Medicae Facultatis Decani Io. Hadriani Slevogtii ... invitatio ad dissertationem inauguralem de Gentiana, cui præmittitur prolusio de Bandura Ceylonensium ... die XXXI Decembris M DCC XIX.

#### **Contributors**

Slevogt, Johann Adrian, 1653-1726. Weber, Johann Andreas, 1696-

#### **Publication/Creation**

Jenae: Literis VVertherianis, [1719]

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/c9xc3vuh

#### 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 D. ET P.P.
INVITATIO

AD

DISSERTATIONEM INAVGVRALEM

DE

GENTIANA

CVI PRÆMITTITVR PROLVSIO

DE

BANDVRA CEYLONENSIVM

P. P.

DIE XXXI DECEMBRIS M DCC XIX,

IEN AE
LITERIS VVERTHERIANIS.

MEDICA FACILITATIS DECIMI ID. HADRIAMI SLEVOGT

LETER IN INVITATIO

DISSERTATIONEM INAVOVRALEM

MAITMED

CVI TREMITTITYR.

-H CI

BANDYRA CEYLONENSIYM

DIE XXXI DECEMBRIS ALDCCXIX.

LITERIS VVERTHERIAMIS.



### 2. D. B. V.

# MEDICÆ FACVLTATIS DECANVS BENEVOLO LECTORI

S. P. D.

Um clarissimus & summorum in Medicina honorum dignissimus Candidatus

## JOANNES ANDREAS 20eber/

Mario-Infulatus Pruffus.

propter lugubrem familiæ suæ statum, domum properare coactus, cœptam, de GENTIANA inauguralem Dissertationem plenius, ut par erat, elaborare, & præter unicam officinalem, reliquas non contemnendas species explicare, simulque ab omnibus aliis plantis, hactenus absque charactere nomen usurpantibus, segregare haud potuerit, credidi, me non æque operam perditurum esse, si in præsentia Prolusionem invitationi ad solennem disputandi actum editurus, unam ex suspectis gentianis in medium protraherem.

Voca-

Vocatur ea ab incolis Insulæ Ceylon B'ANDVRA, ab Europæis autem hominibus, opimam ibi mercaturam venantibus, ob singulares suas & eximias proprietates, Planta mirabilis & destillatoria salutatur: quia ex aëre & terra haustam humiditatem in appensu vasa coriacea, sive folliculos, perperam siliquas a nonnullis vocatos, stillat.

Hanc D. Paulus Ammannus equidem inter species gentianæ Indicæ, Charact. plant. p. 195, retulit, &, talem eam esse, ex capsulis & seminibus, gentianæ conformibus, patere scripsit, Rajumque permovit, ut cap. 3, sect. 1, lib. 15, tom. 1, Histor. plant. p. 721, ipsi ultimum inter gentianas locum assignaverit: alius autem Medicus, teste celeberr. Valentini, Mus. Museor. tom. 2, p. 79, haud vulgarem in re botanica experientiam crepans, eam satyriis annumeravit. Jacobus Breynius ipsi in Prodromo, p. 18, Monorchidis & Priapi vegetabilis nomen dedit, & vel ipsum Thuris limpidi folium, vel eidem simillimum esse statuit. Verum, si quatuor istas figuras, quarum primam ac secundam Ammannus, ex dicto prodromo Breynii, Ephemeridum German. Dec. 2, ænni 1, obs. 23, inter pag. 58 & 59 repositit, & tertiam, a D. Herm. Nic. Grimm, ejusd. anni observationi 146, p. 363 præsixam; quartamque, in laudato Museo extantem, consideramus, nullibi genuinas gentianæ vel satyrii notas, aut convenientiam cum thuris folio, apud J. Bauhinum & Chabræum visendo, deprehendimus. Prima enim icon unicum tantum folium Banduræ, folliculi ¿deo Pógs, operculo suo clausi, summitati per lingulam nervosam adhærens, & portioni radicis tuberosæ incumbens, ostendit: altera vero easdem partes, sed inversas, & folliculum superius atque inferius apertum exhibet: tertia, verbis Grimmii, totius planta formam cum fructu, flore & semine adjoivum representat, ubi

ex radice, minime tuberosa, sed potius crassa, multifida, lateque per terram extensa, caulis exsurgit, foliis longis, lilio convallium aut tulipæ similibus, & alternatim positis, inque tenuia & tortuosa ligamenta, sive lingulas, desinentibus stipatus, quorum extremis folliculi coriacei, teretes, sec. Ammannum, aliquando longitudinem pedis, & brachii crassitiem excedentes, operculisque tecti, non appenduntur, ut Breynius eos pingit, sed (quod tamen factu impossibile, lusuque potius pictoris videtur) in aëre libero erecti, ceu nihil pendentes, basi sua insident. Ex fastigio caulis prodeunt ramuli, & ex his petioli, rotunda capitula, in flores nudos, tetrapetalos rosaceosque sese explicantia gestantes; ex quorum regione alius magnus ramus emergit, qui in calycibus trifoliis, aliquot fructus oblongos, ventricosoque sustinet, quorum unus, sec. longitudinem fissus, substantiam, nuclei, vel clavæ figurum referentem, monstrat. Quarta, radice carens, quoad caulem, folia, flores & utriculos cum tertia fere convenit, sed loco fructuum, sine dubio, ex negligentia sculptoris, mera folia trisulca hederaceaque exhihet.

Ex hac descriptione liquet, quam difficulter quis cum Ammanno h. l. eapsulas & semina, gentianæ conformia, aut satyrii speciem ostensurus, aut cum Breynio solliculum limpidissimo liquore sætum, cum priapo vegetabili, antiarthritico quidem, sed sætidissimo isto sungo, aut cum thuris solio, comparaturus sit, cum radix, slos & sructus Banduræ hisce conaminibus apertissime contradicant: nec etiam saluberrimus ejus usus, quem sanis pariter acægrotantibus præbet, permittat, ut porro egregia hæc planta ineptissima appellatione des Zeusels Baums/oneretur, quam (modo vera D. Valentini ex India redux Amicus narravit) Batavi ipsi ideo imposue.

posuerunt, quia folliculi ejus atro susco colore, quo Caca-

dæmon pingi solet, præditi sunt.

Ut autem dignitas Banduræ prorsus eluceat, quicquid nobis laudata Grimmii relatio scire concessit, verbotenus huc transferemus: Radix ex terra bumerem attrabit (admittit) qui, benesicio radiorum solis, in plantamipsam ascendens, per caules & nervos foliorum defluit, & in boc naturali vase (folliculis) tandem reservatur, donec ad necessari. um hominis usum adhibeatur. Receptacula bujus bumoris, quamdiu nondum ad extremam pervenerunt maturitatem, superius operculo eleganter tecta sunt, quod interdum digitis pressum diffilit, bancque dulcem, limpidam, amabilem, confortantem, & frigidam aquam suppeditat; ita ut interdum sex pel octo receptacula, plus minus tantum aqua contineant, quantum unius bominis sitim, cum maxima dele-Etatione restinguere possit. Interdum receptacula fereplena funt, interdum semiplena, & interdum plus vel minus inest, nec etiam omnes eandem babent capacitatem; quod proficiscieur a constitutione acris, prout ille diu siccus, calidus, rel bumidus extiterit.

Expositis hoc modo, quæ ad plantæ cognitionem pertinebant, mox usum medicum subjungit: Radix adstringentis est facultatis. Herba frigefacit & bumectat, &
potest succus, cum proprio destillato liquore expressus, interne usurpari ad febres ardentes, & externe ad instammationes, crysipelas, & similia.

Tandem locum natalem quoque nominat: Crescit, (scil. copiose) non longe a Colombo, que est metropolis in.

fula Ceylon, in bumidis & umbrosis sylvis.

Absoluto jam, quod nobis destinaveramus, penso, vitæ atque studiorum decursum inclyti nostri Candidati brevibus

vibus exponemus. Editus est in vitalem lucem in Borussia oppido Mario Infula, A.O. R. MDC XCVI mense Majo, ab optimis parentibus; patre Dn. CHRISTIANO 2Beber/ Consule ibidem per plures annos, ut prudentissimo ita & meritissimo, nuperrime inter cœlites recepto; Matre vero, honestissima matrona, BARBARA SOPHIA, nata WEDE-LIA: qui eum, statim ab incunabilis, pietatis & ingenuorum morum principiis imbutum, quamprimum per ætatem licuit, manuductioni Collegarum fidelissimorum Scholæ patriæ commendaverunt: a quibus, succedente tempore, solida futuræ eruditionis fundamenta hausit, & præcipue per clarissimi viri, Dn. GEORGII Ussten/ Rectoris meritissimi, singularem dexteritatem ita ad sublimiora studia præparatus fuit, ut anno M DCC XIII, d. 1 Aprilis, a magnif. Regimontanæ Academiæ Rectore, DD. JO. STEIN, ICto & P. P. celeberr. in Civium literatorum numerum scribi, & postmodum ab excellentissimis Professoribus, & quidem in philosophicis, a Dn. GEORGIO SCHVLZIO, a D. D. JACOBO FINCKENAV autem, in physicis, botanicis, reliquisque medicinæ disciplinis, a D. D. GEORG Emme: rich in institutionibus, a D.D. MELCHIORE PHILIPPO HARTMANNO in chymicis & metallurgicis, & a D.D. CHRIST. LVD. CHARISIO per ventilationem thesium physiologicarum, cum sperato successu, erudiri potuerit.

Elapso quadriennio, anno M DCC XVII, in nostræ Academiæ album, sub D. D. JO. CHRISTIANO SCHROEDERO, Pro-Rectore magnifico receptus, ab illustri & summe venerando Academiæ atque Facultatis suæ Seniore, D.D. GEORGIO WOLFFG. WEDELIO, Hered. in Svvarza, Com. Pal. Cæs. Sacr. Cæs. Maj. & Duc. Sax. Consil. Vinariense Aulico & Archiat. praxios ac chimiæ P. P. famigeratissimo, priva-

tim pathologiam, therapeuticam, casusque Timæanos, publice autem theoremata, & morbos infimi ventris accuratissime explicanti sedulo adfuit. Nec minori assiduitate magnisici h. t. Pro-Rectoris, D. D. JO. ADOLPHI WEDELII, Consil. & Archiat. Sax. & theor. P. P. celeberrimi, Physicique Vinar. provincialis meritissimi, lectiones privatas pathologico therapeuticas, de præscrib. formulis & methodo medendi, publicasque de morbis extern. & mulierum, atque physiologicas frequentavit. Hisce junxit D. D. JO. JAC. FICKII, Archiatri Sax. & Med. P.P.O. celeberrimi, solidissimas demonstrationes chymicas, chirurgicas, consultationes privatas ac privatissimas, una cum lectionibus physiolog. patholog, semiot. & practicis. Quibus etiam D. D. HERM. FR. TEICHMEIERI, Archiatri Hazfeld. Med. P. P. extraord. & Phys. exper. ord. celeberr. acroases physicas, anatomicas, chimicas, practicas & medico legales, measque botanicas & anatomicas, in cadavere fœminino publice institutas, superaddidit, cum dudum in patria virile secari viderit.

Ex quibus omnibus, per septennium strenue continuatis, tantos profectus eruditionis sibi acquisivit, ut in
examinibus, a Candidatis subeundis, plenissime Facultati nostræ satisfecerit, ipsique propterea cathedra publica concessa fuerit. Disputabit, D. V. sub meo Præsidio, d.5 Januarii, instantis novi anni: quem inauguralem
actum ut magnificus Dn. Pro-Rector, Proceres Academiæ,
omniumque ordinum Hospites, & nobilissima Studiosorum
corona splendidum reddere velint, est quod, nomine Collegii, officiose & amanter peto. P. P. sub sigillo Fa-

cultatis, d. 31 Dec. MDCCXIX.