

M. CORDERO DEL CAMPILLO Y F. A. ROJO VAZQUEZ

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

Publicado en los ANALES DE LA FACULTAD DE VETERINARIA DE LEON

Año XXI - Núm. 21

1 9 7 5

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

ADICIONES Y CORRECCIONES AL INDICE-CATALOGO DE
ZOOPARASITOS IBERICOS, I. PROTOZOOS
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 Índice-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.

Agregata sp.

Hosp.: *Ateleyclus 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 THEODORIDÉS, 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 THEODORIDÉS, 1967.

Hosp.: *Pilumnus spinifer* (Crust. dec. braq.).

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.

Bibl.: 18, 19.

Cephaloidophora knoepffleri THEODORIDÉS, 1962

Hosp.: *Pinnotheres pinnotheres* (Crust. dec. braq.)

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.

Bibl.: 18, 19.

Eimeria debliciecki DOUWES, 1921.

Bibl.: 9.

Eimeria environ HONESS, 1939.

Hosp.: Liebre (*Lepus granatensis*).

Dist.: Granada.

Reg.: IX y X.

Bibl.: 12.

Eimeria hungarica PÉLLERDY, 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

Isoospora schwetzi YAKIMOFF et MATSCHOULSKY, 1939.

Hosp.: Grajilla (*Corvus monedula*).

Dist.: Granada.

Reg.: IX y X.

Bibl.: 10

Karyolysus spp.

Hosp.: Lacértidos

Distt.: ?

Reg.: ?

Bibl.: 8

Leishmania donovani (LAVERAN et MESNIL, 1903).

Bibl.: 5

Nematopsis goneplaxi TUZET et ORMIÈRES, 1961.

Hosp.: *Goneplax rhomboides* (Crust. dec. braq.)

Dist.: Costas NE de España.

Reg.: V.
Bibl.: 18, 19

Nematopsis grassei (THEODORIDÉS, 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 petiti (THEODORIDÉS, 1962).

Hosp.: *Goneplax rhomboides* (Crust. dec. braq.).
Dist.: Costas NE de España.
Reg.: V.
Bibl.: 17.

Nematopsis sp.

Hosp.: *Ethusa mascarone* (Crust. 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 VIVARES, 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 ORMIÈRES, 1968.

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

Dist.: Costes 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.

Hos.: *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 ENICK, 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 *Índice-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.: Murciélago (*Myotis daubentoni*).

Dist.: Broncales (Teruel).

Reg.: IV, VII.

Bibl.: 16.

Schistosoma bovis (SONSIRONO, 1876).

Bibl.: 13, 15.

Stephanostomum pristi (DESLONGCHAMPS in LAMOUREUX, 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 integerrimum (pág. 93) ha sido hallado en *Rana temporaria*, no en *Rana ridibunda perezii*. Debe corregirse también la pág. 103, en los epígrafes correspondientes a las *Rana* spp. mencionadas.

Rubinstrema 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: BENVENU, 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 monogénéticos 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 VIIe. Cong. Biol. Du Gibier, Beograd-Ljubljana*, sept. 1955, p. 467.
3. ——— (1975): Contribuição para o estudo da helmintofauna da perdiz-vermelh (*Alectoris rufa* L.) em Portugal. *Actas XII Cong. União Int. Biol. Caça*, Lisboa, octubre. Tema VII.
4. CORDERO DEL CAMPILLO, M. y col. (1975): *Índice-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 RODRÍGUES, H. de, CARVALHO VARELA, M., SOBRE RODRÍGUES, S. y CRISTÓFANO, R. (1972): Alguns trematódeos digenéticos de peixes do Oceano Atlântico-Costa Continental Portuguêsa 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 Portuguêsa e Costa do Norte da África. *Atas Soc. Biol. Rio de Janeiro*, **17** (3): 121-124.
8. REICHENOW, E. (1919): Entwicklungsgang des Haemococcidien *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 schwetzi* YAKIMOFF y MATSCHOUFSKY, 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 HONNESS, 1939 et *Eimeria minima* CARVALHO, 1943 parasitant le *Lepus granatensis* (R.) à Grenade (Espagne). *Actas XII Cong. União Int. Biol. Caça*, Lisboa, octubre.

13. SAMPAIO (XAVIER) SILVA, M. L., SIMÓN VICENTE, F., AVELINO, I. C., y RAMAJO MARTIN, 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 MARTIN, V. y ENCINAS GRANDES, A. (1975): *Dactylogyrus* spp. (Trematoda, Monogenea) de peces de la cuenca del río Duero. *Rev. Ibér. Parasitol.*, **35**: 25.
15. ——— SAMPAIO (XAVIER) SILVA, M. L., RAMAJO MARTIN, 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 Grégarines Porosporidae parasites des Crustacés Décapodes Brachyours Méditerranéens. *Vie et Milieu*, **22** (1. ser. A): 55.
18. ——— (1973): Etude du parasitisme des Crustacés Décapodes Brachyours 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.