

# Répertoire des synonymes des Cyathocotyloidea (Trematoda : Strigeata)

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

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **112 (1989)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-89301>

## **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.

# RÉPERTOIRE DES SYNONYMES DES CYATHOCOTYLOIDEA (TREMATODA : STRIGEATA)

par

**GEORGES DUBOIS**

---

La profusion des taxons spécifiques, décrits depuis bientôt un siècle, nous incite à entreprendre la révision de leur répertoire, dans le cadre de la «Systématique des Cyathocotyloidea (Trematoda : Strigeata)», publiée dans ce *Bulletin* (t. 110, 1987, pp. 41-43).

## Subfam. **CYATHOCOTYLINAE** Mühling, 1898

Syn. *Pseudhemistominae* Szidat, 1936 [Dub. 1951: 663, Sudar. in Skrj. 1961: 285].

### Gen. **Cyathocotyle** Mühling, 1896

Syn. *Paracyathocotyle* Szidat, 1936 [Dub. 1951: 663, 1953: 99, 1984a: 171, Mehra 1943: 163, Yamag. 1958: 598, Sudar. in Skrj. 1961: 286].

*Neocyathocotyle* Mehra, 1943 [Dub. 1951: 663, 1953: 99, 1984a: 171, Yamag. 1958: 598, Sudar. in Skrj. 1961: 286].

*Cyathocotyle (Cyathocotyle) prussica* Mühling, 1896

Syn. *Cyathocotyle gravieri* Mathias, 1935 [Dub. 1953: 99, 1984a: 173, Sudar. in Skrj. 1961: 286].

*Cyathocotyle (Cyathocotyle) melanittae* Yamaguti, 1934

Syn. *Cyathocotyle fusa* Ishii et Matsuoka, 1935 [Dub. 1984a: 174].

*Cyathocotyle (Cyathocotyle) opaca* (Wisniewski, 1934)

Syn. *Prohemistomum opacum* Wisniewski, 1934 [Vojt. 1971: 51].

*Cyathocotyle (Cyathocotyle) oviformis* Szidat, 1936

Syn. *Cyathocotyle spec.* Szidat, 1936 [Sudar. in Skrj. 1961: 308, Dub. 1984a: 178].

*Cyathocotyle (Cyathocotyle) anhingi* Vidyarthi, 1948

Syn. *Cyathocotyle phalacrocoracis* Baugh, 1958 [Dub. 1984a: 178].

### Gen. **Holostephanus** Szidat, 1936

Syn. *Cyathocotyloides* Szidat, 1936 [Yamag. 1939: 205, 1958: 599, Mehra 1943: 153, 154, Dub. 1944: 10, 1953: 100, 1983a: 87, Sudar. in Skrj. 1961: 317].

*Holostephanus luhei* Szidat, 1936

- Syn. *Holostephanus dubius* (Szidat, 1936) [Eras. 1962: 370, 372, Dub. 1983a: 87, 88, 97].  
*Holostephanus bursiformis* Szidat, 1936 [Dub. 1953: 101, 102, 1983a: 87, 97, Yamag. 1958: 600, Sudar. in Skrj. 1961: 317, Eras. 1962: 372].  
*Cercaria spatulata* Robert, 1966 [Pike 1968: 125, 128].

*Holostephanus calvusi* (Verma, 1936) Mehra, 1943

- Syn. *Cyathocotyle calvusi* Verma, 1936 [Mehra, 1943: 134, 140, Dub. 1953: 101, 103, 1969: 547, 548, 549, Yamag. 1958: 600, Sudar. in Skrj. 1961: 321].  
*Holostephanus neophroni* Mehra, 1943 [Dub. 1953: 101, 103, 1969: 547, 548, 549, 1983a: 91, 97, Yamag. 1958: 600].  
*Holostephanus thaparus* Vidyarthi, 1948 [Dub. 1953: 101, 103, 1969: 547, 548, 549, 1983a: 91, 97].  
*Holostephanus elongatus* R. Gupta, 1964 [Dub. 1969: 547, 548, 549, 1983a: 91, 97].

*Holostephanus nipponicus* Yamaguti, 1939

- Syn. *Holostephanus metorchis* Yamaguti, 1939 [Dub. 1983a: 91, 97].

*Holostephanus chungkee* (Tang, 1941) Dubois, 1983

- Syn. *Holostephanus phalacrocoracis* Vidyarthi, 1948 [Dub. 1983a: 92, 97].

*Holostephanus volgensis* (Sudarikov, 1962) Vojtková, 1966

- Syn. *Prohemistomulum volgensis* Sudarikov, 1962 [Vojtk. 1966: 275, 285, 286, 1970: 4, 80, 82, 83].  
*Cyathocotyle prussica* Vojtková, 1962 nec Mühling [Dub. 1983: 89].

**Gen. *Holostephanoides* Dubois, 1983**

*Holostephanoides ictaluri* (Vernberg, 1952) Dubois, 1983

- Syn. *Holostephanus ictaluri* Vernberg, 1952 [Dub. 1983a: 95, 97].

**Gen. *Pseudhemistomum* Szidat, 1936**

*Pseudhemistomum unicum* Szidat, 1936

- Syn. *Pseudhemistomum minor* Szidat, 1936 [Dub. 1953: 102, 103, Sudar. in Skrj. 1961: 340].

**Subfam. PROHEMISTOMINAE Lutz, 1935**

**Gen. *Prohemistomum* Odhner, 1913**

*Prohemistomum vivax* (Sonsino, 1892) Azim, 1933

- Syn. *Prohemistomum spinulosum* Odhner, 1913 [Szid. 1936: 296, Dub. 1938: 453, 1951: 656, 1953: 106, 1983b: 551, Yamag. 1958: 601, Sudar. in Skrj. 1961: 344].  
*Prohemistomum secundum* Vidyarthi, 1948 [Dub. et Pears. 1963: 90, Dub. 1983b: 551].  
*Prohemistomum azimi* Saoud et Ramadan, 1977 [Dub. 1983b: 551].  
*Paracoenogonimus stresemanni* Odening, 1960 [Dub. 1983b: 551].  
*Cercaria vivax* Sonsino, 1892 [Azim, 1933: 432, Dub. 1938: 453, Sudar. in Skrj. 1961: 344].

*Prohemistomum indicum* (H. R. Mehra, 1947) Dubois, 1951

- Syn. *Prohemistomum odhneri* H. R. Mehra, 1947 nec Travassos, 1924 = *Mesostephanus indicum* H. R. Mehra, 1947 [Dub. 1951: 656, 1953: 106, 1983b: 552, Yamag. 1958: 601, Sudar. in Skrj. 1961: 350].  
*Mesostephanus lutzi* Vidyarthi, 1948 [Sudar. in Skrj. 1961: 350, Dub. 1983b: 552].  
*Mesostephanus neophroni* Baugh, 1958 [Dub. 1983b: 552].

**Gen. Paracoenogonimus Katsurada, 1914**

Syn. *Linstowiella* Szidat, 1933 [Sudar. 1956: 244, in Skrj. 1961: 370, Dub. 1983b: 553].

*Paracoenogonimus ovatus* Katsurada, 1914

Syn. *Prohemistomum ovatus* (Katsurada) Sprehn, 1932 [Sprehn 1932: 338].

*Linstowiella viviparae* (v. Linstow, 1877) Szidat, 1933 [Szid. 1933: 454, 457, 1936: 296-299, Dub. 1983b: 554].

*Cercaria monostomi viviparae* Szidat, 1933 [Szid. 1933: 447-454, 457, 459, 1936: 298, Dub. 1983b: 554].

*Paracoenogonimus viviparae* (v. Linstow, 1877) Sudarikov, 1956 [Sudar. in Skrj. 1961: 371, Dub. 1983b: 554].

*Paracoenogonimus szidati* (Anderson, 1944) Dubois, 1951

Syn. *Linstowiella szidati* (Anderson, 1944) Anderson et Cable, 1950 [Anders. et Cable 1950: 395, 399, 404, 407, Dub. 1983b: 555].

*Cercaria szidati* Anderson, 1944 = *Cercaria Paracoenogonimi szidati* (Anderson) [Sudar. in Skrj. 1961: 385, Dub. 1983b: 555].

**Gen. Mesostephanus Lutz, 1935**

Syn. *Gelanocotyle* Sudarikov, 1961 [Dub. 1982: 329].

*Mesostephanus appendiculatus* (Ciurea, 1916) Lutz, 1935

Syn. *Prohemistomum appendiculatum* Ciurea, 1916.

*Mesostephanus longisaccus* Chandler, 1950 [Dub. 1982: 331].

*Mesostephanus skworzowi* Petrov, 1950 [Dub. 1982: 331].

*Mesostephanus* sp. Malczewski, 1962 [Dub. 1982: 331].

*Mesostephanus alopicis* Malczewski, 1964 [Dub. 1982: 331].

*Mesostephanus odhneri* (Travassos, 1924) Lutz, 1935

Syn. *Prohemistomum odhneri* Travassos, 1924 nec Mehra, 1947.

*Mesostephanus infecundus* Lutz, 1935 [Szid. 1936: 296, Dub. 1982: 335].

*Mesostephanus gregarius* Lutz, 1935: 160 (173) [Index-Catalogue (Part 5) 1966: 989].

*Mesostephanus appendiculatoides* Cable, Connor et Balling, 1960 nec Price, 1934 [Dub. 1975a: 449, 456, 1982: 335].

*Dicranocercaria utriculata* Lutz, 1933: 367 (395) [Dub. 1970b: 191].

*Mesostephanus appendiculatoides* (Price, 1934) Lutz, 1935

Syn. *Mesostephanus yedeeae* Dennis, 1968 [Dub. 1982: 330].

*Mesostephanus fajardensis* (Price, 1934) Lutz, 1935

Syn. *Prohemistomum fajardensis* Price, 1934.

*Mesostephanus prolificus* Lutz, 1935 [Dub. 1938: 448, 449, 1953: 108, 1970b: 191, Yamag. 1958: 603, Sudar. in Skrj. 1961: 356].

*Mesostephanus milvi* Yamaguti, 1939

Syn. *Mesostephanus indicus* Vidyarthi, 1948 nec Mehra, 1947 [Dub. et Pears. 1963: 85, Dub. 1982: 334].

*Mesostephanus* sp. Richard, 1964 [Dub. 1982: 334].

*Mesostephanus cordiformis* Oshmarin, Mamaev et Lebedev, 1970 [Dub. 1982: 334].

*Mesostephanus* sp. Oshmarin, Mamaev et Lebedev, 1970 [Dub. 1982: 334].

*Mesostephanus haliasturis* Tubangui et Masiluñgan, 1941

Syn. *Mesostephanus minor* Dubois et Pearson, 1965 [Dub. et Angel 1972: 214, Dub. 1975a: 454].

*Mesostephanus dottrensi* Baer, 1957

Syn. *Mesostephanus crociduri* Mikhail et Fahmy, 1968 [Dub. 1975a: 452].

### Subfam. PROSOSTEPHANINAE Szidat, 1936

#### Gen. *Prosostephanus* Lutz, 1935

Syn. *Travassosella* Faust et Tang, 1938 [Mehra 1947: 44, Dub. 1951: 660, 1953: 110, 1958: 65, 1984b: 149, Yamag. 1958: 943, Sudar. in Skrj. 1961: 391].

*Tangiella* Sudarikov, 1961 [Dub. 1970a: 678-679, Dub. 1984a: 149].

*Prosostephanus industrius* (Tubangui, 1922) Lutz 1935

Syn. *Prohemistomum industrium* Tubangui, 1922.

*Prosostephanus parvoviparus* Faust et Tang, 1938 [Dub. 1984b: 150].

*Tangiella parvovipara* (Faust et Tang, 1938) [Sudar. in Skrj. 1961: 400].

*Travassosella pagumae* Faust et Tang, 1938 [Dub. 1984b: 150].

#### Gen. *Duboisia* Szidat, 1936

Syn. *Prohemistomum* Odhner, 1913 ex parte [Sudar. in Skrj. 1961: 311, Dub. 1984b: 151].

*Duboisia syriaca* (Dubois, 1934) Szidat, 1936

Syn. *Prohemistomum syriacum* Dubois, 1934 [Yamag. 1958: 602, Sudar. in Skrj. 1961: 312, Dub. 1984b: 152].

*Duboisia teganuma* (Ishii, 1935) Sudarikov, Shigin et Zhatkanbaeva, 1973

Syn. *Cyathocotyle teganuma* Ishii, 1935 [Sudar, Shigin et Zhatk. 1973: 58, 60, Dub. 1984b: 153].

#### Gen. *Neogogatea* Chandler et Rausch, 1947

*Neogogatea kentuckiensis* (Cable, 1935) Hoffman et Dunbar, 1963.

Syn. *Cercaria kentuckiensis* Cable, 1935.

*Mesostephanus kentuckiensis* (Cable, 1935) [Myer 1960: 827, 829].

*N. pandionis* Chandler et Rausch, 1948 [Dub. 1970a: 679, Stunk. 1972: 635].

### Subfam. SZIDATINAE Dubois, 1938<sup>1</sup>

Syn. *Gogatinae* Mehra, 1947 [Dub. 1951: 659, 1979: 40].

#### Gen. *Szidatia* Dubois, 1938

*Szidatia joyeuxi* (Hughes, 1929) Dubois, 1938

Syn. *Diplostomulum joyeuxi* Hughes, 1929 [Dub. 1938: 459, Sudar. in Skrj. 1961: 403].

*Prohemistomum joyeuxi* (Hughes) [Joy. et Baer 1934: 204, 211, 213, Sudar. in Skrj. 1961: 403].

*Gogatea joyeuxi* Joyeux et Baer, 1934 [Szyd. 1936: 295, Sudar. in Skrj. 1961: 403].

*Szidatia nemethi* Dollfus, 1953<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Cf. DUBOIS 1979, pp. 39, 40-41.

<sup>2</sup> Ce taxon marocain a été décrit d'après des spécimens présentant un organe tribocytique en protrusion et se projetant sur toute la zone vitelline (fig. 2), apparence sur laquelle DOLLFUS (1953) s'est basé pour le considérer comme différent de *S. joyeuxi*, de Tunisie.

**Gen. Gogatea** Lutz, 1935

*Gogatea serpentium* (Gogate, 1932) Lutz, 1935

Syn. *Prohemistomum serpentium* Gogate, 1932 [Yamag. 1958: 549, Sudar. in Skrj. 1961: 407].  
*Gogatea serpentium serpentium* Gogate, 1932<sup>1</sup>.

*Gogatea serpentium indicum* H. R. Mehra, 1947<sup>2</sup>

Syn. *Gogatea incognitum* Baugh, 1958 [Dub. 1969: 547, 551, 553, 1975b: 14, 1980: 71].  
*Gogatea mehri* Dwivedi et Chauhan. 1969 [Dub. 1975b: 14, 1980: 71].  
*Gogatea kalrii* Farooq, 1973 [Dub. 1980: 71, 72].

? *Gogatea karachiensis* Farooq, 1973 [syn. nov.].

**Gen. Mesostephanoides** Dubois, 1951<sup>3</sup>

Syn. *Mesostephanus* Lutz, 1935 ex parte [Sudar. in Skrj. 1961: 409].

*Mesostephanoides burmanicus* (Chatterji, 1940) Dubois, 1951<sup>3</sup>

Syn. *Mesostephanus burmanicus* Chatterji, 1940 [Yamag. 1958: 547, Sudar. in Skrj. 1961: 411, Dub. 1982: 338].  
*Gogatea burmanicus* (Chatterji, 1940) [Mehra 1947: 14, Dub. 1953: 109, 1982: 338, Yamag. 1958: 547, Sudar. in Skrj. 1961: 411].

**Gen. Serpentostephanus** Sudarikov, 1961<sup>4</sup>

Syn. *Prosostephanus* Lutz, 1935 ex parte [Sudar. in Skrj. 1961: 397].

*Serpentostephanus natricis* (Dubois, 1958) Sudarikov, 1961

Syn. *Prosostephanus natricis* Dubois, 1958 [Sudar. in Skrj. 1961: 398].

---

BIBLIOGRAPHIE

- AGRAWAL, V. — (1966). Studies on some reptilian trematodes from Lucknow. *Indian J. Helminth.* 18: 62-76.
- ANDERSON, D. J. et CABLE, R. M. — (1950). Studies on the life history of *Linstowiella szidati* (Anderson) (Trematoda: Strigeatoidea: Cyathocotylidae). *J. Parasit.* 36 (5): 395-410.
- AZIM, M. A. — (1933). On *Prohemistomum vivax* (Sonsino, 1892) and its development from *Cercaria vivax* Sonsino, 1892. *Z. Parasitenk.* 5: 432-436.
- BAUGH, S. C. — (1958). Contributions to our knowledge of digenetic trematodes. III. *Proc. natn. Acad. Sci. India* 28 (Sect. B): 205-226.
- DOLLFUS, R. Ph. — (1953). Miscellanea helminthologica maroccana. VII. Les *Szidatia* de *Natrix viperina* (Latreille, 1802) [Trematoda Digenea]. *Arch. Inst. Pasteur Maroc* 4: 505-512.

<sup>1</sup> Sous-espèce propre à la Birmanie et à la Thaïlande (cf. DUBOIS 1975b), caractérisée par sa ventouse buccale plus grande que le pharynx [d'après GOGATE 1932, DUBOIS 1938 et MEHRA 1947] et par la poche du cirre atteignant tout au plus l'espace intertesticulaire.

<sup>2</sup> Sous-espèce limitée à l'Inde et au Pakistan occidental (cf. DUBOIS 1975b), caractérisée par la ventouse buccale beaucoup plus grande et surtout plus large que le pharynx [d'après MEHRA 1947, BAUGH 1958, AGRAWAL 1966 et FAROOQ 1973] et par la poche du cirre qui s'étend jusqu'au niveau du premier testicule ou même au-delà.

<sup>3</sup> Cf. DUBOIS 1982, pp. 329, 338 et fig. 7a-b.

<sup>4</sup> Cf. DUBOIS 1979, pp. 39, 40.

- DUBOIS, G. — (1938). Monographie des Strigeida (Trematoda). *Mém. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 6: 1-535.
- (1944). A propos de la spécificité parasitaire des Strigeida. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 69: 5-103.
  - (1951). Nouvelle clé de détermination des groupes systématiques et des genres de *Strigeida* Poche (Trematoda). *Rev. suisse Zool.* 58 (39): 639-691.
  - (1953). Systématique des Strigeida. Complément de la Monographie. *Mém. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 8 (2): 5-141.
  - (1958). Quelques *Strigeida* (Trematoda) de la Collection R.-Ph. Dollfus. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 81: 55-67.
  - (1969). Sur trois Cyathocotylidés (Trematoda: Strigeata). *Ann. Parasitol. hum. comp.* 44: 547-554.
  - (1970a). Les fondements de la taxonomie des *Strigeata* La Rue (Trematoda: Strigeida). *Rev. suisse Zool.* 77: 663-685.
  - (1970b). Les Strigeata (Trematoda) de la Collection A. Lutz. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de J.* 68 (1): 169-196.
  - (1975a). Sur quelques *Mesostephanus* Lutz, 1935 (Strigeata: Cyathocotylloidea). *Ann. Parasitol. hum. comp.* 50 (4): 447-459.
  - (1975b). Sur deux sous-espèces de *Gogatea serpentium* (Gogate, 1932) Lutz, 1935 (Strigeata: Cyathocotylloidea). *Dr B. S. Chauhan Comm. Vol.*: 13-14.
  - (1979). A propos de *Serpentostephanus* Sudarikov, 1961 (Strigeata: Cyathocotylloidea: Prohemistomidae: Szidatinae). *Ann. Parasitol. hum. comp.* 54 (1): 39-42.
  - (1980). Du statut de quelques *Strigeata* La Rue, 1926 (Trematoda). VI. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 103: 63-74.
  - (1982). Les Trématodes des genres *Mesostephanus* Lutz, 1935 et *Mesostephanoides* Dubois, 1951 (Strigeata: Cyathocotylloidea). *Ann. Parasitol. hum. comp.* 57 (4): 329-343.
  - (1983a). Le genre *Holostephanus* Szidat, 1936 (Trematoda: Strigeata: Cyathocotylloidea). Commentaire sur les espèces et érection de *Holostephanoides* gen. nov. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 106: 87-99.
  - (1983b). Les Trématodes des genres *Prohemistomum* Odhner, 1913 et *Paracoenogonimus* Katsurada, 1914 (Strigeata: Cyathocotylloidea). *Ann. Parasitol. hum. comp.* 58: 549-556.
  - (1984a). Le genre *Cyathocotyle* Mühlhng, 1896 (Trematoda: Strigeata: Cyathocotylloidea). Révision et clé de détermination. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 107: 171-184.
  - (1984b). Les genres *Prosostephanus* Lutz, 1935 et *Duboisia* Szidat, 1936 (Trematoda: Strigeata: Cyathocotylloidea). *Rev. suisse Zool.* 91 (1): 149-155.
  - (1987). Systématique des Cyathocotylloidea (Trematoda: Strigeata). *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 110: 41-43.
- DUBOIS, G. et ANGEL, L. M. — (1972). Strigeata (Trematoda) of Australian birds and mammals from the Helminthological Collection of the University of Adelaide. *Trans. R. Soc. S. Aust.* 96 (4): 197-215.
- DUBOIS, G. et PEARSON, J. C. (1963). Les Strigeida (Trematoda) d'Egypte (Collection William H. Wells). *Ann. Parasitol. hum. comp.* 38 (1): 77-91.
- (1965). Quelques *Strigeida* (Trematoda) d'Australie. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 88: 77-99.
  - (1967). *Ibid.* II. *Ibid.* 90: 185-204.
- ERASMUS, D. A. — (1962). Studies on the adult and metacercaria of *Holostephanus lühei* Szidat, 1936. *Parasitology* 52: 353-374.

- FAROOQ, M. — (1973). Two new species of *Gogatea* Lutz (Trematodes, Cyathocotylidae) from fresh water snake *Cerberus rhynchopus* of Kalri Lake, Sind, Pakistan. *Sind Univ. Res. J.* 7: 25-32.
- FAUST, E. C. et TANG, C.-C. — (1938). Report on a Collection of some Chinese Cyathocotylidae (Trematoda, Strigeoidea). *Livro Jubilar do professor Lauro Travassos, Rio de J.*: 157-168.
- GOGATE, B. S. — (1932). On a new species of trematode (*Prohemistomum serpentum* n. sp.) from a snake with a note on an immature species of *Heterochinostomum* Odhner from the cat. *Parasitology* 24: 318-320.
- GUPTA, R. — (1964). Four new species of the genus *Holostephanus* Szidat, 1936 from Indian birds, with a brief review of the genus (Trematoda: Cyathocotylidae). *Rev. Biol. Trop.* 12: 81-95.
- HOFFMAN, G. L. et DUNBAR, C. E. — (1963). Studies on *Neogogatea kentuckiensis* (Cable, 1935) n. comb. (Trematoda: Strigeoidea: Cyathocotylidae). *J. Parasit.* 49 (5): 737-744.
- JOYEUX, Ch. et BAER, J. G. — (1934). Sur un Trématode de Couleuvre. *Rev. suisse Zool.* 41 (10): 203-215.
- KOMIYA, Y. et ENOMOTO, S. — (1967). The cercaria of *Holostephanus nipponicus* Yamaguti, 1939 (Trematoda) and its development in its second intermediate host. *Jap. J. Parasit.* 16: 127-133.
- LUTZ, A. — (1933). Notas sobre Dicranocercarias brasileiras. *Mém. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de J.* 27 (4): 349-376 (Traduction allemande: 377-402).  
— (1935). Observações e considerações sobre Cyathocotylinae e Prohemistominae. *Ibid.* 30 (2): 157-168 (169-182).
- MEHRA, H. R. — (1943). Studies on the family Cyathocotylidae Poche. Part I. A 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: 134-167.  
— (1947). *Ibid.* 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.
- MYER, D. G. — (1960). On the life history of *Mesostephanus kentuckiensis* (Cable, 1935) n. comb. (Trematoda: Cyathocotylidae). *J. Parasit.* 46 (6): 819-832.
- OPRAVILOVÁ, V. — (1968). Zur Kenntnis des Entwicklungszyklus von *Holostephanus cobitidis* sp. n. (Trematoda: Cyathocotylidae). *Věstník Čs. spol. zool.* 32: 46-65.
- PIKE, A. W. — (1968). A note on the Development of the Metacercarial Cyst of *Holostephanus lühei* Szidat, 1936. *J. Helminth.* 42: 125-130.
- PROBERT, A. J. — (1966). Studies on larval trematodes infecting the freshwater molluscs of Llangorse Lake, South Wales. Part III. The Furcocercariae. *J. Helminth.* 40: 91-114.
- SPREHN, C. E. W. — (1932). Lehrbuch der Helminthologie. 998 pp., Berlin.
- STANG, J. C. et CABLE, R. M. — (1966). The Life History of *Holostephanus ictaluri* Vernberg, 1952 (Trematoda: Digenea), and Immature Stages of Other North American Freshwater Cyathocotylids. *Amer. Midl. Nat.* 75: 404-415.
- STUNKARD, H. W. — (1972). The Double Crested Cormorant, *Phalacrocorax auritus*, Natural Host of *Neogogatea kentuckiensis* (Cable, 1935) Hoffman and Dunbar, 1963. *J. Parasit.* 58 (3): 634-635.



- SUDARIKOV, V. E. — (1956). [On the identity of the genera *Linstowiella* and *Paracoenogonimus* (Trematoda: Cyathocotylidae)]. *Trud. gelmint. Lab.* 8: 240-247.
- in SKRJABIN, K. I. — (1961). [Trématodes des animaux et de l'homme. Éléments de trématodologie]. *Acad. Sci. U.R.S.S.* 19: 267-471.
- (1971). [*Holostephanus lari* nov. sp. (fam. Cyathocotylidae) — a new trematode from Laridae. In: [Collected papers on helminthology. Presented to Acad. K. I. Skrjabin on his 90th anniversary]: 371-373, *Kolos Moskva*.
- SUDARIKOV, V. E., SHIGIN, A. A. et ZHATKANBAEVA, D. — (1973). [The trematode *Cyathocotyle teganuma* Ishii, 1935 and its taxonomic status.] *Parazitologiya* 7 (1): 58-60.
- SZIDAT, L. — (1936). Parasiten aus Seeschwalben. I. *Z. Parasitenk.* 8: 285-316.
- TANG, C. C. — (1941). Contribution to the knowledge of the helminth fauna of Fukien. Part I. Avian, Reptilian and Mammalian Trematodes. *Peking Nat. Hist. Bull.* 15: 299-316.
- VERMA, S. C. — (1936). A new strigeid parasite of the rare genus *Cyathocotyle*. *Nature, London* 138: 589.
- VERNBERG, W. B. — (1952). Studies on the trematode family Cyathocotylidae Poche, 1926, with the description of a new species of *Holostephanus* from fish and the life history of *Prohemistomum chandleri* sp. nov. *J. Parasit.* 38: 327-340.
- VIDYARTHI, R. D. — (1948). Some new members of the family Cyathocotylidae Poche, 1925 from Indian birds. *Indian J. Helminth.* 1: 23-40.
- VOJTEK, J. — (1971). Beitrag zur Kenntnis des Entwicklungszyklus von *Cyathocotyle opaca* (Wisniewski, 1934) n. comb. (Trematoda: Cyathocotylidae). *Z. Parasitenk.* 36: 51-61.
- VOJTEK, J. et VOJTKOVÁ, L. — (1968). K. poznání žizněného cikla *Holostephanus dubunini* n. sp. *Trudy Astrach.* 11: 13-27.
- (1976). Lokalizace motolic *Apatemon cobitidis*, *Holostephanus volgensis* a *Cyathocotyle opaca* v definitivním hostiteli. *Scripta Fac. Sci. Nat. UJEP Brun., Biol.* 6: 9-16.
- VOJTKOVÁ, L. — (1962). Beitrag zur Kenntnis des Entwicklungszyklus von *Cyathocotyle prussica* Mühling, 1896 (Trematoda, Cyathocotylidae). *Věst. Čs. spol. zool.* 26: 207-211.
- (1966). Zur Kenntnis des Entwicklungszyklus von *Holostephanus volgensis* (Sudarikov, 1962) n. comb. (Trematoda, Digenea: Cyathocotylidae). *Ibid.* 30: 275-286.
- (1970). Entwicklungszyklus der Art *Holostephanus volgensis* (Sudarikov, 1962) Vojtková, 1966 (Trematoda, Cyathocotylidae). *Folia* 11: 1-89.
- VOJTKOVÁ, L. et VOJTEK, J. — (1975). Die Trematoden der Amphibien in der Tschechoslowakei. II. Die Larvalenstadien (Mesocercarien und Metacercarien). III. Trematodenfauna einzelner Wirtsarten. *Folia* 16: 5-86.
- YAMAGUTI, S. — (1939). Studies on the Helminth Fauna of Japan. Part 25. Trematodes of Birds, IV. *Japan J. Zool.* 8: 129-210.
- (1958). Systema Helminthum. Vol. I, Part I et II. The digenetic trematodes of vertebrates. 1575 pp., *New York-London*.