



PRAEFATIO.



ffero Tibi, L.B. libellum,
in quo chemiae applica-
tae partem cum patho-
logicis et therapeuticis
doctrinis coniunctam deprehendis.
Maxima sane cum cura ad eum con-
scribendum me accinxi, tum quia ar-
dua res visa fuit, argumentum per-
tracta-

P R A E F A T I O.

tractare, quod a methodo, haecenus
consueta, diuersum esset et hanc ob
causam a multis, nisi displiceret pror-
sus, assensum tamen vix impetraret;
tum etiam, quia rerum copia earun-
demque status imperfectus, nunquam
sane ad perfectionis gradum perdu-
cendus, a labore, qui ob difficultates,
vix superandas, frustraneus fere vide-
retur, timidos deque imperfecto
omnium scientiarum statu iam certif-
simos plane deterrent. Vix igitur
periculum fecissem, nisi ei, quibus
chemiae fundamenta et doctrinas de
materia medica aliasque trado, quos-
que de attendenda rerum naturalium
imperfectione et exquisitissimo, in ea
imminuenda adhibendo, studio ad-
mo-

P R A E F A T I O.

moneo, nisi, inquam, Amantissimi mei Auditores me ad id excitassent. Rerum namque naturalium, quae a nobis pertractantur, statum imperfectum saepe exponens semper allaboravi, vt ostenderem, quomodo hic rerum imperfectus status minui omnino possit. Nunquam enim vires vnus viri ad perficiendam hanc rem sufficiunt, sed requiritur, vt quilibet hanc vel illam rem singulari studio perscrutetur et, quantum potest, perficiat, quo demum, si a permultis hac ratione corpora naturalia tractata fuerint, difficultates in definiendis corporum effectibus certo minuantur sicque in humanum genus certum et indubitatum redundet emolumentum.

P R A E F A T I O.

Cum itaque in praelectionibus quavis fere hora manuactionem ad disquirenda corpora tradiderim, exponens, qua ratione chemia in usum materiae medicae rite conuerti atque haec ipsa ita pertractari perficique possit, ut remedia obtineantur, quibus morborum causae feliciter destrui et tolli queant; cumque, haec mihi exponenti, methodus, ad quam in officinis pharmaceuticis, remedia praeparantur, non semper arriserit, immo haec ipsa adeo comparata visa fuerit, ut variae omnino mutationes suscipiendae essent, in Auditorum meorum usum pharmaciam delineare libuit, et talem quidem, quae ostenderet, quomodo secundum

P R A E F A T I O.

cundum morborum causas, in pathologia explicatas, et secundum doctrinas therapeuticas remedia, in varias morborum causas diuersimode agentia, inueniri et rite parari possint.

At vero, quantae difficultates meditati suboriebantur! Nonne officinae pharmaceuticae insigni mutatione et correctione prius indigent? Nonne modus exponendus, ad quem illi instruendi sunt, qui in praeparandis remediis occupantur? Nonne demum alia praeparandi methodus indicanda, quae simplicior et ab omni praeiudicio remota docet, quomodo pro diuersis morborum causis labores pharmaceutici instituendi sint?

P R A E F A T I O.

Haec perpendens statim a proposito declinaui; cumque insuper opus hoc suscipiendum vnus hominis vires superaret, rerumque status valde imperfectus a suscipiendo hoc labore me dehortaretur, breuem tantum pharmaciae delineationem exhibere, hacque ipsa viam quasi ostendere decreui, quae, si permulti ea incederent, nos demum ad perfectiorem harum rerum cognitionem acquirendam omnino duceret.

Itaque delineatio haec ostendit, quomodo officina pharmaceutica comparata esse debeat, quidue ei, qui illi praeest, obseruandum sit: in primis explicare annisus sum, quomodo

P R A E F A T I O.

do pharmacopoeus eadem ratione, vt medicum decet, scientiis edoctus, immo arte medica instructus, ab ea autem facienda alienus, chemiam exercere et doctrinam de materia medica excolere, inque praeparandis remediis sedulo versari debeat. Exposui igitur, ad quae respectu remedium *simplicium* aequae ac corporis humani ei respiciendum sit, quo postmodum ex eorum qualitatibus effectus generaliores definire nouasque vires eruere possit. Requiritur tamen, vt pharmacopoeus detectas vires cum medico communicet, quo iste per experientiam medicam easdem stabilire queat. Optandum etiam est, vt medicus pari ratione de-

X 5

detectas

P R A E F A T I O.

tectas remediorum simplicium vires
 pharmacopoeo cognitatas reddat, quo
 iste remedii mixtionem disquirere,
 mutationes in eodem excitare, no-
 vamque mutati mixtionem produ-
 cere possit, eum quidem in finem,
 vt medicus nouum remedium adipi-
 scatur, quo nouis compositisque mor-
 borum causis obuiam eundi nanci-
 scatur occasionem. His expositis ad
 ipsas remediorum praeparationes ac-
 cedenti mihi maxime necessarium vi-
 sum fuit, nonnulla de menstruis phar-
 maceuticis praemittere et doctrinam
 de iisdem aliquantum amplificare.
 Cum enim menstruorum ope plera-
 que remedia in primis fluida praepa-
 rentur, illorum autem numerus ad
 hunc

P R A E F A T I O.

hunc vsque diem in officinis exiguus fit, ideoque remedia minus conuenientia obtineri possint, absque vlllo dubio eundem menstruorum numerum adaugendum eademque tum pro sua tum pro remediorum indole varia varie adhibenda esse, putarem. Periculum hinc faciens ostendo, quanta menstruorum varietas attendenda veniat, quoue modo ea agant et quae producta inde obtineantur. Plurimis menstruis hactenus notis vsus sum, vt declararem, quomodo quodcunque, ad remediorum praeparationem adhibendum, menstruum tanquam remedium considerandum, quoue respectu composi-

fitio-

P R A E F A T I O.

sitionis inter menstruum et remedium simplex instituendus sit selectus. Hanc ob causam effectum cuiuslibet menstrui in corpus humanum, sanum aequè ac morbosum simulque actionem in simplicia et rationem, quae sit inter causam morbificam, remedium simplex et ipsum menstruum exposui. Ita tamen omnia, quae exposita hic sunt, consideranda esse rogo, ut haec de menstruis explicata doctrina pro specimine tantum seu potius delineatione habeatur, ad cuius normam absoluta demum exhiberi possit.

Ac-

P R A E F A T I O .

Acquiescere his potuissē, nisi maioris perspicuitatis ergo ad praescriptam normam ratio, quae inter menstruum et remedium simplex esse debet, in exemplis exponenda et ad praeparationem, cum menstruis et simplicibus instituendam, manu-ctio exhibenda esset. Ipsas itaque praeparationes demonstranti et producta seu remedia pharmaceutica coordinanti mihi placuit, eum ordinem eligere, quem ipsae cum remediis instituendae operationes chemicae suadent. In explicandis his minime ad remediorum denominationes respicere libuit, sed habitum remediorum ipsumque praeparandi modum

P R A E F A T I O.

modum perpendenti ordines et clas-
 ses remediorum sponte se obtule-
 runt. Fateor quidem, nonnullas
 adhuc operationes desiderari ipsam-
 que hanc delineationem imperfe-
 ctam adhuc esse; verum argumen-
 ti dignitatem et imperfectum harum
 rerum statum aliquantum me excu-
 sare, censebis. Cum insuper ne-
 quaquam absolutum pharmaciae
 opus in praesenti tradere sed mo-
 dum tantum, qui correctionem et
 secundum *chemicas doctrinas*, cum
 pathologicis et therapeuticis *coniun-*
ctas, instituendam remediorum phar-
 maceuticorum praeparationem ex-
 poneret, exhibere animus fuerit,
 multa

III

P R A E F A T I O.

multa et adhuc laudanda remedia
pharmaceutica, diu iam cognita,
adducere eorumque praeparandi mo-
dum conuenienti loco inferere non
licuit. Nisi vero labores nostri displiceant et Summorum Virorum assensus denegetur, labores hos in vsum artis salutaris, quantum fieri potest, vltius perficere et absolutum magis pharmaciae, ad hanc delineationem conscriptae, opus communicare, apud me constitui, ita, vt tum nota, tumque minus nota remedia, quae rite praeparantur et laudem merentur, insimulque omnes praeparandi modi con-
iun-

P R A E F A T I O.

iunctim exponerentur. Ita vale L.
B. et Fautore Tuo, ad continuandos
labores me excitante, dignum iudi-
ca: iterum vale! Dabam Lipsiae
Mense Maio 1764.



INSTI-