

## Una monografia del genere *Histiocephalus*

estesa

dal Dr. **Raffaele Molin**,

jadrense.

i. r. Professore p. o. di mineralogia e zoologia presso la c. r. Università di Padova.

(Vorgelegt in der Sitzung vom 10. November 1859.)

### Introduzione.

Più anni or sono da che Diesing aveva osservato che alcuni nematoidi hanno intorno alla testa una corona di aculei congiunti fra loro mediante una membrana trasparente, la quale dà a quest'organo l'aspetto di un' ombrella. Egli lo denominava *velum seu cucullus*, lo considerava come carattere differenziale di un apposito genere, ed a questo imponeva il nome *Histiocephalus*. Egli comprendeva in questo genere 6 specie determinate ed 1 specie dubbia, e notava nella diagnosi che alcuni di questi nematoidi hanno il collo circondato di un anello rilevato che denominava *torulus*.

Allor che io m' accinsi a scrivere la monografia del genere *Spiroptera* m' avvidi che per trattare scientificamente quegli elminti dovevo occuparmi anche dei generi affini, e per conseguenza anche del genere *Histiocephalus*; tanto più che alcune specie inserite in questo genere da Diesing venivano da altri elmintologi considerate come Spirottere. Accingendomi adunque a questo lavoro mi proposi le due domande: 1° v' esistono in fatto nematoidi i quali hanno alla testa quell' apparato che il grande elmintologo viennese denominava *cucullus*; e 2° gli è quest' apparato un semplice apparato accessorio proprio a nematoidi la cui struttura anatomica corrisponde ad un tipo d' organizzazione di un altro genere, ovvero è esso il simbolo di un nuovo tipo, ma simbolo costante ed eminente che rende facile e certa la diagnosi?

E rispondendo alla prima domanda ho dovuto concludere che delle 7 specie di *Histiocephalus* descritte da Diesing, 5, vale a