

CATEDRA DE PARASITOLOGIA, ENFERMEDADES PARASITARIAS
Y ENFERMEDADES INFECCIOSAS
(Prof. Dr. M. CORDERO DEL CAMPIÑO)

**ADICIONES Y CORRECCIONES AL INDICE-CATALOGO DE
ZOOPARASITOS IBERICOS, I. PROTOZOS
Y II. TREMATODOS**

*Por M. Cordero del Campillo y
F. A. Rojo Vázquez*

Al aparecer el primer volumen del *Indice-Catálogo de Zooparásitos Ibéricos, I. Protozoos y II. Trematodos* (CORDERO y col., 1975),⁴ diversos científicos españoles y extranjeros han aportado sugerencias, información y observaciones, cuya publicación ha de resultar útil a los usuarios del referido Indice-Catálogo. Así pues, he aquí la información complementaria, hasta diciembre de 1975.

ADDENDUM

I. Protozoos

Aggregata coelomica

Hosp.: *Pinnotheres pinnotheres* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Coste NE de España
Reg.: V
Bibl.: 18, 19.

Aggregata eberthi LABBÉ, 1899

Hosp.: *Macropipus depurator* (Crust. dec. braq.)
Dist.: Costas NE de España
Reg.: V
Bibl.: 18, 19.

Aggregata inachi SMITH, 1906.

- Hosp.: *Inachus communissimus* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 18, 19.

Aggregata sp.

- Hosp.: *Atelecyclus rotundatus*, *Corystes cassivelaunus*, *Goneplax rhomboides*, *Macropodia rostrata*, *Macropinus bolivari*, *M. tuberculatus*, *Pachygrapsus marmoratus*, *Parthenope angulifrons*, *Pinnotheres pinnotheres*, y *Xantho poressa* (todos Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 18, 19.

Buxtonella sulcata JAMESON.

- Hosp.: Vaca.
Dist.: León.
Reg.: III
Bibl.: (ROJO VÁZQUEZ, F. A., 1976, inéd.).

Cephaloidophora conformis (DIESING, 1851).

- Hosp.: *Pachygrapsus marmoratus* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 18, 19.

Cephaloidophora drachi THÉODORIDÉS, 1962.

- Hosp.: *Xantho poressa* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 18, 19.

Cephaloidophora dromiae (FRENZEL, 1885).

- Hosp.: *Dromia personata* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 18, 19.

Cephaloidophora guinotae THÉODORIDÉS, 1967.

- Hosp.: *Pilumnus spinifer* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 18, 19.

- Cephaloidophora knoepffleri* THÉODORIDÉS, 1962
 Hosp.: *Pinnotheres pinnotheres* (Crust. dec. braq.) 81
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 18, 19.
- Eimeria debbiecki* DOUWES, 1921.
 Bibl.: 9.
- Eimeria environ* HONESS, 1939.
 Hosp.: Liebre (*Lepus granatensis*).
 Dist.: Granada.
 Reg.: IX y X.
 Bibl.: 12.
- Eimeria hungarica* PELLERDY, 1956
 Hosp.: Conejo de campo (*Oryctolagus cuniculus ferox*)
 Dist.: Granada.
 Reg.: IX y X.
 Bibl.: 11.
- Eimeria minima* CARVALHO, 1943.
 Hosp.: Liebre (*Lepus granatensis*).
 Dist.: Granada.
 Reg.: IX y X.
 Bibl.: 12
- Isospora schwetzi* YAKIMOFF et MATSCHOULSKY, 1939.
 Hosp.: Grajilla (*Corvus monedula*).
 Dist.: Granada.
 Reg.: IX y X.
 Bibl.: 10
- Karyolysus* spp.
 Hosp.: Lacértidos.
 Dist.: ?
 Reg.: ?
 Bibl.: 8
- Leishmania donovani* (LAVERAN et MESNIL, 1903).
 Bibl.: 5
- Nematopsis goneplaxi* TUZET et ORMIÉRES, 1961.
 Hosp.: *Goneplax rhomboides* (Crust. dec. braq.)
 Dist.: Costas NE de España.

- Reg.: V.
 Bibl.: 18, 19.
- Nematopsis grassei* (THÉODORIDÉS, 1962).
 Hosp.: *Calappa granulata* (Crust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 17, 18, 19.
- Nematopsis legeri* (de BEAUCHAMP).
 Hosp.: *Eriphia verrucosa* (Crust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 17, 18, 19.
- Nematopsis maraisi* (LÉGER et DUBOSQ, 1911).
 Hosp.: *Macropipus depurator* (Crust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 17, 18, 19.
- Nematopsis petitii* (THÉODORIDÉS, 1962).
 Hosp.: *Goneplax rhomboides* (Crust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 17.
- Nematopsis* sp.
 Hosp.: *Ethusa mascarone* (Drust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 18, 19.
- Nematopsis* sp.
 Hosp.: *Parthenope angulifrons* (Crust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 18, 19.
- Nematopsis theodori* VIVARÉS, 1971.
 Hosp.: *Ethusa mascarone* (Crust. dec. braq.).
 Dist.: Costas NE de España.
 Reg.: V.
 Bibl.: 17.

Pachyporospora laubieri THÉODORIDÉS, 1961

Hosp.: *Atelecyclus rotundatus* (Crust. dec. braq.)

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.

Bibl.: 17, 18, 19.

Pachyporospora retorta ORMIÉRES, 1968.

Hosp.: *Macropipus vernalis* (Crust. dec. braq.).

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.

Bibl.: 17, 18, 19.

Porospora pisae LÉGER et DUBOSQ, 1911.

Hosp.: *Pisa armata* y *Pisa nodipes* (Crust. dec. braq.)

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.

Bibl.: 17, 18, 19.

Schellackia spp.

Hosp.: Lacértidos.

Dist.: ?

Reg.: ?

Bibl.: 8.

Synophrya hypertrophica CHATTON et LWOFF, 1926.

Hosp.: *Macropipus bolivari*, *M. depurator*, *M. tuberculatus*, y *M. vernalis* (Crust. dec. braq.).

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.

Bibl.: 17, 18.

II. Trematodos

Conspicum alectoris (NOELLER et ENIGK, 1932) TRAVASSOS.

Hosp.: Perdiz roja (*Alectoris rufa L.*).

Dist.: Portugal.

Reg.: Portugal.

Bibl.: 2.

Dactylogyrus spp.

Bibl.: SIMÓN VICENTE y col. (14) han publicado los hallazgos que se recogieron en el Indice-Catálogo. (4), como comunicación personal.

Fasciola hepatica LINNAEUS, 1758.

Se ha identificado en liebre (*Lepus capensis* L.) en Portugal Bibl.: 2.

Hemiurus appendiculatus (RUDOLPHI, 1802) LOoss, 1899.

Aparte de las especies y zonas españolas ya mencionadas, se ha encontrado en alosa o saboga (*Alosa fallax* LACÉP.) y en el sábalo (*Alosa alosa* L.) en las costas portuguesas. Bibl.: 6.

Omphalometra flexuosa var. *peyrei* TIMON-DAVID, 1960.

Hosp.: *Desmana* (*Galemys pyrenaicus rufulus*).

Dist.: Candelario (Salamanca).

Reg.: III

Bibl.: 16.

Opechona bacillaris (MOLIN, 1859) LOoss, 1907.

Hosp.: caballa o sarda (*Scomber scombrus* L.).

Dist.: Costa N de Portugal.

Reg.: Portugal.

Bibl.: 6.

Plagiorchis vespertilionis LÜHE, 1901.

Hosp.: Quirópteros diversos.

Bibl.: 16.

Prosthodendrium ascidia (v. BENEDEN, 1873).

Hosp.: Murciélagos (*Myotis daubentonii*).

Dist.: Bronchales (Teruel).

Reg.: IV, VII.

Bibl.: 16.

Schistosoma bovis (SONSIRONO, 1876).

Bibl.: 13, 15.

Stephanostomum pristis (DESLONGCHAMPS in LAMOUROUX, 1824).

Hosp.: faneca (*Trisopterus luscus* L.).

Dist.: Costas portuguesas.

Reg.: Portugal.

Bibl.: 7.

Trochopus pini (v. BENEDEN et HESSE, 1863) MASSA, 1903

Hosp.: cabeta o capón (*Lepidotrigla cavillone* (LACÉP.)).

Dist.: Costas portuguesas.

Reg.: Portugal.

Bibl.: 1.

ERRATA

I. Protozoos

En la pág. 49 aparece *Tringa (Tringa linaria)* en la relación de «Paséridos en general», y en el Orden Charadriiformes. Debe quedar solamente en este último lugar.

II. Trematodos

Fasciola gigantica (pág. 82), que figura en Portugal, se halló en Cabo Verde, no en el Portugal metropolitano.

Polystoma integerimum (pág. 93) ha sido hallado en *Rana temporaria*, no en *Rana ridibunda perezi*. Debe corregirse también la pág. 103, en los epígrafes correspondientes a las *Rana* spp. mencionadas.

Rubenstrema exasperatum (pág. 93) solamente se ha encontrado en Francia. Corrijase también la pág. 105.

En la pág. 113. la cita 163 bis, QUADROS BENREGNU, etc. debe decir: BENVEGNU, G. DE QUADROS (1971), etc. Por lo tanto, debe entrar en la letra B, detrás del número 25, BELTRAN DE HEREDIA.

BIBLIOGRAFIA

1. BUHRNHEIM, U., CORREA GOMES, D. y CARVALHO VARELA, M. (1973): Alguns trematódeos monogenéticos da família Capsalidae BAIRD, 1853, em peixes do Oceano Atlântico-Costa Continental Portuguesa e Costa do Norte da África. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz.* **71** (3): 227-239.
2. CARVALHO VARELA, M. (1967): L'étude des helminthocénoses des lièvres au Portugal. *Actas VII Cong. Biol. Du Gibier*, Beograd-Ljubljana, sept. 1955, p. 467.
3. ——— (1975): Contribuição para o estudo da helmintofauna da perdiz-vermelha (*Alectoris rufa* L.) em Portugal. *Actas XII Cong. União Int. Biol. Caça*, Lisboa, outubro. Tema VII.
4. CORDERO DEL CAMILLO, M. y col. (1975): *Indice-catálogo de Zooparásitos Ibéricos. I. Protozoos. II. Trematodos*. Inst. Bayer de Terapéutica Experimental, Barcelona.
5. FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, F. (1916): Algunos protozoos parásitos del Mediodía de España. *Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, **10**; Ref. en *Rev. Vet. España*, **10**: 418.
6. OLIVEIRA RODRIGUES, H. de, CARVALHO VARELA, M., SOBRE RODRIGUEZ, S. y CRISTÓFANO, R. (1972): Alguns trematódeos digenéticos de peixes do Oceano Atlântico-Costa Continental Portuguesa e Costa Continental da África. *Atas Soc. Biol. Rio de Janeiro*, **15** (2): 87.
7. ———, ———, ———, y ——— (1975): Notas sobre dois trematódeos digenéticos de peixes do Oceano Atlântico-Costa Continental Portuguesa e Costa do Norte da África. *Atas Soc. Biol. Rio de Janeiro*, **17** (3): 121-124.
8. REICHENOW, E. (1919): Entwicklungsgang des Haemocoecidien *Karyolysus* und *Schellackia* nov. gen. *Sitz. Berl. Ges. Naturfreunde*, p. 440.
9. ROCA SOLER, R. (1934): Contribución al estudio de la parasitología intestinal del cerdo en la región valenciana. *Rev. Hig. San. Pec.* **24**: 343.
10. ROMERO RODRÍGUEZ, J. (1975): Descripción de la *Isospora schuetzi* YAKIMOFF y MATSCHOUISKY, 1939, parasitando al *Corvus monedula* L. *Rev. Ibér. Parasitol.* **35**: 113.
11. ——— (1975): Estudio de la *Eimeria hungarica* PELLÉRDY, 1956. *Rev. Ibér. Parasitol.* **35**: 157.
12. ——— (1975): Contribution à l'étude des coccidiopathies des Lagomorpha: description des *Eimeria environ* HONESS, 1939 et *Eimeria minima* CARVALHO, 1943 parasitant le *Lepus granatensis* (R.) à Grenade (Espagne). *Actas XII Cong. União Int. Biol. Caça*, Lisboa, outubro.

13. SAMPAIO (XAVIER) SILVA, M. L., SIMÓN VICENTE, F., AVELINO, I. C., y RAMAJO MARTÍN, V. (1975): Susceptibility of *Planorbarius metidjensis* from Portugal and Spain to *Schistosoma bovis* from Salamanca (Spain). *Rev. Ibér. Parasitol.*, **35**: 131.
 14. SIMÓN VICENTE, F., RAMAJO MARTÍN, V. y ENCINAS GRANDES, A. (1975): *Dactylogyurus* spp. (Trematoda, Monogenea) de peces de la cuenca del río Duero. *Rev. Ibér. Parasitol.*, **35**: 25.
 15. ——— SAMPAIO (XAVIER) SILVA, M. L., RAMAJO MARTÍN, V. y CONCEIÇÃO AVELINO, I. (1975): Susceptibility of *Bulinus truncatus* from Portugal and other origins to a strain of *Schistosoma bovis* of Salamanca (Spain). *Rev. Ibér. Parasitol.*, **35**: 95.
 16. VAUCHER, Cl. (1975): Sur quelques Trématodes parasites de Chiroptères et d'Insectivores. *Bull. Soc. Neuchât. Sci. Natur.*, **98**: 17.
 17. VIVARES, Ch. P. (1971): Les Grégariines Porosporidae parasites des Crustacés Décapodes Brachyoures Méditerranéens. *Vie et Milieu*, **22** (1, ser. A): 55.
 18. ——— (1973): Etude du parasitisme des Crustacés Décapodes Brachyoures en Méditerranée occidentale: premiers résultats. *Rapp. Comm. Int. Mer. Médit.*, **21** (9): 661.
 19. ——— y RUBIO, M. (1969): Protozoa parasites de Crustacea Decapoda Brachyura de la côte nord-est de l'Espagne. *Publ. Inst. Biol. Aplic.*, Barcelona, **47**: 111.