

Q. D. B. V.

DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA

QVA

# OSTEOGENIA,

NATVRALIS ET PRAETER NATVRALIS

SUCCINCTIS THESIBVS AD VMBRATA AC SINGVLARIBVS  
OBSERVATIONIBVS OSSICVLORVM IN DIVERSIS CORPORIS  
PARTIBVS PRAETER NATVRALITER GENERATORVM

ILLVSTRATA

PRAE SIDE

# ABRAHAMO VATERO

PHILOS. ET MED. D. ANAT. ET BOTAN. PROF.

PUBLICO ORDINARIO. ET SOCIET. IMPER. NATVR.

CVRIOS. ET REG. BRITANN. AC BORVSS. SODALI

DN. PATRONO PRAECEPTORE AC PROMOTORE OMNI  
HONORIS CVLTV PROSECVENDO

# PRO LICENTIA

SUMMOS IN ARTE SALVTARI HONORES ET PRIVILEGIA

DOCTORIS RITE IMPETRANDI

D. MART. A. MDCCXXXIII.

HOR. CONSVET.

# IN AVDITORIO MAIORI

SPECIMENIS IN AVGVRALIS LOCO

AD DISCEPTANDVM PROPONITVR

Anat.

B.

22824

# DAVIDE VL MANN

ASCHERSL. HALBERST.

VITEMBERGAE LITERIS SCHLOMACHIANIS.

ОДИССЕЯ  
БОРИСА  
СИМОНОВА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
1917  
ОДИССЕЯ

## PROOEMIVM.

**A**nte plures annos in sectione foeminae, nobis in disquisitione cerebri et separazione durae matris, occurrebat officulum, figurae lenticularis, ex una parte planum, altera conuexum, sed ob varias eminencias inaequale, processu falciformi cohaerens. Idem casus contigit nobis nuper in viro, qui sibi ipsi taqueo spiramentum praecluserat, ex quo falcem cum officulo adnato conseruamus. Aliquando etiam arteriam aortam non solum in egressu, sed etiam in progressu, unacum carotidibus atque vertebralibus ossae substantiae inuenimus, imo aortam, in cuius orificio valvulae duae semilunares, ope officuli talis, ultradividium concretae erant, ex alio cadauereeductam asseruamus. Haec cum aliis observationibus curiosis auctorum collatae, occasionem nobis dederunt, in praesenti dissertatione inaugurali, ductu earum, de osteogenia siue ossificatione naturali, et praeternaturali quaedam commentandi. Faxit Deus T.O. M. ut hoc cedat in sui honorem.

TH. I.



## THES. I.

**Q**uandoquidem par est ratio osteogeniae naturalis ac praeternaturalis, seu mutationis certarum corporis humani partium, in substantiam solidam et duram, quae ossea dicitur, siue hoc fiat secundum naturam, aut praeter naturam, ideo, ut huius ratio patescat, ista accurate est intelligenda et explicanda.

## THES. II.

Offa sunt partes corporis prae reliquis durissimae, ex membranis lamellatim sibi impositis, variaque strata et plana, ope fibrillarum obliquorum

LHT

rum et transuersarum arctius compacta, formantibus, sensim magis magisque rigescientibus et induratis, conflatae, partium molliorum firmamento, ut et defensioni ac motui, basis ac fulcri loco, inseruentes.

### THES. III.

Eadem igitur illorum, quae aliarum corporis partium solidarum, est origo, ex fibris nimirum seu filamentis tenerrimis et mollissimis, ex quibus membranosae lamellae, ossa formantes, successiue duriores redditae, sunt contextae, siquidem omne os, monente Heynio in Tentam Chirurg. Med. de praeципuis ossium morbis, quantumvis solidum et fere lapideum, membra nata tamen tenuis prius fuit.

### THES. IV.

Fibrarum harum exortus ac incrementum, uti in reliquis corporis partibus solidis, ita in ossibus, non aliunde quam ex gelatinosis seri sanguinis particulis, a quibus nutriuntur, deriuari potest. Prima, ut *Idem l. c.* indicat, solidorum stamina ex limo, seu sero fluido enata, eodemque incremento aucta esse, donec firmatatem successiua induixerint, sed et eadem in fluidam et gelatinosam, unde componebantur, substantiam resolui

---

solui posse, docuit obseruatio, stabilitate experientia, confirmavit ratio.

## THES. V.

Patet id maxime in ossibus exinde, quia illa fracta, non tantum intercedente callo, sensim duriori redditio, consolidantur, et firmanter, sed et coctione, ex iis gelatina in largissima copia obtinetur, ac ossa solidissima et durissima, ope machinae dictae Papinianae, ita emolliri possunt, ut duplum aut triplum sui ponderis gelatinæ exhibeant, ac cornua cerui per hanc encheiris in substantiam caseo, Parmesan dicto, molitur et sapore non dissimilem, conuertiqueant, vid. *Acta Erud. An. MDCCLXXXII. p. 107.*

## THES. VI.

Duritiem autem et soliditatem ossa a partibus terrestribus habent, quae, uti omnium solidorum sunt basis, et fundamentum, ita maximam partem osseae compagis conficiunt. Hoc uel sola destillatione docet, a qua, expulsis partibus humidis cum salinis ac sulphureis, remanent ossa, quoad figuram nihil immutata, sed friabilia, ex terrea substantia composta, quae, obseruante *Hauero in Obseru. de Ossibus cap. 4.* post

post accuratam et perfectam ossium destillationem,  
ultra duas tertias eorum constituit.

## THES. VII.

Sed praecipuum momentum firmioris concretionis consistit in principio salino, quod per operaciones chimicas, quibus in sat larga copia sal volatile ex ossibus educitur, satis se manifestat: utut enim sal volatile eductum, et cum residua parte osseae substantiae collatum, vix tricesimam partem, teste *Hauero* l.c. conficiat, multae tamen salinae particulae, in spiritu et oleo simul expulso, latent.

## THES. VIII.

Salini principii efficacia in fibrarum induratione, seu ossificatione praeprimis confirmatur, quia hoc alias omnis firmae concretionis fundamentum est, ac oculis patet, ossificationem in uno aliquo puncto initium capere, ac per strias a centro ad peripheriam, in aliis a medio ad extremitates exurrentes, continuatur et absolvitur, quae est indoles concretionis salium, spiculis suis crystallos formantium.

## THESI. X.

## THES. IX.

Determinato quippe in puncto, et quasi medio futuri ossis centro, exordium sumit ossificatio, sed dispari ratione a glacescente aqua, cuius partes circa sese repentes fluentesque, non in medio, sed extremitate vasis aut maris, quibus includuntur, utpote loco a rapidissimo impetu fluctuum, motuque remoto, quiescere, fixari et coalescere incipiunt, docente laudato Heynio l. c.

## THES. X.

Rationes huius ossificationis in medio inchoatae, reddit *Tavry in Non. Anatom. Cap. XV.* cuius verba interprete *Gendro* ita sonant: Primo fibrae osseae, quae in reliquo ossis corpore a se inuicem valde distant, in hoc loco ad inuicem appropinquant, proinde dum quaelibet indurari incipit, induratio ibi citius apparebit. Secundo, dum quaelibet vesicula corpus ossis componens, sese dilatare, et maior euadere nititur, quae circa medium regionem sunt, valde comprimentur, et sic etiam duriores fient.

## THES. XI.

Incrementum autem et augmentum ossum

u n comparat *Malpighius* in *Anatom. Plant.* cūm aug-  
mento surculorum, dicens, pari incremento, ac in  
his, procedit natura in ossium augmento. Foetus os-  
sa, et cranium praecipue, filamentorum progressum  
exhibit; haec non omnino sibi parallelā sunt, et hinc  
inde breues appendices filamentosas promunt, quibus  
in uicem colligata, rete efformant, parum a libri natu-  
ra distans, cuius potiores areae et tota fibrarum com-  
pages, exsudante osseo succo repletur et tumet: suc-  
cessiuis incrementis noua fibrarum plana superindu-  
cuntur, quae praeexistenti lamellae, osseo aggluti-  
nata succo, debitam molem et firmitatem excitant.

## THES. XII.

Haec omnia ex diligent, et assiduo embryonum  
et abortuum examine, in quorum tenello corpuscu-  
lo, ossa omnia filamenta mollissima ac membranas  
exhibit, sed mense iam tertio, monstrante Kerckrin-  
gio in Osteogen. foetus C. I. in embryonis orbita, quasi  
per nebulam apparent puncta quaedam, diuersorum  
ossum, in ea formandorum, centra. In ossum fron-  
tis ac syncipitis medio pariter conspicitur punctum  
ossificationis, stella ossea dictum. Supra orbitam  
vero se prodit semilunaris quaedam ossea substantia,  
quae contra morem ceterorum ossum, sese a cen-  
tro ad circumferentiam dilatantium, se extendit per

B

per-  
cir-

circumferentiam ad os syncipitis, medium relin-  
quens cartilagineum.

### THES. XIII.

Incrementum et augmentum ossa habent, uti  
aliae partes, a succo nutritio, cum sanguine per ar-  
terias allato. Harum per totam osfium substantiam  
distributionem, in adultorum osibus quidem mon-  
strare difficile foret, sed haec in foetu, praemissa va-  
forum repletione materia ceracea colorata, ad ocu-  
lum patet. Conseruo pedem infantis recens nati,  
ita a me praeparati, in quo, serra per medium disse-  
cto, non tantum ossa femoris et tibiae in extremitati-  
bus adhuc laxiora, magisque porosa, sed etiam eo-  
rum epiphyses, atque tarsi ossa, quoad peripheriam  
adhuc cartilaginosa, in medio vero ossea, ob copiam  
vasorum sanguiferorum repletorum tora rubore  
perfusa sunt, ac microscopio visa, ramifications co-  
pissimas vasorum manifesto oculis exhibent. In  
dente etiam vitulino, hoc artificio a me repleto, me-  
dulla interior tota coccineo colore superbit, ac ocu-  
lo armato inspecta, rete vasculosum sistit. Quae va-  
scula tamen, osse magis condensato, coarctantur ac  
comprimuntur, oculisque se subtrahunt, et tandem  
nil, nisi serosam partem nutritiuan, admittunt.

B

### THES. XIV.

( ० )

---

## THES. XIV.

Induratio vero ac ossificatio per gradus succedit, ac membranosae ossium fibrae, antequam osseam duritiem attingunt, in cartilagines prius vertuntur. Membrana enim omnis, mox in os transitura, constituit prius filamentorum membranaceorum complanatorum congeriem et texturam nonnihil rigidam, subalbam, flexiblem et lubricam, seu cartilagineum, docente iterum *Heyniol. c.*

## THES. XV.

Cartilago, vt auctor nobis est *Hauers l. c. C. III. §.* nro. nihil aliud est, nisi os imperfectum, vel in quo particularum extremitates non ita vnitae sunt, vt continua forment filaments, sed licet ita dispositae sint, vt totius cartilaginis continuitatem seruent, exigua inter illas adsunt interstitia; et quamuis, vbi verae atque perfectae ossis naturae magis appropinquat, nonnullae earum inter se uniantur, attamen id non in omnibus contingit, nisi vbi os debitam sibi soliditatem acquisiuit. Oculis armatis hoc manifesto in pede infantis praeparato, cuius antea mentionem fecimus, obseruare licet.

B 2

## THES. XVI.

---

## THES. XVI.

Annotatione vero dignissimum est, quasdam partes iam cum in embryone, in utero adhuc contento, osseam duritatem attingere, siquidem ex observatione Kerckringii quarto iam mense ossa frontis magna ex parte in os formata, ossa syncipitis, eodem mense exacto, tota sunt ossea, oscula auditus autem quinto iam mense, exceptis processibus mallei et incudis, osseam duritatem obtinuerunt, ac septimo iam mense perfectionem suam attigerunt, praeter quod processus isti in apice adhuc quicquam cartilaginosi monstrant. Contra vero quaedam corporis partes diutius cartilagineae manent, et post partum demum, successu aetatis magis magisque indurantur, aliae etiam per omnem vitam cartilagineae manent.

## THES. XVII.

Maiorem adhuc attentionem meretur, unde sit, quod partes quaedam membranose, praeter naturam, et contra naturae ordinem, in quibusdam cartilagineam et osseam duritatem acquirant. Maiorique admiratione dignum est, quod ossa ipsa solitam duritatem non attingant, aut iam obtentam iterum amittant, qualia exempla curiosissima in *Miscell. Curios. A. I. Obs. XXXVII. a Bartholino* recensentur, inter quae memorabile est praeprimitis illud

Iud foeminae Parisiensis, toto corpore flexilis, et  
sine solidis ossibus, ex obseruatione Hollerii Obs.  
var. 7. Commemoratur etiam ibidem a Bartboli-  
no Obs. XXXVIII. herba quaedam in Norvvegia  
crescens, ossifraga ideo dicta, quia singularis eius  
sit vis etnolliendi ossa iumentorum, quae illa ves-  
cuntur, cum tamen, quod mirum, ex eadem ab  
incolis unguentum pro ossibus glutinandis confi-  
ciatur, de qua, quid credendum sit, in praesenti  
non disceptabimus. Quae enim de minera Satur-  
ni aut Mercurii ibi, ubi herba ista crescit, in inti-  
mis terrae visceribus forte delitescente, loc. cit. af-  
feruntur, incerta sunt.

## THES. XVIII.

Non possumus hic praetermittere obserua-  
tionem singularem Ruyschii in Obs. Anat. Chirurg.  
**LXVIII.** qua testatur, in gibbosis corpora vertebra-  
rum spinae dorsi penitus destructa, atque in nihilum  
redacta, inuenta fuisse, cuius rei, vti l. c. testatur, plu-  
ra specimina in museo collecta habuit, e quibus se-  
ptem vertebrae dorsi, ibidem delineatas, reliquit, quae  
per ancylosin, aut osseam substantiam coalitae, et  
ita in orbem incurvatae fuerunt, vt corpus supre-  
mae vertebrae cum infimae fuerit coniunctum.  
**Idem** etiam l. c. Obs. LXXXII. de obliteratione alueo-  
lorum

rum dentium, post euulsionem aut casum eorum differit, atque figuris confirmat, quale cranium, eidem, quod figura 65. exprimitur, per omnia, simile nos asseruamus inter curiosa. Sed quo minus plura de his addamus, impedit instituti nostri ratio.

## THES. XIX.

Reuertimur potius ad casus istos singulares ossificationis praeternaturalis, inter quos communissimus et frequentissimus est, quando arteria aorta in suo e corde exortu una cum valulis, in orificio haerentibus, osseam et cartilagineam duritiem acquirit, quod quidem in cervis annosis saepius, unde os de corde cerui prouenit, ut et in bobus obseruatum, sed in hominibus rarius quidem continet. Nihilo tamen secius horum etiam exempla, a nobis aliisque obseruata, prostant.

## THES. XX.

In foeminae septuagenariae, per plures annos asthmate vehementi, cum cachexia ac tumore pedum oedematoso laborantis, tandemque, inflammatione, in regione lumborum accidente, defunctae, cadavere, arteriam aortam in exortu suo valde

de extensam, ac per totum truncum et praecipuos ramos, hinc inde in cartilagineam et osseam substantiam mutatam, inuenimus. Ossea quidem durities totum truncum in suo ambitu non occupabat, nec continua erat, rami tamen quidam, in primis carotides, subclaviae et vertebrales, nec non emulgentes in quibusdam locis, calamorum solidorum instar hiabant. Aliam aortam ex octogenario extractam, sparsim ossificatam asseruamus, in qua manifesto apparet, non intimam arteriae tunicam induratum esse sed medium, quae in varia frustula, motu arteriae peristaltico disrupta erat, quorum extremitates intimam tunicam perforauerant, ac superficiem arteriae internam scabram et inaequalem effecerant.

## THES. XXI.

In nonagenario pariter, in theatro dissecto, duas ex valulis sigmoideis in principio aortae, intercedente cartilaginea et ossea substantia, ultra dimidium concretae erant, quam arteriam ideo asseruamus. Ne tamen quis existimet, ossificationem hanc solum vi-  
tio aetatis fieri, in qua sententia praeter alios D. Grimmus fuit, qui in *Miscell. Curios. Dec. II. A. III. Obs. XXXVIII.* post varias obseruationes allatas, inquit: quemadmo-  
dum os de corde cerui in iuniore ceruo tantum carti-  
lagi-

lagineum est, in annoso tandem in osseum corpus  
demum degenerans, sic et in homine idem contin-  
gere. Hinc cum in senibus praecipue ossea illa sub-  
stantia reperiatur a nutritii humoris gelatinosi maiori,  
ac alias requiritur, siccitate ac coagulatione, siue humi-  
di natiui imminutione, cum tempore succedente, ean-  
dem prouenire, est credibile.

## THES. XXII.

At enim vero, arteriam aortam, prope corcum  
valuulis osseam, in viro triginta annorum obser-  
uauit *Cowperus*, qui casus cum figura expressa in  
*Transact. Philos.* n. 299. p. 1970. videri potest. Meri-  
to propterea ab *Eodem* morbis annumeratur, quia  
vir iste ex vlcere pedis cum carie ossium coniun-  
cto, in phthisin perfectam inciderat, ac per plures  
menses ante obitum de pulsus intermissione con-  
questus fuit. Quod vtut vlceri pulmonum ac  
polypis in ventriculis cordis repertis, ex parte et-  
iam adscribendum, ipsius tamen arteriae et valuu-  
larum osseam duritiem, ac inde impeditam libe-  
ram expansionem et contractionem praecipuam  
pulsus deficientis et irregularis causam fuisse, ratio  
suadet.

## THES.

## THES XXIII.

Mirum autem est, quo pacto circulus sanguinis continuari queat, quando principium aortae in toto suo ambitu osseam duritatem habet, qualem Mercklinus a D. Scheurlio Patauii in aedibus Marchettis visam recenset, *Miscell. Dec. II. A. I. Observ. XC.* quod arteria magna in corpore masculino, ubi e sinistro cordis ventriculo excurrit, ad palmae ferre longitudinem, iuxta figuram ibi expressam, ossea reperta sit. Qui forte idem casus est, de quo ipse Marchettis, referente D. Grimm l. c. publice retulit, arteriae magnae truncum prope cor, tam durum osleumque inuentum a se fuisse, ut etiam mallei ictum eluderet.

## THES XXIV.

Quem autem latet, circulum vitale a pulsu cordis et arteriarum, seu reciproca ventricularum cordis, et arteriarum dilatatione, et contractione, systole et diastole dicta, dependere. Hac igitur, ob duritatem et immobilitatem aortae, in ipso principio et exortu e corde, totaliter sublata, concipi vix potest, quomodo circulatio sanguinis continuari potuit. Reliquum igitur truncum arteriae

C

motu

---

motu suo peristaltico defectum hunc suppleuisse,  
credendum est.

## THES. XXV.

Praeter arteriam aortam, eiusque valvulas, praeternaturali ossium generationi obnoxia est dura mater, praeprimis quoad processum falciformem, in quo frequentcr ossicula inuenta fuerunt. Duo exempla ossiculorum, a nobis in falce obseruatorum, in prooemio huius dissertationis commemorauimus. *Cheseldenius* etiam tale ex homine, acerbissimo capitis dolore defuncto, a falce sustulit, quod in *Transact. Philos. Regiae Societatis Londin.* n. 387. delineatur.

## THES. XXVI.

In *Commercio literario Specim. XLII.* ex libris D.D. Mayeri, Prof. Publ. Pragens. ad D.D. Goetzium datis, recensetur casus horum, affectu cataleptico paralytico per interualla laborantis, ac ob facinora commissa iustitiae gladio interfecti. In huius corpore dissecto, in processu falcato inter duplicaturam eius, tria ossicula, vnum triangulare,

Ion-

longitudine sex lineas, latitudine quinque, crassitie duas conficiens, facie supina striatum, inferna glabrum, reliqua duo longitudinalia striata et minora, simileque os praeterea in rima corporis callosi, ad principium cerebelli, duoque alia, in ventriculo cerebri sinistro, feminis lupini figuram habentia, reperta fuerunt,

## THES. XXVII.

Quemadmodum concreta ista praeternaturalia, non tam saeuitiei specialis huius hominis signurae, vti ibi praesumitur, quam affectus cataleptico paralytic*i*, periodice recurrentis, causae reputanda esse, patet, ita ista, in corporis callosi rima et ventriculo sinistro inuenta, non tam ossibus, quam calculis annumeranda esse, iudico. Quae vero in processu falcato sedem habuerunt, vera omnino ossa fuerunt, vti striata eorum tex-tura confirmat, quam pariter in officulo, a nobis ex falce sublato, ope microscopii videre licet. Sicuti etiam calculus silicem duritie et candore ae-mulans, a Schelbammero in falce detectus, potius ossibus annumerandus est, quia in depressiori eius latere, quo cum falce cohaesit, duo punctula ru-bentia vasorum sanguineorum, substantiam eius

C 2

in-

ingressorum vestigia, apparuerunt, quod etiam in nostro praedicto ossiculo, dum recens esset, obseruauimus. De isto vid. Bonet. Med. Septentrion, L. I. S. IV. C. V.

## THES. XXVIII.

Confirmatur hoc vltterius per alias obseruationes auctoruin, vbi processus ipse falciformis totaliter, vel quoad maximam partem, in osseam substantiam mutatus, inuentus est. Exemplum huius rei habet Bonet. l. c. S. III. c. VII. quo loco narratur, in meretrice processum falcatum omnino osseum fuisse, quae vti obstinati capitis fuerit, ita nil mirum esse, ibi dicitur, si eiusdem mollia in osseam duritiem concreuerunt. Additur vero in scholio, processum falciformem, antrorum cranio arcte adhaerentem, ad dimidiam sui longitudinem penitus osseum ex obseruatione Volckameri in celsissimo principe Bamberensi inuentum fuisse, qui tamen miti ingenio, et longiori vita dignus, fuisse, fertur.

## THES. XXIX.

Quae vero de ossibus in aliis visceribus, tumoribus

ribus, et abscessibus repertis, ab auctoribus recensentur exempla, ea ad tartarea et calculosa concreta magis referenda esse, videtur. Sic in *Miscell. Cur. Dec. II.* A. III. *Observ. XIX.* Schenckius osficularum, ex farcocele suppurata prodeuntium, meminit, ac non immerito, quomodo osficula ista in locum plane exosseum pervenerint, intricatum ipsi visum est. Pariter Wurffbainius l. c. *Obs. CLXXXII.* osficulum coralliforme ex tumore steatomatico exemptum recenset, de quo idem valet iudicium. Os autem cruciforme in liene repertum, quod adducit Borell. C. I. *bif. 4.* a tunicis vasorum sanguiferorum induratis, ortum trahere potuit, ut etiam ille iudicat.

### THES. XXX.

Quicquid huius sit, ex hactenus adductis constare existimamus, calculorum et ossium praeternaturalium generationem in corpore nostro, a partibus salinis viscidis atque tartareis dependere. Ut enim cum Gagliardo in *Anat. Ossium succum*, quo ossa etiam naturaliter nutriuntur, et generantur, gypseam naturam habere, non dicere audeam, a nutrimento tamen saline, plus minus viscido, et tar-

C 3

tareo,

tareo, vti varia concreta calculosa, ita scirrhos et  
indurationes viscerum, ac ossificationem praeter-  
naturalem, pariter tunicarum membranosarum et  
tendinearum vasorum sanguiferorum, in primis ar-  
teriarum, ac durae matris dependere, nullum est  
dubium, ac pluribus argumentis nos demon-  
strare possemus, nisi ob alia negotia in  
praesenti nobis propositus esset  
huius dissertationis

F I N I S.

Susci-

**S**uscipe Paeonios, lauro decoran-  
dus, honores,  
*Cognita queis virtus claret, et ar-  
tis opus.*

*Plaudit Hygea Tibi, Tibi clarum  
gratulor ipse  
Et decus, et nomen, quod Tibi fa-  
ma parat.*

Clarissimo et Doctissimo Candidato, Au-  
ditori suo hactenus charissimo, de-  
summis in arte salutari honoribus, pro  
virtutis et doctrinae merito propedi-  
em consequendis, ex animo gratu-  
latur

JO. GOTHOFREDVS DE BERGER  
Consiliarius et Archiater Regius, Prof.  
Med. Prim. et Academiae  
Senior.

---

**H**uccine mortalis progressa potentia curae;  
*Grandia naturae templa reclusa pa-  
tent.*

Frontibus aduersis scimus concurrere fibras,  
Hactenus ignotis offa futura modis.  
Hic aliquis dicat, rerum cognoscere causas,  
Fortunae fuerat, nunc erit artis opus.  
Perge per hos, VLMANNE, aditus,  
sanctosque recessus,  
Cui non indigno talis habetur honos.  
Perge, salutifera nobis spectatus in arte,  
Te deous ex meritis, et Tua fama ma-  
net.

Clarissimo Domino Candidato sum-  
mos in Medicina honores gratu-  
latur, Illumque optimis omnibus  
prosequitur

## PRAESES.



Anat. B 108 24