M0011089: Ruysch: Thesaurus anatomicus primus, 1739-1744: page 87

Publication/Creation

1949

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/wfan5685

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.



anteriore visus, nuncupatur à me Circulus minor Iridis; Iris enim est facies exterior, processus lig. ciliaris, facies interior.

D. Pupilla.

E. Corneæ margo.

FIG. V. Exhibetur procesfus ciliaris musculosus cum ejusdem tendinosis sibris &c. Notandum interim, hanc siguram esse factam, ope microscopii, unde naturali magnitudine multis numeris auctior sacta.

A. Tendinosa substantia processus ciliaris.

B. Musculosa ejusdem sub-

C. Circuli minoris fibræ circulares pupillæ constrictioni destinatæ, quas sculptor hic justò distinctius repræsentavit, nam in objecto
ipso non ita luculenter vifuntur.

FIG. VI. Ostendit oculum Balænæ transversim bisectum.

A. Sclerotica, cujus crassities admiranda.

B. Sclerotica', cujus crassities hic quidem videtur diminuta, sed Choroidea ita propullulat extra Scleroticam,

den hayr-wyse band van voren gesien zynde, word van my geheten, den klenen circul van den regenboogh, want't geen van buyten regenboogh word geheten, is van binnen de aanhangh van den hayr-wyse band genoemt.

D. Den oogh-appel.

E. Den rand van 't hoorn-vlies.

In de V. FIGUUR, word vertoont het spierigh aanhangsel van den hayr-wyse band, met desfelfs pesige siberkens, &c. aanmerkt ondertusschen dat dese siguur gemaakt is door toedoen van een vergroot glas, waar door dat deselve hier veel grooter vertoont werd, als wel natuurlijker wyse is.

A. De pesighe substantie van den

hayr-wylen band.

B. Het spierig wesen van den hayr-

wysen band.

C. De circulaire fibren, of rontom loopende draden, van den klenen circul, dienende om d'oogh-appel te vernauwen, dewelke den plaatsnyder hier wat te perfect heeft verbeelt, want in 't voorwerp selfs en synse soo wel niet te zien.

De VI. FIGUUR, vertoont een dwers doorgesnede oogh van

een Walvis.

A. Hethardevlies, 't welk won-

derlijk dik is.

B. Het harde vlies, wiens dikte hierter plaatse wel schynt vermindert te zyn, maar het aderighe vliespuylt hier soodanigh