

Systématique des Cyathocotyloidea (Trematoda : Strigeata)

Autor(en): **Dubois, Georges**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **110 (1987)**

PDF erstellt am: **30.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-89271>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

SYSTÉMATIQUE DES CYATHOCOTYLOIDEA (TREMATODA: STRIGEATA)

par
GEORGES DUBOIS

INTRODUCTION

Ce travail présente une vue d'ensemble de la systématique des Trématodes de la superfamille des *Cyathocotyloidea* (Dubois, 1936) Nicoll, 1937. Il est basé, en particulier, sur les études de A. LUTZ (1935), L. SZIDAT (1936), H. R. MEHRA (1943, 1947 et 1950), R. D. VIDYARTHİ (1948), SUDARIKOV *in* SKRJABIN (1961), R. GUPTA (1964) et sur nos propres publications (1938, 1951, 1953, 1969, 1970, 1975, 1979, 1982, 1983, 1984).

Les principales modifications, au cours de ces cinquante dernières années, ont porté :

1° sur l'exclusion des Pharyngostominae Szidat, 1936 (pp. 311-312) [cf. MEHRA 1947, pp. 39, 42, 43, 46] et leur rattachement aux Alariinae Hall et Wigdor, 1918 (superfam. des Strigeoidea Railliet, 1919, fam. des Diplostomidae Poirier, 1886) [cf. DUBOIS 1938, pp. 329, 330; 1970a, pp. 589-590; 1970b, p. 668];

2° sur le transfert du genre *Duboisia* Szidat, des Cyathocotylinae, où le plaçait SUDARIKOV (1961), aux Prosostephaninae; et du genre *Serpentostephanus* Sudar., de cette dernière sous-famille, à laquelle l'auteur russe l'attribuait, dans celle des Szidatinae qui groupe les parasites d'Ophidiens (Colubridés).

Les Cyathocotylinae s'enrichissent du nouveau genre *Holostephanoides* Dubois, 1983, dont l'espèce type, *H. ictaluri* (Vernberg, 1952), est inféodée à un Poisson d'eau douce, *Ictalurus punctatus* (Raf.), de l'Indiana (USA).

SYSTÉMATIQUE

Elle comprend 2 subsuperfamilles, 3 familles et 5 sous-familles.

Superfam. **CYATHOCOTYLOIDEA** (Dubois, 1936) Nicoll, 1937
(Nom. nov. pro *Cyathocotylides* Dubois, 1936)

Subsuperfam.	Cyathocotyloinea Dubois, 1970
Familia	CYATHOCOTYLIDAE Poche, 1926
Subfam.	CYATHOCOTYLINAE Mühling, 1898
Gen.	<i>Cyathocotyle</i> Mühling, 1896
Subgen.	<i>Cyathocotyle</i> Mühling, 1896
Subgen.	<i>Suchocyathocotyle</i> Dubois, 1984
Gen.	<i>Holostephanus</i> Szidat, 1936
Gen.	<i>Holostephanoides</i> Dubois, 1983
Gen.	<i>Pseudhemistomum</i> Szidat, 1936
Subfam.	MUHLINGININAE Mehra, 1950
Gen.	<i>Muhlingina</i> Mehra, 1950
Subsuperfam.	Prohemistomoinea Dubois, 1970
Familia	PROHEMISTOMIDAE (Dubois, 1938) Sudarikov, 1961 (Nom. nov. pro <i>Prohemistomidi</i> Dubois, 1938)
Subfam.	PROHEMISTOMINAE Lutz, 1935
Gen.	<i>Prohemistomum</i> Odhner, 1913
Gen.	<i>Paracoenogonimus</i> Katsurada, 1914
Gen.	<i>Mesostephanus</i> Lutz, 1935
Subfam.	PROSOSTEPHANINAE Szidat, 1936
Gen.	<i>Prosostephanus</i> Lutz, 1935
Gen.	<i>Duboisia</i> Szidat, 1936
Gen.	<i>Neogogatea</i> Chandler et Rausch, 1947
Subfam.	SZIDATINAE Dubois, 1938
Gen.	<i>Szidatia</i> Dubois, 1938
Gen.	<i>Gogatea</i> Lutz, 1935
Gen.	<i>Mesostephanoides</i> Dubois, 1951
Gen.	<i>Serpentostephanus</i> Sudarikov, 1961
Familia	BRAUNINIDAE Bosma, 1931
Gen.	<i>Braunina</i> Heider, 1900

BIBLIOGRAPHIE

- DUBOIS, G. — (1938). Monographie des Strigeida (Trematoda). *Mém. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 6: 1-535.
— (1951). Nouvelle clé de détermination des groupes systématiques et des genres de *Strigeida* Poche (Trematoda). *Rev. suisse Zool.* 58: 639-691.
— (1953). Systématique des Strigeida. Complément de la Monographie. *Mém. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 8 (2): 5-141.

- (1969). Sur trois Cyathocotyliidés (Trematoda: Strigeata). *Ann. Parasit. hum. comp.* 44: 547-554.
 - (1970a). Synopsis des Strigeidae et des Diplostomatidae (Trematoda). *Mém. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 10 (2): 259-727.
 - (1970b). Les fondements de la taxonomie des *Strigeata* La Rue (Trematoda: Strigeida). *Rev. suisse Zool.* 77: 663-685.
 - (1975). Sur quelques *Mesostephanus* Lutz, 1935 (Strigeata: Cyathocotyloidea). *Ann. Parasit. hum. comp.* 50: 447-459.
 - (1979). A propos de *Serpentostephanus* Sudarikov, 1961 (Strigeata: Cyathocotyloidea: Prohemistomidae: Szidatinae). *Ibid.* 54: 39-42.
 - (1982). Les Trématodes des genres *Mesostephanus* Lutz, 1935 et *Mesostephanoïdes* Dubois, 1951 (Strigeata: Cyathocotyloidea). *Ibid.* 57: 329-343.
 - (1983). Le genre *Holostephanus* Szidat, 1936 (Trematoda: Strigeata: Cyathocotyloidea). Commentaire sur les espèces et érection de *Holostephanoïdes* gen. nov. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 106: 87-99.
 - (1984). Le genre *Cyathocotyle* Mühling, 1896 (Trematoda: Strigeata: Cyathocotyloidea). Révision et clé de détermination. *Ibid.* 107: 171-184.
- GUPTA, R. — (1964). Four new species of the genus *Holostephanus* Szidat, 1936 from Indian birds, with a brief review of the genus (Trematoda: Cyathocotyliidae). *Rev. Biol. Trop.* 12: 81-95.
- LUTZ, A. — (1935). Observações e considerações sobre Cyathocotylíneas e Prohemistomíneas. *Mem. Inst. Osw. Cruz, Rio de J.* 30: 157-168 (trad. allem. 169-182).
- MEHRA, H. R. — (1943). Studies on the family Cyathocotylidae Poche. Part I. Contribution to our knowledge of the subfamily Cyathocotylinae Mühling: revision of the genera *Holostephanus* Szidat and *Cyathocotyle* Mühling, with descriptions of new species. *Proc. Nat. Acad. Sci., India* 13 (2): 134-167.
- (1947). Idem. Part 2. A contribution to our knowledge of the subfamily Prohemistominae Lutz, 1935, with a discussion on the classification of the family. *Ibid.* 17 (1): 1-52.
 - (1950). Presidential address delivered at the nineteenth annual meeting of the National Academy of Sciences, India, Allahabad, 1950. *Business Matters of the National Academy of Sciences, India*, 1950: 9-38.
- SUDARIKOV, V. E. in SKRJABIN, K. I. — (1961). [Trématodes des animaux et de l'homme. Éléments de trématodologie.] *Acad. Sci. SSSR.* 19: 267-471.
- SZIDAT, L. — (1936). Parasiten aus Seeschwalben. I. *Z. Parasitenk.* 8: 285-316.
- VIDYARTHİ, R. D. — (1948). Some new members of the family Cyathocotylidae Poche, 1925 from Indian birds. *Indian J. Helminth.* 1: 23-40.