

Monhystera trichospiculum n.sp.

(Fig. 45)

Litorale Region in der Gegend der biologischen Station: 1 ♂.

Munkholmen, 8—10 m Tiefe: 1 ♂.

Grössenverhältnisse.

Körperlänge = 0,730 mm, Oesophagus = 0,150 mm, $\alpha = 24,33$

Körperdicke = 0,030 mm, Schwanz = 0,115 mm. $\beta = 4,87$

$\gamma = 6,35$

Der Körper dieser kleinen Art verjüngt sich bis zum After nur sehr wenig, stärker aber in der oesophagealen Region nach vorn.

Die Haut ist dünn und fein geringelt.

Der Kopf trägt 4 submediane Borsten.

Die Seitenorgane sind 12—18 μ hinter dem Vorderrand gelegen, gross, im Durchschnitt 7,5 μ d.h. die Hälfte des betreffenden Körperdurchmessers messend.

Der Schwanz ist in den 2 vorderen Dritteln allmählich kegelförmig verjüngt, im hinteren Drittel sehr verdünnt.

Besonders auszeichnend für diese Art sind die ausserordentlich langen und stark verdünnten Spicula. Sie messen nicht weniger als 210 μ d.h. sie sind beinahe 2 mal so lang wie der Schwanz.

