

Kleine helminthologische Mittheilungen.

Von dem w. M. Dr. K. M. Diesing.

Diese kleinen helminthologischen Mittheilungen enthalten die Beschreibung einer neuen Art von *Trachelobdella* und Nachträge zu der ganz kürzlich erschienenen Revision der Nematoden.

Herr Franz Steindachner, bereits durch seine ichthyologischen Arbeiten vortheilhaft bekannt, fand am k. k. zoologischen Cabinet bei Untersuchung der Kiemenhöhle zweier Individuen von *Dajaus monticola* C. V. aus Mexico mehrere Exemplare einer noch unbeschriebenen Art der Gattung *Trachelobdella*, welche sich der *Trach. Müller* durch die Farbe und Ganzrandigkeit des Leibes, der *Trach. Kollari* durch den kurzen Hals nähert, von beiden jedoch durch die Form des Leibes sich unterscheidet.

Der Körper der neuen Art ist halbeiförmig, oberhalb gewölbt, unterhalb flach, mit ungekerbten Rändern, von schmutzig gelber Farbe. Der Hals misst etwas über ein Drittel der Körperlänge. Der Saugnapf ist kreisrund. Leider konnte weder der Aster noch die Lage der Geschlechtsöffnungen ermittelt werden. Die Art mag heissen:

Trachelobdella semiovalis.

Corpus semiovale supra convexus, subtus planum, marginibus integris, sordide flavum. Collum breve. Longit. tot. ultra 2 1/2'', latit. max. 2''; longit. colli ultra 3/4'', latit. 1/2'', diam. acetabuli ad 3/4''.

Trachelobdella semiovalis Diesing in Collect. Icon. Zoograph. Ferdinandi I.

Habitaculum: *Dajaus monticola*: in cavo branchiali (Steindachner).

Einige mir erst nachträglich zugekommene literarische Beiträge konnte ich meiner im XLII. Bande der Sitzungsberichte der kaiserlichen Akademie erschienenen Arbeit: Revision der Nematoden nicht mehr anschliessen, weil die Veröffentlichung des betreffenden Heftes bereits drängte; ich erlaube mir daher sie zur Vervollständigung hier nachzutragen, und bemerke dabei, dass in diesen Zusätzen dieselbe systematische Reihenfolge, wie in der Abhandlung, welche sie ergänzen, beobachtet worden ist¹⁾.

Characteri essentiali ordinis pag. 598 adde: rarissime androgyna²⁾.

SUBORDO I. NEMATODA APROCTA.

Characteri huius subordinis pag. 598 adde: Sexus discretus.

Gordius Seta MÜLLER pag. 600, adde:

Gerstfeldt: in Mem. des savants étrang. de l'Aead. de St. Petersbourg VIII. 267.

Habitaculo adde: In Sibiria et praecipue in lacu Baikalensi, gregarie (*Gerstfeldt*).

Pag. 605, post *Gordium littoreum* adde:

16. *Gordius fulgor BAIRD.*

Longit. $3\frac{1}{2}'$ — $4\frac{1}{2}'$.

Incolis: *Ular*.

Gordius fulgor Baird. in Proceed. Zoolog. Soc. London 1860 et in Ann. nat. hist. 3. sér. VII. (1861) 229.

¹⁾ Da es mir nicht möglich war, mir die Tagesblätter über die nenerliche Versammlung der Naturforscher und Ärzte zu Göttingen zu verschaffen und ein amtlicher Bericht noch nicht erschienen ist, so bin ich nicht in der Lage, die darin enthaltenen Mittheilungen Schlotthäuber's über Filarien aus Insecten und unter Baumrinde, sowie auch desselben Beschreibung der neuen Gattung und Art *Piguris reticulata* für meine Arbeit zu benützen.

²⁾ Durch die Untersuchungen Schneider's an der von ihm aufgestellten neuen Gattung *Pelodytes*, wahrscheinlich aus der Familie der Anguilluliden, ergibt sich der erste Ausnahmsfall eines Nematoden mit vereinten Geschlechtern. Vgl. darüber die tiefer unten folgende Beschreibung der genannten neuen Gattung. Eine zweite Beobachtung über einen androgynen Rundwurm, welcher wohl zur selben Familie gehört, hat Carter mitgetheilt und denselben mit Unrecht *Filaria Muscae* genannt. Hier wird dieser Helmint unter dem neuen Gattungsnamen *Habronema* aufgeführt.

Habitaculum. Supra terram inter folia exsiccata sylvarum insulae Batehian (Wallace).

Mermis nigrescens Dujardin, pag. 606 adde:

Schneider: in Reichert's Archiv 1860. 243—252 (anatom.) Tab. VI.

SUBORDO II. NEMATODA PROCTUCHA.

Characteri huius subordinis pag. 612 adde: Sexus discretus, rarissime androgyna. — Evolutio directa, rarius per metamorphosin incompletam.

De musculis et nervis animaleculorum huius subordinis cf. Schneider in Reichert's Archiv 1860. 224—241. Tab. V.

SECTIO I. HYPOPHALLI.

TRIBUS I. ACLIDOPHORA.

Characteri familiae *Anguillulideorum* pag. 624 adde: Sexus discretus, rarissime androgyna.

Post characterem genericum *Anguillulae* pag. 627 adde:

Claus: in Sitzungsber. der physikal.-medizin. Gesellsch. Würzburg 1859, X, pag. LIII (de structura praesertim organorum genitalium etc.).

Pag. 633 adde:

XII* ALLOIONEMA SCHNEIDER.

Corpus capillare, extremitate caudali maris papillis duabus marginalibus retro et una ventrali ante anum. *Cuput* corpore continuum. *Os terminale*. *Ocelli nulli*. *Penis* vagina dipetala. *Apertura genitalis feminea* in medio corporis sita; uterus . . . Animalecula interdum metamorphosi subjecta, statu perfecto in substantiis organicis, praesertim liquidis, statu larvae ibidem obvia vel in Molluseis terrestribus endoparasita.

Status larvae: *Corpus capillare* ante apicem caudalem appendicibus duabus taeniaformibus, marginalibus, elasticis, transverse striatis. Nec os, nec anus. *Oesophagus* cum intestino stricto. *Organa genitalia rudimentaria*.

Statu perfecto: in substantiis organicis praesertim liquidis recentibus vel putridis obvia; statu imperfeto s. larvae: evolutio duplex; individua Mollusea terrestria inhabitantia metamorphosi subiecta, statu larvae emigrantia, individua in substantiis organicis libere viventia evolutione directa gaudentia.

I. *Alloionema appendiculatum SCHNEIDER.*

Longit. $1\frac{1}{2}''$.

Status larvae: Appendix caudales dimidiae fere corporis longitudinis, quartam corporis diametris partem latitudine aequantibus.

Alloionema appendiculatum Schneider: in Zeitsehr. für wissenschaftl. Zool. X. 176 et de forma peculiari organorum genitalium.

Habitaculum. Statu perfecto: In carne putrida, in sanguine, albumine, lacte etc. Berolini (Schneider).

*Statu larvae: *Limax (Arion) ater: in substantia corporis, Berolini (Schneider).**

Pag. 635 post *Isac. infectam* adde:

3.* *Isacis acuminata DIESING.*

Corpus capillare retrorsum attenuatum, maris papillarum acetabuliformium paribus quinque ante aperturam genitalem. Cauda longa subtus papillis, majore post anum et duabus minoribus postpositis in medio caudae, obsessa. Vaginae penis petala versus apicem curvata subtus canaliculata. Apertura genitalis feminea ad basin ultimi corporis tridentis. Longit. ultra 3'', crassit. $\frac{1}{20}''$.

Oesophagus (pharynx) prismaticus, lamellis internis tribus, singula e lamellulis duabus elongatis sub angulo obtuso junctis composita. Ventriculus subglobosus museulosus, apparatu masticatorio valde complicato. Tractus intestinalis strictus. Spermatozoidea magna Gregarinis similia, tardissima.

Rhabditis acuminatus Udekem: in Bullet. Acad. Belgique. 2. sér. VII (1859) 532—560 et 566, Tab. I. 1—12 (cum anatom. et de foecundatione).

Habitaculum: Julus terrestris: in intestinis, in Belgia (Udekem).

3.** *Isacis macrocephala DIESING.*

Corpus capillare antrorsum incrassatum, maris subtus ante aperturam genitalem glandula subglobosa obsessum. Cauda acuta interdum

lanceolata, maris subtus papilla acetabuliformi in medio ejus longitudinis. *Os nodulis* (*labiis*) tribus, singulo medio emarginato. *Vagina* penis petalis constans longis parum curvalis, acutis; vaginae accessoriae duae, parum curvatae, intus canaliculatae. *Apertura genitalis* feminea ad basin ultimae quartae corporis partis. Longit. $1\frac{1}{2}''$, erassit. vix $1\frac{1}{10}''$.

Structura organorum digestionis speciei praecedentis similis. Spermatozoidea maxima; forma disci ovalis, una extremitate rotundati, altera attenuati.

Rhabditis macrocephala Udekem: l. c. 560—563 et 566 Tab. II. 1—9 (cum anatom. et de foecundatione).

Habitaculum. *Julus terrestris*: in intestinis in Belgia (Udekem).

Pag. 637 adde:

XVII.* PELODYTES SCHNEIDER.

Corpus capillare. *Caput* corpore continuum. *Os terminale* nodulis (*labiis*) tribus cinctum. *Androgyna*. *Apertura genitalis* in medio corporis sita. *Ovipara*. — In Molluscis terrestribus putridis endoparasita.

Oesophagus intumescentius duabus insignitus, intumescentia posteriore apparatu denticulari triangulari munita. Tubulus in apice oesophagi brevis cylindricus (vestibulum Schneider). — Ovarii evolutis, cellularum columellae affixarum anteriores peracta divisione spontanea in spermatozoidea, subsequentes, serius a columella separatae, in ovula evolvuntur ex quibus, absolutis suleationibus regularibus, embryo prodit.

I. Pelodytes hermaphroditus SCHNEIDER.

Longit. $1\frac{1}{2}''$.

Pelodytes hermaphroditus Schneider: in Zeitsehr. für wissensch. Zool. X, 1860, 177—178.

Habitaculum In Molluscis terrestribus putrescentibus, initio hyemis (Schneider).

Genus quoad familiam adhuc dubium, Anguillulideis omnino proximum.

XVII** HABRONEMA DIESING.

Filariae spec. Carter.

Corpus capillare transverse tenuissime striatum, extremitate caudali echinata. *Caput* corpore continuum. *Os terminale*, nodulis

quatuor cinctum. *Androgyna*. *Aperturae genitales* duae antrorum sitae, maseula postposita, organo infundibuliformi protractili. Musearum endoparasita.

Oesophagus vagina inclusus. Intestinum vagina inclusum parte anteriore organo hepatico cinctum, intestino recto brevi. Vas dorsale utrinque bicrure. — Ovarium et testiculus simplices.

I. Habronema Muscae DIESING.

Corpus utrinque attenuatum. *Caput* obtusum. *Cauda* brevis extremitate dilatata rotundata echinis brevibus armata. *Anus* ad basin caudae. *Longit.* 1".

Filaria Muscae Carter in Ann. nat. hist. 3. sér. VII. (1861) 29, Tab. I. A. 1—4.

Habitaculum. *Musca domestica*: in proboscide interdum et in abdome individua plura, Junio et Julio, Bombay (Carter).

De genere Piguri Schlotthauber confer notam marginalem h. l. pag. 271.

Oxynris semilanceolata MOLIN, pag. 640 adde:

Idem: Prodromus Faunae helminthologieae venetae; in Denkschr. d. kais. Akad. d. Wissensch. XIX. (1861), 273. Tab. IX, 5—8; X. 2.

Oxyuris paradoxa MOLIN, pag. 640 adde:

Molin ibid. 277. Tab. IX, 9, 10.

Oxyuris curvula RUDOLPHI, pag. 641 adde:

Secundum el. Schlotthauber in Tagesbl. der Naturforscherversamml. Göttingen 126, typus generis novi: Lepturis.

Oxyuris mucronata MOLIN, pag. 641 adde:

Molin, l. c. 278.

Heteracis vesicularis DUJARDIN, pag. 643 adde:

Molin, l. c. 290—291. Tab. X, 1.

Heteracis dispar DUJARDIN, pag. 643 adde:

Molin, ibid. 291.

Cosmocerea commutata DIESING, pag. 645 adde:

Ascaris commutata Molin, ibid. 278.

Hedruris androphora NITZSCHI, pag. 646 adde:

Molin, ibid. 292—293. Tab. X. 3, 5—8, 19.

Daenltis globosa DUJARDIN, pag. 649 adde:

Spence Cobbold: in Transact. Linne. Soc. London XXII, P. III (1838) 159 Tab. XXXI, 20—23.

Habitaculo adde: *Lota Molva*: in intestinis, Martio, Edinburghi (Spence Cobbold).

Daenitis attenuata MOLIN, pag. 650 adde:

Molin, l. e. 305.

Stelmius praecinctus DUJARDIN, pag. 651 adde:

Molin, ibid. 309—311. Tab. XIII, 1—4.

Pag. 652 adde:

2. Cheiracanthus socialis LEIDY.

Corpus cylindricum antrorsum lamellulis trispinosis, subsequis bispinosis, ultimis simplicibus sensim obsoletis, in series alternantes dispositis dense obsessum, postice obtusum. Caput discoideum aculeorum recurvatorum seriebus transversalibus armatum. Extremitas caudalis maris attenuata, limbo postico hippocrepiformi, papillis rubris utrinque quatuor. Longit. max. 1", fem. 1" 3"; erasit. mar. $\frac{1}{2}$ ", fem. $\frac{3}{4}$ ".

Cheiracanthus socialis Leidy: in Proceed. Acad. Philad. 1858 (Biological Departem.) 25 (cum notit. anatom.) — Woodward ibid. 25 (de tuberculis morbosis ventriculi Mustelae).

Habitaculum. *Mustela vison*: in ventriculo, parietibus adhaerens, in Pennsylvania (Leidy).

Acanthocheilus quadridentatus MOLIN, pag. 654 adde:

Molin, l. e. 313. Tab. XIII, 10—12.

Generi Ascaridi pag. 655 adde:

A. GYMNOASCARIDAE: Corpus inerme.

Ascaris dactyluris RUDOLPHI, pag. 656 adde:

Molin, ibid. 278.

Ascaris microcephala RUDOLPHI, pag. 657 adde:

Molin, ibid. 279.

Ascaris depressa RUDOLPHI, pag. 657 adde:

Molin, ibid. 280.

Ascaris rugosa MOLIN, pag. 658 adde:

Molin, ibid. 281.

Ascaris spiculigera RUDOLPHI, pag. 658 adde:

Spencer Cobbold: in Transact. Lin. Soc. London XXII, P. III, 163.

Habitaculo adde: *Uria troile*: erratice in auricula cordis, semel individua duo, Edinburghi (Spencer Cobbold).

Ascaris attenuata MOLIN, pag. 659 adde:

Molin, ibid. 282.

Pag. 659 adde:

19.* Ascaris obconica BAIRD.

Corpus antrorsum valde attenuatum, demum subito inerescens. *Caput* nudum, labiis parvis prominentibus. *Extremitas caudalis* attenuata parum inflexa, papilla terminali. *Longit. mar.* ad 2".

Ascaris obconica Baird in Proceed. Zool. Soc. London 1860 et Ann. nat. hist. 3. sér. VII (1861) 229.

Habitaculum. *Uranops angulatus*, e Brasilia in intestinis (Gerard).

Ascaris acuta MÜLLER, pag. 659 adde:

Molin, ibid. 282.

Ascaris minuta MOLIN, pag. 659 adde:

Molin, ibid. 283.

Ascaris rigida RUDOLPHI, pag. 659 adde:

Molin, ibid. 283.

Ascaris inerescens MOLIN, pag. 660 adde:

Molin, ibid. 283, Tab. X, 4.

Ascaris caudata DUJARDIN, pag. 660 adde:

Molin, ibid. 284.

Ascaris biuncinata MOLIN, pag. 660 adde:

Molin, ibid. 285, Tab. XI.

Ascaris incrassata MOLIN, pag. 660 adde:

Molin, ibid. 280.

Pag. 660 adde:

29.* Ascaris Salvini BAIRD.

Corpus subcylindricum utrinque, retrosum tamen magis attenuatum. Caput nudum obtusum, labiis valde prominentibus. Longit. fem. $2\frac{1}{2}$ ".

Ascaris Salvini Baird: in Proceed. Zool. Soc. London 1860 et Ann. nat. hist. 3. sér. VII (1861) 229.

Habitaculum. *Oreophasis Derbianus*, e Quatimala: extus intestino adhaerens, specimen unicum (Salvin).

Ascaris Halicoris OWEN, pag. 662 adde:

Baird: in Proceed. Zool. Soc. London 1859. 148, Tab. LVI.

Ascaris inflexa RUDOLPHI, pag. 663 adde:

Molin, l. c. 286.

Ascaris compar SCHRANK, pag. 663 adde:

Molin, ibid. 287.

Pag. 663 adde:

38.* Ascaris Boddaërti BAIRD.

Corpus utrinque attenuatum. Caput nudum, labiis distinctis, magnis, subtriangularibus. Longit. fem. 4"."

Ascaris Boddaërti Baird: in Proceed. Zoolog. Soc. London 1860, et Ann. nat. hist. 3. sér. VII (1861) 229.

Habitaculum. *Herpetodryas Boddaërtii*, ex India occidentali, in intestinis (Günther).

Ascaris adunca RUDOLPHI, pag. 664 adde:

Molin, l. c. 288.

Ascaris circumflexa MOLIN, pag. 664 adde:

Molin, ibid. 279.

Ascaris clavata RUDOLPHI, pag. 664 adde:

Molin, ibid. 288.

Ascaris collaris RUDOLPHI, Dies. Syst. Helm. II, 177 adde:

Spencer Cobbold: in Transact. Linn. Soc. London XXII, P. III, 160
(cum deser.), Tab. XXXI, 27.

Habitaculo adde: *Hippoglossus vulgaris*, in et ad membranam mucosam intestinorum in cystidibus, Majo, Edinburghi (Spencer Cobbold).

Ascaris triquetra SCHIRANK, pag. 666 adde:

Molin, l. e. 288.

Ascaris semiteres RUDOLPHI, pag. 666 adde:

Molin, ibid. 289.

Ascaris Aeus BLOCH, pag. 666 adde:

Molin, ibid. 289.

Ascaris nigrovenosa RUDOLPHI, pag. 666 adde:

Molin, ibid. 289.

B. ECHINOASCARIDAE. Corpus v. cauda armata.

95* **Ascaris acanthoaudata SPENCER COBOLD.**

Corpus antrorsum sensim increscens, retrosum subito attenuatum, extremitate caudali echinata. Longit. 10—15'', crassit. $\frac{1}{2}''$.

Ascaris acanthoaudata Spencer Cobbold: in Transact. Linn. Soc. London XXII, P. III, 159—160. Tab. XXXI, 24—26.

Habitaculum: *Lota molva*: in intestinis, Martio, Edinburgh (Spencer Cobbold).

Lecanocephalus Kollari MOLIN, pag. 668 adde:

Molin, l. e. 315. Tab. XIV. 1—6.

Cosmoccephalus Diesingii MOLIN, pag. 672 adde:

Molin, ibid. 296. Tab. X. 9—12.

Tropidocerca gynaecophila MOLIN, pag. 674 adde:

Molin, ibid. 297—299. Tab. X. 13—18

Tropidocerea fissispina DIESING, pag. 674 adde:

Astomum poricola Schlotthauer: in Tagesbl. d. Naturforscher-Versamml. Göttingen 129.

Tetrameres spec. R. Leuckart in Troschel's Archiv 1860. II, 135.

Habitaculo adde: *Anas Boschas*: in glandulis ventriculi (Schlotthauer).

Spiroptera strumosa RUDOLPHI, pag. 677 adde:

Molin, l. c. 300.

Generi DISPHARAGO pag. 680 adde:

Dispharagus ellipticus MOLIN, l. c. 300. Tab. XII, 1.

Dispharagus spiralis MOLIN, ibid. 301. Tab. XII, 2, 3.

Dispharagus contortus MOLIN, ibid. 302. Tab. XII, 4, 6.

Hystrichis orispinus MOLIN, pag. 682 adde:

Molin, ibid. 306—308. Tab. XII, 7. XIII, 13.

Hystrichis Cygni MOLIN, pag. 682 adde:

Echinocephalus Cygni Molin, ibid. 312. Tab. XIII, 9.

Echinocephalus uncinatus MOLIN, pag. 683 adde:

Molin, ibid. 311. Tab. XIII, 5—8.

Trichocephalus dispar RUDOLPHI, pag. 688 adde:

Eberth: in Zeitschr. f. wissenschaftl. Zool. XI, 96 (de museulis et de lineis lateralibus) — Molin, l. c. 326.

Calodium Plica DUJARDIN, pag. 689 adde:

Molin, ibid. 328—329. Tab. XV, 11—15.

Calodium mucronatum MOLIN, pag. 690 adde:

Molin, ibid. 329. Tab. XV, 16.

Calodium alatum MOLIN, pag. 690 adde:

Molin, ibid. 327. Tab. XV, 9, 10.

Calodium caudinflatum MOLIN, pag. 690 adde:

Molin, ibid. 330. Tab. XV, 17, 18.

Thominx gracilis MOLIN, pag. 690 adde:

Trichosomum (*Thominx*) gracile. Molin, ibid. 322 — 323. Tab. XV,
3 — 8.

Trichosomum resectum DUJARDIN, pag. 691 adde:

Molin, ibid. 321.

Trichosomum annulatum MOLIN, pag. 692 adde:

Molin, ibid. 320. Tab. XV, 1, 2.

Trichosomum spirale MOLIN, pag. 692 adde:

Molin, ibid. 321.

Dracunculus Persarum KAEMPFER, pag. 696 adde:

Filaria medinensis Carter¹⁾ in Ann. nat. hist. 3. sér. IV (1839) 28 —
44 et 98 — 114. Tab. I anatom.; Excerpt. eum annotationibus R.
Leuckart in Troschel's Archiv 1860. II, 121 — 126. — Benoit:
Du Dragonneau ou Filaire de Medine à l'occasion d'une nouvelle ob-
servation de cet helminthe chez l'homme. Montpellier 1859.

Filaria perforans MOLIN, pag. 700 adde:

Molin, e. l. 316 — 318. Tab. XIV, 7, 8.

Filaria attenuata RUDOLPHI, pag. 702 adde:

Molin, ibid. 316.

Filaria quadrispina MOLIN, pag. 703 adde:

Molin, ibid. 318 — 320. Tab. XIV, 9 — 12.

Filaria coronata RUDOLPHI, pag. 703 adde:

Molin, ibid. 318.

Dipetalonema mucronatum DIESING, pag. 704 adde:

Filaria mueronata Molin, l. c. 318.

¹⁾ De Urolabe palustri et de speciebus aliis Urolabis confer Carter: ibid. 40 — 44.
Tab. II et III.

TRIBUS II. CLIDOPHORA.

Cucullus elegans ZEDER, pag. 712 adde:

Köberle: in Institut. 1859. 104 (anatom. et evolutio).

* Juvencula cum faceibus Pereae gregarie expulsa in aqua pura vivunt.

Cucullanus papilliferus MOLIN, pag. 713 adde:

Molin, ibid. 304.

Cucullanus microcephalus DUJARDIN, pag. 713 adde:

Molin, ibid. 304.

SECTIO II. ACROPHALLI.

Dochmius trigonocephalus DUJARDIN, pag. 716 adde:

Molin, ibid. 330.

Pag. 717 post *Sclerostomum monostichum* adde:

6.* *Sclerostomum sipunculiforme* BAIRD.

Caput cylindricum, magnum, truncaatum; oris limbo interno denticulis densis, externo aculeis majoribus numerosis armato. Corpus rectum, utrinque attenuatum, sipunculiforme, bursa maris triloba, lobo intermedio producto, radiis septem (quorum quinque bifurcati) instructo; lobis lateralibus radiis quatuor instructis; extremitate caudali feminae oblique truncata, subulata, apertura genitali supra caudae apicem. Longit. mar. 1", fem. 10".

Sclerostoma *sipunculiforme* *Baird*: in Proceed. Zool. Soc. London 1859. 425 — 427.

Habitaculum: *Elephas indicus*: in intestinis crassis, Londini (Gerard) Mus. Brit.

Generi STEPHANURO, pag. 718 adde:

Stephanurus dentatus DIESING, Syst. Helm. II, 296 adde:

White: in Proceed. Boston. Soc. nat. hist. VI, 428.

Sitzb. d. mathem.-naturw. Cl. XLIII. Bd. I. Abth.

20

Habitaculo adde: *Sus Scrofa* dom.: in accumulationibus adiposis, prope renes, in cavernis pure repletis, marem et feminam ovnis repletam includentibus, euniculis adipem permeantibus instructis, Bostoniae. (White.)

Strongylus auricularis ZEDER, pag. 721 adde:

Molin, l. c. 331.

Genera Nematodum hujus loci memorata vel primum exposita:
 Acanthocheilus 275, Alloionema 271, Ascaris 275—278, Calodium 279, Cheiracanthus 275, Cosmoecephalus 278, Cosmocerea 274, Cueullanus 281, Daenitis 275, Dipetalonema 280, Dispharagus 279, Dochmius 281, Draeunculus 280, Echinocephalus 279, Filaria 280, Gordius 270, Habronema 273, Hedruris 274, Heteracis 274, Hystrichis 279, Isaeis 272, Lecanocephalus 278, Mermis 271, Oxyuris 274, Pelodytes 273, Piguris 270 et 274, Selerostomum 281, Spiroptera 279, Stelmius 275, Stephanurus 281, Strongylus 282, Thominx 280, Trichocephalus 279, Trichosomum 280, Tropidocerea 278.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Akademie der
Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse](#)

Jahr/Year: 1861

Band/Volume: [43](#)

Autor(en)/Author(s): Diesing Karl [Carl] Moriz

Artikel/Article: [Kleine helminthologische Mittheilungen. 269-282](#)