

PARTIS SECUNDÆ
COLLEGII EXPERIMENTALIS
TENTAMEN I.

De

Nova Forma Campanæ Urinatořæ.

I.

Um Author Ephemeridum Gallicarum,
(*Journal des Scavans inscriptarum*) ad annum
M DC LXXVIII. ejusque 31. Jan. prioris
partis Collegii nostri curiosi mentionem ho-
norificam fecisset, ejusque præcipuis capitibus
in Compendio enarratis, campanæ Urinatoř-
riæ modicam formam, quam spectatoribus nostris exhibue-
ramus ad Usum grandioris eò faciliùs concipiendum, eò loci
inseruisset; inter cætera attingit obiter incommoditatem quæ
se necessariò offerat in memorato campanæ Usu, nisi malo
isti aliunde medicina fiat. Cùm enim aër comprimatur à
pondere columnæ aqueæ ipsi desuper incumbentis, si cam-
pana mergatur altius, aërem necessariò adeò compressum iri
& condensatum, ut aptus esse desinat ad respirandum.

II. Prævideramus hanc objectionem (quam dudum
etiam *Honoratus Fabri* Tractat. Phys. I. Lib. IV. Prop. CXXI.
moverat) ac num. VII. Tentam. I. credideramus cum *Sincla-*
ro, remedio hîc esse posse novum ac recentem aërem intra
vesicas & ampullas Urinatori submittendum sphæræque aë-
reæ, quæ intra campanam est, superaddendum: Laudatus au-
tem Ephemeridista putat esse metuendum, ne novus hic aër
eodem momento, quo sphæræ isti submarinæ admiscetur,
candem patiatur cum illo priore compressionem, siquidem

A

altitudo