

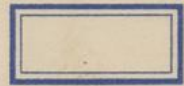
7
Disquis de Med. cinæ
partibus habet
cum primum Examen rigorosum
apud Decanum Fac. Med.
nuper per Professores me
dicos ingreditur.



Maxime mihi gratulor Vm Illustriss.,
Excellentiss. atque Excellentissimè,
Gratissimo Facultatis Medicæ
Decano cum alijs Profess. ord.
hæc in celeberrima Universitate
Georgii Augusti, ^{et a nobis} me potentem
eaque deat reverentia fuisse
in Arte Litoris receptum, jam
ad splendorissimum Vestrum Con-
fessum admitti. Et cum mihi
injeunctis Tentaminè Disquisum
de Med. cinæ ejusque partibus
promittere, atque, si placeat,
quæ jam prolatus sum,
facientes acribus examini.
Homo tamen Dominus à Deo
creatus, ^{fruct} ut, ^{quam} visibile aliquod Dei
invisibili celsissimi exemplar
orbem regeret Dei perfectionis,
domique beatus, jamque beatus
magis, quia eorum infinitas
terminum non emittit.
Summa hæc felicitas dependit fuit
cum libera voluntate Deum
desereret, loco lucis tenebras, loco
boni malum, loco sanctitatis in-
fiam, loco valetudinis infir-

mitatem frontis, et corporis cli-
gens, auctas regis magisque quo
altius peccando progreditur.
Deus vero, qui ex amor exspectat.
Tamen ei affuerat, et hic, ut
ubique, Deum se esse ostendit,
non pendens manuum suarum
opus, ~~et inter plerumque homines~~
~~infectum~~ licet ubi et vita
indignum, sed malorum recessu-
rum periculo medicinam, qua
vite exhibita mortuum omnem
solleret salutemque dependens
instauraret. Misit itaque filios
ex suis visceribus gentem, per quos
creata quoque ~~et~~ ^{ipse} in principio
fecerunt omnia, qui caro factus
omnes sustinuit, quas homo susti-
nen potest usque, tentativus,
victor perpetuus existit a Deo
nequam deficiat, certaque
per vivam experientiam, ^{suo exemplo} ostendit
viam, qua ~~modo~~ lebe omne
liberari ~~atque~~ ^{modo} parari, atque ^{suo}
ad novam vitam calefieri, regem
non quiescat, merito servator
omnem suo constitutus
cum qui fecit omnia et in se-
cent idem. Hunc qui sequitur

studis indefesso, tam spiritus quam corporis sanus
est, medicorum praeceptis ^{secundum} nullo
indiget. Quam vero horum nu-
merus prolixior! admodum



exquis ~~est~~ ^{istum} Dellouque, in ^{spiritu} ~~colore~~ intra penetralia ~~est~~ anima,
 ignotum uno Spectui exipat
 plurimis, confutere ad homines nec medicos
 opus fuit, quos, cum Dei ^{quique} vias
 huc gerere conspiciat, Dei ^{spiritu} ~~spiritu~~
 si ~~quid~~ esse velint causam non
 posse, ut ipsa loquatur. Sic nata
 est Medicina inter homines,
 quam indefesso studio semper
 ulterius ad perfectionem deducere
 coarctat, quo felicius sequeamus
 vitam hanc usque ad fata
 a Deo statuta, quae transgredi:
 non licet ad meliora cum
 finem nati. Dividitur Jani.
 tatis cura dupliciter

+ et ab his fugari vitis pri-
 ficia petere

I. In praesentis conservationem,
 quae Hygienae vocatur,
 deque Janitate et, ^{dicta} ~~est~~ ^{negligens}
 ita dicta, um ^{recto} ~~actu~~ ^{usque} ~~usque~~
 differunt. Hae ex parte ^{potest}
 finem Medici filii parum
 bonum debent, cum
 facta semel Janitas non
 semper in integrum ex voto
 restitui possit. Sed hinc huius
 subiecti non desinit medici
 fidelis officio, nec, nemo tra-
 fen agens qui audiat et
 sequat ^{coronatus} ~~coronatus~~ ^{monitazque}
 eorum, dicit ^{ostendit} ~~ostendit~~ ^{quod} ~~quod~~ ^{se habent} ~~se habent~~ ^{ipso} ~~ipso ^{paramus} ~~paramus~~ ^{medica} ~~medica~~ ^{ope} ~~ope
 praesto ^{reparationem} ~~reparationem~~ ^{quae} ~~quae~~~~~~

+ quatenus ^{seriunt} ~~seriunt~~ ^{huc} ~~huc
 serps. Ep
 et huius ^{reparata} ~~reparata~~ ^{ex} ~~ex ^{calidiora} ~~calidiora~~~~~~

II. In praesto ^{reparationem} ~~reparationem~~ ^{quae} ~~quae~~
 Therapia autem, maiorque
 medicinae partem completit, ^{subiit} ~~subiit~~ ^{et} ~~et ^{singulis} ~~singulis ^{moribus} ~~moribus ^{frangit} ~~frangit~~ ^{concordi} ~~concordi~~
 cetero numeris prohibetur.~~~~~~

+ cum curvi regula rectam fit

Medicinae pars est aptior
vel et dividit in notitia
hominis ~~et~~ absolute,

Physiologia autem. ~~Physiologia~~
1) hinc Hygieine

2) hygieine

Pathologia utique

3) causis

2) hinc remedia ab omni

ex fonte 3) p.

Hinc si quis est magis rectus ab illo
- textu.

Pauis in pasta per ore simplicibus
moniti, eorumque sedula obser-
vatione oper erat, huius vero
inquis apertis campis observa-
torum, quae tamen ipsa
et eadem quae in tota natura
obinet simplicitatem facilia
nobis congruentia, et t-
necesse est, huius est exa-
ctis hinc in statu vivo
et sano, unde nata Physio-
logia, cui ministra est
Anatomia.

3) Tenenda ea aude morbi
evadit, haecque fluit Patho-
logia, cui sublevis semio-
tica.

2. Remedia ex fonte

1) Diastico, quae Diastica
morbos tollentes nescit.

2) Pharmaceutica, quae pti-
net Materia Medica,
et simplicior ~~medicamentorum~~
purioribus ~~medicamentis~~
quae Pharmacia ~~medicamentis~~
quam quae Chymia trahit
ulteriora. Non exclu-
dit quovis botanice,
quae alioquin per parte
hinc pertinet.

3) Chymica, ubi est magis tardis
vel munda in spem et per
et comitone ~~et~~ evacu-
atione versata, vel chiri-
urgica, quae per domum parti-
um hinc et situm curat
adhibet magis et infra-
mentis, quae et obstruendi
ass pertinet.

accidenti, et per purgationem
examinata nuplatum nauti
structurae, non item
effluens chymus videri.
Hic de Chymia
fluvius argutus dicitur nec
scitabit, caute ut videri
nisi ibat a delegatione acti.
Hic utique nuplatum
Videmus est Petrus de Jure
curat hanc saltem de Jure
amplius, Pater et opus.
Apertius liquida item, de
fluvio nuplatum dicitur, sed
collecta, hic videri. caute
adhibet, pergit a 3. caute,
at videri, apertius. Novus
et fluvius aliquis ad nuplatum videri,
Coragium ex bono videri
et videri. Respondet
timens, o furem, pater
nisi potest, solus in h. videri
et videri, 5. collectio
aliquis examine et videri.
monia videri pater.
Liberior videri et hanc
volatilis nuplatum nuplatum
Ex physiologia. Kory de Jure
nuplatum ex carbonibus et
carbonibus. 3. Jure de
Chymia nuplatum, nuplatum
saltem videri. aliter et Jure.
exponit arguens videri.
Tunc 3. Jure, clavis a 3.
et 6. dimissis = videri pater
Jure videri, et
nuplatum collecti pater, Jure
atque hanc nuplatum
et pater nuplatum videri
dignus videri, pater
Tunc ad videri pater

facta gente labori, et nostris
gratias agere, et bene
imperatorem et totum imperi-
um, respondens voluntati de-
cipere, respondens aliorum ad-
mittens benevole.

6

Magnificae Academiae Comissariae,
Illustrissimi Comites,
Viri Summe Reverendi, Illustres, Excellentissimi,
Experientissimi, Amplissimi, Academiae hu-
jus Professores omnium ordinum,
Reliquique quotquot adestis, pro sua quisque di-
gnitate, Auditores honoratissimi!

1795

Non levis audaciae est, illustrem hunc, in
quo me positum rides locum, conscendere.
Exponimus enim nos nostraque studia ob-
tutui omnium, qui in hac Academia bo-
nas litteras colunt. Hi ex hoc actu, si ve be-
ne si ve male res cesserint, de vitae in stu-
diis actae ratione indicabunt, neq. cur id
faciant ratio deest. Aggredi tamen iuvat
periculi plenum negotium, non ea certe men-
te, ac si Vos, Auditores O. O. et eruditissimi
alii, a qua iactatione longissime ab-
sum, testes aere vellem, verum potius
ut consueti mori deesse me voluissetis
cognoscatis. Vitam egi hactenus plane pra-
cticam, et licet a theoria, quam vocant,
nunquam ^{penitus} recesserim, defuit tamen
illa continua exercitatio quae aliis hic
paesidium esse solet. Nihil ergo est quod
a me expectetis, bonorum Virorum autem
officium praestabit, si qualiacumq. Idem
sunt mea benignas praebeatis aures,
atque humanitate vestra, feracitatem
in dicendo meam, sublevetis. Ut au-
tem ad rem ipsam accedam, iubet praesidium

Statuta quemvis cathedram ^{in gradu} ~~consecrantes~~
ante quam conflictus initium fiat, lecturae
curatoria perfectis suis ostendens, cui mori
eius satisfactorius elegeri thema de pietate
medici.

Regatur.

<sup>+ Praetor
& Pomeri-
litis aesti-
metis fine,</sup> Praemissis hinc ad Te converto, Praest. obli-
gine & Eruditissime Domine Gesnere, ^{+ lito}
orte celebris Parentis Virtutes magnis
passibus sequens, atq. cum privatim Te
idei convenienti, Opponentis spartam non
ingratis suscepturum promiseris, ut in
praesens promissis stes, omni prece con-
tendo. Qua in re ex magis meis com-
muni intentus sum, quo magis artum habes,
Tua doctrina effluente, me si non super-
iorem, tamen Eruditorem ~~ex~~ hoc collo-
quid recessurum esse. Tu contra, licet
forte non videris, vetus enim Lex cathe-
drae insistentem, licet faciat, tamen
vivere vult, id minimum me paravis
effices, ut omnes testentur, maximas
tibi fuisse ^{rationes} ~~causas~~, cur Eruditionis Te
cupiam explicandam, prius tibi cau-
sam praebere, licet satis gravem mihi
adversarium conciliaverim. Faciam tamen
quod poteris, & si non satis recte dubia
solvero, vincti ab illo non grave erit, qui
Eruditionibus congedi aptus est. Ut ergo Er-
dita rationum exprimas, iam expecto.

<sup>+ in Geor-
gia An-
gusta</sup>

Grat. Act.

Finem illi faciis Eruditissime Poesel! obtem-
perans hactenus consuetis placitis, non meis con-
cedens argumentis. Ornabunt te alii in laudibus
quae eruditum eloquium meretur, quae ex-
quisitis dubiis debentur. Ego qui dignus
praew non sum, ad gratias votave conve-
tor, cum mihi amici officium praestiteris,
publice favoris tui huius insignis specimen
agnosco, ut eum perennem esse velis
supplicio, de caetero vero si quid est in
me facultatis, quae officio praestan-
dis apta sit, omnia illa expecta, quae
ab homine expectare posses amicissimum
tibi addictissimum. Servet te Deus
parentum gaudium, Chusarum deli-
cias.

Placenti ad Aub.

Nec vero minus tibi debui, Experientissime
Amplissime Domine Doctor Hubere! Fabri-
tor ac amice suavissime, honoratissime!
Voluisti id amoris in me tui exstare co-
cupis testimonium, ut conflictum huius
litterarum non praesentia tantum omnes
fuerit, sed etiam majora facis, dum oppor-
tune dissertationem huiusam delevisti.
Mihi ver, huius forte omnibus quae inter
viam insignem Eruditionem, meamque in-
fontem intercedant divortia, huius hora
in oculos incurrat, hoc solaminis erit hoc,
nec primum me fore nec novissimum eorum
qui eruditionis tui apparatus cedant,
et vel sic satis eruditum nonnullis visum

in, dum amicitia tua dignum iudicasti. Sed ne
mores auditores nostros, imo iam Eruditioni
tuae aures accommodantes, affer quae ego
quae Tibi in mea dissertatione obelus
aut censura digna videntur, pro virum
modis reputationem expectatur.

Grat. etc.

Aspicubas Viri Experientissime! ne tua
religione hec tutum, eorum superiorem, omnium
tamen iudicium inferiorem esse dicessent.
Nec aliud ferebat imparis congressus
ratio, ubi cum fortissimis lucta meunda
erat. Exist omnia ex iudicio, eo elu-
quio, ea Eruditione, quae te ex more
agere, moverunt omnes. Restat ut ami-
tiam beneficium mihi Eruditissimi ut
moris praestitum exoptuler, ut offi-
cia paratissima in viam offeram, ut
ne propterea benignitatis tuae com-
mittam. Deus O. M. Eruditioni tuae in
dies maiores largiatur accessiones, quo
Academiae Georgicae Augustae ornamentis,
quo tuae gaudis, quo amicus voluptas
praesidiis esse queas.

+ splendi-
dae gl.
ti

8
Te nunc ordo tangit, Praeclarissime Praestanti-
ssimique Domine Albrecht, Medicinae Candidatus
dignissimo. Te antea ignotum, studiorum mihi
vincens ratio. Nec defuit petitibus meis, eum
opponentis spartam offerem, obvia vix hu-
manitas. Junxisti hanc pulcræ Eruditioni,
quam Christi Medicorum ordini probasti.
Qui ergo tantis viris probatus, meo praenio
non eges. Hoc unicum est quod metus, robori
Tuo, meam qualemcumque tenuitatem parem
non fore. Olim quidem pugnarum solitaria-
rum notissima haec fuit lex, penitus armis
et congressu fieri. Nec hodie haec in so-
lum desuit. Nobis vero studij, non armij
pugnantibus, deperacidit, ut imperitibus
~~omnibus~~ certandum sit, cuius rei salus evi-
dens in praesens malèbe specimen. Quia-
quid vero tandem eius sit, iacta est alia,
si lolet, ungredere!

Grat. Actis.

1. 1. 25

Qui ergo multis alijs laboribus, qui multis
humanitatis officiis iam alius perfun-
ctus es, qui saepius in hoc Christi bono
Eruditionis Tuae specimen praebisti, &
in praesens more tuo egisti, Praeclarissime
Domine Albrecht, pauper & Amicus tua-
rissime! Omnes patebuntur ne inferiores
tibi lege tutum discessisse. Et habes
ne ipsum confidentem. Nihil quidem hoc
ipsi studiorum Tuarum laudibus accedet,
cum praestantioribus par sis, veritati tamen
ut sic utandum est. Restat, ut benefi-

cum in me collatum, ea quae per est mente
agrorum, ut meam de ~~se in istis~~ bene
merendi, si occasio sit, voluntatem publicae
exponam, et me favori tuo et benevo-
lentiae & benevolentiis & a se semper se in
etiam, committam. Alit ~~se~~ Georgia An-
gusta, haec ipsa honoribus augebit, iure
autem ~~in patria~~ dimittet. Facies illam
in celebritate Medicinam, nec studii rite
gestis decuit Numen, cuius benignitati
se totum committit & faustis felibus
se quibusvis semper applaudam.

9
Jam animus in patinis est, quisque penates
suos meditatibus rasescunt auditores, quic-
quid fieri debuit, ex voto peractum est, &
quod ad me quidem, si non ~~pro~~ Auditorium
expectatione, pro mea minimum, qui nil
aliud quam solemnitati Regis diei, reli-
quorum securus, satisfacere volui. Ante
omnia ergo Tibi Optimulens & aeterna
Reus! cuius mihi cuncta reguntur,
qui vires animi qui vires corporis &
hoc in actu suppeditasti, conservasti,
humillimae gratiae agendae sunt, Tota
benignitati, Tota clementiae debeo omnia,
Tu mihi hoc corpus, hanc mentem, pro
omnia conserva, Tu mihi ope auxiliare
vis & in posteram adesto! Tibi deinde
Imperator Augustissime! qui privilegium
doctrinarum creandum huic Academiae
munificentissime largitus es, cuiusq; adeo
gratiae debemus ut huius vnum insi-
stere licet! Tibi etiam Reus Potentissime,
Academiae Regis Almae munificentissime,
Tibi inquam devotissima mente gratias
persolvendae, cum Georgiam nostram Rei
gustam, recto pro, e' nihilo, ad hoc de-
cui, qua nites exeris; Servet Te deus
orbis, det seros annos, det gloriae au-
gmenta, largiatur animum Academiae tem-
per ut huiusq; Patrocinium indulgentem.
Petitem quae sub tanto Principe flores
Universitatem, qui cum ipse Auditorium
et callentissimus, & alij ij milarescenti

Licet Tibi Praenobilissimo Eruditissimeque
 Domine laud dubie satis instructa
 pharetra sit, quo me neque non sine vi-
 gore oppugnare hoc ipso illustri audito-
 rio, Eruditionis Vestrae specimen praebere
 queas. Ea tamen est temporis iam lapsi
 ratio, ut nec ego nec Auditores, nec ego,
 Eruditionis Vestrae in praesens participes
 esse queamus. Ita videlicet fuit in fati,
 ut Tu a congressu non satis aequo vi-
 feraris, mea vero infantia rubori subtra-
 heatur. Congredi tamen libuisset & vel
 victo a Te proficere. Atque cum id ver-
 situm sit, quod publico non licet, privato
 debemus colloqui. Ego vero vel tu Opti-
 mam de me merendi voluntatem semper
 praediabo, neq. favori Tuo commendans
 bona verba adducis, Letet Te deus Tibi,
 Tuis, Tibi, faustum, felitem, beatum.

11c/15

Alldiutlichen vorstehenden Advocat Rathsch als auch der
Commissarius Kühn gefassten, daß sie über ihre Chara-
cteres, ihre Kunst in dem vortan lusten ihre Fan-
tan gefandtes, die darüber Quispe in Wortwechsel
gefallen, worauf dem Commen nachstehen
sofort Commissarius Kühn dem Advocaten erfaßt,
daß er ungewisse davon defensiv, eigener Finge-
gen dem Commissarius Vorgerichtet, daß er davon
zu der Galgenstrafe gefürchtet mit Vorstafe,
amnest das dem Landgemeine selbst, amier
sobald Befehl als er anders, da bald eigener
Bald jener dem Streit von neuem angefohren
gefaßt, so ist nicht unbillig, daß selber in
gleiche Strafe genommen wird.
Der jüngere Rufe belangend, sofort der-
selbe selbst an, daß er dem Advocaten
Rathsch mit der Quispe geflohen, auf
in dem Rufe wenig halt auf erfaßt
den Ludwig an, furchtet er sonst
nicht auf sich kommen will, warum
für erfaßt ebenfalls strafällig ist.
Die Quant der Strafen aber, werden
auf der Uffgabe nicht zu sein, sondern
ist allerdings an dem, daß der Advocat Rathsch
by 4. Messuren und darunter eine zu
auch bedommen, der Commissarius aber
in der Fall verurteilt worden, überdem
in der ganz Stadt im Aufstand und sein
hat geworden, selbst allerdings der
einger messen gefürchtet sein mit.

Beilagen

1. Die Promotion betreffend (9. 8. 1737)
2. Errata
3. Notiz ~~an~~ Apotheker Senckenberg in Friedberg betr.
4. Schreiben Dr. Moeller, Sitzlar, 1737
- ~~5. Brief ~~an~~ H. Stöller, 14. 3. 1738~~
5. Brief von S. H. Stöller,
a. d. Saale, 27. 3. 1738
6. Konzept eines Briefes an Paul
Johann Weidhof in Hannover
- 7) Brief v. Weidhof an G. L. Senckenberg

Ernsta = ~~all~~ p. 5. Clautanum.
p. 7. spec.

1. 9. mane Datum

p. 12 in gratiam. que
" 18 eode

" 19. еаден

C, 2

— севр

p. 18 ad reman.

1-24 Irish Jaff, Alkal -
all reempl - uis 4.
found. Alkal. in Smith-
pharm.

130 наше

p. 20. nostrae
p. 20. spermaticae - p. 27. clavus
p. 26. in se p. 27.

p 30. *pygmaea* - 1
p 32 *ixperitium*.
aug-mentis p 35 jagatur.

р 36. fuö.

p. 37. Oxyfal.

Soleo.

~~Fruticosa~~
foeta.

39. Spr 1: fine cupped:

In propria salute
Rauembergini.

p. parvif. terminalis.

~~1.00 in 100 West. } Exemplaria~~
~~acq. in 1000~~

~~Die J. biblioth. Teil figur. 25 Ex.~~
~~L. Druckfig. 12 Ex.~~

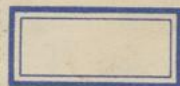
1737. Jbri. 13
Jon. Jankenberg Apoll. Pfundberg sagt in
vorkauf zu beate. lit. goall. nicht anders als 3 p.
a. f. 1. ist in der bündig. ist, ob baccum raritatem.
Refert ein junger Mensch - Pfundberg, nehmend
Dienst, Jahr 1738. episcopie Pfundberg, v. 1738. 16. 17.
Ist zu Grunde, dass auf 17. Jottung Pfundberg.
at. 1738. Augustus Pfundberg, in bündig. 17. 17.
will ihn Doppel. muth. p. 17. 17. 17.



P. S.

Pro memoria

In Frankfurt.



Herrn J. Senckenberg In bitten,
 mir einige ganze Rotten oder
 besser von den Mayn Blumen
 Cotten so in Ihrer inaugural
 Disputation spendet, ganz frisch
 und auch einige quint pulveri-
 sirt „ wie auch zweier Dispi-
 tion noch reichlich von wof
 und eingeben Sie ferner, in
 welche folge besser data oca-
 sione bei Patienten unter ex-
 perimentation.

A. Nomen von J. überfahrig und leicht
 in flüssig sein.

17

Am 17. November

In der Stadt

Erwiesen ist, dass die
hier angeführten
Berechnungen, die
in der Stadt
gemacht worden
sind, die
Berechnungen
der Stadt
nicht
richtig
sind.

16

Hochw. Herr Hofrath
Herr Doctor,
Wohlgeachteter Herr und Freund,

Ist Ihnen nicht in meine Gedanken,
für die für die Herr Hofrath, über alles
dort, wo die göttl. providence
bey Ihnen: Geyßel: mit dem Lichte.
H. A. Geyßel hat mich schon sehr, der glückl.
Ces. Geyßel, Heinecks geredet. Die
Ces. Geyßel: mittel. practisch auszuführe in
anzuord. Diefert. Geyßel über alles
einen großen Takt, der Herr Geyßel
auszuord. Ihn ist wichtig, daß die
Wünsche Ihn, den Herr Geyßel
Ihn anzuord. Geyßel: Geyßel
corrode mich: daß die Herr Geyßel

Herr Geyßel
und der Herr
927 Herr Geyßel
1798/9. Diefert ist Geyßel: Geyßel
Geyßel: Geyßel: Geyßel: Geyßel
J. A. Geyßel.

Apr. 11. April 1738.

N. 17. 17. Monsieur

Monsieur Senckenberg

Docteur en Medicine

to - calce

1

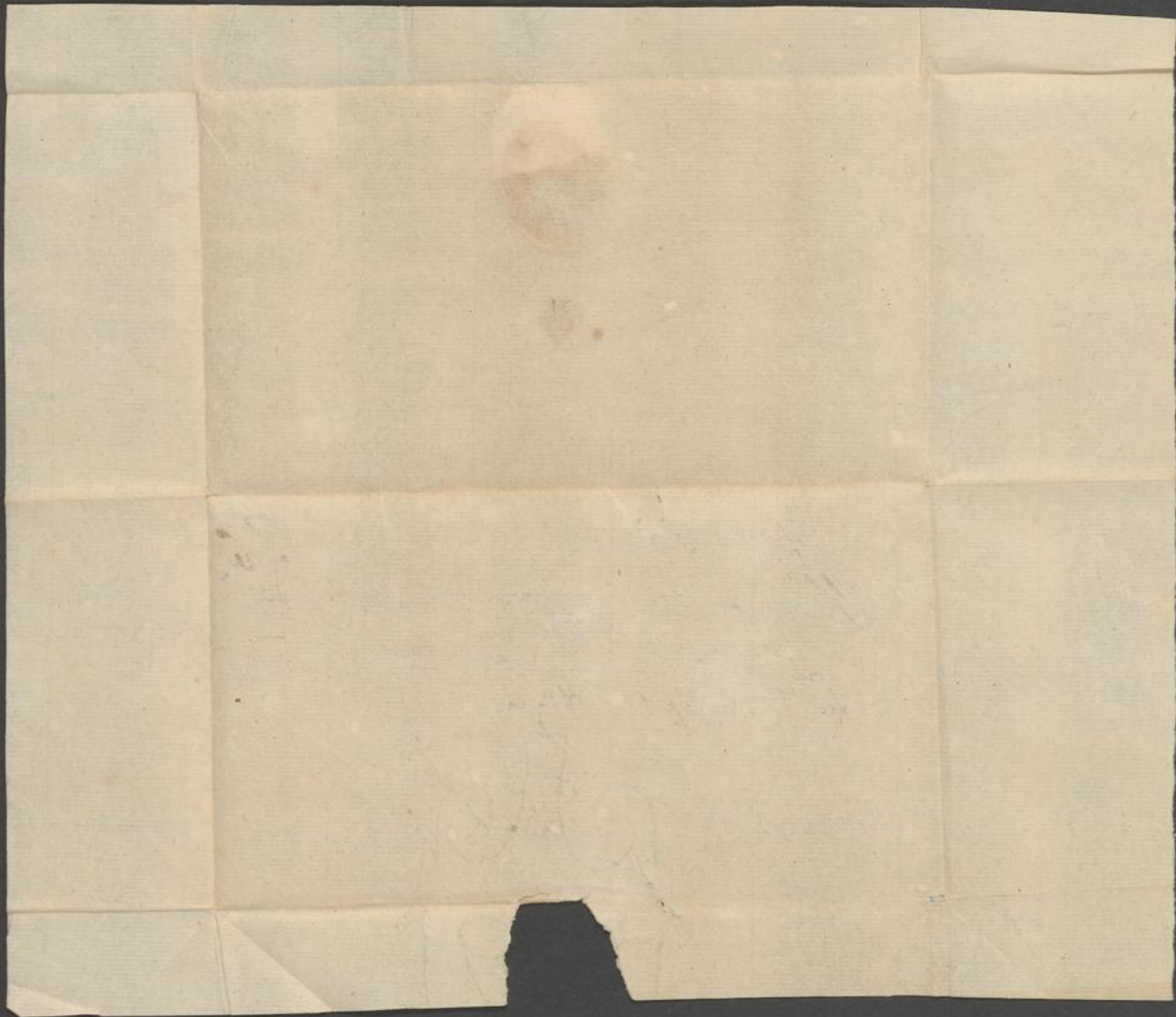
Frankfurt.

Illustri ac Generosiss. Archiduci Regio
Da. ab Hugo,
devotissima mente offert
Autor.

Illustri Fejedthalio.
Medici Regio Principi
devotissima mente offert
Autor.

36.
à Monsieur Senckenberg
Docteur en médecine
Au. le 14. sept. Göttinge.
à

franco Göttingen



18
Dignissimo incliti nominis heredi

IO. CHRISTIANO SENCKENBERGIO
S. P. D.

cultor observantissimus
Werthof

193

Gratulor academiae Georgicae Augusta, et
sautoribus meis, ordinis medici professoribus,
insigne specimen eius, quod ceperunt, con-
silio, ut non nisi dignos ad doctoris
gradum admittant. Gratulor celeberrimo
professori Senckenbergio fratrem fratre
dignum. Gratulor Tibi, vir experientis-
sime, promeritam dignitatem, anti medi-
ca novum decus, mihi aliisque, qui
discere amant, eruditum illud, et fru-
ctuosum, et candidum, quod grato
animo pro munere iam ab Te accepi-
scriptum, quodq. plura inviper spondet
tanti ingenii, tam exarsciata doctrina experientia decore.

Gratulor vero etiam mihi fautorem
et amicum nunquam non exire
erendum.

Colligi iam iubes baccas floris conual-
liam, quas, nunquam mihi ante ex-
ploratas, in epilepsia et febribus
intermittentibus propediem testabo.
An autem in febribus ^{praecipue} perniciosior, de
quibus observationes scribebam, ^{tum etiam} in ter-
tianis nothis pertinacibus, in quo-
tidianis venis, in quartanis, cortice
Peruvianus posthac facile carere pos-
sim, dubitare tantisper licebit. Tu
profecto, vir candidissime, si, quem
tunc descripsi, statum epidemiam,

hic loci frequentem, vidisset, dubitasset
 credo necum, neque salutem aegrorum
 remedio, nisi vere certo febrifugo, cre-
 didisset. Amica mihi sunt, ceteris
 paribus, remedia indigena pro ex-
 ticiis; sed neutris cavere velim. Facile
 interim et rationibus, et experimentis
 suis credo, inesse istis bacis vinum An-
 tigonis haud vulgarem, et egregium
 materiae medicae incrementum gaudere.
 Ipse Serapianus cortex, in celebrato apud
 Anglos electuario epileptico Fulleri, aliis-
 que modis, exhibitus, epilepsiae aliisque
 morbis spasticis apprime medetur, illis
 quoque morbi, epilepsiae analogi, quem

Sydenhamius choream S. Viti vocat, aequae
certa, ac febrium intermittentium, antiodor.
Neque dubito, quin, quae in his tam
feliciter surrogantur, bacca in conuul-
sionibus aemulandis egregia praes-
tent, praecipue quum videtur totius
plantae nervis amica consentiat: adeo
que cum fiducia explorabo, tuoque
candori, ubi res, ut spero, successerit,
gratias habebo plurimas. Vale et
favere mihi perge. Dabam Han-
noverae d. XIII. Sept. a. cl. MCCXXXVII.

*Exposition de l'œuvre de l'abbé de la Trappe
pour la Nation Victorien*

Als ich Anfang Februar Decem. Febr. Jan. / . Candidat

Die ich Candidat bin, vom / in der Welt
wie ich, auf den in der Katheder nach der
Krise, der oberste ist nach der Kräfte
zu der erste, und der in der der zweite
zu der letzten.

Ich der Affektion stellen für Candidat
Ich der Neubour, der. Kays, et der. Seheid bin
zu der Kräfte auf.

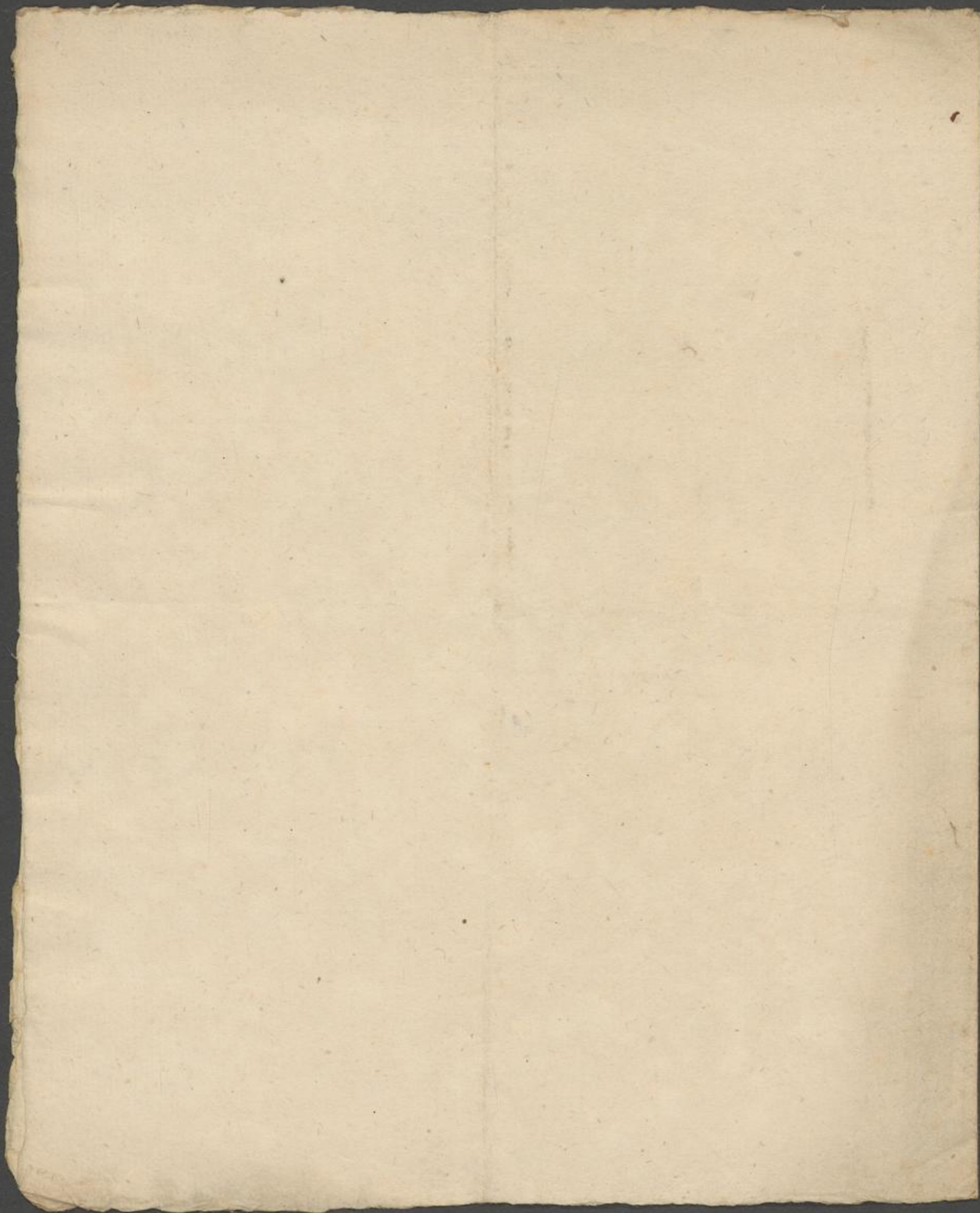
Ich rufen der vor seinen Collegis vorbringt,
Ich. Kays, der. Reimann zu der letzten.

Ich bin der seinen Gut über sich, die weiß
sich selbst, die aus dem ~~Werk~~ mir Neo
doctus, quibus imponendi.

Obwohl ich zu der Kräfte, und blöde sie sind.
Der Kays weißt mir unterhalb der Katheder
jede Neodoctus, der in der oberhalb an die
in der aufsteht.

Der Neodoctus.
Man ist abstrakte, bleibt die Neodoctus, bis
Lebellen wiederfindet.

Der Kays ist zu der letzten ab, nach ihrem Range,
der zu der Kräfte, die zu der letzten, Lema.



Ärzteblatt

für Hessen-Nassau u. Kurhessen

Nachrichtenblatt

der
Reichsärztekammer, Ärztekammer Hessen-Nassau und Ärztekammer Kurhessen
sowie der
Kassenärztlichen Vereinigung Deutschlands, Landesstelle Hessen-Nassau und Landesstelle Kurhessen

Heft Nr. 20

Postversandort: Frankfurt a. M.

2. Oktober 1937

Die Doktorpromotion Senckenbergs

(nach den Akten des Stiftungsarchivs)
von Dr. med. A. de Bar n.

Am 11. September dieses Jahres jährte sich zum 200. Male der Tag, an welchem die medizinische Fakultät der jungen Georgia Augusta in Göttingen dem Arzte Johann Christian Senckenberg aus Frankfurt a. M. die Würde eines Doctors der Medizin verlieh. Senckenberg war auch der erste Frankfurter, der an der Göttinger Universität die medizinische Doktorwürde erhielt.

Senckenberg, der damals das 30. Lebensjahr bereits vollendet hatte, hat einen nicht ganz dem Ueblichen entsprechenden Bildungsengang durchschritten. Wegen seiner Begabung und seiner Neigung zu den Naturwissenschaften hatte ihn sein Vater, der selbst Arzt war, wohl für den Arztberuf bestimmt und seine Vorbildung in dieser Richtung geleitet; diese Absichten wurden aber durch das große Unglück gestört, das die Familie im Jahre 1719 traf, als bei dem großen Stadtbrande auch das Senckenbergische Haus völlig niederbrannte, und damit die Familie den größten Teil des Vermögens verlor. So konnte der junge Senckenberg nicht, wie seine Altersgenossen, nach Absolvierung des Gymnasiums die Universität beziehen. Er wurde vielmehr, zwecks Erlernung der praktischen Kenntnisse der Heilkunde, zuerst 1726 zu einem mit der Familie verwandten Arzte, Dr. Reich in Laubach geschickt, der ihn mit Erfolg zu naturwissenschaftlichem und medizinischem Denken und Beobachten anleitete. Ein Jahr später wurde er mit Hilfeleistungen bei den Frankfurter Ärzten Büttner und Grambs und bei seinem Vater beschäftigt. Bei Grambs empfang er auch die ersten Unterweisungen in der Anatomie, die für sein ganzes Leben sein besonderes Interesse behalten hat. Gleichzeitig vervollkommnete er sein Wissen in der Botanik, in der er später Anerkennung als guter Pflanzenkenner und Forscher gefunden hat. Erst nach dem Tode seines Vaters wurde es Senckenberg ermöglicht, im Jahre 1730 das Studium der Medizin in Halle aufzunehmen, wo vorzüglich die Kliniker Hoffmann und Juncker seine Lehrer waren. Nach 2-jährigem Studium kehrte er nach Frankfurt zurück und wurde als Licentiat medicinae zur ärztlichen Praxis zugelassen. Den Doktorgrad hatte er noch nicht erworben. Neben der jungen Praxis befaßte

sich Senckenberg immer mehr mit wissenschaftlichen Studien, besonders auf dem Gebiete der Botanik und Pharmakologie. Eine Frucht dieser Studien war die Arbeit über die Maiblume und die Heilkräfte derselben, besonders des Samens dieser Pflanze. Diese Arbeit reichte Senckenberg nach mehrjähriger Tätigkeit als praktischer Arzt bei der medizinischen Fakultät der Universität Göttingen ein, wo sein älterer Bruder als Professor dem juristischen Lehrkörper angehörte. Nachdem er in Göttingen Ende August von dem Dekan Professor Richter und den Professoren Haller und Segner förmlich geprüft worden war, fand am 4. September 1737 die Inaugural-Disputation über das Thema seiner Dissertation statt, und im Anschluß daran sprach Senckenberg dem damaligen Brauche entsprechend, über ein selbstgewähltes Thema. Er hat sich dazu das Thema: „Ueber die Frömmigkeit des Arztes“ bestimmt. Die akademische Handlung nahm einen günstigen Verlauf, sodaß Senckenberg am Abend die in Göttingen studierenden Frankfurter und einige Freunde mit Wein traktieren und mit ihnen feiern konnte.

Sowohl seine Dissertation, wie auch die Rede enthalten manche Gedanken, die von allgemeinerem Interesse sind.

Das Thema der Dissertation „De Lili Convallium ejusque inprimis Baccarum viribus“ ist in drei Teile geteilt. Der erste Teil stellt eine Beschreibung des Maiglöckchens, seines Vorkommens und seiner botanischen Eigenschaften, Variationen usw. dar, die von heutigen Botanikern als besonders sorgfältig und vollständig bezeichnet wird. Im zweiten Teil beschäftigte sich Senckenberg mit den pharmakologischen Eigenschaften der Pflanze im Ganzen, sowie ihres Samens, deren Bitterstoffe er nach den damals üblichen chemischen Methoden näher zu prüfen suchte. Der dritte Teil wendet sich der Anwendung der Pflanze bzw. ihres Samens in der Heilkunde zu und empfiehlt ihre Anwendung auf Grund eigener Erfahrungen bei Spasmen und Epilepsie. Die Einzelheiten der medizinischen Betrachtungen führen zu sehr in das Gebiet der damaligen Lehrmeinungen über das Krankheitsgeschehen und können hier nicht weiter besprochen werden. Von all-

gemeinem Interesse sind jedoch Senckenbergs Gedanken im Vorworte der Dissertation. Diese Gedanken lassen sich aus dem Lateinischen folgendermaßen übersetzen: „Wichtig ist der therapeutische Gebrauch der einheimischen Pflanzen. Wenn man diesen Gebrauch richtig ausnützt, kann man, wie z. B. Heister und andere berühmte Aerzte, die ausländischen Pflanzen leicht entbehren und ebenso die zusammengesetzten Geheimmittel der Pseudochemiker. Die einfachen Pflanzenheilmittel heilen und stärken den Menschen viel besser, wenn man nur ihre Eigenschaften genau kennt. Sorgfältige Beobachter erkennen dabei, daß man die Erfahrungen alter Frauen und der Bauern und auch den Instinkt der Tiere nicht unbeachtet lassen soll.“ Damit bekennt sich Senckenberg also offen zur gesunden Empirie, im Gegensatz zum Brauche seiner Zeit, mit großen Formeln und Geheimniskrämerei zu kurieren.

Senckenbergs Rede „de pietate medici“ läßt eine außergewöhnliche Reise des erst dreißigjährigen Mannes erkennen. Sie bildet ein Bekenntnis zu einer eigenen tiefsten, von innerer Frömmigkeit getragener Lebensauffassung und zu einer hohen beruflichen Ethik. Senckenberg teilt das Thema in drei Abschnitte, Frömmigkeit gegen Gott, Frömmigkeit vor sich selbst und Frömmigkeit im Umgang mit den Menschen. Der Gottesglaube, zu dem sich Senckenberg bekennt, ist kein lautes äußeres Wortbekennen. Die Verehrung Gottes soll im Inneren, im Geiste sein. In diesem Sinne Gott dienen ist der Anfang aller Weisheit und der Erkenntnis von den Grenzen des menschlichen Wissens. „Der kluge Arzt erkennt, daß er nicht Meister der Natur ist, sondern sie nur so weit beherrscht, wie Gott es ihm gestattet.“

Aus solcher Frömmigkeit erwächst nach Senckenbergs Meinung dem Arzte für sich selbst eine innere Ausgeglichenheit und ein Seelenfriede, die ihn im Berufe stützen und stärken. Nach außen hin soll sich der Arzt seinem inneren Wesen entsprechend geben. „In seiner äußeren Haltung sei er nicht zu elegant, aber nicht nachlässig, auch in der Haarpflege und führe sich so, daß sein Haus, seine Kleidung, sein Reden und Tun, ihn als einen ordentlichen, dem Geistigen nicht dem Weltlichen lebenden, genügsamen, heiteren und nüchternen, auf die Pflichten der Heilkunst eifrigst bedachten Manne erkennen lassen.“ Man vergleiche dieses Selbst-

portrait mit der reizenden Beschreibung, die Goethe aus persönlicher Erinnerung in Dichtung und Wahrheit von Senckenberg gegeben hat: „Er war immer sehr nett gekleidet, und man sah ihn nie anders, als in Schuhen und Strümpfen und einer wohlgeputzten Lockenperücke, den Hut unterm Arme“ u. s. f.

Die Frömmigkeit des Arztes im Umgang mit den Menschen unterteilt Senckenberg in das Verhalten zu den Kranken und zu den Ärzten und dem übrigen Heilpersonal. Im Dienst am Kranken bekennt Senckenberg sich zu einer sehr hohen Berufsauffassung: „Was ist die Heilkunde anderes, als ein täglicher Dienst der Liebe, Güte und Gerechtigkeit, um das Wohl der Leidenden zu fördern?“ Er verlangt vom Arzt Geduld in Wort und Tat, sanfte Würde mit freundlichem Temperament, um das Vertrauen des Kranken zu gewinnen, denn aus diesem Vertrauen gewinnt auch der Arzt selbst neue Kraft. Den Mächtigen und Reichen gegenüber soll der Arzt aufrecht auftreten und nicht um des Gewinnes Willen nachgiebig und willfährig sein. Die Pflege der armen Kranken, die seiner Hilfe am meisten bedürfen, soll sich der Arzt besonders angelegen sein lassen und darin Befriedigung und Glück finden.

Bei den Kollegen soll er auf Mäßigkeit und Erwerbsucht gefaßt sein, der er selbst nicht verfallen soll; bei der Größe des Feldes der Heilkunde und der Fülle der ärztlichen Erfahrungen, die kein Arzt in ihrer Gesamtheit erfassen kann, soll er suchen von den Kollegen zu lernen, zu seinem und seiner Kranken Besten. Sein größeres Wissen aber soll er den Kollegen offen, doch ohne Hochmut, mitteilen, und seine Kenntnisse vertreten, nicht ohne das Bewußtsein der Grenzen seiner Kunst und der Schwäche der Wissenschaft. Beim Pflegepersonal soll er sich durch die Ueberlegenheit seines Könnens Autorität sichern, sich aber nicht von den gewinnsüchtigen Vertretern schwindelhafter Heilverfahren für ihre Zwecke einfangen lassen. Soweit die Gedanken des jungen Doctoranden; ihnen ist Senckenberg zeitlebens treu geblieben. Liebe zu Wissenschaft und Forschung, pedantische Sorgfalt und Zuverlässigkeit bei den Studien und in der Praxis, mutige Geradheit vor jedermann und ein uneigennütziges Einsetzen seiner ganzen Person für seine Kranken, sind die Merkmale seines Lebensganges. Seine Stiftung hat er auf den gleichen Anschauungen aufgebaut.

Disserthv 25

75

Senckenberg Disserthv Literatur
in Vorwurf gemacht
Constantinus, Anton ?
nicht bei Pritzel und Tschyrch



aus S 18

Bartholinus, Thomas (1616 Kopenhagen-
1686 Kopenhagen seit 1648 Prof.d.
Anatomie in Kopenhagen.
Dispensatorium Hafniense Hafniae 165
Epistola de simplicibus medicamentis
inquilinis cognoscendis, praefixa
Hermanni Grube Commentario de modo
simplicium medicamentorum facultates
cognoscendi. Hafniae u.Ffm 1669 8

Declaratio fraudum et errorum apud
pharmacopoeas commissorum Ffm 1667.

Dissertho prima (et secunda) de
Theriac... 1671 dispensata. Hafniae

De unicorni observationes. Amsterdam
1678.

Cista medica Hafniensis Hafniae 1662

Borrichius, Olof (Borch, Ole (O, av))
1626 Jütland aus S 18.

De somno et somniferis maxime papaver
eis. Hafniae 1683 4

De usu plantarum indigenarum in med
ca; de clyseo plantarum etc. Hafnia
1690 4 (deutsch: Kurzer Begriff von
Gebrauch der einheimischen Kräuter
in der Arznei Hamburg 1696 8

De lingua pharmacopoearum Haf n. 1670
ausserden chemische Schriften

Bidloo, Lambert

Dissertatio de re herbaria, prae-
sentatae Johannis Commelini Catalogo plan-
tarum Hollandiae. Amsterdam 1683 8.-
Lugduni Bat. 1709

Sibbaldus Robertus

Scotia illustrata, sive Prodromus
historiae naturalis...

Edinburg 1684 fol

(zweiter Teil, erstes Stück über
Pflanzen)

Heister, Lorenz

De collectione simplicium Helmstadt
1722 4

Programma de studio rei herbariae
emendando Helmst. 1730 4

Senckenberg Dissertation, Literatur im Text genannt

Plinius (S.1)

Brunfels, Otto: Herbarum vivae eicones 1530 (S 2)

Gesner, Conr.: Horti germanici 1561 (S 3)

Matthiolas, P.A.: Commentarii in sex libros Pedacii

Dioscoridis Anazarbei etc 1589 (S 4)

Rivinus, A.Q.: Introductio generalis in rem herbariam. 1690 (S4)

Tournefort, J.P.: Institutiones rei herbariae.

1700 (S.4)

Camerarius, Joachim: Hortus medicus et philosophicus.

1588 (4) ~~Volckamer~~

Volckamer, J.G.: Flora norimbergensis 1700 (S 4)

Baahin, Joh.: Historia plantarum universalis 1650

(S.5)

Doederlin : Dissertatio de Lilio Convallium

Alterf. 1718 = Baier, J.J.: De Lilio Convallium

Alterf 1718 4 24 p. Pritzel Nr 406 S.10.

Mentzel, ? (S.7)

Rajus, Synopsis methodic. stirpium Britann. 1690
(S.7.)

Boerhaave, Index alter Plantarum Horti Lugd. Bat. 172

- 79
- Rapp, Flora jenensis 1718 S.8
- Laurensberg, P.: Horticultura 1632 S.8.
- Henckel, J.F.: Flora satarnicans 1722 (s 9)
- Haller, A.v.: De methodico studio botanices alsque
praeceptore. 1736 (S 10)
- Remazzini : De morbis artificum (S 12)
- Hofmann : Diss. de opiaterum operandi ratione
(ob Hoffmann F.: De Opii correctione genuina et usu
Halae 1702 Rivinus) (S.122)
- Koenig, E: Regnum vegetabile 1680 (S 12)
- Jancker Chemie (S 15)
- Neumann Tract. von denen IV sulj. chymicis
(S 16)
- Wedel Compendium chymicum
S 17
- Bardellini in Extrait de l Acad Royale des Sciences
Sn7
- Tournefort, J.P.: Histoire des plantes, qui naissent
aux environs de Paris 1698 S.17 S.19
- Benet Meic. septentr. S 18
- Boerhaave, Elementa Chymiae S.19

Hofmann Clave pharmaceutic. Schroederiana
S 22

Wedelius Compend. Chym.
S 22

Lentilius in App. ad Ann V Vi D. cur. III Ephem
N.O. S 273

Wedelius De Sale volatili plantarum
S 23 S 25

Ettnullerus
S.24 25

Ladovici Diss. pharm
S 24 25

Charas
S 25

Zwelfer
S 25

Lang
S 25

Carrichter, B.: Kräuterbuch etc 1575

Dippel, J.C.: Morbus et mors vitae animalis 1711
(S 29

Juncker Diss. de hoc oleo seu Medicina effic.
etc. 1718 S 29

Jackson
S 26

Koenig R. Vegetab
S 26

Senckenberg Dissertation Vorwort (Praeolegium)

Als ich nach einem geeigneten Stoff für eine Dissertation suchte, wählte ich einen solchen, aus dem sich ein irgend ein Nutzen für die Ärzte ergibt. Als geeigneter Stoff erschien die Maiblume. Ich beschloss das über sie in den Schriften der Ärzte erwähnte zu sammenzustellen und eigne Beobachtungen zuzufügen.

Besehd ers will er sich mit deren Frucht oder Beere befassen, von der er wünscht, dass man sie häufiger in der ärztlichen Praxis anwende wegen ihrer Kräfte.

Schon als Knabe hatte er grosses Vergnügen beim Botanisieren. Er war damit beschäftigt die einheimischen Pflanzen kennen zu lernen(Wenn er hierbei eine unveröffentlichte Schrift Jungermanns über die Frankfurter Pflanzen erwähnt, so dürfte dies ein Irrtum sein. Von Jungermann ist eine solche Schrift nicht bekannt, er hat aber eine ähnliche Schrift über die Pflanzen Giessen s unveröffentlicht hinterlassen) Sein Vater habe eine Flora von Frankfurt geschrieben, die er vermehrt durch eigne Beobachtungen dereinst veröffentlichen wolle.

Wichtig ist der therapeutische Gebrauch der einheimischen Pflanzen. Wenn man diesen richtig ausnutzt kann man wie Constantin, Heister u.a. berühmte Ärzte gezeigt haben die ausländischen Pflanzen leicht entbehren und ebenso die zusammengesetzten Schein-Heilmittel. Die einfachen Pflanzenheilmittel heilen und nähren den Menschen viel besser als jene, wenn man ihre Eigenschaften genau kennt. Hierbei darf man auch die Beobachtungen der alten Frauen der Bauern und den Instinkt der Tiere nicht vernachlässigen

31

Hiermit will er sich in seinem kleinen Werk befassen

Sectio I und II bereits behandelt

Sectio III Über die medicinische Verwendung der Maiblume

§1 Man darf hierbei nur die Erfahrung als sichere Lehrmeisterin zu Rate ziehen.

Die Ärzte haben bei den am meisten benutzten Blüten beobachtet, dass sie die ermatteten Kräfte wieder anfachen haben sie daran bei verschiedenen Krankheiten benutzt (Schlagfluss, Paralyse, Gedächtnisschwäche, Sprachverlust, Epilepsie)

§ 2 Die Blüten werden in verschiedener Weise benutzt: frisch, getrocknet, ihr ausgepresster Saft, Aqua simplex aus den Blüten, Aqua vinos

§ 3 Spiritus aus der Mai blume, destilliert aus dem Saft Seine Anwendung

§ 4 Öl aus einem Aufguss frischer Blüten mit Öl gewonnen zum häuseren Gebrauch von alten Ärzten benutzt.

Sal volatile aus den Blüten.

Maiblumen -Essig.

Extract von Blüten mit Spiritus Vini.

§ 5 Compositiones

§ 6 Mit den Beeren der Maiblume will er sich eingehender befassen und eigne Erfahrungen mit ihnen mitteilen. Neue Ärzte benutzen sie kaum, von älteren werden sie erwähnt von Carrichter, Ku.a. Die Beeren zeigen die gleichen Kräfte wie die Blüten aber die Kräfte sind hier stärker als in den übrigen Pflanzenteilen. Sie können u.a. auch gut getrocknet und gepulvert benutzt werden.

§ 7. Sein Vater und er selbst haben die Beeren mit gutem Erfolg bei Epilepsie benutzt. Nähere Angaben über die Anwendung.

II. Wärmeliebende Pflanzen (südliche und östliche Arten, verbreitet im Rhein- Main- und Lahntal, sowie im Kinzigtal (Schlüchtern) und in der Wetterau; nicht in den Gebirgen; die Leitpflanzen der Steppenheide sind mit + bezeichnet.)

Achillea nobilis
Adonis autumnalis
+Anthemis tinctoria
+Anthericum liliago
+A. ramosum
+Avena pratensis
+Asperula cynanchica
+Brachypodium pinnatum
+Bromus erectus
+Bupleurum falcatum
+Cephalanthera ensifolia
+C. rubra
Coronilla varia
Campanula persicifolia
C. cervicaria
Dianthus carthusianorum
Eryngium campestre
+Euphorbia cyparissias
Falcaria rivini
Fragaria collina
Galium boreale
+Gentiana ciliata
+Geranium sanguineum
Genista germanica
+Helianthemum chamaecistus
+Lithospermum purpureocoeruleum
+Linum tenuifolium
Lactuca scariola
L. quercina
Lathyrus taberosus
Nigella arvensis
Orobanche div. sp.
Melampyrum nemorosum
+Phleum böhmeri
Malva alcea
+Potentilla alba
P. rupestris
+Prunella grandiflora
Salvia pratensis
Stachys rectus
+Tanacetum corymbosum
+Trifolium montanum
+Vicia pisiformis
+Veronica teucrium
+V. spicata
+Vincetoxicum officinale

§ 8. Benutzung der Beeren bei convulsifischen und spasmodischen Krankheiten und zur Vertreibung der Würmer (wegen ihrer Bitterkeit hierzu gut geeignet).

§ 9 Bei intermittierenden Fiebern. Er hat hiezu zahlreiche gute Erfolge beobachtet, von denen er zwei genauer mittheilt.

§ 10 Man sammelt bei uns die reifen Beeren im September, trocknet sie bei mässiger Wärme, dann werden sie gepulvert und in einem verschlossenen Gefäss aufbewahrt.

§ 11 Wenn das Pulver aus den Beeren nicht zusagt, kann auch Conserven daraus bereiten oder der Pillen mit Zusatz verschiedener Stoffe um die Bitterkeit herabzuändern.

§ 12. Weitere Anwendungen weisen der Beeren: Essenz mit Spiritus Vini, Theeaufguss (wenn der Geschmack nicht zu bitter ist), Extract aus zerstoessenen frischen Beeren mit Wein usw.

§ 13 Äusserer Gebrauch, bei Kopfkrankheiten usw, Niesen verursachend; nicht zu lange anwenden

§ 14. Schlüss. Hat sich der Kürze beflissen und wollte auf ein nützliches Heilmittel aufmerksam machen.

Weingärtneria

Frage

dort u.a.:

Charakterart

Jasione montana

Scleranthus perennis

Weingärtneria

Begleiter

Achillea millefolium

Agrostis vulgaris

Armeria vulgaris

Artemisia campestris

Cerastium semidecandrum

Hieracium pilosella

Hypericum perforatum

Hypochoeris radicata

Kiefernwald auf Kalksand

Aceras anthropophora

Aguga genevensis

Anemone pulsatilla

Anemone silvestris

Anthericum ramosum

Anthyllis vulneraria

Asperula cynanchica

Astragalus glycyphyllos

Berberis vulgaris

Botrychium lunaria

Brachypodium pinnatum

Calamagrostis epigeios

Carex digitata

Carex ericetorum

Cephalanthus

Cephalanthus rubra

Cephalanthus xanthophyllum

Cirsium acaule

Coronilla varia

Cotoneaster vulgaris

Dianthus carthusianorum

Epipactis rubiginosa

Erythraea europaeus

Gentiana pillosa

Gentiana sagittalis

Gentiana ciliata

Gentiana cruciata

Gentiana sanguinea

Wald des Griesheimer Exerzierplatzes;

Mibora minima

Oenothera biennis

Potentilla argentea

Rumex acetosella

Scleranthus annuus

Spergula arvensis

Teesdalia nudicaulis

Trifolium arvense

Veronica verna

Goodyera repens

Gymnadenia conopsea

Himantoglossum hircinum

Hippocrepis comosa

(Libanotis montana)

Ligustrum vulgare

Lonicera xylosteum

Melica nutans

Ononis repens

Peucedanum oreoselinum

Pirola chlorantha

Pirola secunda

Pirola umbellata

Pirola uniflora

Platanthera chlorantha

Polygonatum officinale

Prunella grandiflora

Rubus saxatilis

Scabiosa canescens

Sedum reflexum

Stachys rectus

Stipa capillata

Stipa pennata

Trifolium alpestre

Trifolium medium

Teucrium botrys

Veronica prostata

Veronica teucrium u.u.



Senckenberg, De Lillii Convallium viribus 1737

Sectio I.

§ 1. Ebenso wie die Rose erschien die Lilie den Alten als he-
hes Kunstwerk der Natur.

§ 2. Brunfels hat unsre Pflanze als Lilie bezeichnet. Wenn man
man von der Grösse der Blüte absieht, kann man die Blüte gut
mit der der Lilie vergleichen, sie überragt sie an Duft usw.
Die Frucht ist von der der Lilie verschieden.

§ 3. Andre Forscher fügten zum Unterschied von der Lilie den
Namen Convallium zu, der sich auf ihren Standort bezieht.

§ 4. Andre nannten sie mit andren Namen (Oenanthe, Hemerocal-
lis usw.

§ 5. Als Lilie kann man unsre Pflanze nicht bezeichnen, da s
sie sich an Wurzel, Stengel, Frucht wesentlich von ihr un-
terscheidet.

§ 6. Rivinus gab ihr den Namen Flos Convallium, bei uns heisst
sie Mayblümlein, Mayglöckchen.

§ 7 Bringt gute Beschreibung der Pflanze, ausführlicher als
in neuen Floren (z.B. Hegi); u.a. erwähnt er die schöne Ordnung
in der die Staubblätter in grader Linie vor den Kronzipfen
stehen.

Befruchtung, ut ex recentiorum observation. papet, des
Stempels.

Samen bis 11 in der Frucht (nach Hegi 2-6, was ist richtig?)
hellgelb (Hegi blau, was ist richtig) Nach Pollich Samen 2,
3-9 albida.

Nachprüfen an reifen Früchten, weitere Literatur einsehen!

§ 8. Beeren reifen nicht wie Matthioli und Bauhin angeben im Juli sondern erst im September. Wie fein er den Irrtum richtig stellt. Kommt auch im N und S vor aber immer an feuchten schattigen Stellen. An solche muss man sie auch in den Garten bringen.

§ 9. Abarten. Eine hat er im Hunsrück und in Gebirgen gefunden Blüte am Grund mit einem roten Flecken. (wohl die forma picta Hegi II 275)

§ 10 Gefüllt blühende Formen, durch Kultur entstanden, andere Beispiele von Blütenfüllung z.B. Veronica flore pleno vom Taunus u.a.

Beschreibung gut, auf eigene Beobachtungen zurückgehend, die wichtigste Literatur gut und fleissig benutzt.

Nachprüfung seiner Beobachtungen!!

Sectie II Über ihre Medicinischen Principien

§ 1 Geschmack der PflTheile im April bitter, frische Blüten gekaut bitterer als trocken.

F^{ru}uchtfleisch süßlich und etwas bitter, Samen bitter wie Linsen usw.

/2 Geruch d Blüte sehr angenehm, kann betäubend werden ebenso wie andere wohlriechenden Blüten. Zerschneidet oder zerquetscht man die Blüten so wird der Geruch unangenehm.

F^{ris}ische Beeren riechen nicht, gepulvert haben sie einen eignen Duft.

§ 3 Getrocknete Blüten und Wurzeln reizen zum Niesen, ebenso wie S. gefunden hat auch getrocknete gepulverte Beeren.

§ 4 Das flüchtige Princip der Maiblume zeigen bes. die Blüten. Alle ihre Teile sind mit einem frischen Öl getränkt das den Geruch bewirkt.

§ 5 Über die Bitterstoffe stellt S. verschiedene Versuche an. Er behandelt gepulverte Beeren mit Spirit. Vitriol u. a. Stoffen : Bitterstoff und Geruch wird durch Säuren und Alkalien zerstört, durch gewisse Salze bleibt er erhalten.

§ 6 Das Hervorrufen des Niesen teilt die Maiblume mit der Arnika, Asarum, Majoran. Während diese Pflanzen getrocknet ihren Duft bewahren, verliert sich der Duft der Maiblume beim Trocknen.

