

## Berichtigung

### Zum Feinbau von Mermithiden (Nematoda)

#### I. Der Bohrrapparat der vorparasitischen Larven von *Hydromermis contorta* (Linstow, 1889) Hagmeier, 1912

Z. Parasitenk. 36, 32—50 (1971)

Senta Richter

Institut für allgemeine Zoologie und experimentelle Morphologie  
der Freien Universität Berlin

Eingegangen am 17. April 1975

Durch die Lektüre der Arbeit von Poinar und Hess (1974) wurde ich darauf aufmerksam, daß in meiner Arbeit (Richter, 1971) der Bohrrapparat der vorparasitischen Larven von *Hydromermis contorta* falsch orientiert ist. Wo ich die Bezeichnung ventral verwendet habe, muß dorsal stehen und umgekehrt; entsprechend ist die Bezeichnung subdorsal in sublateral zu ändern und umgekehrt. Aus dieser Änderung ergibt sich, daß der Bohrstachel von *Hydromermis contorta* (Richter, 1971) ebenso wie das Stilett von *Hydromermis conopophaga* (Poinar und Hess, 1974) an der dorsalen Wand des Pharynx angeheftet ist.

Poinar und Hess (1974) schreiben zu Recht, daß die Orientierung allein auf der Lage der Amphiden basieren muß, die nach den Befunden von Christie (1936) für *Agamermis decaudata* und Hagmeier (1912) für insgesamt 13 Mermithidenarten ein wenig dorsalwärts verschoben sind.

#### Literatur

- Christie, J. R.: Life history of *Agamermis decaudata*, a nematode parasite of grasshoppers and other insects. J. Agr. Res. 52, 161—198 (1936)
- Hagmeier, A.: Beiträge zur Kenntnis der Mermithiden. Zool. Jb., Abt. System. Ökol. Geogr. Tiere 32, 521—612 (1912)
- Poinar, G. O., Hess, R.: Anatomy of the pre-parasitic stage of *Hydromermis conopophaga* (Mermithidae: Nematoda). J. Nematol. 6, 67—74 (1974)
- Richter, S.: Zum Feinbau von Mermithiden (Nematoda). I. Der Bohrrapparat der vorparasitischen Larven von *Hydromermis contorta* (Linstow, 1889) Hagmeier, 1912. Z. Parasitenk. 36, 32—50 (1971)

Senta Richter  
Institut für allgemeine Zoologie  
und experimentelle Morphologie  
der Freien Universität  
D-1000 Berlin 33  
Königin-Luise-Str. 1—3