

6. Ministerio hujus machinae brevi tempore optima juscula gelatinosa ac sanitati conducentia extrahi possunt nec non infusa & decocta longe efficaciora ex herbis parari, item cornua philosophice calcinari.

DEMONSTRATIO XXVIII.

Aer copiosas humiditas particulas in se complectitur.

*Experimenta.*

1. Quando ex bombardâ pneumatica una vice & impetu aer intrusus ejicitur, tunc instar fumi exit & visui nostro se sistit.

2. Nitrum fixum nec non sal ex creta & spiritu nitri paratum, item spiritus acidi concentrati, butyrum antimonii, oleum vitrioli, magnetes aerei sunt, attrahunt multum aquae ex ipso aere quae per distillationem separari potest, unde humiditas locorum ex effectu horum magnetum dignosci potest.

3. Subjiciantur oculis varia hygrosopia, v. g. ex chordis quae fidibus adhiberi solent contacta, nec non longiora ex funibus per totam structuram domus decurrentia & indice monstrantia humiditatis & siccitatis gradus.

4. Aliud fumme sensibile ex chorda naturali in avena exstante paratum monstratur.

5. Hygroskopium inventionis *Feuberianae* accuratissimum.

6. Aliud quod ex lignis est compositum.

7. Machina composita ex thermometris, barometris & hygrometris ostenditur.