque hunc morbum prostranguria, calculo, fluore albo, &c. vendunt. Coitus cum suspecta statim præbet suspicionem hospitis hujus ingrati. Sentitur pruritus & inflammatio quædam in pudendis, quod tam in coitu acriori cum cachecticis & salibus acrioribus refertis, sine noxa contingit, succedit ardor urinæ, tensio penis, nocturno tempore præsertim. In sæminis excoriatio & pus circa urethram, vestigia saniei in indusio se manifestant.

X X I V.

Quia non sufficit scire antecedentia, præsentia cognoscere, sed & futura sunt prædicenda, de Prognosi quædam memorabo. Rarò nisi intempestivo pudore occultetur observatur lethalis, interim si diu durat, nec medela adfertur, potest fieri talis, qualis etiam est in senibus; quando autem in corpore vegeto, tempestiva cura facile tollitur, secus si inveteratum malum & in corpore morboso; imprimis quia juxta River. I. xIV. c. f. Ulcera interna periculosa sunt & curatu difficiliora, propter perpetuum humorum affluxum. Durat nonnunquam plures annos, ita Barthol. loc. cit. gonorthæx 30 annorum facit mentionem. In regionibus annique temporibus calidis contrahitur & curatur etiam facilius, contrarium est in frigidioribus. Si cum lue venerea, illa curanda potissimum, sic hæc simul depellitur. Sanitas & curatio cita potest promitti quando ulcus rumpitur & pus effluit largiter, si negligitur, diuque perstat, generatur caruncula, imò sæpissimè transit in luem veneream. Relinquit frequenter gonorrheeam simplicem incurabilem, urinæ incontinentiam, sterilitas similiter metuenda, ut & impotentia, quam curavit Diemerbr. obs. 363, imò nonnunquam gangræna partium genitalium, vesica, perinai, &c. præsto est. XXV.

Superatis his, antequam curam aggredior, de præservatione notandum, quod quidam post coitum cum suspecta partes obscænas statim spir. vini camphorato, vel simplici, vino, urina,
aut alio liquore abluendas esse putent, quod tamen non semper
juvat. In curatione tres scopi præsigendi sunt (1) Fermentum acido-corrosivum corrigendum & eliminandum. (2) Ulcus abstergendum
& consolidandum, (3) Reliquiis morbi & Symptomatibus prospiciendum.

STORY TOTAL STORES SOLD STIR STREET

Ex fonte Chirargico laudanda Venæsectio, sed observato monitô Cartes. part. 1. epist. 17. imprimis si æger est plethoricus & ubi inflammatio partium tam affectarum, quam aliarum.
Hoc pactô felicissimè adhibita V. S. in juvene gonorrhœâ affecto, cujus oculus dexter affligebatur simul ophthalmiâ gravissima.

X X V I I.

Ex Pharmacia majus sperandum est solatium, duas habet classes videlicet Evacuantia & Alterantia. Ex prioribus sistunt se vomitoria, quæ uti in variis & gravissimis morbis generosissima sunt remedia, ita in hoc affectu non carent usu, sed videndum, ne quid obstet, aliàs evadunt gladius in manu suriosi. Mineralia sunt omnium optima, præprimis Antimoniata, ut insusso vitri, croc. metall. aq. bened. Rulandi, oxysach. emet. Ang. Salæ. merc. vit. rosa vitæ mineral. tart. emet., adde Mercurialia & Venerea ut merc. præcip. turbith. miner. Cristall. vener. sal vitrioli. Ex vegetabilibus asari congulum & insusum, gummi de Peru &c.

XXVIII.

Purgantia non parvi sunt momenti, quibus solis ferè Sydenham peragit curam Pracipuafunt Rhabarbarum, Tamarindi, gum. ammon. lap. lazuli, Caffia præ aliis in acrimonia humorum laudatur à Casp. Hofm. l. 1. de medicam. officin. c. 7. Fortiora quoque suadentur à Practicis, vid. Septal. Animadvers. 1. 7. 5. 195. talia funt Gialappa, extr. helleb. nigr. Cerberus triceps, merc. vitæ purgans, Trochife. alhand. extract. catholic. panchymag. Croll. &c. Omnem autein paginam absolvunt Mercurialia, in his morbis juxta Paracelf. l. 2. de vit. long. c. 12. femper præmittenda, ut merc. dulc. præcipit. alb. virid. turbith mineral, arcan, corall. Licet usum eorum sequatur fluxus ichoris copiosior, bonum tamen signum est, nempe ulceris rupti. Commode miscentur cum vegetabilibus, unde Pilulæ trium diabolorum dicta, emergunt. Interpolari possunt decoctis lignorum, sudoriferis, aliifque specificis, ibi non tamen nimis draftica fint, monente Willis. Pharmac. rat. part. 2. fect. 3. c. 1. In gonorrhœa cum bubonibus extr. lignor. cum merc. dulc. & gialappa, parum quidem alvum movisse, largiter verò sudorem, cum mitigatione gomorrheæ & bubonum evanescentia, novi-

XXIX. Cly-

Civsteres in curatione morbi tam magnum pondus non obtinent, interim tamen ad mitigandos dolores sant necessarii, siant ex paregoricis, nervinis ac carminativis, ut althra, malva, salvia, ruta, verbasc. hyosc, sl. chamom melitot terebinth. in lacte solut. sem.lini, sem. græc. bacc. lauri & similibus, imò solum jus carnis vel lac sufficit.

Ex Pharmacia majus Sine Sudoriferis cura hæc raro absolvitur, sunt enim magna remedia in morbis venereis, Sic Tartari agros in fimo, Americani in arena calida sepeliunt ad provocandum sudorem. Præ aliis confuetum est decoct. lignorum cum antim. & merc. crudo tanquam alexipharmacis hujus morbi, adhibere, non tamen nimis absumendum est serum sudoriferis calidis, vid. Heerii obser, vationes. Mitigantur illa decocta addità fumaria, rad. sarsaparill. chinæ, polypod. quern. glycyrrh. filicis. Juvant quoque omnia Antimoniata & Mercurialia fixa, sed hæc in refracta dosi, alias vomitum & falivationem movent, excellunt bezoardica varia, minerale, lunare, martiale, universale ex electro, antim. diaphoret, sulph. auriantim cinnab.nat. & antim.tinct.antim. regulus antim.medicinalis, merc. diaphoreticus, descript. ab Excell. Dn. D. Maëtsio in Prodrom. Chem. ration. p. 35. Ex vegetabilibus & animalibus, spir. CC. eboris, lignorum, fuliginis, sal armon. mixtura simpl. tinct. bezoard, cum alcalibus præpr. spirit. tart. diascord. Sylv. Fracastor. spir. & sal volat. viper, essent. spirit. & aq. theriacal. theriaca cœlest. roob sambuc. juniperi &c.

XXXI.

Diuretica propinanda, quia obstructas glandulas reserant, sed non tam sale acido, quàm alcalico & oleoso pollentia trahantur in usum. ut sal card. bened. centaur. min. scord. absinth. nitr. antimon., lap. prunell. liquor. nephriticus, lap. cancr. corall. arcan. duplic. spir. sal armon. liquor. anticolic. Knösselii, essent. verm. majal. cantharid. de hujus usu consulatur Barthol. 1. 4. Epistol. Magister. cantharid. descript. à Ludovic. in Pharmac. p. 419. spir. lumbric. terrestrium, oleum & spir. terebinth. juniperi, sem. fraxini, succini. Plura non addam, quia pleraque ex alterantibus sunt simul diaphoretica & diuretita.

morelica X bubonum eranelcentia, novi.

Salivatio Mercurialis est herculeum remedium, quando ad Triarios res venit, nec alia sunt sufficientia. Commodè excitatur datô merc. dulci vel præcipit. internè, externè autem simul adhibito unguent. vel emplastro mercuriali. Cautelæ legantur apud Sennert. 1. 6. Prax. Lemery curs. chym. 207.

XXXIII. Quæ Alterantia Specifica vocantur, funt varia, & quidem (1) Absorbentia sive pracipitantia terrea , ut & metallica fixa , que acidum in se recipiunt & absumunt; Id præstant imprimis Cinnabarina & alia ex Antimonio & Mercurio, lupis acidorum, conflata, ut sulphur auratum antimonii, antihect. Poter. bezoard. jov. antim, mart. cachet. Mercur. antimon. præcipit. Mercur. dia. phoret. Decoctum Mercurii in aqua pro euporisto laudatura His fuccedunt Saturnina, facch. faturn, per præcipitat, præfertim cum terebinth. & camphora mixtum, porrò tinctura Martis balfamica, cydoniata, tinct. Lunæ, primum ens & tinct. Veneris, lapid. cancri, corallia, mater perlar, os sepiæ CC. & ebur. s. igne. Composita ex his, ut tinct. vitriol. Mart. Zwelff. antiphthisica Grammanni, pulvis absorb. & præcipit. Exc. Dn. D. Wedelit. Specific. cephal. Mi+ chael. (2) Balfamica, oleofa, sulphurea & traumatica, que obtundent fpicula falina, v.g. extract.contrajerv.carlinæ,tinct.ex fcoriis reguli antim, vel fimpl, vel martial, cum ol, terebinth, Tinct, corall, cum spir. lignor. bals. sulph. de Copaiba, de Peru, quorum defectu terebinthina sufficit & camphora, item oleum succini, cornu cerv. rectif. terebinth. cum radice alcannæ tinctum, ceræ, juniperi, fabinæ, guajaci, nucift. express. Ipsa nux moschata, ob vim balfamicam, vid. Tachen. morb. princeps. Sic Empiricus quidam feliciter curabat ægros Electuario ex melle, nuce mosch. & terebinth. composito. Huc Carpobalsamum, tinct. olei tart. fæt. croci, bezoard. Dn. D. Wedelii. extr. & essent. lignorum, pini, lign. aloës, elix. P. P. f. acido, album Helmontii, effent. castorei, castitat. Michael. Sperma ceti, gummata & refinæ variæut, myrch. galb. ladan. benzoes, afæ fæt. ammoniac. Mastichis decoct. commendat Septal. animadverf. 1.6.5:129. Sapones & Smegmata varia, Balfama vulneraria. Herbæ travmaticæ, agrimonia, veronica, bellis, fcordium, galeopfis, rofmarin. fyrup. 'nicot. rad. bardanæ, de qua vid. Sim. Pauli Quadrip: Bot. Cortices lignor. Santala omnia. Saponatia

est remedium pauperum, sed non contemnendum, quamvise nauseabundum, qua Fiorovanti multa præstitit. Notandum tamen, calida, olea, acria & refinas non in principio, sed post purgantia effe præfcribenda. (3) Sale volatili eoque vel acri folum, vel oleofo, vel utroque pollentia, quæ fal acidum valde invertunt & corrigunt, ut eff: verm. majal. milleped. cantharid, fal vol. fuccin. lumbric. terreft.formic, effent, turion.caparum. Pinguedo viperarum à quibusdam pro arcano habetur. Flor. sal. ammon. imprimis martiales, fpir. corn. cerv. fal ammon. fal vol. oleofum & aromat. Sylvii, fal tart, vol. liquor corn. cerv. fuccinatus. Huc omnia Antiscorbutica, spir. cochlear. trifol. fibrin. (4) Salia alcalia, ut sal polychrest: & alia nitrosa alcalisata, acida enim non funt tuta. Schenckius luxiviô stipit. sabar. curavit Gonorrheam. (5) Diluentia & aquosa, quibus sal peregrinum diluitur & involvitur, ut Emulfiones ex fem. 4. fr.maj. cannab. vicic: papav. alb.vio-Jar. cum aqua rofar: petrofel. cichor. caltit. Mynf. flor. papav. fambuc, acac, equifeti, alchymill. Aqua ad gonorrh. Quercet, magnum est solamen. Decocta emollientia & lenientia exglycyrrhyz. alth. flor. 4.c ord. &c. Hydromel pro vehiculo infervit. Gefatin. CC. viper, rad. symphyt, troch, alkek, commendat Rhegius 1. 3. medic. 43. Dictis pro re nata affocianda opiata & anodyna, pilul. de cynogloff. de styrac. sulphur vitrioli anodyn, extr. croc. papav. rhæad. laudan. opiat. tinctura anodyna.

XXXIV.

Curam symptomatum primariorum breviter tengam. Tensio internè curatur Nitrosis, Mercurialibus, Antimoniatis & Saturninis ut & præcipitantibus, quibus adjungi possunt Opiata. Emulsiones valdè leniunt. Externè adhibeantur Fotus ex ceresivia, sacte, (cui etiam penis immergi potest,) cum slor. sambuc. chamom. melilot. herb. menth. semin. carminat. Bolus cum camph. myrrh. croc. & spir. vin. in inslammationibus, vid. Hartm. prax. chymiatr. cap. 149. Linimenta ex ung. alb. camphorat. Comitiss. popul. ol. hyosc. viol. In tumere scroti ac praputi cataplasmata convenientia sunt applicanda. Imponendum empl. diasulph. Rulandi, de ran. cum Mercur. diaphoreticum, olea destill. guajac. tart. set. tabaci, bals. sulph. lac virgin. spir. sal ammon. oleosus redditus, Sp. vin. camphor. tinct. myrrh. croc. Curationem habet. Ettmull. Cas. 34. Erosio lenitur injectionibus ex lacte cum terebinth.

binth facch. Saturni, thure, croco, decoct. Thee, lignor. cum camphor, litharg, ceruff, tutia, lap, calaminar, mell, rof. in aq. plantag, solut, additis pro ratione circumstantiarum acrioribus, ut alum, uft. vitriol, alb,aq, calc, viv.cum merc, dulc,vel præcipit. quibus cura feltinatur & caruncula præcavetur. Præter dicta Ulceribus medentur Mercur. præcipit.rub. viride æris, aloë, succ. plantag. chelidon, nicot. Verruca & alia excrescentia tangantur solutione Mercur. in aq. fort. superposito unguent. vel empl. quodam Saturnino. Hypersarcosis contumax sæpe est & grave malum, quia urinam vel prorsus obstruit, vel ad minus impedit, signa describit Vigier. Chirurg. 1. 3. c. 6. Si propè meatum urinarium, cum periculo tollitur, quia facile excrescentia loco caruncula semen retinentes absumi possunt, tutius, si in urethræ medio. Exploratur tactu & cathetere, cavendum tamen à metallico, quia urinæ vel seminis profluvium incurabile causatur, teste Vesling. Syntagm. c. 6. Satius est flexili cathetere vel candelà cereà uti, illinitur ung. Ægyptiac. vel cannula linea obducta intus cerà, extus linimento ex merc, dulc. vel præcipit, terr, vitriol. dulc. pulv. fabin. aloë, terebinth. ol. ceræ &c. parato, cum stilo inferitur in urethram, fed tangat folum locum, ubi est coro luxurians.

### XXXV.

Relinquitur fæpe Gonorrhæa simplex, ablata maligna, si vasorum structura est læsa, ibi adstringentia inveniunt usum, non tamen nimis citò, sed tunc demum de iis cogitandum, quando ulcus folide curatum est, secus lupus includitur stabulo, ac major fit exulceratio. Roborant vasa blanda adstringentia & balfamica, ut gum. mastich. tacamahac. animæ, laccæ, nux mosch. conf. alkerm. myrrh. carabe, corall. lap. hæmat. & ejus tinct. terra catech. fang. drac. spodium ppt. bolus, terra figill. os sepiæ, rad. torment. bistort. symphyt. herb. millefol. sem. acetos. hyperic, roob cynosbat, trochife. Gordon. &c. Præparata ex Chalybe, Plumbo, Vitriolo, Alumine, tinct. mart. aditr. balfamica, vitrioli mart. Zwelff. sulphuris vitrioli, antiphthis. Grammanni, facch. alum. Saturn. Vitriolum Martis, aqua Ferrariorum. Non excludendæ Thermæ & Acidulæ. Tulp.1. 2. obl. 53. Huc Acida blanda, liquor terr. sigillat. hepat. rubr.

Quod in bello est disciplina militaris, id Diata in cura, quibus labefactatis, malè res geruntur. Sic Cardanus Tract, de libr. propr. testatur, se multos Lue venerea laborantes bona diæta, paucis verò medicamentis curaffe. Memini me legiffe, quod mancipium Algierense Lue venerea infectum ad triremes deductum fuerit, ubi morbus ab inedia & labore ex affe profcriptus. Habenda tamen est virium ratio, modò cibi sint E your & & mentor, ut ptisana ex oryza, hordeo, avena, carnes animalium juniorum, ova tremula, vicandi acres, faliti, piperati, acidi, crudi, stimulantes, pingues. Lacticinia non prohibenda. Potus fit cerevifia defeecata, vinum diffuadendum, nisi mastiche imprægnatum, interdum cochlearia aliquot vini Hilpan, concedenda, Meliores funt potus medicamentofi, ut decoct. Coffee, Thee, (quibus tamen inquilina fine piaculo poffunt substitui, ) bocchetum ex remanentia decocti lignorum. Fumus tabaci in asluetis non nocebit. Aër sit calidior, vitetur frigus & aëris inclementia, ut poris apertis semper liberasit transpiratio, Motus lenis non disfuadendus, nec sommus, medela laborum & dolorum; sed ne quid nimis, vigiliis autem non emaciandum corpus. Alvus & Vesica officii sint memores. Suadetur à nonnullis coitus, sed mea sententia malo confilio, idem enim est ac hydropicis sitientibus præbere aquam, evacuantur quidem vala seminalia, sed postea fluxus major redit. Relinquantur objecta venerea & libidinofa, renunciandum est iræ, mærori & impatientiæ, spe verò convalescentiæ animus erigendus.

### COROLLARIA.

I. Lactis prasentia non est signum corrupta virginitatis, multo minus ingravidationis.

II. Non est absurdum statuere Antipraxiam viscerum.

III. Arteriotomia & Venasectionis effectus non est unus idemque.

IV. Acidorum usus non proscribendus ex Medicina, quia non omnes morbi ab acido.

V. Dantur elective purgantia.

VI. Paracentesis in hydrope aut non opus est, aut frustranea.

VII. Aëris correctio in morbis est altera pars cura.

SOLI DEO GLORIA.