

**Allouel, Pierre-Michel - candidat /
Mertrud, Jean-Claude - président. - De
variis in perinaeofistulis**

1763.

***Paris : Typis P. AL. Le Prieur,
Regii Chirurgorum Collegii
Typographi.***

Cote : ms 2342, n°89

DE VARIIS IN PERINÆO FISTULIS.
T H E S E S
ANATOMICÆ ET CHIRURGICÆ

Quas, DEO JUVANTE, & Præsidi M. JOANNE-
CLAUDIO MERTRUD, Artium & Chirurgiæ
Magistro, Regiæque Chirurgorum Academiae Socio, tueri
conabitur PETRUS-MICHAEL ALLOUEL, Parisinus,
in almâ Universitate Parisiensi, Artium Liberalium Magister.

P A R I S I I S.

IN REGIIS CHIRURGURUM SCHOLIS;

Die Veneris 8 Julii, à sesqui secundâ post meridiem ad septimam.
Anno R. S. H. 1763.

PRO ACTU PUBLICO
ET
MAGISTERII LAUREA.



Typis P. A. L. LE P R I E U R, Regii Chirurg. Collegii
Typographi.

M. DCC. LXIII.



DE VARIIS IN PERINAE OFISTULIS

T H E S I S

ANATOMICA ET CHIRURGICA

Quae, Deo Juvante, & Praeside M. JOHANNES
CLAUDIO MERTUD, Artium & Chirurgiae
Magistro, Regiae Chirurgorum Academiæ Socio, tunc
coadjuvante P. ARTHURUS MICHAEL ALBERT, Praefectus,
in Alma Universitate Parisiensi, ab Honorabilissimo Magistro

P A R I S I I S

IN REGIS CHIRURGICORUM SCHOLIS;

Die Veneris 8 Julii, 1773, auctoritate post mortem ab Episcopo
Anne R. S. H. 1773.

PRO ACTU PUBLICO

ET

MAGISTERII LAUREAE



Typis P. AL. LA PIERRE, Regii Chirurg. Collegii
Typographi.

M. DCC. LXXIII



D. O. M.

THESES

ANATOMICÆ ET CHIRURGICÆ.



PERINÆUM, ut Corporis humani partes cæteræ, ab innumerâ morborum serie vexari quis dubitabit, si prudens artis, intelligat quot & quàm graves, in illo, celebrentur operationes? quis enim alius urinæ, contra naturam, in laborante vesicâ latentis, exitus? (1) Quæ alia, pro calculo foras educendo, via? A vario apostematum, calculorum (2), in textu cellulari nidulantium, diversoque Syphilidis symptomatum genere, quid illi non sit metuendum, nemo non noverit. Scyllam hanc cavebit audacior & rei Chirurgicæ rudis manus, quæ, vel audierit, raram mentem intelligere quod in interiore latet

(1) D. Flurant Lugdunensis, aliam urinæ educendæ viam proposuit, scilicet per inductam, ab intestino recto, in vesicam acum triquetram cuius icones reperiuntur, libro Domini Pouteau, cui titulus: *Melanges de Chirurgie*.

(2) Clariss. Louis act. reg. Chirurg. Acad. Tom. III.

A

4
angulo: si enim partes, in Lithotomiâ, aut dilacerationes passæ fuerint, aut damnosa instrumentorum farrago, moras, in illis, fecerit longiores; si, vanâ brevitatis jactantiâ delusus operator, mendacem ad cicatricem pervenerit; quot decipiuntur crudelitatis victimæ, in Corvum olorem mutari Lugentes! hinc frequentiores, in Perinæo, fastidii plenæ omnes, Fistulæ, quas, præmissis quibusdam Anatomicis, debellare tentabimus.

INTER anum & partes generationi dicatas, deprehenditur, in viro, spatium quoddam fere triangulare Perinæi nomine: ab utroque Ischii tubere laterales habere limites, ab ano ad osium pubis arcum, lineâ saliente, proferri videtur.

ISDEM, quibus cæteræ Corporis partes, integumentis; Perinæum obvolvi gaudet: cellulari textu, adipe, musculis, diversique generis vasis instrui constat: substantiæ tenuis, laxæ maximâque elasticitate donata cutis; cellulare reticulum; largum, tendinosum, communicantibus inter se, parçâ pinguedine, cellulis, componitur.

SEX in Perinæo reperiuntur musculi generationis dicati partibus: Priores duo, ischio-cavernosi, seu erectores, utriusque tuberis ischii, faciei affixi, lato tendine, corpora cavernosa obtegunt & illorum inferuntur connexioni: horum contractione mutuâ, fit erectio penis.

Acceleratores alii, seu bulbo-cavernosi ad urethram spectant; musculum efficientes penniformem, partim ab ani sphincteribus, partim ab ossium pubis synchondrosi oriuntur, corporibus cavernosis bulboque, cujus spongiosam & inferiorem ambiunt partem, inferuntur: horum actio urethram comprimit, ita ut, in coïtu, præceps semen erumpat.

TRANSVERSI tandem, seu triangulares musculi, ex Ischii internâ ramî facie orti, ad urethram pergunt, quam, ab utroque latere, amplectuntur mutuâque distendunt contractione.

QUATUOR, insuper, annumerat, quos in prostaticos superiores & inferiores dividit Clariss. Winslow (1) Prostatici superiores,

(1) Exposit. anat. de part. Gener. pag. 572.

5
ex ossium pubis, ramorum internâ facie, inferiores verò, ex ischii cum ossè pubis unione, feruntur ad prostates quas, hi superius, inferius illi, obvelant.

CORPORA cavernosa sunt illæ partes cylindricæ, spongiosæ, quæ, utriusque ossium pubis Ramo alligatæ, è peculiaribus thalamis (1) in unum jugatæ, penem pro maximâ parte constituunt, & ad glandem, cui inferuntur, desinunt.

URETHRA canalis est membranaceo-tendineus, ferè cylindricus, vesicæ continuus collo, urinæ nec non femini præbens exitum, in sulco, inter corpora cavernosa, situs, cum his mutuo conatu, parique progressu, ad glandis usquè orificium protendit, calami scriptorii diametrum non malè referens: duplici conflatur membranâ, exteriore aliâ, alterâ interiore, quas inter, substantia spongiosa, sive cellulosa, extenditur. Exterior rara, tenuis, subtilis, & à textu cellulari vix differens, interna verò, densa, strictior.

BULBUS, sive urethræ protuberantia, pars est quæ prostatæ glandulæ proxima, pollice, ut plurimum, longa, minorem quodammodò cepam refert; variis intus ditatur foraminulis, quibus liquor viscidus mucosusque, urethram lubricans, eructatur, contrâ urinæ acrimoniam, præsidium non inutile.

VERUMONTANUM caruncula quædam est, in urethræ parte, quam ambiunt prostatæ, conspicua, caput gallinaginis, à quibusdam, nuncupata (2).

PROSTATÆ (rectius prostatam dixeris) corpus unicum, globosum, cordiforme, bulbum inter & vesicam, urethræ principium cingit (3) hujus extremum duplex; anterius apex, posterius verò basis dicitur.

IN prædicto urethræ principio, eminentia quædam surgit, duobus gaudens osculis, quibus liberum, inter ductus ejaculatorios seminalesque vesiculas commercium instituitur: proximè

(1) Santorin, pag. 88.

(2) Heister. Compend. anat. de part. gener. viror.

(3) Cheselden, de Lithor. tab. VI.

ad sunt canales prostatae excretorii; albicantem; in urethram; quo leniri possit, liquorem effundentes.

ANTIPROSTATÆ sunt illæ glandulæ, propè bulbum, in urethrae textus spongiosi lateribus sitæ; tertiam posteriùs describit Claris. Winslow (1).

VESICULÆ seminales receptacula sunt duo, membranacea; cellulosa, pyramidem, aut tritici Spicam, similitudine ludentia; album hæc referunt colorem, tres ut plurimum digitos, robustis, in longitudinem prolata; horum obliqua, rectum inter intestinum & inferiorem vesicæ partem, positio, ita tamen, ut ad laterales vesicæ partes versùs ipsius fundum basis emergere, apex verò ad collum pronus tendere videatur. E membranâ, tendineis quibusdam & elasticis fibris munitâ, variè, varias inter se communicantes cellulas efformante, constant vesiculæ Seminales; has undiquè cingit peritonæum; ex utràquè vesiculâ, duplici sæpiùs orificio, in urethram desinens ductus nascitur excretorius; è vasis deferentibus semen accipiunt, perficiunt acceptum, expellunt deniquè, si, moræ impatiens, luxuriatur ut erumpat.

PRÆDICTARUM partium vasa sunt arteriæ, venæ, nervi, & vasa limphatica: arteriæ ab iliâ internis seu hypogastricis, pudendis, veniunt & cruralibus; reducem in hypogastricas & cruales ferunt sanguinem venæ. Nervi à sacris & lumbaribus; in glandulas inguinum & pelvis, limpham vehunt vasa limphatica.

ULCUS Callosum, Sinuosum, ab angusto cavum, ut in aliis partibus sic in Perinæo, Fistula audit, in completam, incompletam, simplicem & complexam, dividi solita.

SIMPLEX, unico, sive intùs, sive extùs, stipata foramine; unicum, tuto itinere, indicationem ad curam exhibet.

COMPLEXA pluribus instructa Mæandris, ab urethrà, vicinas in partes, putà, Scrotum (2), prostates (3), vesicam (4), anum,

(1) Exposit. anat. de part. gener.

(2) D. Petit. in act. reg. Chirurg. Acad. Tom. I. pag. 619.

(3) D. Plater. Obs. Chirurg. Lib. II. Obs. XXXIII.

(4) Clar. Ledran oper. chirurg. pag. 343, & seq.

inguina (1); imò & abdomen latius atque altiùs serpit; & divagando, periculosos multiplicefque fodit sinus.

COMPLETA utrinquè patens, urethram simul & cutem rimatur, incompleta, aut urethram duntaxat, illasà cute, & cæca interna, aut cutem afficit, salvâ urethrâ, tùm cæca externa dicitur.

ANGUSTIOR; in Lithotomiâ, tegumentorum sectio, ex quâ scroti vicinarumque partium ingurgitatio periculosa, (timidæ aut malè paventis manûs operatio) turundæ vel tubuli, longior usus, vel horum in vulnere mora, aut deligationis, (quod pejùs est) damnosa proscripio (2), urethræ, aut ipsius vesicæ laceratio gravior, Stillantem inter urinam, Corrodens arenosa suppellex (3), incautè curata perinæi aut vesicæ punctura, Ictus, Lapsus, Syphilidis Lues, infausta que variù generis symptomata &c, totidem hæc, in Perinæo, fistularum causas habeto, pro diverso corporis habitu, plus minusvè pertimescendas.

VISU, tactu, specillo & excretionem ut plurimum, dignoscitur Perinæi fistula: foraminis in cute aut urethrâ callositas, parva, primo pede, mox extensa cavitas, tumoris socia fluctuatio digitum monens, comes inflammatio ægrotanti noxia, guttatim hinc stillans, pure vel sanie permixta, aut retenta diutiùs urina aliaque id genus, signa, sagaci oculo, fistulam exhibent.

LÆSA de parte, causis, accidentibus ac diathesi prognosis educenda: si externo ab ulcere, ictu, lapsu, fano in homine, fistula devenerit, prognosis insurgit nihil secum offerens periculi; molestior verò, si, erosæ ab urethræ defectu pendeat. Si a dilacerationibus nimis urethræ aut vesicæ, in Lithotomiâ, vel turundis tubulivè, in ipsius curatione, nimium diù servatis, infausta; molestissima tandem & periculosissima, si, multiplices

(1) Marchettis; Obs. LXI. pag. 256.

(2) Hæc fuit anno 1698, Fratris Jacobi gallicè, *Frere Jacques*, methodus; & si quis ei deligationis necessitatem suadere volebat, hoc erat responsum: *je lui ai tiré la Pierre, Dieu le guerira*. Contra hanc methodum graviter insurgunt DD. Dionis oper. chir. de lithot. ed. V. p. 243. Heister instit. Chir. Tom. II. pag. 907. Ex eo quòd fistulis, & gravioribus accidentibus locum Det.

(3) Clariss. Louis in act. jam citatis.

in sinus divisa, ad interiora se extendat, partesque tum molles; tum osseas, corrodendo, perlustret: in prostaticis simul schirrum adesse fingamus: non curabitur nisi prius sanè fiat prostatica, quod difficillimè accidit.

QUANTUM ad curam spectat, varia practicum sententia: illi causticis instrumentum (1) instrumento illi caustica (2) præponunt; fatius verò credimus esse, pro vario fistularum genere, diversam induci therapeiam. Etènim si fistula simplex & externa, nullique fauciata veneno, sublato, causticorum ope, callo, arcæ aut nativum juvabit balsamum admove, & tunc ad cicatricem liberè eundum.

Si simplex & interna, cereolis primùm emollientibus, deindè suppurantibus, deterfivis demùm & exsiccantibus medicaminibus obvolutis, opus est ad curam.

DENIQUE: si complexa utrinquè pateat, si varios in sinus abierit, partes intùs, furens, dilaceret, dura corrodatur, citus ad operationem propera: tumque ægro in lecti margine, aut subfello, quali in calculi curatione utimur, posito; immisso in vesicam cavo Cathetere; sinus evolvere, indurata fistulæ latera citò tutòque excindere; ossibus demùm, si caries urgeat, ferrum, immò candens intromittere ne dubites. Mox ulceri sanioso succedet cruentum vulnus, pro artis legibus deligandum, & per adhibita suppurantia, mundantia & exsiccantia medicamina, ad constantem solidamque cicatricem conducendum.

Si venereæ luis, Scorbuti, Strumarum, aliùsvè cujuscumque morbi comes sit fistula, adhibitis, in quantum fas erit, cuiquè morbo, specificis, prædictam sufficere therapeiam confidenter asserimus.

- (1) Marchettis, Obs. Chirurg. Obs. LXI. Plater. lib. II. obs. XXXVII.
D. Heister. instit. Chir. de Perinæi fist. T. II. pag. 248.
D. Petit. in act. reg. Chir. Acad. pag. 620.
D. Ledran. oper. Chir. de Perinæi fist. pag. 365.
- (2) Toletus. tract. de Lithot. pag. 318.
Pye. Obs. Lithot. de fistula Perinæi. pag. 18.
Douglas. in hist. later. operat. appar. pag. 19.

