

*Prospectus helminthum, quae in parte secunda prodromi  
faunae helminthologicae Venetae continentur.*

Auctore **Raphaële Molin**, Jadrensi.

in c. r. Universitate Patavina historiae naturalis p. o. professore.

(Anszug aus einer für die Denkschriften bestimmten Abhandlung.)

(Vorgetragen in der Sitzung vom 14. October 1858.)

**Ordo. MYZELMINTHA.**

*SUBORDO. TREMATODA.*

**Tribus. Acotylea.**

**I. Genus. DIPLOSTOMUM.**

**1. Diplostomum auriflavum** Molin.

*Caput planum, obcordatum, magnum, antrorsum trilobum, lobo medio majori utrinque auriculis flavis, semilunaribus; margine basilari inflexo; os variabile, nunc orbiculare, nunc ovale, subterminale, anticum; apertura mascula orbicularis, minor, haud prominula; apertura feminea major, in papilla fungiformi, pedicellata; corpus fusiforme, capiti æquilongum; porus excretorius in apice caudali. Longit. 0.003. Lat. cap. 0.001.*

**Habitaculum.** Ardea Nycticorax: in intestino tenui, Aprilis, Patavii (Molin).

**II. Genus. HOLOSTOMUM.**

**2. Holostomum Cornucopia** Molin.

*Caput ovatum, apice truncatum, margine exciso; corpus gibbosum, semicirculariter recurvatum, postice attenuatum; apertura feminea bursa protractilis, magna, cornucopiefor-*

*mis, centro extremitatis posterioris truncata extans. Longit. verm. 0.008; capit. 0.002; crassit. 0.002.*

**Habitaculum.** *Strix flammea* (?): in intestino tenui, Junio, Patavii (Molin).

## Tribus. Monocotilea.

### III. Genus. DISTOMUM.

#### 3. **Distomum foliaceum** Molin.

*Corpus oratum, planum, inerme; os subterminale, anticum; acetabulum sessile, ore parum majus. Longit. 0.002; lat. 0.0007.*

**Habitaculum.** *Gobius paganellus*: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

#### 4. **Distomum Atomon** Rudolphi.

**Habitaculum.** *Platessa Passer*: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

#### 5. **Distomum singulare** Molin.

*Corpus inerme, planum, oratum; os anticum, subterminale, apertura circulari; acetabulum ore majus, subterminale, posticum, apertura circulari, annulo clerato cincta; apertura genitalis in anteriori corporis parte, lateralis; penis inermis, obclavatus, prominulus. Longit. 0.0045; lat. 0.002.*

**Habitaculum.** *Ibis Falcinellus*: in intestino tenui, Majo, Patavii (Molin).

#### 6. **Distomum obovatum** Molin.

*Corpus obovatum, planum, inerme; os terminale, orbiculare; acetabulum ore majus, sessile, ellipticum, prominulum, superum, apertura rimueformi; apertura genitalis media inter os et acetabulum; penis inermis cylindricus, semicirculariter inflexus, ad basim haud incrassatus; porus excretorius in extremitate appendicis caudalis, brevis, retractilis, campanulata. Longit. 0.00015 — 0.003. Lat. 0.001.*

**Habitaculum.** *Chrysophris aurata*: in intestinis, Julio, Patavii (Molin).

### 7. **Distomum Fabenii** Molin.

*Corpus inerme, planum, obovatum; os terminale, orbiculare; acetabulum ore majus, superum, ellipticum, apertura transverse rimiformi; apertura genitalis media inter os et acetabulum; penis cylindricus, crassus, sygmoideus, inerms. Longit. 0.002 — 0.004; crassit. 0.001 — 0.0015.*

**Habitaculum.** *Cantharus vulgaris*: in intestinis, Julio, Patavii (Molin).

### 8. **Distomum heteroclitum** Molin.

*Corpus depressiusculum, inerme, inflexum, antice truncatum, postice soleiforme dilatatum; os terminale, magnum; acetabulum sessile, eadem oris magnitudine, apertura circulari; apertura genitalis in centro papillae cylindricae, magnae, mediae inter acetabulum et porum excretorium. Longit. 0.009; lat. 0.002.*

**Habitaculum.** *Perdix Coturnix*: in intestinis coecis, Junio, Patavii (Molin).

### 9. **Distomum appendiculatum** Rudolphi. Char. aucto.

*Corpus teres, crenatum, cauda attenuata retractili; collum breve, conicum; os anticum, globosum; acetabulum ore fere duplo majus, ad colli basim, globosum; apertura genitalis pone os; penis breviter prominulus, longissimus, flexuosus basi magno opere incrassatus. Longit. 1 — 2½"; crassit. ⅙".*

**Habitaculum.** *Alosa vulgaris*: in ventriculo, Junio, Patavii (Molin.)

### 10. **Distomum ocreatum** Rudolphi. Char. reform.

*Corpus teres, inerme; os terminale, globosum; collum antrorsum attenuatum; acetabulum ore majus, prominulum, ad colli basim; apertura genitalis ante acetabulum; penis retortiformis; porus excretorius in apice appendicis brevis, campanulatae, retractilis. Longit. ½ — 1".*

**Habitaculum.** Clupea alosa: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

11. **Distomum excisum** Rudolphi. Char. emend.

*Corpus teres, subcylindricum, crenatum, antrorsum iacrossatum, retrorsum attenuatum (adultorum), cauda longa, retractili; os terminale, orbiculare, emarginatum, labio ventrali; collum cylindricum, crassum; acetabulum ore duplo minus, ad colli basim; apertura genitalis ori proxima, ad labii ventralis basim; penis longissimus, cylindricus, postice flexuosus, basi magnopere incrassatus. Longit. 0.003 — 0.010; crassit. 0.0002 — 0.001.*

**Habitaculum.** Scomber Scomber: in ventriculo et intestinis, Julio, Patavii (Molin).

12. **Distomum gibbosum** Rudolphi.

**Habitaculum.** Belone Aeus: in intestinis, Julio, Patavii (Molin).

13. **Distomum retroflexum** Molin.

*Corpus teretiusculum, medio retroflexum; collum longiusculum; os terminale; acetabulum ore majus, pedicellatum, ad colli basim, apertura rimaeformi, transversali. Longit. 0.002.*

**Habitaculum.** Belone Aeus: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

14. **Distomum papilliferum** Molin.

*Corpus planum, ierme, longe ellipticum; os terminale, papillis quatuor cinctum; acetabulum prominulum, ori aequale, apertura rimaeformi, transversali; apertura genitalis lateralis, media inter os et acetabulum; penis oratus, transverse obliquus. Longit. 0.0035; lat. 0.007.*

**Habitaculum.** Belone Aeus: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

15. **Distomum echinatum** Zeder.

**Habitaculum.** Ardea Nycticorax: in intestino tenui, Aprili, Patavii (Molin).

16. **Distomum bilobum** Rudolphi.

**Habitaculum.** Ibis Falcinellus: in intestino tenui, Aprili et Majo, Patavii (Molin).

17. **Distomum Polonii** Molin.

*Corpus spinulis minimis armatum, depressum, oblongo-ovatum; os terminale; acetabulum superum, sessile, eodem oris magnitudine; apertura genitalis ante acetabulum. Longit. 0.0002 — 0.004; lat. 0.0003 — 0.0008.*

**Habitaculum.** Caranx trachurus: in intestinis, Julio, Patavii (Molin).

## IV. Genus. GASTEROSTOMUM Siebold.

18. **Gasterostomum armatum** Molin.

*Corpus teretiusculum, fusiforme, antice truncatum, spinulis exiguis armatum; acetabulum cornucopiaeforme, terminale, anticum; os centrale, apertura rimaeformi; penis irregulariter inflexus in vagina obovata. Longit. 0.004 — 0.006; crassit. maxima 0.0015 — 0.002.*

**Habitaculum.** Conger Conger: in intestino tenui, omni anni tempore, Patavii (Molin).

## Ordo. CEPHALOCOTYLEA.

**Sectio. Paramecotylea.**

## SUBORDO. APROCTA.

## Tribus. Agamoarhynchobothria.

## V. Genus. SCOLEX.

19. **Scolex (Gymnoscolex) triqueter** Molin.

*Corpus obconicum, quandoque fusiforme, antice truncatum; caput subtriquetrum, acetabulis quatuor orbicularibus, cruciatim oppositis et acetabulo terminali antico ex quo haustellum inerme. Longit. 0.0015 — 0.002.*

**Habitaculum.** Belone Acus: in intestino, Majo, Patavii (Molin).

20. **Scolex (Gymnoscolex) Cornucopia** Molin.

*Caput breviter fusiforme, bothriis quatuor longitudinaliter ellipticis; haustellum inerme, retrorsum vix constrictum, alveolo cornucopieformi instructo; corpus obconicum, cellulis embryonalibus repletum. Longit. 0.001.*

**Habitaculum.** *Caranx trachurus*: in intestinis, Julio, Patavii (Molin).

Tribus. **Gamoarhynchobothria.**VI. Genus. **TRIAENOPHORUS.**21. **Triaenophorus nodulosus** Rudolphi.

**Habitaculum.** *Tinea italica*: in cistibus ad peritoneum, Julio, Patavii (Polonio).

VII. Genus. **TETRABOTHRUM.**22. **Tetrabothrium (Anthobothrium) auriculatum** Rudolphi. Char. emend.

*Caput bothriis cyathiformibus, undulato-crispis, breve pedicellatis, cruciatim oppositis; articuli supremi bacillares, sequentes subquadrati. ultimi elongati; aperturæ genitalium marginales, vage alternæ in foveola margini posteriori propinqua. Longit. 4 — 12"; lat. ultra 1".*

**Habitaculum.** *Torpedo marmorata*: in intestino crasso, Majo, Patavii (Molin).

VIII. Genus. **ONCHOBOTHRUM.**23. **Onchobothrium (Calliobothrium) verticillatum** Rudolphi.

**Habitaculum.** *Mustelus equestris*: in intestino crasso, Majo, Patavii (Molin).

24. **Onchobothrium (Acanthobothrium) coronatum** Rudolphi.

**Habitaculum.** *Torpedo marmorata*: in intestino, Majo, Patavii (Molin).

## Tribus. Gamorhynchobothria.

### IX. Genus. RHYNCHOBOTHRUM.

#### 25. **Rhynchobothrium corollatum** Rudolphi. Char. emend.

*Caput antice truncatum, bothriis duobus marginalibus, ovatis, apice truncatis, convergentibus, centro scrobiculatis; colulum longissimum, depressiusculum, postice dilatatum; corpus antice capitelliforme incrassatum; articuli supremi rugiformes, marginibus rotundatis, postremi transverse parallelogrammici, marginibus convexis; penes marginales, vage alterni, cylindrici, leves, basi incrassati, e papilla maxima mediana prominuli; aperturæ genitales femineæ laterales, in medio lateris postici. Longit. cap. 0·001; colli 0·010; corporis ad 0·025. Lat. cap. 0·001; colli 0·005; corporis 0·003.*

**Habitaculum.** Mustelus equestris: in intestino crasso, Majo, Patavii (Molin).

#### Sectio. Cyclocotylea.

#### SUBORDO. APROCTA.

## Tribus. Gamocyclocotylea.

### X. Genus. TAENIA.

#### 26. **Taenia dispar** Zeder.

**Habitaculum.** Bufo vulgaris: in intestino crasso, Martio, Patavii (Polonio).

#### 27. **Taenia Malleus** Goeze.

**Habitaculum.** Phasianus Gallus; in intestino, Julio (Molin).

#### 28. **Taenia multiformis** Creplin.

**Habitaculum.** Ardea Nycticorax: in intestino tenui, Aprili, Patavii (Molin).

**Ordo. RHYNGODEA.****SUBORDO. APROCTA.****Tribus. Acanthocephala.****XI. Genus. ECHINORHYNCHUS.****29. Echinorhynchus incrassatus** Molin.

*Proboscis medio incrassata, aculeorum seriebus 10, anticis 6 aculeorum majorum, 4 posticis ab illis disjunctis aculeorum minorum; collum breve, inerme; corpus inerme, vix inflexum, antice elliptice incrassatum; bursa maris medio plica funiculi undulati ad instar cincta, limbo laciniato; penis lanceolatus, e centro bursæ apice prominulo. Longit. mar. 0·003; crassit. 0·0005. Longit. fem. 0·008; crassit. 0·001.*

**Habitaculum.** Gobius Paganellus: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

**30. Echinorhynchus flavus** Molin.

*Proboscis cylindrica, uncinorum seriebus 11, anticis 8 uncinorum majorum, 3 posticis uncinorum minorum; collum brevissimum, inerme; corpus inerme, subcylindricum, flavum; bursa maris hemisphærica. Longit. mar. 0·005; crassit. 0·0008 Long. fem. . . .*

**Habitaculum.** Pagellus erythrius: in intestino, Julio, Patavii (Molin).

**31. Echinorhynchus de Visianii** Molin.

*Proboscis cylindrica, uncinorum seriebus 12, anticis 8 majorum, 4 posticis minorum; collum inerme, conicum, breve; corpus inerme, flavum, antice incrassatum, postice attenuatum. Longit. mar. 0·003 — 0·004; crassit. 0·0005. Longit. fem. 0·007 — 0·008; crassit. 0·001.*

**Habitaculum.** Gobius Paganellus: in intestino tenui, Julio, Patavii (Molin).

**32. Echinorhynchus contortus** Molin.

*Proboscis medio constricta, antice ovata, apice truncata, postice conica, uncinorum seriebus 31 armata, 7 anticis uncinorum*



*majorum, reliquis minorum; collum nullum; corpus cylindricum, inerme, irregulariter contortum, albidum, retrorsum attenuatum. mar. 0·019; fem. 0·026; crassit 0·001.*

**Habitaculum.** Strix flammea (?): in intestino tenui, Junio, Patavii (Molin).

### 33. **Echinorhynchus lateralis** Molin.

*Proboscis clavata, uncinorum seriebus circiter 40, inflexa; collum breve, inerme; corpus semicirculariter inflexum, antrorsum armatum, retrorsum valde attenuatum; apertura genitalis ante apicem caudalem obtusum, coronulis 4 spinularum brevissimarum armatum; bursa maris subsphaerica, apertura stellulari. Longit. mar. 0·003; fem. 0·004; crassit. 0·0005.*

**Habitaculum.** Belone Acus: in intestinis, Julio, Patavii (Molin).

### 34. **Echinorhynchus solitarius** Molin.

*Proboscis cylindrica, basi reflexa, uncinorum seriebus 12, anticis 8 uncinorum majorum, 4 posticis minorum; collum breve, inerme; corpus clavæforme, aculeis minimis, facillime deciduis, postice evanescentibus armatum. Longit. mar. 0·006; fem. 0·005 — 0·010; crassit. 0·0005 — 0·001.*

**Habitaculum.** Conger Conger: in ventriculo et intestino tenui, omni anni tempore, Patavii (Molin).

### 35. **Echinorhynchus Proteus** Westrumb.

**Habitaculum.** Leuciscus cavedanus: in ventriculo et intestino, Junio, Patavii (Molin).

### 36. **Echinorhynchus roseus** Molin.

*Proboscis fusiformis, apicerotundata, basi reclinata, uncinorum seriebus 36, seriebus 3 uncinorum majorum medio interruptis; collum fusiforme, inflexum, basi rugosum, antice inerme, hinc seriebus circiter 80 uncinorum minorum echinatum; corporis pars anterior ellipsoidice magnopere incrassata, lineis duabus roseis lateralibus signata, pars posterior longa, cylindrica, filiformis. Longit. prob. 0·0015; coll. 0·003; crassit.*

0·0003. *Longit. part. incras. 0·002; crassit. 0·001. Longit. part. filif. 0·010; crassit. 0·0002.*

**Habitaculum.** *Cantharus vulgaris*: in ventriculo, Julio, Patavii (Molin).

Species inquirenda.

37. **Echinorhynchus Putorii (abdominalis)** Molin.

**Habitaculum.** *Mustela Putorius*: inter tunicas arteriae in cavo abdominis, Decembri, Patavii (Molin).

Ordo. NEMATOIDEA.

SUBORDO. PROCTUCA.

Tribus. Gamonematoidea.

Sectio. Hypophalli.

XII. Genus. OXYURIS.

38. **Oxyuris mucronata** Molin.

*Caput epidermide inflata; os orbiculare; corpus utrinque attenuatum, antice truncatum; extremitas caudalis maris . . .; vagina penis . . .; extremitas caudalis feminae acute conica, apice mucronato; apertura vulvae in posteriore (?) corporis parte. Longit. fem. 0·011 — 0·013; crassit. 0·0002.*

**Habitaculum.** *Bufo vulgaris*: in intestino crasso, Martio, Patavii (Polonio).

XIII. Genus. ASCARIS.

39. **Ascaris commutata** Diesing. Char. auct.

*Caput nudum, epidermide stricte adnata; os labiis in communem centralem collectis, singulum papilla marginali noduliformi; corpus utrinque attenuatum (maris), spiraliter tortum (feminae), inflexum; extremitas caudalis maris longe subulata, papillis longitudinaliter biserialibus, noduliformibus utrinque 7; vagina penis dipetala, cruribus ligulaeformibus, arcuatis, brevibus; extremitas caudalis feminae acute conica, longe subulata; apertura vulvae in medio corporis sita. Longit. mar. 2½"; fem. 3 — 4"; crassit. ½".*

**Habitaculum.** *Bufo vulgaris*: in intestino recto. Martio, Patavii (Polonio).

40. **Ascaris minuta** Molin.

*Caput apterum, epidermide stricte adnata; os trilobium, labiis exiguis, singulum papilla centrali; corpus antrosum attenuatum; extremitas caudalis maris . . .; vagina penis . . .; penis . . .; extremitas caudalis feminae apice mucronata, vesicula pone ani hiatum. Longit. fem. 0.010; crassit. 0.0002.*

**Habitaculum.** *Platessa Passer*: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

41. **Ascaris compar** Schrank. Char. emend.

*Caput nudum; os labiis rotundatis, singulum papilla centrali; corpus tenuissime transversim striatum, utrinque aequaliter attenuatum, subrectum; extremitas caudalis maris recta, oblique truncata, papilla magna fungiformi, annulo calloso basilari, et circulo externo papillarum minorum cincta, seriebus duabus lateralibus, singula 4 papillarum, papillaque 1 intermedia pone aperturam genitalem epidermide trasparente obtectis; apertura genitalis prominula, circulo papillarum minorum cincta; vagina penis dipetula, cruribus brevibus, linearibus; extremitas caudalis feminae conica, recta; apertura vulvae . . . Longit. mar. 1½ — 2"; fem. 3½ — 4"; crassit. ad 1".*

**Habitaculum.** *Perdix Coturnix*: in intestino tenui, Junio, Patavii (Molin).

42. **Ascaris adunca** Rudolphi.

**Habitaculum.** *Alosa vulgaris*: in intestino, Junio, Patavii (Molin).

43. **Ascaris Acus** Bloch.

**Habitaculum.** *Belone Acus*: in intestinis, Junio, Patavii (Molin).

44. **Ascaris nigrovenosa** Rudolphi.

**Habitaculum.** *Pelophilax esculentus*: in pulmonibus, Aprili, Patavii (Polonio).

## XIV. Genus. HETERACIS.

45. **Heteracis vesicularis** Dujardin.

**Habitaculum.** Perdix Coturnix: in intestino coeco, Junio, Patavii (Molin).

## XV. Genus. DISPHARAGUS.

46. **Dispharagus contortus** Molin.

*Os bilabiatum, labiis papilliformibus, exiguis; corpus subcylindricum, utrinque attenuatum, densissime transversim annulatum, irregulariter contortum; extremitas anterior plica epidermoidali in funiculos 4 parallelos, rectos, longitudinaliter dispositos, binis antice et postice alternatim conjunctis inflata; extremitas caudalis maris inflexa, apice obtuso, utrinque limbis amplis semilunaribus, transversim striatis, singulus in posteriori tertia parte papillis 7 filiformibus apicibus incrassatis: vagina penis monopetala, brevis, subcylindrica, apice incrassato uncinato; penis filiformis, longus; extremitas caudalis feminæ appendice brevi, obtuso-conica, laterali; hiatus ani in apice caudali obtuso; hiatus vulvæ ante anum, in extrema posteriori corporis parte, appendici caudali oppositus. Longit. mar. 0.007 — 0.008; crassit. 0.0002. Longit. fem. 0.019; crassit. 0.0004.*

**Habitaculum.** Ibis Falcinellus: in ventriculo musculari sub epidermide, Aprili, Patavii (Molin).

## XVI. Genus. TROPIDOCERCA.

47. **Tropidocerca gynecophila** Molin.

*Os terminale, minimum, papillosum; caput corpore continuum; corpus maris circumflexum, utrinque, antrorsum valde attenuatum, apice truncatum; extremitas anterior nodulis duobus lateralibus, singulus spinula centrali retroflexa; caudalis maris acuminata, apicetruncato; organa genitalia externa nulla; corpus feminæ spherice incrassatum. Longit. mar. 0.010; crassit. 0.001.*

**Habitaculum.** Ardea Nycticorax: in cistibus externe ad echinum, Aprili, Patavii (Molin).

## XVII. Genus. CUCULLANUS.

48. **Cucullanus papilliferus** Molin.

*Caput papillis 4 obsitum, incrassatum, vulvulis ellipticis, longitudinaliter striatis; corpus retrorsum attenuatum, transversim vittatum, papilla sphaerica centrali infra caput praeditum; extremitas caudalis maris . . . ; caudalis feminae attenuata, apice mucronata; apertura vulvae in posteriori corporis parte, labiis magnis prominulis, labium anterius majus. Longit. mar. . . . ; fem. 0·017; crassit. 0·0005.*

**Habitaculum.** Accipenser Sturio: in ventriculo, Majo, Patavii (Molin).

## XVIII. Genus. DACNITIS Dujardin. Char. emend.

*Caput corpore continuum; os papillosum, bilabiatum, labiis magnis; extremitas caudalis maris seriebus duabus papillarum; vagina penis dipetala; apertura genitalis feminae bilabiata, in posteriori corporis parte. — Piscium endoparasita.*

49. **Daenitis attenuata** Molin.

*Corpus subcylindricum, antrorsum attenuatum, leve; extremitas anterior truncata; os papillis 6 noduliformibus; extremitas caudalis maris . . . ; vagina penis . . . ; penis . . . ; extremitas caudalis feminae conica, apice breviter mucronato; apertura vulvae in posteriori corporis parte, labiis maximis, salientibus; hiatus ani lateralis, labio postico magno, prominulo. Longit. mar. . . . ; crassit. . . . Longit. fem. 0·007; crassit. 0·0004.*

**Habitaculum.** Leuciscus cavedanus: in intestino, Junio, Patavii (Molin).

## XIX. HYSTRICHIS Dujardin. Char. aucto.

*Caput discretum, caesticilliforme, incrassatum, echinatum, et corpus filiforme, antrorsum echinatum, spinulis retroflexis imbricatis; os terminale, orbiculare, inerme vel armatum; ex-*

*tremitus caudalis maris...; vagina penis...; penis...; extremus caudalis feminae apice incrassato, obtuso; anus terminalis, orbicularis; apertura vulvae in extrema posteriori corporis parte, lateralis, ante anum. — Avium endoparasita.*

### 50. **Hystriehis orispinus** Molin.

*Caput discretum, caeticilliforme, incrassatum, spinulis triangularibus, longis, imbricatis echinatum; os orbiculare, in apice conii truncati protractilis, inermis, spinulis quatuor brevissimis, cruciatim appositis armatum; corpus subcylindricum, utrinque sensim attenuatum; extremus anterior echinata spinulis triangularibus longis, antice crebris imbricatis, retrorsum sensim evanescentibus; extremus posterior densissime transversim annulata, inflexa, apice incrassata, truncata; unus orbicularis, terminalis; apertura vulvae in extrema posteriori corporis parte, lateralis. Longit. fem. 0·025 — 0·044; crassit. 0·0005 — 0·001.*

**Habitaculum.** Ibis Falcinellus: inter tunicas echini, in ductu proprio. Aprili et Majo, Patavii (Molin).

## XX. Genus. LECANOCEPHALUS. Diesing Char. aucto.

*Corpus subcylindricum, spinulosum, antice truncatum; caput strictura in qua annulus corneus a reliquo corpore discretum, patellaforme; os terminale, retractile, trilabiatum, labiis patentibus, depressis; extremus caudalis maris conica, inflexa; vagina penis tubulosa; penis duplex, cruribus ensiformibus; extremus caudalis feminae recta, rotundata; apertura vulvae in anteriori corporis parte. — Piscium endoparasita.*

### 51. **Lecanocephalus Kollari** Molin.

*Corpus subrectum, spinulosum, spinulis conicis, antice minimis, postice increascentibus, untrorsum attenuatum, truncatum, retrorsum incrassatum; caput patellaforme, annulo corneo in strictura a reliquo corpore discretum; os retractile, trilabiatum, labiis depressis, teribus, antice excisis; extremus caudalis maris inflexa, conica, spinulis minoribus, apice mucronata; vagina penis brevis, tubulosa, ante apicem caudalem; penis*

*duplex, cruribus longis recurvatis; extremitas caudalis feminae recta, rotundata, spinulis decrescentibus, apice mucronato mucrone valido, basi incrassato; apertura vulvae in anteriori corporis parte, prominula. Longit. mar. 0·011; crassit. 0·002. Longit. fem. 0·008; crassit. 0·0015.*

**Habitaculum.** Chrysophris aurata: in ventriculo, Julio, Patavii (Molin).

## XXI. Genus. TRICHOSOMUM.

### 52. **Trichosomum spirale** Molin.

*Corpus capillare, spiraliter tortum, utrice sensim attenuatum, retrorsum increscens; os terminale, orbiculare, minimum, annulo saliente cinctum; extremitas posterior attenuata; caudalis maris . . . ; vagina penis . . . ; penis . . . ; extremitas caudalis feminae apice obtuso; apertura vulvae prominula, in anteriori corporis parte. Longit. fem. 0·013.*

**Habitaculum.** Ibis Falcinellus: in ventriculo (?) Majo, Patavii (Molin).

## XXII. Genus. FILARIA.

### 53. **Filaria quadrispina** Molin.

*Caput corpore continuum, spinulis 4 retroflexis circa os orbiculare, minimum, cruciatim dispositis armatum; corpus subcylindricum, subrectum, densissime transversim annulatum, utrinque attenuatum; extremitas caudalis maris inflexa, utrinque alata, alis semilunaribus latis sed brevibus, transversim striatis, singula paribus 6 papillarum minimarum; vagina penis monopetala, longa, filiformis, acuminata; penis longissimus, filiformis; extremitas caudalis feminae sensim attenuata, apice obtuso, uncinato; hiatus ani lateralis; apertura vulvae in anteriori corporis parte (?). Longit. mar. 0·007; crassit. 0·0001. Longit. fem. 0·010; crassit. 0·0002.*

**Habitaculum.** Ibis Falcinellus: sub epidermide ventriculi, Aprili et Majo, Patavii (Molin).

**Sectio. Acrophalli.**

XXIII. Genus. TRICHOCEPHALUS.

54. **Trichocephalus dispar** Rudolphi.

**Habitaculum.** Homo sapiens: in intestino coeco, Junio, Patavii (Polonio).

XXIV. Genus. CALODIUM.

55. **Calodium caudinflatum** Molin.

*Corpus capillare, maris utrinque, feminae retrorsum attenuatum; extremitas caudalis maris epidermide in bullam magnam ellipsoidicam, transparentem inflata; vagina penis tubulosa, transversim striata, penisque filiformis longissimi e bursa terminali in apice caudali sursum excisa mucroni brevi opposita extantes; extremitas caudalis feminae apice rotundato; hiatus ani subterminalis, lateralis; apertura vulvae bursa prominula in anteriori corporis parte, hiatu bilabiato, labio interno longiori. Longit mar. 0.017; fem. 0.025.*

**Habitaculum.** Perdix Coturnix: in intestino tenui, Junio, Patavii (Molin).

---



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1858

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Molin Raffaele

Artikel/Article: [Prospectus helminthum, quae in parte secunda prodromi faunae helminthologicae Venetae continentur. 287-302](#)