die Nephridialcanäle ausgehöhlte Zellenreihen sind, jene Canäle bei den Nemertinen niemals diesen Character tragen, sondern immer ein Lumen besitzen, welches auf jedem Schnitt von mehreren, Kerne führenden Zellen begrenzt ist, die in den meisten Fällen einen reichen Besatz von Flimmerhaaren darbieten.

Utrecht, 22. December 1884.

7. Über *Erythropis agilis* Rich. Hertwig.

Von Prof. Carl Vogt in Genf.

eingeg. 21. Januar 1885.

Im letzten Hefte des »Morphologischen Jahrbuchs« von Gegenbaur (10. Bd. 2. Hft. p. 204. Taf. VI) beschreibt Herr Professor R. Hertwig in Bonn ein sehr merkwürdiges von ihm in Sorrent gefischtes Thier mit einem hoch organisirten Auge, das in einem Körper sitzt, der demjenigen einer Vorticelline ähnlich ist.

Ich ersuche die Fachgenossen, dieses neue Thier noch nicht in die Cataloge einzureihen.

Erythropis agilis ist nämlich in der That eine von ihrem Anheftungspuncte losgerissene Vorticelline und zwar *Spastostyla* (*Rhabdostyla* Kent) *Sertulariarum* Geza Entz (Mittheil. aus der Zool. Station zu Neapel, 5. Bd. p. 416. Taf. 25. Fig. 1—5), welcher das Unglück begegnet ist, von Herrn Prof. R. Hertwig in Osmiumsäure geworfen zu werden, als sie im Begriffe stand, den Randkörper einer halbverwesten Meduse, wahrscheinlich einer *Lizzia*, hinabzuschlucken.

Ich werde an einem anderen Orte den genaueren Nachweis dieser Behauptung liefern.

Genf, 19. Januar 1885.

III. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc.

1. Linnean Society of London.

18th December 1884. — Mr. Edw. Alfred Heath exhibited a Wild Cat which had been found dead in a trap in Ben-Armin Deer Forest, Sutherlandshire, where these creatures are still frequently met with. — Prof. St. G. Mivart read a paper on the Cerebral Convolutions of the Carnivora and Pinnipedia, wherein were described for the first time in detail the brains of *Nandinia*, *Galidia*, *Cryptoprocta*, *Bassaricyon* (from a cast of the skull) *Mellivora*, *Galictis* and *Grisonia*. The author confirming the views of previous observers, gave additional reasons for a threefold division of the Carnivora into Cynoidea, Aeluroidea, and Arctoidea, though he remarked that amongst the Aeluroidea the Section of *Viverrina* formed a very distinct group judged by the cerebral characters. He specially called attention to the uni-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Vogt Carl August Christoph

Artikel/Article: [7. Über Erythrospis agilis Rich. Hertwig 53](#)