

demi pouce de long, et ne montre aucune trace de rides transversales.

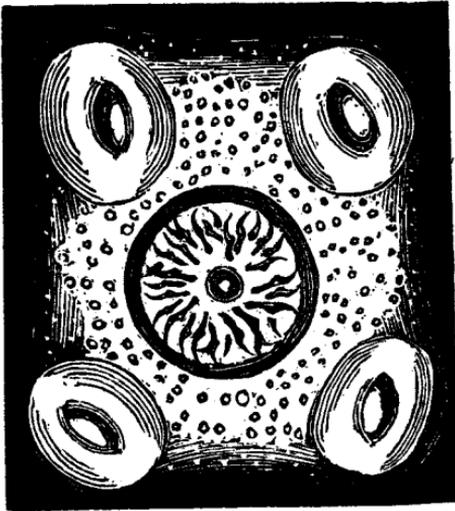


FIG. 10.

Immédiatement après ce cou, commence la chaîne des segments qui ne dépassent pas en longueur le diamètre du cou en cet endroit, mais qui atteignent jusqu'à trois quarts de pouce dans la partie inférieure. Küchenmeister, dans ce ver de dix pieds et neuf pouces de long, a compté huit cent vingt cinq segments. A partir du deux cent quatre-vingt-tième, il put distinguer des signes des organes génitaux, et au 350e ils étaient parfaitement développés.

Les Ténias sont hermaphrodites, c'est-à-dire, que les deux sexes sont réunis, non seulement dans le même individu, mais même dans le même segment, de sorte que chaque animal peut produire seul des semences fécondes. Ce genre d'hermaphrodisme n'est pas particulier aux Ténias, mais il se rencontre encore dans un grand nombre de Mollusques et dans la plupart des animaux des classes inférieures.

Les Ténias, dans le jeune âge, ne sont composés que de la tête et du cou, et c'est de cette tête que naissent tous les autres anneaux qui forment le corps de l'animal, de telle sorte que les anneaux près de la tête sont toujours les plus jeunes, et que sa croissance est pour ainsi dire sans fin. Sous un autre rapport cependant, on peut dire que le Ténia a

---

FIG. 10. Tête d'un Ténia (*Cysticercus acanthotriax*, Weim.) grossie de 50 diamètres; le proboscide au milieu avec ses épines en crochets et les 4 tentacules aux coins. On y voit aussi les nombreux globules de chaux renfermés entre la peau et les muscles et formant comme un squelette rudimentaire.