

# NEMATODOS PARÁSITOS DEL HOMBRE Y DE LOS ANIMALES EN EL PERÚ

LUZ SARMIENTO<sup>(\*)</sup>, MANUEL TANTALEÁN<sup>(\*\*)</sup>, ALINA HUIZA<sup>(\*\*)</sup>

## RESUMEN

Se presenta una lista actualizada de 329 especies de nemátodos parásitos del hombre y de los animales, reportados para el Perú hasta mayo de 1998. Para cada especie se consigna, además de su posición taxonómica, el huésped, órgano parasitado, distribución geográfica y la literatura pertinente. PALABRAS CLAVE: Nemátodos, Parásitos, Taxonomía, Perú.

## SUMMARY

We present an updated list of 329 nematode species, parásitos of humans and animals, reported for Perú until May 1998. For each species, its taxonomic position, host, parasitized organ, geographic distribution, and the pertinent literature are cited. KEY WORDS: Nematode, Parásitos, Taxonomy, Perú.

## INTRODUCCIÓN

Los nemátodos constituyen uno de los grupos de invertebrados más importantes, por su número y diversidad de formas de vida. Habitan en suelos áridos y húmedos, en agua dulce y salada, y muchos parasitan a plantas y animales, ocasionándoles diversos trastornos, que en algunos casos revisten gravedad.

El conocimiento de los nemátodos parásitos es muy antiguo. En los «papiros» de los antiguos egipcios (1550 /1533 A.C.) se encuentra datos sobre la existencia de «gusanos cilíndricos» que afectaban al hombre: *Ascaris lumbricoides* y *Dracunculus medinensis*. Sin embargo, es sólo a partir del siglo XIX que se empieza a estudiarlos en detalle, con la ayuda del microscopio.

En el Perú, el estudio de estos parásitos es reciente. Hasta 1940 su conocimiento fue limitado, y es a partir de ese año que se inician recolecciones masivas de helmintos parásitos del ganado y animales domésticos, en diferentes localidades del país, y se realizan las primeras determinaciones taxonómicas. Esto dio como resultado la publicación de una primera lista, que incluye un número muy reducido de parásitos de animales silvestres (Chávez & Zaldívar, 1967).

En la actualidad, se conoce un gran número de helmintos parásitos de animales silvestres, pero muchos de ellos no han sido objeto de un estudio serio y completo. Se repite a menudo muchos errores taxonómicos, y se observa que a los huéspedes se cita en forma incorrecta. Estos hechos nos motivaron a revisar la literatura referente a estos parásitos publicada en el Perú y en el extranjero, y a publicar una lista actualizada de las especies de nemátodos que parasitan a vertebrados e invertebrados, conocidas hasta la fecha para el Perú.

Para preparar la lista se ha utilizado tanto la información contenida en diversas publicaciones formales,

---

(\*): Museo de Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Apartado 14-0434, Lima-14, Perú.

(\*\*): Instituto de Medicina Tropical «Daniel A. Carrión», Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú.

como la aparecida en resúmenes de ponencias presentadas en congresos nacionales e internacionales, así como en tesis de grado preparadas en diferentes universidades del Perú.

Se ha adoptado la clasificación empleada en las claves del Commonwealth Institute of Helminthology (Gran Bretaña) editadas por Anderson *et al.* entre 1974 y 1983, y la clave de Gibbons & Khalil (1982). Para los nemátodos de equinos se ha seguido a Lichtenfels (1975).

Los nombres de los huéspedes son citados de acuerdo a la nomenclatura presentada por Chirichigno *et al.* (1982, peces marinos); Carrillo de Espinoza & Icochea (1995, reptiles); Rodríguez *et al.* (1993, anfibios) y Pacheco *et al.* (1995, mamíferos).

En la primera parte se consigna 329 especies correspondientes a 162 géneros y 55 familias, ubicadas en superfamilias y órdenes.

Para cada especie, en la primera línea se consigna su nombre científico; luego va el nombre científico del huésped; el órgano parasitado; las localidades geográficas de ocurrencia (departamentos entre paréntesis); y finalmente las referencias bibliográficas citadas por número.

Los nuevos registros para el país son señalados con un asterisco al inicio del nombre científico del parásito.

En la segunda parte se presenta la lista de los huéspedes con sus respectivos parásitos.

PHYLUM NEMATHELMINTHES (Vogt, 1851)  
Gegenbaur, 1859

CLASE NEMATODA (Rudolphi, 1808) Diesing, 1891  
SUBCLASE ADENOPHOREA (Linstow, 1905)  
Chitwood, 1958

ORDEN ENOPLIDA Shuurmans Stekhoven & De  
Coninck, 1933

SUPERFAMILIA TRICHINELLOIDEA Hall, 1916  
FAMILIA TRICHURIDAE (Ransom, 1911) Railliet, 1915

SUBFAMILIA CAPILLARIINAE Railliet, 1915

*Capillaria annulata* (Molin, 1853) Cram, 1927

Huésped: *Meleagris gallopavo* f. domestica;  
*Gallus gallus* f. domestica.

Localización: Intestino delgado. Localidad:  
Chiclayo (Lambayeque); Lima (Lima). Referencia:  
21, 134.

*Capillaria bovis* (Schnyder, 1906)

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Cavia porcellus*; *Cavia tschudii*, *Ovis arianus* f. aries.

Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Cutervo (Cajamarca); Jauja, Yauli (Junín); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Lima (Lima); Melgar (Puno); (San Martín).  
Referencia: 21, 134.

*Capillaria caudinflata* (Molin, 1858) Travassos, 1915

Huésped: *Meleagris gallopavo* f. domestica,  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 21, 134.

*Capillaria columbae* (Rudolphi, 1819) Travassos, 1933

Huésped: *Columba livia* f. domestica; *Gallus gallus* f. domestica; *Meleagris gallopavo* f. domestica.

Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Huancayo, Jauja, valle del Mantaro (Junín); Callao, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima (Lima); Maynas (Loreto).  
Referencia: 21, 100, 134.

*Capillaria contona* (Creplin, 1939)

Huésped: *Gallus gallus* f. domestica.  
Localización: Intestino.  
Localidad: (Ancash); Tingo María (Huánuco); Tulumayo (Junín); Ancashyacu, Saipén  
Referencia: 129.

*Capillaria hepática* (Bancroft, 1893) Travassos, 1915

Huésped: *Toyassu tajacu*.  
Localización: Hígado.  
Localidad: Río Ñapo, Santa Clotilde (Loreto),  
Referencia: 109.

*Capillaria longicollis* (Rudolphi, 1819)

Huésped: *Gallus gaüus* f. domestica.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Altiplano de Puno (Puno).  
 Referencia: 57, 134.

Libertad); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); Huallaga (San Martín).  
 21,66,134.

Referencia:

*Capillaria longipes* Ransom, 1911

Huésped: *Ovis arrimón* f. aries.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: (Pasco); Chucuito, Melgar (Puno).  
 Referencia: 130, 134.

*Tríchuris leporis* (Froelich, 1789) Rudolphi, 1809

Huésped: *Cavia porcellus*,  
*Oryctolagus cuniculus* f. domestica.

Localización: Ciego. Localidad: Lima (Lima). Referencia: 134.

*Capillaria obsignata* Madsen, 1945

Huésped: *Gallus gaüus* f. domestica.  
 Localización: Intestino delgado. Localidad: Santa (Ancash); Chinchá (Ica); Ferreñafe (Lambayeque); Lima (Lima). Referencia: 134.

*Tríchuris muris* (Schrank, 1788)

Huésped: *Rattus rattus*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Lima (Lima).  
 Referencia: 21.

*Capillaria* sp.

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Brycon erythropterum*, *Catrina moschata* f. domestica; *Cavia porcellus*; *Gallus gaüus* f. domestica; *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Meleagris gallopavo* f. domestica; *Ovis ainmon* f. aries; *Poecilia reticulata*, *Vultur grvphus*.

Localización: Intestino; ciegos intestinales.  
 Localidad: Santa (Ancash); Abancay (Apurímac); Trujillo (La Libertad); (Lambayeque); (Lima); Pucallpa (Ucayali),  
 Referencia: 9, 100, 124, 134.

*Tríchuris ovis* (Abildgaard, 1795)

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus; *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*, *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Ciego, intestino grueso.  
 Localidad: Recuay, Santa (Ancash); Abancay (Apurímac); Arequipa, Castilla (Arequipa); Huamanga, Lucanas (Ayacpcho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Canas, Canchis (Cusco); Pampas (Huancavelica); Leoncio Prado (Huánuco); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco, (Ica); Huancayo, Jauja, Junín, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); Maynas (Loreto); Cerro de Pasco, Pasco, (Pasco); Carabaya, Chucuito, Melgar, Puno, San Román (Puno); Huallaga (San Martín); Tacna, Tarata (Tacna); (Tumbes).

Referencia: 21, 66, 130, 134, 135.

## SUBFAMILIA TRICHURINAE Ransom, 1911

*Tríchuris discolor* (Linstow, 1906)

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus.  
 Localización: Ciego.  
 Localidad: Huallaga (San Martín).  
 Referencia; 134,

*Tríchuris globulosa* (Linstow, 1901)

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus; *Ovis ainmon* f. aries.  
 Localización; Ciego, intestino grueso.  
 Localidad: (Ancash); (Cajamarca); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco, (Ica); Yauli (Junín); (La

*Trichuris suis* (Schrank, 1788)

Huésped: *Sus scrofa* f. domestica.  
 Localización: Ciego, intestino grueso.  
 Localidad: Chachapoyas (Amazonas); Leoncio Prado, Tingo María (Huánuco); (La Libertad); Ferreñafe (Lambayeque); Callao, Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Trichuris trichiura* (Linnaeus, 1771) Stiles, 1901

Huésped: *Homo sapiens*.  
Localización: Ciego, intestino grueso.  
Localidad: Diversas localidades del Perú.  
Referencia: 29, 121.

*Trichuris vulpis* (Froelich, 1789)

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris.  
Localización: Intestino grueso, ciego.  
Localidad: Cusco (Cusco); Lima (Lima).  
Referencia: 134.

*Trichuris* sp.

Huésped:

*Ausliscornys pictus*, *Bos primigenius* f. taurus; *Canis lupus* f. familiaris; *Capra aegagrus* f. hircus; *Cavia porcellus*, *Hippocamelus antisensis*, *Lagidium penianunr*, *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. aries; *Proechimys simons*'r, *Proechimys steeri*. Ciego, intestino grueso. Rodríguez de Mendoza (Amazonas); Recuay, Santa (Ancasli); Lucanas (Ayacucho); (Cajamarca); Canas (Cusco); Leoncio Prado (Huánuco); Junín, Yauli (Junín); (La Libertad); (Lambayeque); Lima (Lima); Alto Amazonas (Loreto); Manu (Madre de Dios); Piura (Piura); Chucuito, Melgar, Puno, (Puno). 31, 58, 66, 86, 134.

Localización:  
Localidad:

Referencia:

SUBFAMILIA TRICHOSOMOIDINAE Hall, 1916

*Trichosomoides crassicauda* Bellingham, 1840

Huésped: *Rattus rattus*.  
Localización: Tracto urinario.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 128.

SUBCLASE SECERNENTEA (Linstow, 1905) Dougherty, 1958

ORDEN RHABDITIDA (Chitwood, 1933) Adamson, 1987

SUPERFAMILIA RH ABDITOIDEA Travassos, 1920

FAMILIA RHABDIASIDAE Railliet, 1916

*Rhabdias sphaerocephala* Goodey, 1924

Huésped: *Bufo arequipensis*; *Bufo flavolineatus*; *Bufo limensis*; *Bufo marinus*; *Bufo trifolium*.

Localización: Pulmones.  
Localidad: Arequipa (Arequipa); Cusco (Cusco); Ica (Ica); Concepción, Huancayo, Jauja (Junín); Laguna Wicra (Pasco).  
Referencia: 8,54,106,115.

*Rhabdias* sp.

Huésped: *Bothrops atrox*.  
Localización: Pulmones.  
Localidad: Río Cenepa (Amazonas).  
Referencia: 112.

FAMILIA STRONGYLOIDIDAE Chitwood & McIntosh, 1934

*Strongyloides papillosus* (Wedl, 1856) Ransom, 1911

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Arequipa (Arequipa); Chota, San Ignacio (Cajamarca); Lambayeque (Lambayeque); Lima (Lima); Maynas (Loreto); Huallaga (San Martín); Coronel Portillo (Ucayali).  
Referencia: 134.

*Strongyloides ratti* (Diesing, 1851) Sandground, 1925

Huésped: *Rattus rattus*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 21, 134.

*Strongyloides stercoralis* (Bavay, 1876) Stiles & Hassall, 1902

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris; *Homo sapiens*.  
Localización: Intestino delgado. Localidad: Diversas localidades del Perú. Referencia: 29, 121, 134.

*Strongyloides* sp.

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Canis lupus* f. familiaris; *Ovis ammon* f. aries.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Arequipa (Arequipa); Cajamarca (Cajamarca); Callao, Chancay, Huaral

(Lima); Alto Amazonas, Maynas (Loreto); Coronel Portillo (Ucayali). 21, 134.

Referencia:

ORDEN STRONGYLIDA (Diesing, 1851) Molin, 1861

SUPERFAMILIA DIAPHANOCEPHALOIDEA (Travassos, 1920fam.)

FAMILIA DIAPHANOCEPHALIDAE Travassos, 1920

*Kalicephalus (Inermiformis) inermis* Molin, 1861

Huésped: *Bothrops citrox*.

Localización: Estómago e intestino.

Localidad: Río Cenepa (Amazonas).

Referencia: 112.

*Kalicephalus* sp.

Huésped: *Xenodon* sp.

Localización: Duodeno.

Localidad: Mishana, margen derecha del río

Nanay, Iquitos (Loreto).

Referencia: 106.

SUPERFAMILIA ANCYLOSTOMATOIDEA

(Looss, 1905fam.)

FAMILIA ANCYLOSTOMATIDAE (Looss, 1905)

SUBFAMILIA ANCYLOSTOMATINAE (Looss, 1905)

*Ancylostoma hrazilense* De Faria, 1910

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris;  
*Felis*

*silvestris* f. catus.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Trujillo (La Libertad).

Referencia: 134.

*Ancylostoma caninum* (Ercolani, 1859) Linstow, 1889

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris;  
*Félix*

*silvestris* f. catus;

*Pseudalopex*

*culpaeus*.

Localización: Intestino delgado. Localidad: (Cajamarea); (Cusco); (Huancavelica);

Chincha (Ica); Huancayo (Junín);

Huaroquirí, Lima, Tayacaja, Yauyos

(Lima); Iquitos, Maynas (Loreto);

Tahuamanu (Madre de Dios); Puno

(Puno).

Referencia: 56, 70, 134.

*Ancylostoma conepti* Solanet, 1911

Huésped: *Conepatus chinga*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: San Juan (Cajamarea).

Referencia: 61.

*Ancylostoma duodenale* (Dubini, 1843) Creplin, 1845

Huésped: *Homo sapiens*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Iquitos (Loreto).

Referencia: 29.

*Ancylostoma* sp.

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris; *Lagothrix lagotricha*.

Localización: Intestino delgado. Localidad:

Lima (Lima); Iquitos (Loreto). Referencia:

21, 47, 126.

*Arthrostoma felineum* Cameron, 1927

Huésped: *Felis silvestris* f. catus.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Puno (Puno).

Referencia: 56, 134.

*Globocephalus urosbulatus* Alessandrini, 1909

Huésped: *Sus scrofa* f. domestica.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Cajamarea, Chota, Hualgayoc, Santa Cruz (Cajamarea); Tingo María (Huánuco); Huallaga, Mariscal Cáceres, San Martín (San Martín).

Referencia: 134.

*Uncinaria (Uncinaria) stenocephala* (Railliet, 1884)

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Huancayo (Junín); Puno (Puno).

Referencia: 117.

*Uncinaria* sp.

Huésped: *Nasua nasua*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Iquitos (Loreto).

Referencia: 117.

SUBFAMILIA BUNOSTOMINAE (Railliet & Henry, 1909 tribu) Looss, 1911

*Bunostomum phlebotomwn* (Railliet, 1900) Railliet, 1902

Huésped: *Bos primigenias* l. taurus; *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Rodríguez de Mendoza (Amazonas); Abancay (Apurímac); Arequipa (Arequipa); Chota, San Ignacio (Cajamarca); Chiclayo, Ferreñafe (Lambayeque); Lima (Lima); May ñas, Requena (Loreto); Huallaga (San Martín).

Referencia: 134.

*Bunostomuñi trigonocephalum* (Rudolphi, 1908) Railliet, 1902

Huésped: *Bos primigenias* f. taurus; *Cciprci aegagrus* f. h i re us; *Lama gaanicoe* f. glarna; *Lama guunicoe* f. pacos; *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Recuay (Ancash); Abancay (Apurímac); (Arequipa); Huamanga, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Canas, Canchis (Cusco); Cas tro virrey na (Huancavelica); (Huánuco); Chíncha, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Jauja (Junín); (La Libertad); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Mual, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); Cerro de Pasco (Pasco); (Piura); Chucuiló, Melgar, Puno, San Román (Puno); Tacna, Tarata (Tacna).

Referencia: 66, 130, 134, 135.

*Bunostornuin* sp.

Huésped: *Bos primigenias* l. taurus; *Lama guaiicofí* l. glarna.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Arequipa (Arequipa); Huamanga (Ayacucho); Canas (Cusco); Junín (Junín); Alto Amazonas (Loreto); Chucuito, Melgar, Puno (Puno); San Martín (San Martín); Coronel Portillo (Ucayali).

Referencia: 134.

*Necator americanas* (Stiles, 1902) Stiles, 1903

Huésped: *Homo sapiens*.

Localización: Intestino delgado y ciego.

Localidad: Iquitos (Loreto).

Referencia: 29.

*Necator* sp.

Huésped: *Cacajao calvus*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Iquitos (Loreto).

Referencia: 126.

SUPERFAMILIA STRONGYLOIDEA Weinland, 1858

FAMILIA STRONGYLIDAE Baird, 1853

SUBFAMILIA STRONGYLINAE Railliet, 1885

*Oesophagodontus robustas* (Giles, 1892) Railliet & Henry, 1902

Huésped: *Equus africanas* f. asinus; *Equus przewalskü* f. caballus. Localización:

Intestino grueso. Localidad: Chiclayo,

Lambayeque (Lambayeque);

Melgar (Puno).

Referencia: 21, 125.

*Oesophagodontus* sp.

Huésped: *Equus africanas* f. asinus; *Equus*

*przewalskü* f. caballus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Melgar (Puno).

Referencia: 125, 135.

*Strmgylus edcntatus* (Looss, 1900) Railliet & Henry, 1910

Huésped: *Equus przewalskii* f. caballus.

Localización: Colon y ciego.

Localidad: Chiclayo, Lambayeque

(Lambayeque);

Lima (Lima); Tahuamanu (Madre de

Dios); Melgar (Puno).

Referencia: 134, 135.

*Strongylus equinas* Mueller, 1780

Huésped: *Equus africanas* f. asinus; *Equus*

*przewalskü* f. caballus.

Localización: Intestino delgado, colon y ciego.

Localidad: Chíncha (Ica); Chiclayo,

Lambayeque

(Lambayeque); Lima (Lima); Melgar (Puno).

Referencia: 134, 135.

*Strongylus vulgaris* (Looss, 1900) Railliet & Henry, 1909

Huésped: *Equus africanus* f. *asinus*; *Equus przewalskii* (. *caballus*. Localización: Intestino delgado, Intestino grueso y ciego. Localidad: Huaylas (Ancash); Chinchá (Ica); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Lima (Lima); Tahuamanu (Madre de Dios); Melgar, Puno (Puno). Referencia: 134, 135.

*Strongylus* sp.

Huésped: *Lama guanicoe* 1". *glarna*; *Lama guanicoe* f. *pacos*. Localización: Intestino delgado. Localidad: Melgar, San Román (Puno). Referencia: 134, 135.

*Triodontophorus minor* (Looss, 1900) Looss, 1902

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso. Localidad: Pucallpa (Ucayali). Referencia: 122.

*Triodontophorus lenuicollis* Boulenger, 1916

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso. Localidad: Chinchá (Ica); Lima (Lima); Melgar (Puno). Referencia: 125, 134.

#### SUBFAMILIA CYATHOSTOMINAE Nicoll, 1927

*Cyathostomum caïnatum* Looss, 1900

Sinónimo: *Trichonema catinatum* (Looss, 1900) Le Roux, 1924  
Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso. Localidad: Melgar (Puno). Referencia: 134.

*Cyathostomum lahiaitum* (Looss, 1902) McIntosh, 1933

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso. Localidad: Melgar (Puno). Referencia: 125.

*Cyathostomum pateratum* (Yorke & Macfie, 1919) K'ung, 1964

Sinónimo: *Trichonema pateratum* (Yorke & MacFie, 1919) Le Roux, 1924  
Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso y delgado. Localidad: Chiclayo (Lambayeque); Chinchá (Ica); Lima (Lima). Referencia: 134.

*Cyathostomum* sp.

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso. Localidad: Chiclayo (Lambayeque). Referencia: 134.

*Cylococylus insigne* (Boulenger, 1917) Chaves, 1930  
Sinónimo: *Trichonema insigne* (Boulenger, 1917) Le Roux, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso. Localidad: Chinchá (Ica); (Lima); Melgar (Puno). Referencia: 125, 134.

*Cylococylus nassatus* (Looss, 1900) Chaves, 1930  
Sinónimo: *Trichonema nassatum* (Looss, 1900) Le Roux, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino grueso y delgado. Localidad: Chinchá (Ica); Lima (Lima); Melgar (Puno). Referencia: 125, 134.

*Cylococylus* sp.

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino delgado y grueso. Localidad: Chiclayo (Lambayeque); Melgar (Puno). Referencia: 125, 134.

*Cylicodonloplwrus bicomnatus* (Looss, 1900) Cram, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*. Localización: Intestino delgado y grueso. Localidad: Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Melgar (Puno). Referencia: 125, 134.

*Cylicodontophorus eupwclis* (Boulenger, 1917) Cram, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Melgar (Puno).

Referencia: 125.

*Cylicodontophorus* sp.

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Chiclayo (Lambayeque).

Referencia: 134.

*Cylicostephanus calicaeus* (Looss, 1900) Cram, 1924

Sinónimo: *Trichoneiria calicatuin* (Looss, 1900) Le Roux, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Chincha (Ica); Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Cylicostephanus goldi* (Boulenger, 1917) Lichtenfels, 1975

Sinónimo: *Cylicocercus galdi* (Boulenger, 1917) Cram, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque);

Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Cylicostephanus longibursatus* (Yorke & Macfie, 1918) Cram, 1924

Sinónimo: *Trichonema longibursatus* (Yorke & MacFie, 1918) Le Roux, 1924

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Eucyathostomum copuleni* Molin, 1861

Huésped: *Dasyprocta punctata*.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Tingo María (Huánuco).

Referencia: 122.

*Gyalocephalus capitatus* Looss, 1900

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino delgado y grueso. Localidad: Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque);

Lima (Lima); Melgar (Puno),

Referencia: 125, 134.

*Gyalocephalus* sp.

Huésped: *Equus africanus* f. asinus; *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Melgar (Puno).

Referencia: 135.

*Kiluliincí longipene* (Molin, 1861) Travassos, 1929

Huésped: *Tapirus terrestris*.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Contamana (Loreto).

Referencia: 122.

*Poterioslonium imparidentatum* Quiel, 1919

Huésped: *Equus przewalskii* f. cabullus.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Chiclayo, Lambayeque

(Lambayeque).

Referencia: 134.

*Poterioslonium* sp.

Huésped: Equinos.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Chincha (Ica); Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Sauricola salificola* Chapin, 1924

Huésped: *Geochelone denticulata*.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Tiruntan (Loreto).

Referencia: 122.

*Tlieileriana variabilis* (Chapin, 1925)

Huésped: *Geochelone denticulata*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Contamana (Loreto).

Referencia: 122.



FAMILIA SYNGAMIDAE Leiper, 1912 SUBFAMILIA  
STEPHANURINAE Railliet, Henry & Bauche, 1919

*Stephanurus dentalus* (Diesing, 1839)

Huésped: *Sus scmfa* í. domestica.

Localización: Ríñones y uréteres.

Localidad: Chachapoyas (Amazonas); Leoncio Prado (Huánuco); Chiclayo, Ferreñafe (Lambayeque); Alto Amazonas (Loreto); Huallaga, Lamas, Mariscal Cáceres, San Martín (San Martín).

Referencia: 134.

SUBFAMILIA SYNGAMINAE Baylis & Daubney, 1926

*Cyathostoma sphenisci* Baudet, 1937

Huésped: *Phalacrocorax, hougainvillii; Sida vari e gata.*

Localización: Tráquea, faringe. Localidad: Caravelí (Arequipa); Isla Mazorca (Lima).

Referencia: 90.

*Cyathostoma* sp.

Huésped: *Pelecanus occidentalis; Sula nehouxi.*

Localización: Tráquea.

Localidad: Paracas, Pisco (Ica).

Referencia: 83.

*Mammomonogamus laiyngeus* (Railliet, 1899)

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus.

Localización: Laringe.

Localidad: Alto Amazonas, Loreto (Loreto).

Referencia: 134.

*Syngamus trachea* (Montagu, 1.811) Chapín, 1925

Huésped: *Gallus gallns* f. domestica.

Localización: Tráquea.

Localidad: Lima (Lima); Alto Amazonas, Maynas (Loreto); Cerro de Pasco, Oxapampa, (Pasco). -.

Referencia: 21, 134.

*Syngamus* sp.

Huésped: *Pelecanus occidentalis; Phalacrocorax bougainvillii.*

Localización: Tráquea y conductos bronquiales.

Localidad: Huarmey (Ancash); Chancay (Lima).

Referencia: 21.

FAMILIA CHABERTIIDAE (Popova, 1952 subfam.)

Lichtenfels, 1980

SUBFAMILIA CH ABERTIINAE Popova, 1952

*Chabertia ovina* (Fabricius, 1788)

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus; *Lama vicugna; Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado, intestino grueso y colon.

Localidad: Recuay (Ancash); Abancay (Apurímac); Huamanga, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Anta, Canas, Canchis (Cusco); Pampas (Huancavelica); (Huánuco); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Jauja, Junín, Yauli (Junín); Chiclayo (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Yauyos (Lima); Maynas (Loreto); Cerro de Pasco (Pasco); Chucuito, Melgar, Puno, San Román (Puno); (San Martín).

Referencia: 21, 66, 130, 134, 135.

SUBFAMILIA OESOPHAGOSTOMINAE Railliet, 1916

*Oesophagostomum (Bosicola) radiatum* (Rudolphi, 1803) Sandground, 1823

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Rodríguez de Mendoza (Amazonas); Abancay (Apurímac); Arequipa (Arequipa); Cajamarca, Chota, San Ignacio (Cajamarca); Pachitea (Huánuco); Ica (Ica); (La Libertad); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Lima (Lima); Alto Amazonas, Loreto, Maynas, Requena (Loreto); Tahuamanu (Madre de Dios); Oxapampa (Pasco).

Referencia: 134, 135.

*Oesophágostomum (Hysterac.rum)**venulosum* (Rudolphi, 1809) Railliet & Henry, 1913

Huésped: *Boa primigenius* f. lauras; *Capra aegagrus* f. hircus; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*, *Ovis animan* f. aries.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Recuay (Ancash); Abancay (Apurímac); Lucanas, Huamanga (Ayacucho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Anta, Canas, Canchis, Cusco (Cusco); Chinja, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Jauja, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo (Lambayeque); (Loreto); Cerro de Pasco (Pasco); (Piura); Chucuito, Melgar, Puno, San Román (Puno); Tacna (Tacna).

Referencia: 66, 130, 134, 135.

*Oesophágostomum (Oesophágostomum) dentalum*

(Rudolphi, 1803) Molin, 1861

Huésped: *Sus seroja* f. domestica.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Cajamarca, Chota, Hualgayoc, Santa

Cruz (Cajamarca); Calca, Cusco, Quispicanchis, Urubamba (Cusco); Huánuco, Leoncio Prado (Huánuco); (Junín); Ferreñafe (Lambayeque); Lima (Lima); Alto Amazonas (Loreto); Huallaga, Lamas, Mariscal Cáceres (San Martín).

Referencia: 21, 134.

*Oesophágostomum (Prole rae ruin) coluinianum*

(Curticei, 1890) Railliet &amp; Henry, 1913

Huésped: *Capra aegagnix* f. hircus; *Lama guanicoe* f. pacos; *Ovis animan* f. aries.

Localización: Intestino delgado, intestino grueso.

Localidad: Arequipa (Arequipa); Cajamarca (Cajamarca); Canas, Cusco (Cusco); Chinja, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Jauja (Junín); Lambayeque, Chiclayo (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); (Loreto); (Pasco); (Piura); Melgar, Puno (Puno).

Referencia: 66, 134.

*Oesophágostomum* sp.

Huésped: *Eos primigenius* f. taurus; *Lama guanicoe* f. pacos; *Ovis ammon* f. aries; *Sus scrofa* f. domestica.

Localización: Intestino grueso, colon y ciego.

Localidad: Huamanga (Ayacucho); Canas (Cusco); Leoncio Prado (Huánuco); Jauja, Yauli (Junín); Lambayeque (Lambayeque); Melgar, Puno (Puno); Coronel Portillo (Ucayali).

Referencia: 134.

## SUPERFAMILIA TRICHOSTRONGYLOIDEA

Cram, 1927

FAMILIA TRICHOSTRONGYLIDAE (Leiper, 1908 subfam.) Leiper, 1912

SUBFAMILIA COOPERIINAE Skrjabin &amp; Schikhobalova, 1952

*Coopería curticei* (Railliet, 1893) Railliet & Henry, 1909Huésped: *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Chota (Cajamarca); Jauja, Junín

(Junín); Chiclayo (Lambayeque); Lima, Yauyos (Lima).

Referencia: 21, 134.

*Coopería mcmasteri* Gordon, 1932

Huésped: *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Canas (Cusco); (Junín); Huancané, Melgar, Puno (Puno).

Referencia: 134.

*Coopería oncophora* (Railliet, 1898) Ransom, 1907

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus; *Lama guanicoe* f. glama; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Recuay (Ancash); Abancay (Apurímac); Arequipa, Castilla (Arequipa); Lucanas (Ayacucho); Chota, San Ignacio (Cajamarca); Canas, Cusco (Cusco); Pampas (Huancavelica); (Junín); Chiclayo, Ferreñafe, Lambayeque (Lambayeque); Requena (Loreto); (Piura); Chucuito, Huancané, Melgar, Puno (Puno); Tacna, Tárata (Tacna); Coronel Portillo (Ucayali).

Referencia: 130, 134, 135.

*Coopería pecūnata* Ransom, 1907

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: (Arequipa); Chota, Cutervo, San Ignacio (Cajamarca); (Huancavelica); Trujillo (La Libertad); Chiclayo, Ferreñafe (Lambayeque); Urna (Lima); Maynas, Requena (Loreto); Huallaga (San Martín).  
 Referencia: 21, 134.

*Coopería punctata* (Linstow, 1907)

Huésped: *Bos primigenius* i. taurus; *Sus scrofa* f. domestica.  
 Localización: Intestino delgado. Localidad: (Arequipa); Chota, Cutervo, Hualgayoc, San Ignacio (Cajamarca); Pachilea (Huánuco); Chiclayo, Ferreñafe, Lambayeque (Lambayeque); Lima (Lima); Requena (Loreto); Oxapampa (Pasco); (San Martín).  
 Referencia: 21, 134.

*Coopería* sp.

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Capra aegagrus* f. hircus; *Lama guanicoe* i', glama; *Ovis ammon* f. aries.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Ancash (Ancash); Huamanga (Ayacücho); Cajamarca (Cajamarca); Canas (Cusco); Chíncha, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Yauli (Junín); (La Libertad); Maynas (Loreto); Puno (Puno); Coronel Portillo (Ucayali).  
 Referencia: 21, 66, 134.

## SUBFAMILIA GRAPHIDIINAE Travassos, 1937

*Graphinema aucheniae* Guerrero & Rojas, 1962

Huésped: *Lama guanicoe* l. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama, vicugna*.  
 Localización: Abomasui.  
 Localidad: Canas, Cusco (Cusco); Melgar, Puno (Puno).  
 Referencia: 21,48.

*Graphinema* sp.

Huésped: *Hippocamelus antisensis*.  
 Localización: Abomaso.  
 Localidad: La Raya (Cusco).  
 Referencia: 86.

## SUBFAMILIA OSTERTAGIINAE (Skrjabin &amp; Schulz, 1937) López Neyra, 1947

*Camelostrogylus mentulatus* (Railliet & Henry, 1909) Orloff, 1933

Huésped: *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos', *Lama vicugna*', *Ovis ammon* f. aries.  
 Localización: Abomaso, intestino delgado.  
 Localidad: Canas, Cusco (Cusco); (Junín); (Lima); Melgar (Puno); Tacna, Tarata (Tacna).  
 Referencia: 134.

*Camelostrogylus* sp.

Huésped: *Ovis ammon* f. aries.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Huarochirí (Lima).  
 Referencia: 134.

*Hyostrogylus rubidus* (Hassall & Stiles, 1892) Hall, 1921

Huésped: *Sus scrofa* f. domestica.  
 Localización: Estómago.  
 Localidad: Cajamarca, Chota, Hualgayoc, Santa Cruz (Cajamarca); Anta, Calca, Chumbivilcas, Cusco, Paucartambo, Urubamba (Cusco); (Huancavelica); Huánuco, Leoncio Prado, Tingo María (Huánuco); Huallaga, Lamas, Mariscal Cáceres (San Martín).  
 Referencia: 21, 134.

*Marshallagia marshalli* Ransom, 1907

Huésped: *Lama guanicoe* f. pacos.  
 Localización: Intestino grueso, intestino delgado.  
 Localidad: Melgar (Puno).  
 Referencia: 130, 134.

*Marshallagia* sp.

Huésped: *Lunuí guanicoe* l. pacos;  
*Lama*

*vicugna*,

Localización: Intestino delgado. Localidad:

Lucanus (Ayacucho); Canas (Cusco);

Melgar (Puno).

Referencia: 134.

*Ostertagia lyrala* S jóberg, 1926

Huésped: *Ccipra aegagntx* (. hircus; *Lama guanicoe* f. gluma; *Lama guanicoe* f. pacos; *IMUCI Vicugna* *Ovis ainino/i* l. aries.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Lucanas (Ayacucho); ("anas (Cusco); Chinchá, Ica, Ñusca, Pisco (Ica); Junín, Jauja (Junín); Cania, Cañete, Chancuy, Huaral, Huarochirí, Yauyos (Lima); Melgar, Puno (Puno).

Referencia: 130, 134.

*Ostertagia oslertagi* (Stiles, 1892) Ransom, 1907

Huésped: *líos priniigcniíis* l. taurus; *Cap reí aegagnis* l. hircus; *Lama guanicoe* i. glama; *I Mina guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*, *Ovis uinmon* (. aries.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Rodrigue/ de Mendo/a (Ama/.onas); Recuay (Aneash); Abancay (Apun'mac); Arequipa (Arequipa); Ayacucho, Lucanas (Ayacucho); Cutervo, Chota, San Ignacio (CajaiTuirca); Canas; Canehis (Cusco); Pampas (Huancavelica); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Junín, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo, Ferreñal'e, Lambayeque (Lambayeque); Huaral, Huarochirí, Lima (Lima); Alto Amazonas, Maynas, Requena (Loreto); Chucuiló, Melgar, San Román (Puno); Fin aliaga (San Martín); Tárata (Tacna).

Referencia: 17,66, 134, 135.

*Ostertagia* sp.

Huésped: *Lama guanicoe* f. pacos; *Ovis arrimón* f. aries.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Recuay (Ancash);

Huamanga

(Ayacucho); Cajamarca (Cajamarca); Canas (Cusco); Jauja, Junín, Yauli (Junín); Chucuito, Melgar, San Román (Puno).

Referencia: 21, 134.

*Spiculopteragia peruvianus* Guerrero & Chávez, 1962

Huésped: *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*.

Local i/ación: Abomaso.

Localidad: Lucanas (Ayacucho); Canas (Cusco); (Puno).

Referencia: 21.

*Spiculopteragia* sp.

Huésped: *Hippocamelus antisensis*.

Localización: Abomaso.

Localidad: La Raya (Cusco).

Referencia: 86.

*Teladorsagia circumcincta* (Stadelmann, 1894) Drózd, 1965

Sinónimo: *Ostertagia circumcincta* (Stadelmann, 1894).

Huésped: *Capra acgagrus* f. hircus; *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Huaylas, Recuay (Ancash); Abancay, Apurímac (Apurímac); (Arequipa); Ayacucho, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Anta, Canas, Canehis, Cusco (Cusco); (Huánuco); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); Cerro de Pasco, Pasco (Pasco); Chucuito, Huancané, Melgar, Puno, San Román (Puno).

Referencia: 21,66, 130, 134, 135.

*Teladorsagia trifurcata* (Ransom, 1907) Drózd, 1965

Sinónimo: *Ostertagia trifurcata* Ransom, 1907

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Ovis animan* f. *aries*.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: (Ancash); Abancay (Apurímac); Cajatamarca, Chota (Cajamarca); Canas (Cusco); Huancayo, Jauja, Junín (Junín); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Pasco (Pasco).

Referencia: 21, 66, 134.

*Trichostrongylus colubriformis* (Giles, 1892) Ransom, 1911

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Cavia porcellus*; *Lama guanicoe* f. *glama*; *Lama guanicoe* f. *pacos*; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. *aries*.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Ancash, Recuay (Ancash); (Arequipa); Huamanga, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Canas, Canchis, Cusco (Cusco); Castilla, Castrovirreyna, Pampas (Huancavelica); Chíncha, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima), Chucuito, Huancané, Puno (Puno).

Referencia: 17, 21, 66, 130, 134.

#### SUBFAMILIA TRICHOSTRONGYLINAE Leiper, 1912

*Graphidioides mazzai* Lent & Freitas, 1935

Huésped: *Cavia tschudii*.

Localización: Estómago.

Localidad: Puno (Puno).

Referencia: 134.

*Trichostrongylus axei* (Cobbold, 1879) Railliet & Henry, 1909

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Cavia porcellus*; *Lama guanicoe* f. *glama*; *Lama guanicoe* f. *pacos*; *Lama vicugna*; *Ovis animan* f. *aries*; *Sus scrofa* f. *doméstica*.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Huaylas, Recuay (Ancash); Arequipa (Arequipa); Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Cutervo, Chota, San Ignacio (Cajamarca); Canas, Canchis, Cusco (Cusco); Castrovirreyna, Tayacaja (Huanca vélica); Chíncha, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Junín, Yauli (Junín); Chiclayo, Ferreñafe, Lambayeque (Lambayeque); Callao, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); Maynas, Requena (Loreto); Chucuito, Huancané, Melgar, Puno (Puno); Huailaga (San Martín); Coronel Portillo (Ucayali).

Referencia: 17, 66, 130, 134, 135.

*Trichostrongylus longispicularis* (Gordon, 1933)

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Lama guanicoe* f. *pacos*. Localización:

Intestino delgado. Localidad: Canas (Cusco); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Melgar (Puno).

Referencia: 134.

*Trichostrongylus probolurus* (Railliet, 1896) Loos, 1905

Huésped: *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Ovis ammon* f. *aries*.

Localización: Intestino delgado. Localidad: Chota (Cajamarca); Chiclayo (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Yauyos (Lima).

Referencia: 17, 134.

*Trichostrongylus vitrinus* Looss, 1905

Huésped: *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. *aries*.

Localización: Abomaso, intestino delgado, duodeno. Localidad: Recuay (Ancash); Lucanas (Ayacucho); Chíncha, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Jauja, Yauli (Junín); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima).

Referencia: 1, 66, 134.

*Teladorsagia trifurcata* (Ransom, 1907) Drózd, 1965

Sinónimo: *Ostertagia trifurcata* Ransom, 1907

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Ovis animan* f. *aries*.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: (Ancash); Abancay (Apurímac); Cajatamarca, Chota (Cajamarca); Canas (Cusco); Huancayo, Jauja, Junín (Junín); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Pasco (Pasco).

Referencia: 21, 66, 134.

#### SUBFAMILIA TRICHOSTRONGYLINAE Leiper, 1912

*Graphidioides mazzai* Lent & Freitas, 1935

Huésped: *Cavia tschudii*.

Localización: Estómago.

Localidad: Puno (Puno).

Referencia: 134.

*Trichostrongylus axei* (Cobbold, 1879) Railliet & Henry, 1909

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Cavia porcellus*; *Lama guanicoe* f. *glama*; *Lama guanicoe* f. *pacos*; *Lama vicugna*; *Ovis animan* f. *aries*; *Sus scrofa* f. *doméstica*.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Huaylas, Recuay (Ancash); Arequipa (Arequipa); Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Cutervo, Chota, San Ignacio (Cajamarca); Canas, Canchis, Cusco (Cusco); Castrovirreyna, Tayacaja (Huanca vélica); Chinja, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Junín, Yauli (Junín); Chiclayo, Ferreñafe, Lambayeque (Lambayeque); Callao, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima); Maynas, Requena (Loreto); Chucuito, Huancané, Melgar, Puno (Puno); Huailaga (San Martín); Coronel Portillo (Ucayali).

Referencia: 17, 66, 130, 134, 135.

*Trichostrongylus colubriformis* (Giles, 1892) Ransom, 1911

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Cavia porcellus*; *Lama guanicoe* f. *glama*; *Lama guanicoe* f. *pacos*; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. *aries*.

Localización: Abomaso, intestino delgado.

Localidad: Ancash, Recuay (Ancash); (Arequipa); Huamanga, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Chota (Cajamarca); Canas, Canchis, Cusco (Cusco); Castilla, Castrovirreyna, Pampas (Huancavelica); Chinja, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima), Chucuito, Huancané, Puno (Puno).

Referencia: 17, 21, 66, 130, 134.

*Trichostrongylus longispicularis* (Gordon, 1933)

Huésped: *Bos primigenius* f. *taurus*; *Lama guanicoe* f. *pacos*. Localización:

Intestino delgado. Localidad: Canas (Cusco); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Melgar (Puno).

Referencia: 134.

*Trichostrongylus probolurus* (Railliet, 1896) Loos, 1905

Huésped: *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Ovis ammon* f. *aries*.

Localización: Intestino delgado. Localidad: Chota (Cajamarca); Chiclayo (Lambayeque); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Yauyos (Lima).

Referencia: 17, 134.

*Trichostrongylus vitrinus* Looss, 1905

Huésped: *Capra aegagrus* f. *hircus*; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. *aries*.

Localización: Abomaso, intestino delgado, duodeno. Localidad: Recuay (Ancash); Lucanas (Ayacucho); Chinja, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Jauja, Yauli (Junín); Canta, Cañete, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima, Yauyos (Lima).

Referencia: 1, 66, 134.

*Dictyocaulux viviparus* (Bloch, 1782) Railliet & Henry, 1907

Huésped: *Box primigenius* l. taurus.  
Localización: Bronquios.  
Localidad: (Apurímac); Cajamarca, Celendín, Chota, Hualgayoc, San Marcos (Cajamarca); (Huánuco); Junín (Junín); Lima (Lima); Alto Amazonas (Loreto).  
Referencia: 134.

*Dictyocaulux* sp.

Huésped: *Bos primigenius f. taurus*; *Ovis arrimón f. aries*.  
Localización: Bronquios, Localidad: Abancay (Apurímac); Celendín, San Mareos (Cajamarca).  
Referencia: 134.

FAMILIA MOLINEIDAE (Skrjabin & Schulz, 1937)  
Durette-Desset & Chabaud, 1977 SUBFAMILIA  
MOLINEJNAE Skrjabin & Schulz, 1937

*Molineus elegans* Travassos & Darriba, 1929

Huésped: *Saguinus niyax*; *Saimirí sciureux*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Pacaya-Samiria, Río Manítí (Loreto).  
Referencia: 51.

*Molineus nasuae* Lent & Freitas, 1938

Huésped: *Nasua nasua*.  
Localización: Yeyuno.  
Localidad: Iquitos (Loreto).  
Referencia: 117.

*Molineus vexillarius* Dunn, 1961

Huésped: *Saguinus nigricollis*, *Saimirí sciureus*.  
Localización: Estómago, píloro, duodeno.  
Localidad: Iquitos (Loreto).  
Referencia: 24, 106.

*Moünostrongylus delicatus* (Schwartz, 1928)

Huésped: *Tadariela braziliensis*,  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 21.

*Oswaldocruzia peruensis* Ben Slimane, Verhaagh & Durette-Desset, 1995

Huésped: *Stenocercus roseiventris*.  
Localización: Recto.  
Localidad: Panguana, río Yuyapichis fHuánuco).  
Referencia: 11.

*Oswaldocruzia sub auricular is* (Rudolphi, 1819)  
Travassos, 1917

Huésped: *Bufo marinus*.  
Localización: Duodeno.  
Localidad: Pucallpa (Ucayali).  
Referencia: 106.

*Schulzia* sp.

Huésped: *Leptodactylus rhodonotus*.  
Localización: Intestino grueso.  
Localidad: Oxapampa (Pasco).  
Referencia: 32.

SUBFAMILIA NEMATODIRINAE Skrjabin & Orloff, 1934

*Lamanema chavezi* Becklund, 1963

Huésped: *Lama guanicoe f. glama*; *Lama guanicoe f. pacos*; *Lama vicugna*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Canas, Cusco (Cusco); Lima (Lima); Azángaro, Carabaya, Huancané, Melgar (Puno).  
Referencia: 10, 134, 135.

*Lamanema* sp.

Huésped: *Lama guanicoe f. pacos*.  
Localización: Intestino grueso.  
Localidad; Canas (Cusco).  
Referencia: 134.

*Nematodirus abnormalis* May, 1920

Huésped: *Capra aegagryi. hircus*; *Ovis ammon f. aries*.  
Localización: Intestino delgado. Localidad: (Ancash); (Cajamarca); (Junín); (La Libertad).  
Referencia: 66, 134.

*Nematodirus filicollis* (Rudolphi, 1802) Ransom, 1907

Huésped: *Capra (icgagrus* l. hircus; *Lama guanicoe* f. pacos; *Ovis ainnion* f. arios.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Recuay (Ancash); Chota (Cajamarca); Canas (Cusco); (Huánuco); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Jauja, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo (Lambayeque); Cania, Cañete, Chaneay, Huaral, Harochirí, Yauyos (Lima); Cerro de Pasco (Paseo); Melgar, Puno (Puno).

Referencia: 66, 130, 134.

*Nematodirus lamae* Becklund, 1963

Huésped: *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicini* na.

Localización: Intestino delgado, inleslino grueso.

Localidad: Huamanga (Ayacucho); Canas (Cusco); Huancané, Melgar (Puno).

Referencia: 10, 134, 135.

*Nematodirus spathiger* (Railliet, 1896)

Huésped: *Bos primigenius* f. Taurus ; *Capra aegagrus* f. hircus; *Lanía guanicoe* f. glania; *Lama guanicoe* f.í. pacos; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. aries.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Bolognesi, Huaylas, Recuay (Ancash); Abancay (Apurímac); (Arequipa); Huainanga, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca, Chola (Cajamarca); Canas, ("anchis (Cusco); Tayacaja (Huancavelica); Pachitea (Huánuco); Chinchá, Ica, Nasca, Pisco (Ica); Huancayo, Yauli (Junín); (La Libertad); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Cauta, Cañete, Chaneay, Huaral, Huarochirí, Yauyos (Lima); Cera de Pasco, Pasco (Pasco); Chucuiló, Melgar, Puno, San Román (Puno).

Referencia: 17, 21, 66, 130, 134, 135.

*Neinatodirus* sp.

Huésped: *Bos primigenius* f. taurus; *Lama guanicoe* f. glama; *Lama guanicoe* f. pacos; *Lama vicugna*; *Ovis ammon* f. a ríes.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Arequipa (Arequipa); Huamanga, Lucanas (Ayacucho); Cajamarca (Cajamarca); Canas (Cusco); Pachitea (Huánuco); Huancayo, Jauja, Junín, Yauli (Junín); Chiclayo (Lambayeque); Maynas, Requena (Loreto); Carabaya, Chucuito, Melgar, Puno, San Román (Puno); Coronel Portillo (Ucayali).

Referencia: 134, 135.

FAMILIA NICOLLINIDAE (Skrjabin & Schulz, 1937)

Durette-Dcsset & Chabaud, 1981

*Batrachonema bonai* Durette-Desset, Baker & Vaucher, 1984

Huésped: *Bufo typhonius*,

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Río Yanayacu (Loreto).

Referencia: 28.

FAMILIA VIANNAIIDAE (Neveau-Lemaire, 1944)

Durette-Desset & Chabaud, 1981

*Viannella hydrochaeri* (Travassos, 1914) Travassos-, 1918

Huésped: *Hydmcliaeris hydrochaeris*.

Localización: Duodeno.

Localidad: Manu (Madre de Dios).

Referencia: 106.

FAMILIA HELIGMOSOMIDAE (Travassos, 1914)

Cram, 1927

*Citellinema* sp.

Huésped: *Phyllotis darwini*.

Localización: Intestino.

Localidad: Casapalca (Lima).

Referencia: 103.



FAMILIA HELIGMONELLIDAE (Skrjabin & Schikhobalova, 1952) Durctte-Desset & Chabaud, 1977

SUBFAMILIA PUDICINAE (Skrjabin & Schikhobalova, 1952) Durette-Desset, 1971

*Guerrerostrongylus* sp.

Huésped: *Oryzomys nitidus*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Pakitza (Madre de Dios).  
Referencia: 31.

*Heligmostrongylus* sp.

Huésped: *Proechimus steeri*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Pakitza (Madre de Dios).  
Referencia: 31.

SUBFAMILIA NIPPOSTRONGYLINAE  
Durette-Desset, 1971

*Hassalstrongylus epsilon* (Travassos, 1937)

Huésped: *Nectoinys squamipes*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Pakitza (Madre de Dios).  
Referencia: 31.

*Hassalstrongylus* sp.

Huésped: *Oryzomyx nitidus*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Pakitza (Madre de Dios).  
Referencia: 31.

*Stilestrongylus* sp.

Huésped: *Phyllotis andium*; *Phyllotis darwini*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Canta, Casapalca, Tauricaya (Lima).  
Referencia: 103.

SUPERFAMILIA METASTRONGYLOIDEA (Leiper, 1908) Cram, 1927

FAMILIA METASTRONGYLIDAE Leiper, 1908

*Metastmngylus apri* (Molin, 1861) Gedoelst, 1923

Huésped: *Sux scrofa* f. domestica.  
Localización: Pulmón, tubos bronquiales.  
Localidad: Chachapoyas (Amazonas); Cajamarca, Hualgayoc, San Marcos (Cajamarca); (Huancavelica); Leoncio Prado (Huánuco); Trajillo (La Libertad); Huallaga, Lamas, Mariscal Cáceres (San Martín).  
Referencia: 134.

*Meíastmngylus elongatus* (Dujardin, 1845) Railliet & Henry, 1911

Huésped: *Sux scrofa* f. domestica.  
Localización: Bronquios.  
Localidad: Trujillo (La Libertad).  
Referencia: 134.

*Metastmngylus pudendotectus* Wostokow, 1905

Huésped: *Sus scrofa* f. domestica.  
Localización: Pulmones, tubos bronquiales.  
Localidad: Cajamarca, Hualgayoc, San Marcos (Cajamarca); Leoncio Prado (Huánuco); (Junín); Trujillo (La Libertad); Huallaga, Lamas, Mariscal Cáceres (San Martín).  
Referencia: 134.

*Metastmngylus salmi* Gedoelst, 1923

Huésped: *Sus scrofa* f. domestica.  
Localización: Pulmones, tubos bronquiales.  
Localidad: Chachapoyas (Amazonas); Cajamarca (Cajamarca); Trujillo (La Libertad); Lima (Lima).  
Referencia: 134.

*Meíastmngylus* sp.

Huésped: *Sus scrofa* f. domestica.  
Localización: Pulmones.  
Localidad: Cajamarca, Celendín, Chota, Hualgayoc (Cajamarca); Huancayo (Junín); (La Libertad); (Lambayeque); San Martín (San Martín).  
Referencia: 134.

## FAMILIA PROTOSTRONGYLIDAE Lciper, 1926

*Muellerius capillarix* (Mucller, 1889)Huésped: *Capm aegagnisl. hircus*; *Ovix aininon* f. arios.

Localización: Bronquios. Localidad:

Huaraz (Ancash); Huaral, Lima (Lima); (Pasco).

Referencia: 134.

## FAMILIA ANGIOSTRONGYLIDAE (Boehrn &amp; Gebauer, 1934) Anderson, 1978

*Angiost'ong'vlus coslaricensis* Morera & (l'especies, 1971Huésped: *Saguinus mystax*.

Localización: Vasos rnesentéricos.

Localidad: Iquitos (Loreto).

Referencia: 104.

*Parastrongyhm* sp.Huésped: *Auliscomyx /rictus*.

Localización: Vena pulmonar.

Localidad: Casapaica (Lima).

Referencia: 103.

## FAMILIA PSEUDALIIDAERAilliet &amp; llenry, 1909

## SUBFAMILIA PSEUDAL1INAF Railliel &amp; Henry, 1909

*Pseudalius inflexus* (Rudolphi, 1 808) Schneider, 1866Huésped: *Phocoena spinipinnis*.

Localización: Pulnión.

Localidad: Chimbóle (Ancash).

Referencia: 108.

## SUBFAMILIA STLNURINAB Skrjabin, 1942

*Stenurus australis* Sarmiento & Tantaleán, 1991Huésped: *Phocoena spinipinnis*.

Localización: Senos nasales y craneales,

Localidad: Chimbóle (Ancash); Chorrillos (Lima),

Referencia: 102.

*Stenurus ovatus* (Linstow, 1910) Baylis & Daubney, 1925Huésped: *Tursiops truncatus*.

Localización: Árbol bronquial y parénquima pulmonar.

Localidad: Pucusana (Lima).

Referencia: 93.

## SUBFAMILIA HALOCERCINAE Delyamure, 1952

*Jialocercus* sp.Huésped: *Delplúnus delphis*; *Lagenorhynchus obscurus*.

Localización: Pulmones. Localidad: Trujillo (La Libertad); Ancón, Cerro Azul, Pucusana (Lima).

Referencia: 108, 133.

## ORDEN OXYURIDA Weinland, 1858

## SUPERFAMILIA OXYUROIDEA Railliet, 1905

## FAMILIA THELASTOMATIDAE (Travassos, 1929) Chitwood, 1932

## SUBFAMILIA THELASTOMATINAE Travassos, 1929

*Cephalobellus tipnlae* Leibersperger, 1960Huésped: *Periplcineta americana*.

Localización: Intestino (parte posterior).

Localidad: Chosica (Lima).

Referencia: 23.

*Cephalobcllits tipulae tipnlae* Leibersperger, 1960Huésped: *Periplaneta americana*.

Localización: Intestino.

Localidad: Ate Vitarte (Lima); Hualhuas (Junín).

Referencia: 23:

*Thclístoína altenuatum* Leidy, 1850

Huésped: Diplópodos de la familia Spirostreptidae.

Localización: Recto. Localidad:

Tarapoto (San Martín). Referencia: 112.

*Thelastoma nasuta* Kloss, 1965

Huésped: Diplópodos de la familia Spirostreptidae.

Localización: Intestino. Localidad:

Utcubamba (Amazonas). Referencia: 116.

## SUBFAMILIA HAMMERSCHMIDTIELLINAE

Kloss, 1970

*Hammerschmidtella diesingi* (Hammerschmidt, 1838)  
Chitwood, 1932

Huésped: Blattidae silvestre. *Periplaneta americana*.

Localización: Intestino.

Localidad: Ate Vitale (Lima); Hualhuas (Junín).

Referencia: 23.

*Leidynema appendiculatum* (Leidy, 1852) Chitwood, 1932

Huésped: *Blabes parabolicus*; Blattidae silvestre; *I. eucophaea maderas*, *Periplaneta americana*,

Localización: Intestino.

Localidad: Chosica, La Victoria, San Luis, (Lima); Puerto Pizarro (Tumbes).

Referencia: 23.

## SUBFAMILIA BLATTICOLINAE Kloss, 1970

*Blatticola blattae* (Graeffe, 1860) Chitwood, 1932

Huésped: *Blattella germanica*.

Localización: Intestino.

Localidad: Ate Vitarte, Lima (Lima).

Referencia: 23.

## FAMILIA RHIGONEMATIDAE (Artigas, 1930)

Chitwood, 1935

*Rhigonema selvatica* Tantaleán & Altmann, 1987

Huésped: Diplópodos de la familia

Spirostreplidae.

Localización: Recto. Localidad:

Tarapoto (San Martín). Referencia: 113.

*Ruizia aguirrei* Travassos & Kloss, 1960

Huésped: Diplópodos de la familia

Spirostreplidae.

Localización: Intestino. Localidad:

Ulcubamba (Amazonas). Referencia: 116.

## FAMILIA HETHIDAE Travassos &amp; Kloss, 1960

*Heth artigasi* Dollfus, 1952

Huésped: Diplópodos de la familia

Spirostreptidae.

Localización: Intestino. Localidad:

Utcubamba (Amazonas). Referencia: 116.

*Heth maicuru* Kloss, 1961

Huésped: Diplópodos de la familia

Spirostreptidae.

Localización: Recto. Localidad:

Tarapoto (San Martín). Referencia: 113.

*Heth spinosum* Artigas, 1929

Huésped: Diplópodos de la familia

Spirostreptidae.

Localización: Intestino. Localidad:

Utcubamba (Amazonas). Referencia: 116.

## FAMILIA CARNOYIDAE Travassos &amp; Kloss, 1960

*Carnoya viliensis* Gilson, 1898

Huésped: Diplópodos de la familia

Spirostreptidae.

Localización: Intestino. Localidad:

Utcubamba (Amazonas). Referencia: 116.

## FAMILIA PHARYNGODONIDAE Travassos, 1919

*Alaeurís caudatus* (Lent & Freitas, 1948)

Sinónimo: *Pseudoalaeurís* sp.

Huésped: *Iguana iguana*.

Localización: Recto.

Localidad: Tumbes (Tumbes).

Referencia: 73, 110.

*Batracholandms spectatus* (Freitas & Ibañez, 1962)  
Freitas & Ibañez, 1965

Huésped: *Bufo umensis*; *Bufo trifolium*.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Huánuco (Huánuco); Ica (Ica); Mochal. Trujillo (La Libertad); Cañete, Cieneguilla, Huaycán (Lima).

Referencia: 36, 115.

*Ichtfiyouiix ro Inglis, 1962*

Huésped: *Geopliugus sícindachneri*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Laguna Quistococha, Iquitos (Lorelo).  
 Referencia: 124.

*Ozolaimus cirratus (Linstow, 1906) Railliet & Henry, 1912*

Huésped: *Iguana iguana*.  
 Localización: Intestino grueso.  
 Localidad: Tumbes (Tumbes).  
 Referencia: 73.

*Ozolaimux mcgatvphlon (Rtidolphi, IK 19) Dujardin, 1845*

Huésped: *Iguana iguana*.  
 Localización: Intestino grueso.  
 Localidad: Piura (Piura); Tumbes (Tumbes).  
 Referencia: 106.

*Parapharyngodon arequipciixis Calisaya & Cóixlova, 1986*

Huésped: *Micivloplins peruvianas*,  
 Localización: Intestino  
 Localidad: Arequipa, Yura (Arequipa);  
 Órnate  
 (Moquegua).  
 Referencia: 14.

*Parapharyngodon iiio/ueguciixix Calisaya & Córdova, 1986*

Huésped: *Microloplnix peruviuinix*.  
 Localización: Intestino posterior.  
 Localidad: Arequipa, Yura (Arequipa);  
 Órnate  
 (Moquegua).  
 Referencia: 14.

*Parapharyngodon yurensis Calisaya & Córdova, 1986*

Huésped: *Micmlopliuix peruvianus*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Arequipa, Yura (Arequipa); Omatate  
 (Moquegua).  
 Referencia: 14.

*Pharyngodon micrurus Freitas & Ibañez, 1963*

Huésped: *Dicrodon heterolepis*.  
 Localización: Intestino delgado y grueso,  
 Localidad: Moche, Trujillo (La Libertad),  
 Referencia: 34.

*Skrjcibinodon capacyupanquii (Freitas, Vicente & Ibañez, 1968) Barüs y Coy-Otero, 1974 Sinónimo: Parathelandros capacyupanquii Freitas, Vicente & Ibañez, 1968*

Huésped: *Dicrodon holmbergi*.  
 Localización: Intestino grueso.  
 Localidad: Virú (La Libertad).  
 Referencia: 7, 42.

*Spinilingodon inaytacapaci (Vicente & Ibañez, 1968) Barus & Coy-Otero, 1974 Sinónimo: Pamthelandrvs inaytacapaci Vicente & Ibañez, 1968*

Huésped: *Phyllodactylus* sp.,  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Purnarongo (Cajamarca).  
 Referencia: 7, 132.

*Spaulingodon vimcochai (Freitas, Vicente & Ibañez, 1968) Barüs & Coy-Otero, 1974 Sinónimo: Paraihelcindms viracochdi Freitas, Vicente & Ibañez, 1968*

Huésped: *Phyllodactylus gerrhopygus*,  
 Localización: Intestino grueso.  
 Localidad: Trujillo (La Libertad).  
 Referencia: 7, 37.

*Tlieltindrox bulboxits (Linstow, 1899)*

Huésped: *Liolamaemu* sp.; *Microlophus peruvianas*,  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: (Arequipa).  
 Referencia: 97.

## FAMILIA OXYURIDAE Cobbold, 1864

*Enterobius vermicularis (Linnaeus, 1758) Leach, 1853*

Huésped: *Homo sapienx*.  
 Localización: Intestino grueso.  
 Localidad: Diversas localidades del Perú.  
 Referencia: 29 72.

*Evaginuris branickii (McClure, 1932) Quentin, 1973*

Huésped: *Dinomyx branickii*,  
 Localización: Intestino grueso.  
 Localidad: Parque Zoológico Las Leyendas  
 (Lima).  
 Referencia: 110.

*Helminthoxys ejfilatus* Schiurmans-Stekhoven, 1951

Sinónimo: *Helminthoxys vclizi* Parra, 1953

Huésped: *Lagidium peruanum*.

Localización: Intestino delgado, intestino grueso.

Localidad: Yauli (Junín).

Referencia: 53, 89.

*Oxyurísequi* (Schrank, 1788) Rudolphi, 1803

Huésped: *Equus przewalskū f. caballus*.

Localización: Intestino grueso.

Localidad: Chincha (Ica); Lima (Lima); Melgar, Puno (Puno).

Referencia: 125, 134, 135.

*Passalurus ambiguas* (Rudolphi, 1819)

Huésped: *Oryctolagus cuniculus f. domestica*

Localización: Ciego.

Localidad: Cajamarca (Cajamarca); Ica (Ica);

Trujillo (La Libertad); Callao, Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Skrjabinema caprae* Schad, 1959

Huésped: *Capra aegagrus l. hircus*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: Lambayeque (Lambayeque).

Referencia: 134.

*Skrjabinema m'lyi* (Skrjabin, 1915) Wareslshagin, 1926

Huésped: *Capra aegagrus f. hircus*; *Ovis ammon*

f. a ríes.

Localización: Intestino delgado, grueso y ciego.

Localidad: (Ancash); (Cajamarca); Ica, Nasca, Pisco (Ica); Chiclayo, Lambayeque (Lambayeque); Callao, Canta, Cañete, Chancay, Huarocliirí, Lima, Yauyos (Lima).

Referencia: 66, 134.

*Skrjabinema sp.*

Huésped: *Lama guanicoe f. pacos*; *Lama vicugna*.

Localización: Intestino delgado. Localidad:

Lucanas (Ayaeucho); Canas (Cusco);

Melgar (Puno).

Referencia: 134.

*Syphacia mesocriceti* Quentin, 1971

Huésped: *Mesocricetus auratus*.

Localización: Ciego.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 106.

*Syphacia ohvelaía* (Rudolphi, 1802) Seurat, 1916

Huésped: *Cavia tschudii*, *Mus musculus*, *Rattus rattus*.

Localización: Intestino grueso, ciego. Localidad:

Lima (Lima); Chucuito, Melgar, San Román (Puno).

Referencia: 134.

*Syphacia sp.*

Huésped: *Mus musculus*, *Oryzomys xantheolus*,

*PhyüotLs andium*.

Localización: Intestino.

Localidad: Canta (Lima).

Referencia: 103.

*Trypanoxyuris (Hapaloxuyuris) tamarini* (Inglis & Dunn, 1964) Hugot, 1984

Huésped: *Saguinus nigricollis*.

Localización: Ciego. Localidad:

Pebas (Iquitos).

Referencia: 52, 68.

*Trypanoxyuris (Trypanoxyuris) lagothricis* (Buckley, 1931)

Huésped: *Lagothrix lagotricha*.

Localización: Intestino grueso y ciego.

Localidad: Iquitos (Loreto).

Referencia: 68, 126.

*Trypanoxyuris (Trypanoxyuris) microon* Linstow, 1907

Huésped: *Aotus nancymae*.

Localización: Ciego.

Localidad: Yanayacu (Loreto); floresta amazónica

N.Ei.

Referencia:

126.

*Trypanoxyuris (Trypanoxyuris) sceleratus* (Travassos, 1925) Inglis & Dunn, 1964

Huésped: *Saimirí sciureus*.

Localización: Intestino delgado y grueso.

Localidad: Pacaya-Samiria (Loreto).

Referencia: 51, 68.

FAMILIA HETEROXYNEMATJDAE Skrjabin & Shikhobalova, 1948  
SUBFAMILIA HETEROXYNEMATINAE(Skrjabin & Shikhobalova, 1948) Pelter & Quentin, 1976

*Aspiculuris telraplera* Nilzsch, 1821

Huésped: *Mus musculus*.  
Localización: Ciego.  
Localidad: Canta, Lima (Lima).  
Referencia: 103. 106.

ORDEN ASCARIDIDA Yamaguti, 1961  
SUPERFAMILIA COSMOCERCIDAE Skrjabin & Shikhobalova, 1952  
FAMILIA COSMOCERCIDAR (Railliet, 1916 subfam.) Travassos, 1925  
SUBFAMILIA COSMOCHRCINAB Railliet, 1916

*Aplectana hylumbafis* (Baylis, 1927) Travassos, 1931

Huésped: *Bufo arequipensis*, *Bufo juvoheattis*, *Bufo murinus*, *Bufo spinulosus*; *Bufo trifolium*; *Gastrotiera marsupiatata* *Plenrodema marmorata* *Telmatobius jelskii*; *Telmatobius marmoratus*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Arequipa (Arequipa); Granja K'ayra, Cusco (Cusco); Concepción, Huancayo, Jauja, La Merced, Yauli (Junín); Huánuco (Huánuco); Laguna Wiera (Pasco).  
Referencia: 54, 92, 115.

*Aplectana vellardi* Travassos, 1926

Huésped: *Bufo urequipensis*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Arequipa (Arequipa).  
Referencia: 115.

*Cosmocerca cajamarquensis* Ibañez, 1982-1988

Huésped: *Atelopus pnciens/s*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Cumbe (Cajamarca).  
Referencia: 64.

*Cosmocercoides dukcie*. (Hall, 1928) Travassos, 1931

Huésped: *Bufo linnii*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Cañete, Cieneguilla, Huaycán (Lima).  
Referencia: 115.

*Cosruoxynemoides agnirrei* Travassos, 1948

Huésped: *Geophagus steindachneri*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Laguna Quistococha, Iquitos (Loreto).  
Referencia: 124.

*Raillietnema gubernaculatum* Freitas & Ibañez, 1965

Huésped: *Bufo limensis*.  
Localización: Intestino grueso.  
Localidad: Mochal, Trujillo (La Libertad).  
Referencia: 36.

*Raillietnema ibaíezi* Córdova, 1998

Huésped: *Bufo spinulosus*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Río Yarabamba (Arequipa).  
Referencia: 18.

FAMILIA KATHLANIIDAE (Lañe, 1914 subfam.)  
Travassos, 1928

SUBFAMILIA KATHLANIINA E Lane, 1914

*Falcaixtra condorcanquii* Ibañez & Córdova, 1976

Huésped: *Batrachophrynos macrostomus*; *Telmatobius jelskii*; *Telmatobius peruvianus*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Río Yarabamba (Arequipa); Laguna Chinchicocha, Huancayo (Junín).  
Referencia: 54, 101, 115.

*Falcaixtra másenla* (Rudolphi, 1819)

Huésped: *Bufo limensis*; *Bufo spinulosus*; *Telmatobius marmoratus*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Arequipa, Majes (Arequipa); Granja K'ayra (Cusco); Ica (Ica); Cieneguilla (Lima).  
Referencia: 8, 19, 92, 115.

*Falcauxira pumacahuai* Ibañez & Córdova, 1976

Huésped: *Orestias luteus*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Lago Titicaca (Puno).  
Referencia: 3, 65, 124.

*Falcauxira tiahianaqitensis* Ibañez & Córdova, 1976

Huésped: *Orestias luteus*, *Salmo gairdneri*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Lago Titicaca (Puno).  
Referencia: 3, 65, 124.

*Falcaustra* sp.

Huésped: *Bufo limen sis'*, *Bufo marinas*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Tingo María (Huánuco); Lima (Lima).  
 Referencia: 115.

## SUBFAMILIA OXYASCARIDTNAE Freitas, 1958

*Oxyascaris* sp.

Huésped: *Pleurodema marmorata*.  
 Localización: Intestino delgado y grueso.  
 Localidad: Huancayo, Jauja (Junín).  
 Referencia: 54, 55.

## SUBFAMILIA CRUZ11NAE (Travassos, 1917) Ortlepp, 1924

*Cruzia americana* Maplestone, 1930

Huésped: *Didelphis marsupialis*.  
 Localización: Ciego.  
 Localidad: Lima (Lima).  
 Referencia: 50.

*Cruzia tentaculata* (Rudolphi, 1819) Travassos, 1917

Huésped: *Didelphis marsupialis*.  
 Localización: Ciego.  
 Localidad: Cajamarca (Cajamarca).  
 Referencia: 50.

## FAMILIA ATRACTIDAE (Railliet, 1917) Travassos, 1919

(\*) *Labidtrix gulosa* (Rudolphi, 1819)

Huésped; *Geochelone denticulata*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Coronel Portillo (Ueayali),

(\*) *Labiduris zschokkei* (Linstow, 1899) Thupar, 1925

Huésped: *Geochelone denticulata*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Coronel Portillo (Utayali),

*Paratractis hystrix* Sarmiento, 1954

Huésped: *Podocnemis expansa*, *Podocnemis uni filis*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Maynas, Puturnayo, Samiria (Loreto).  
 Referencia: 98.

SUPERFAMILIA SEURATOIDEA (Hall, 1916) Chabaud, Carnpana-Rouget & Brygoo, 1959 FAMILIA CUCULLANIDAE Cobbold, 1864 SUBFAMILIA CUCULLANINAE Yorke & Maplestone, 1926

*Dichelyne (Cucullanellus) amaruincai* (Freitas, Vicente & Ibañez, 1969)

Sinónimo: *Cucullanellus amaruincai* Freitas, Vicente & Ibañez, 1969

Huésped: *Paralonchurus (Polyclemus) peruanas*; *Sciaena deliciosa*.

Localización: Intestino.  
 Localidad: Trujillo (La Libertad); Callao, Chorrillos (Lima).  
 Referencia: 75, 120, 127.

*Dichelyne (Cucullanellus) sp.*

Huésped: *Paralabrax humeralis*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Paita (Piura).  
 Referencia 75, 193, 127.

SUPERFAMILIA HETERAKOIDEA Chabaud, 1957 FAMILIA HETERAÍCUDAE Railliet & Henry, 1912 SUBFAMILIA HETERAKINAE Railliet & Henry, 1912

*Heterakis atahualpyi* Freitas & Ibañez, 1961

Huésped; *Nothoprocta pentlandi*.  
 Localización: Ciegos intestinales.  
 Localidad: Cajamarca (Cajamarca).  
 Referencia: 33.

*Heterakis gallinariun* (Sehrank, 1788)

Huésped: *Cairina ijweschata* f. domestica; *Gallus gallus* f. domestica; *Meleagris gallopavo* f. domestica; *Nothoprocta pentlandi*.

Localización: Ciegos intestinales.  
 Localidad: Caravelí (Arequipa); Leoncio Prado (Ayacucho); Cajamarca (Cajamarca); Tingo María (Huánuco); Chinch, Ica (Ica); Huancayo, Jauja, Tulumayo (Junín); Chiclayo (Lambayeque); Callao, Chancay, Lima, Yauyos (Lima); Coronel Portillo, Maynas (Loreto); Piura (Piura); Altiplano de Puno (Puno).  
 Referencia: 21, 100, 129, 134.

*Heterakis spumosa* Schneider, 1866

Huésped: *Ranas rattus*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 134.

SUBFAMILIA SP1NICAUD1NAH Travassos, 1920

*Spinicauda* sp.

Huésped: *Ameiva ameiva*.  
Localización: Intestino grueso.  
Localidad: Pakitza, Parque Nacional del Manu (Madre de Dios).  
Referencia: 30.

FAMILIA ÁSPID ODHRÍDAE Skrjabin & Schikhobalova, 1947

SUBFAMILIA ASPIDODBRINAK Skrjabin & Schikhobalova, 1947

*Aspidodera harwoodi* Chandler, 1932

Huésped: *Didelphis inarsupialis*.  
Localización: Ciego.  
Localidad: Tingo María (Huánuco).  
Referencia: 106.

*Paraspidodera undina* (Rudolphi, 1819)

Huésped: *Cavia porcellus*; *Cavia tschudii*.  
Localización: Ciego.  
Localidad: Cajamarca (Cajamarca); Cusco (Cusco); Trujillo (La Libertad); Lima (Lima); Chucuito, Melgar, San Román (Puno).  
Referencia: 60, 134,

FAMILIA ASCARIDIIDAE Travassos, 1919

*Ascaridia adaptata* Freitas & Ibañez, 1965

Huésped: *Columba livia* f. domestica.  
Localización: Molleja.  
Localidad: Buenos Aires, Trujillo (La Libertad).  
Referencia: 35.

*Ascaridia amica* Freitas, Vicente & Ibañez, 1970

Huésped: *Zenaida virgula*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Cascas (Cajamarca).  
Referencia: 43.

*Ascaridia coluinbae* (Gmelin, 1790) Travassos, 1913

Huésped: *Columba livia* f. domestica.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 35, 100, 134.

*Ascaridia galli* (Schrank, 1788) Freeborn, 1923

Huésped: *Gal lux gallus* f. domestica; *Meleagris gallopavo* f. domestica.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Chachapoyas, Luya (Amazonas); Santa (Ancash); Arequipa (Arequipa); Huánuco (Huánuco); Chincha, Ica (Ica); Huancayo, Jauja, valle del Mantaro, (Junín); Chiclayo (Lambayeque); Canta, Chancay, Huaral, Huarochirí, Lima (Lima); Alto Amazonas, Coronel Portillo, Maynas (Loreto); Cerro de Pasco, Oxapampa (Pasco); (Piura); Altiplano de Puno (Puno).  
Referencia: 100, 129, 134.

*Ascaridia lineola* (Schneider, 1866) Railliet & Henry, 1912

Huésped: *Gallus gallus* f. domestica.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 134.

*Ascaridia maculosa* (Rudolphi, 1802)

Huésped: *Columba livia* f. domestica; *Gallus gallus* f. domestica.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 21.

*Ascaridia* sp.

Huésped: *Caí riña moschata* f. domestica; *Gallus gallus* f. domestica. Localización: Intestino delgado. Localidad: Lima (Lima); Maynas (Loreto). Referencia: 21.



SUPERFAMILIA ASCARIDOIDEA Railliet & Henry, 1915

FAMILIA ANISAKIDAE (Railliet & Henry, 1912)

Skryabin & Karokhin, 1945

SUBFAMILIA GOEZIINAE Travassos, 1919

*Goezia spinulosa* (Diesing, 1839)

Huésped: *Arapaima gigas*.

Localización: Estómago,

Localidad: Rio Pacaya (Loreto).

Referencia: 124.

SUBFAMILIA ANISAKINAE Railliet & Henry, 1912

*Anisakis physeteris* Baylis, 1923 (Larva)

Huésped: *Sarda chiliensis chiüensis*; *Scomber*  
•*japónicas*; *Trachurus murphyi*.

Localización: Superficie visceral, hígado.

Localidad: Isla Ballestas, Laguna Grande, Lagunillas, Reserva Nacional de Paracas (Ica); Lima (Lima).

Referencia: 13, 91.

*Anisakis simplex* (Rudolphi, 1809)(Larva)

Huésped: *Paralonchurus (Polyclemus)*  
*peruanus*; *Sciaena deliciosa*;  
*Trachurus murphyi*.

Localización: Superficie de órganos internos.

Localidad: Callao, Lima (Lima).

Referencia: 119.

*Anisakis typica* (Diesing, 1860)

Huésped: *Tursiops truncatus*.

Localización: Estómago.

Localidad: Pucusana (Lima).

Referencia: 93.

*Anisakis* sp.

Huésped: *Lagenorhynchus obscurus*.

Localización: Estómago.

Localidad: Ancón, Cerro Azul, Pucusana (Lima).

Referencia: 133.

*Anisakis* sp. (Larva)

Huésped: *Arius peruvianus*; *Cynoscion analis*;  
*Dosidicus gigas*; *Merluccius gayi*  
*peruanus*; *Mustelus dorsalis*;  
*Paralichthys adspersus*; *Prionace*  
*glauca*; *Paralonchurus (P.) peruanus*;  
*Sardinops sagax sagax*; *Sciaena deli-*  
*ciosa*; *Sciaena starski*; *Scorpaena*  
*russula*; *Scomber japonicus*; *Seriolella*  
*violácea*; *Trachurus murphyi*.

Localización: Estómago, gonadas, intestino, peritoneo, superficie visceral, cavidad celómica.

Localidad: Trujillo (La Libertad); Caleta Santa Rosa (Lambayeque); Ancón, Callao, Chorrillos (Lima); Paracas, Pisco (Ica).

Referencia: 26, 74, 75, 85, 101, 120, 127.

*Contraecum microcephalum* (Rudolphi, 1809)

Huésped: *Nycticorax nycticorax cianocephala*.

Localización: Proventrículo.

Localidad: Laguna Junín (Junín); Lago

Titicaca  
(Puno).

Referencia: 100.

*Contraecum osculatum* Rudolphi, 1802

Huésped: *Arctocephalus australis*; *Otaria*  
•*byronia*.

Localización: Cavidad abdominal, estómago.

Localidad: Islote Los Leones, Trujillo (La Libertad);  
lio (Moquegua).

Referencia: 49, 79.

*Contraecum ovale* (Linstow, 1907)

Huésped: *Podiceps rolland*.

Localización: Pro ventrículo.

Localidad: Laguna Junín (Junín).

Referencia: 100.

*Contraecum rudolphii* (Rudolphi, 1819) Hartwich, 1964

Huésped: *Larus dominicanus*; *Larus serranas*;  
*Pelecanus occidentalis*;  
*Phalacrocorax*  
*bougainvillii*;  
*Phalacrocorax oliváceas*.

Localización: Proventrículo. Localidad:  
Paracas (Ica); Isla Don Martín (Lima);  
Chucuito (Puno).

Referencia: 82, 83, 100.

*Contraecum* sp.

Huésped: *Pelecanus occidentalis*;  
*Phalacrocorax boobainvillii*;  
 \**Phalacrocorax olivaceus*; *Sula nehouxi*.

Localización: Esófago glandular, estómago, intestino.

Localidad: Huarmey (Ancash); Paracas (Ica);  
 Chancay (Lima).

Referencia: 21,82,100.

*Contraecum* sp. (Larva)

Huésped: *Aequidens rivulatus*; *Brycon atrocaudatus*, *Elmidium inaculatum chileense*. *Mugil cephalus*, *Mugil curerna*, *Orestias albus*, *Orestias luieus*, *Sardinops sagax*, *Trichomycterus dispar*.

Localización: Hígado, mesenterio, músculos, riñón,  
 estómago.

Localidad: Huarmey (Ancash); Paracas (Ica); Albufera del río Moche (La Libertad); cuenca del Chancay, Chongoyape (Lambayeque); Albufera Medio Mundo, Ancón, Chancay (Lima); reservorio de Pochos (Piura); Lago Titicaca (Puno).

Referencia: 4,81, 101, 120, 124.

*Hysterothylacium aduncum* (Rudolphi, 1802) Deardorff & Overstreet, 1981 (Larva)

Huésped: *Sarda chiliensis chiliensis*.

Localización: Superficie de hígado, estómago e intestino.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 91.

*Hysterothylacium* sp.

Huésped: *Coryphaena hippunis*.

Localización: ?

Localidad: Costa sur del Perú.

Referencia: 96.

*Pseudoterranova decipiens* (Krabbe, 1878) Gibson & Colín, 1982 (Larva)

Sinónimo: *Phocanema decipiens* (Krabbe, 1878) Myers, 1959

Huésped: *Homo sapiens*, *Scomber japonicas*, *Trachurus murphyi*. Localización:

Boca, músculos. Localidad: (Lambayeque);

Callao, Lima (Lima). Referencia: 109, 119, 120.

## SUBFAMILIA RAPHIDASCARIDINAE Hartwich, 1954

*Raphidascaroides* sp.

Huésped: *Pseudodoras niger*,

Localización: Estómago.

Localidad: Río Ucayali, Pucallpa (Ucayali).

Referencia: 124.

## FAMILIA ACANTHOCEILIDAE Wülker, 1929

*Acanthocheilus bicuspis* (Wedl, 1855) Yorke & Maplestone, 1926

Huésped: *Mustelus dorsalis*; *Mustelus mentó*;  
*Triakis maculata*.

Localización: Estómago.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 107, 120, 127.

*Acanthocheilus* sp.

Huésped: *Mustelus dorsalis*.

Localización: Estómago e intestino anterior.

Localidad: Trujillo (La Libertad); Piura (Piura).

Referencia: 127.

## FAMILIA ASCÁRIDEAE Baird, 1853 SUBFAMILIA TOXOCARINAE (Hartwich, 1954) Osche, 1958

*Porrocaecum* sp.

Huésped: *Vultur gryphus*.

Localización: Intestino.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 100.

*Toxocara canis* (Werner, 1782)

Huésped: *Canis lupus* f. *familiaris*; *Felis sūvestris* f. *catus*.

Localización: Intestino delgado.

Localidad: (Cajamarca); Chíncha (Ica); Huancayo (Junín); Ferreñafe (Lambayeque); Callao, Lima (Lima); Maynas (Loireto); Cerro de Pasco (Pasco); Puno (Puno).

Referencia: 56, 70, 134.

*Toxocara cali* (Schrank, 1788)

Huésped: *Félix silvesiris f. catus*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Chincha (Ica); Lima (Lima); Puno (Puno).  
 Referencia: 21, 56, 134.

*Toxocara vitulorum* (Goeze, 1782) Travassos, 1927

Huésped: *Bos primigenias l. taurus*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Rodríguez, de Mendoza (Amazonas); Bologneci (Ancash); Huamanga (Ayacucho); Cajamarca (Cajamarca); Leoncio Prado (Huánuco); Maynas (Loreto); Tahuamanu (Madre de Dios); Coronel Portillo (Ucayali).  
 Referencia: 21, 134.

*Toxocara* sp.

Huésped: *Canis lupus f. familiaris*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Huaral (Lima).  
 Referencia: 134.

## SUBFAMILIA ASCARIDINAE (Baird, 1853)

*Ascaris lumbricoides* Linnaeus, 1758

Huésped: *Canis lupus f. familiaris*; *Homo sapiens*; *Logothrix lagotricha* *Pithecia monachus*.  
 Localización: Intestino delgado, ciego.  
 Localidad: En humanos, en todo el Perú. En animales en kjiitos (Loreto).  
 Referencia: 29,47, 118, 121, 134.

*Ascaris saam* Goeze, 1782

Huésped: *Sus scrofa f. domestica*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Chachapoyas (Amazonas); Cajabamba, Cajamarca, Celendín, Chota, Con tu maza, (Cajamarca); Anta, Calca, Chumbivilcas, Cusco, Páucartambo, Quispicanchis, Urubamba (Cusco); Leoncio Prado (Huánuco); Huancayo (Iunín); Ascope, Otuzco, Santiago de Chuco, Trujillo (La Libertad); Ferré ña fe (Lambayeque); Chancay, Lima (Lima); (Puno).  
 Referencia: 21.

*Lagochilascaris minor* Leiper, 1909

Huésped: *Homo sapiens*.  
 Localización: Músculos del cuello.  
 Localidad: Iquitos (Loreto).  
 Referencia: 109.

*Parascaris equoruin* (Goeze, 1782) Yorke & Maplestone, 1926

Huésped: *Equus przewalskii f. caballus*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Lima (Lima).  
 Referencia: 134.

*Toxuscaris leonina* (Linstow, 1902) Leiper, 1907

Huésped: *Canis lupus f. familiaris*; *Felis silvestris f. catus*. Localización: Intestino delgado. Localidad: La Unión (Arequipa); (Cajamarca); (Cusco); Chincha (Ica); Ferreñafe (Lambayeque); Callao, Lima (Lima); Maynas (Loreto); Puno (Puno).  
 Referencia: 21, 56, 134.

## SUBFAMILIA ANGUSTICAECINAE Skrjabin &amp; Karokhin, 1945

*Angusticaecum* sp.

Huésped: *Geochelone denticulata*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Tiruntan (Loreto).  
 Referencia: 122.

SUPERFAMILIA SUBULUROIDEA Travassos, 1930  
 FAMILIA SUBULURIDAE (Travassos, 1914) Yorke & Maplestone, 1926  
 SUBFAMILIA ALLODAPINAE Inglis, 1958*Alloüapa siictoria* (Molin, 1860) Chabaud, 1958

Huésped: *Hydropsalis climaco cerca*.  
 Localización: Ciegos intestinales.  
 Localidad: Hacienda Flor, río Pachitea (Huánuco).  
 Referencia: 100.

*Aliadapa* sp.

Huésped: *Nyctiphrynus ocellatus*.  
 Localización: Ciegos intestinales.  
 Localidad: Hacienda Flor, río Pachitea (Huánuco).  
 Referencia: 100.

## SUBFAMILIA SUBULLJRINAE Travassos, 1914

*Primasibulura jac.chi* (Diesing, 1860) Inglis, 1958

Huésped: *Aotus nancymaae*; *Saguinus labiatus*;  
*Saguinus mystax*; *Saimiri sciureus*.  
 Localización: Intestino grueso, ciego.  
 Localidad: Loreto, Yanayacu (Lorelo); Iberia (Madre  
 de Dios).  
 Referencia: 51, 126.

*Subulura brumpti* López-Neyra, 1922

Huésped: *Catrina moschala* l. domestica; *Gallus*  
*gallus* f. domestica. Localización:  
 Ciegos intestinales. Localidad: Callao, Canta,  
 Chancay, Huaral, Lima  
 (Lima).  
 Referencia: 21, 134.

*Subulura forcipata* (Rudolphi, 1819) Railliet & Henry, 1914

Huésped: *Coccyzus erythrophthalinus*.  
 Localización: Ciegos intestinales.  
 Localidad: Olmos (Piura).  
 Referencia: 100.

*Subulura huaynacapaci* Freitas, Vicente & Ibañez, 1968

Huésped: *Oreophalux riificollis*.  
 Localización: Intestino delgado.  
 Localidad: Buenos Aires, Trujillo (La Libertad).  
 Referencia: 40.

*Subulura samanamudi* Ibañez, 1969

Huésped: *Crotaphaga sulcirostris*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Moche, Trujillo (La Libertad).  
 Referencia: 62.

*Subulura* sp.

Huésped: *Columba livia* f. domestica; *Gallus*  
*gallus* f. domestica.  
 Localización: Ciegos intestinales.  
 Localidad: ?  
 Referencia: 21.

ORDEN SPIRURIDA Diesing, 1861 SUBORDEN  
 CAMALLANINA Yeh, 1960 SUPERFAMILIA  
 CAMALLANOIDEA Travassos, 1930 FAMILIA  
 CAMALLANIDAE Railliet & Henry, 1915

*Camallanus* sp.

Huésped: *Telmatobius jelskii*.  
 Localización: Intestino elgado.  
 Localidad: Huancayo  
 (Junín). Referencia: 54.

*Paracamallanus* sp.

Huésped: *Brycon atraca udatus*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Cuenca del Chancay (Lambayeque).  
 Referencia: 124.

*Procamallanus* sp.

Huésped: *Stellifer minor*,  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Chorrillos (Lima).  
 Referencia: 75, 120.

*Serpinema amazonicus* (Ribeiro, 1941) Yeh, 1960

Huésped: *Podocnemis expansa*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Iquitos (Loreto).  
 Referencia: 110.

*Spirocamallanus chimusensis* Freitas & Ibañez, 1968

Huésped: *Trichotnycterus dispar*;  
*Tricho-*  
*mycterus punctulatus*. Localización:  
 Intestino. Localidad: Chilete (Cajamarca);  
 Chongoyape  
 (Lambayeque).  
 Referencia: 37, 124.

*Spirocamallanus incarocai* Freitas & Ibañez, 1970

Huésped: *Trichomycterus punctulatus*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Chilete (Cajamarca).  
 Referencia: 39, 124.

*Spirocamallanus rarus* (Travassos, Artigas & Pereira, 1928) Olsen, 1952

Huésped: *Pimelodus maculatus*.  
 Localización: Intestino.  
 Localidad: Río Pachitea (Huánuco).  
 Referencia: 122, 124.

*Spirocainallanus* sp.

Huésped: *Aequidens rivulatus*;  
*Brycon*

*atraca u da tus*;  
*Bryconamericus*  
*peruanus*; *Lebiasina bimaculata*;  
*Polydactylus approximans*; *Stellifer*  
*minar*.

Localización: Intestino. Localidad: Paracas  
(Ica); Cooperativa Santa Rosa,  
Río Moche, Tnijillo (La Libertad);  
Cuenca del Chancay (Lanibayeque);  
Ancón (Lima).

Referencia: 81, 84, 101, 120, 124.

SUPERFAMILIA DRACUNCULOIDKA Cameron,  
1954

FAMILIA PHILOMETRIDAE Baylis & Daubney,  
1926

SUBFAMILIA PHILOMETRINAE (Baylis &  
Daubney, 1926) Chabaud, 1975

*Philometra senticasa* (Baylis, 1927)

Huésped: *Arapaima gigus*.

Localización: Vejiga.

Localidad: Río Pacaya (Loreto).

Referencia: 124.

*Philo metra seriolellac* Mateo, 1982

Huésped: *Seriolella violácea*.

Localización: Ovarios.

Localidad: Callao (Lima).

Referencia: 78, 120, 127.

*Philometra* sp,

Huésped: *Paralahrax humeral i s*; *Paralichtlvis*  
*adspersus*; *Scomber japon icus*.

Localización: Gonadas, celorna.

Localidad: Caleta Santa Rosa (Lambayeque); An-  
cón, Callao, Chorrillos (Lima)

Referencia: 75, 101, 120.

FAMILIA DRACUNCUL1DAE (Stiles, 1907) Leiper, 1912

*Dracunculits medinensis* (Linnaeus, 1758)

Huésped: *Canis lupus* l. familiaris; *Homo*  
*sapiens*.

Localización: Tejido subcutáneo. Localidad:  
(Lambayeque); [quilos (Loreto). Referencia:

109, 134.

SUBORDEN SPIRURINA Railliet, 1914

SUPERFAMILIA GNATHOSTOMATOIDEA

Skrjabin & Ivashkin, 1968

FAMILIA GNATHOSTOMATIDAE Railliet, 1895

SUBFAMILIA GNATHOSTOMATINAE (Railliet, 1895)

Baylis & Lañe, 1920

*Echinocephalus* sp.

Huésped: *Mustelus mento*.

Localización: Estómago.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 120, 122.

*Gnathostoma turgidum* Stossich, 1902

Huésped: *Didelphis marsupialis*.

Localización: Estómago.

Localidad: Tingo María (Huánuco).

Referencia: 80.

SUPERFAMILIA PHYSALOPTEROIDEA Sobolev,  
1949

FAMILIA PHYSALOPTERIDAE (Railliet, 1893)

Leiper, 1908

SUBFAMILIA PROLEPTINAE (Schulz, 1927)

*Proleptiis obtusas* Dujardin, 1845

Huésped: *Mustelus mento*;

*Rhinobatos*

*planiceps*; *Triakis macúlala*.

Localización: Estómago, intestino.

Localidad: Trujillo (La Libertad); (Lima).

Referencia: 114, 120, 127.

*Proleptus* sp. (Larva)

Huésped: *Arius peruvianus*; *Callianassa* (C.)

*islagran.de*; *Eméríta análoga*;

*Labrisomus* (L.) *philippii*;

*Menticirrhus ophicephalus*;

*Myliobatis peruvianus*; *Scartichthys*

*gigas*; *Sciaena deliciosa*; *Trachinotus*

*paitensis*.

Localización: Estómago, intestino, cavidadcelómica.

Localidad: Ancón, Chorrillos, Lima, Ventanilla  
(Lima).

Referencia: 74, 87, 91, 94, 101, 120.

## SUBFAMILIA PHYSALOPTERINAE Railliet, 1893

*Physaloptem caliuidei* Vicente, Cristóforo & Ibañez, 1978

Huésped: *Conepatus chinga*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Pumarongo, río Crisnejas (Cajamarca).  
Referencia: 132.

*Physaloptera huascari* Ibañez, 1973

Huésped: *Canis lupus* f. *familiaris*.  
Localización: Intestino y otros órganos.  
Localidad: Trujillo (La Libertad).  
Referencia: 63.

*Physaloptera huascari* Ibañez, 1973 (Larva)

Huésped: *Bufo limensis*; *Bufo spinulosus*.  
Localización: Mucosa gástrica.  
Localidad: Mochal, Trujillo (La Libertad).  
Referencia: 8, 63.

*Physaloptera pmeputialix* Linslow, 1889

Huésped: *Canis lupus* f. *familiaris*; *Felis silvestris* f. *catus*.  
Localización: Estómago. Localidad: San Martín (San Martín). Referencia: 134.

*Physaloptera* sp.

Huésped: *Mus musca lus*; *Neptotnys squamipes*; *Oryzomys capito*; *Oryzomys nitulux*; *Phyllotis antlium*; *Proechimys steeri*.  
Localización: Estómago.  
Localidad: Canta (Lima); Pakitza (Madre de Dios).  
Referencia: 31, 103.

*Physaloptera* sp. (Larva)

Huésped: *Bufo flavolineatus*.  
Localización: Estómago.  
Localidad: Jauja (Junín).  
Referencia: 54.

S-UPERFAMILIA RICTULAROIDEA Chabaud, 1975  
FAMILIA RICTULARIIDAE (Hall, 1915) Railliet, 1916

*Plerigodermatii* sp.

Huésped: *Phyllotis darwini*.  
Localización: Intestino delgado.  
Localidad: Tauricaya (Lima).  
Referencia: 103.

## SUPERFAMILIA THELAZIOIDEA Sobolev, 1949

## FAMILIA THELAZIIDAE Skrjabin, 1915 SUBFAMILIA OXYSPIRURINAE (Skrjabin, 1915 fam.)

*Oxyspirura mansonii* (Cobbold, 1879) Ransom, 1904

Huésped: *Gallus gallus* f. *domestica*.  
Localización: Globo ocular; cavidad orbital.  
Localidad: Leoncio Prado (Huánuco); (Loreto).  
Referencia: 21, 134.

## FAMILIA RH ABDOCHONIDAE (Travassos, Artigas &amp; Pereira, 1928) Skrjabin, 1946

*Rhabdochona* sp.

Huésped: *Trichomycterus dispar*.  
Localización: Intestino.  
Localidad: Chongoyape (Lambayeque).  
Referencia: 124.

## SUPERFAMILIA SPIRUROIDEA Railliet &amp; Henry, 1915

## FAMILIA GONGYLONEMATIDAE (Hall, 1916) Sobolev, 1949

*Gongylonema neoplasticwn* (Fibiger & Ditlevsen, 1914)

Huésped: *Rattus rattus*.  
Localización: Esófago, estómago.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 76.

*Gongylonema* sp.

Huésped: *Lama giianicoe* f. *pacos*,  
Localización: Esófago.  
Localidad: Canas (Cusco); Melgar (Puno).  
Referencia: 134,

## FAMILIA SPIRURIDAE Orley, 1885

*Spirura guianensis* (Ortlepp, 1924)Sinónimo: *Spirura lamarini* Cosgrove, Nelson & Jones, 1963Huésped: *Saguinus inystax*;  
*Saguinus**nigricollis*.

Localización: Estómago. Localidad: Río Manítí, foresta amazónica (Loreto).

Referencia: 20, 51.

*Spirura* sp.Huésped: *Nyctinomops lalicaudatus*.

Localización: Intestino.

Localidad: Pakitza (Madre de Dios).

Referencia: 31.

*Protospirura chanchanensis* Ibañez, 1966Huésped: *Rattus r. lux*.

Localización: Estómago.

Localidad: Trujillo (La Libertad); (Lambayeque); La Victoria, Rímac (Lima).

Referencia: 59, 134.

*Protospirura numidica cricc.ticola* Quentin, Karimi & Rodríguez de Almeida, 1968Huésped: *Akodon boliviensis* \ *Chroemys jelskii*.

Localización: Estómago.

Localidad: Checayani (Puno).

Referencia: 105.

## FAMILIA SPIROCERCIDAE (Chitwood &amp; Wehr, 1932)

## SUBFAMILIA SPIROCERCINAE Chitwood &amp; Wehr, 1932

*Spirocerca lupi* (Rudolphi, 1809)Huésped: *Ccinis lupus* f. *farniliaris*.

Localización: Esófago.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Spirocerca sanguinolenta* (Rudolphi, 1819)Huésped: *Cunis lupus* f. *familiuris*.

Localización: Esófago.

Localidad: ?

Referencia: 21.

## SUBFAMILIA ASCAROPSINAE Alicata &amp; Macintosh, 1933

*Ascarops stmgylina* (Rudolphi, 1819)Huésped: *Sus scrofa* f. *domestica*.

Localización: Estómago.

Localidad: Cajamarca, Chota, Hualgayoc, Santa Cruz (Cajamarca); Anta, Calca, Chumbivilcas, Paucartambo, Urubamba (Cusco); Tingo María (Huánuco); Ferreñafe (Lambayeque); (Lima); Huallaga, Lamas (San Martín).

Referencia: 21, 134.

*Ascarops* sp.Huésped: *Sus scrofa* f. *domestica*.

Localización: Estómago.

Localidad: Lima (Lima).

Referencia: 21.

*Phyxocephalux sexalatus* (Molin, 1860)Huésped: *Sus scrofa* f. *domestica*.

Localización: Estómago.

Localidad: Cajamarca, Cutervo, Chota,

Hualgayoc, Santa Cruz (Cajamarca); Anta, Calca, Cusco, Chumbivilcas, Paucartambo, Urubamba (Cusco); Huánuco, Tingo María (Huánuco); Ferreñafe (Lambayeque); Lima (Lima); Huallaga, Lamas, Mariscal Cáceres, San Martín (San Martín).

Referencia: 21, 134.

## SUPERFAMILIA HABRONEMATOIDEA Chabaud, 1975

## FAMILIA HEDRURIDAE (Railliet, 1916 subfam.)

*Hedruris basilichtensis* Mateo, 1971Huésped: *Basilichthys bonariensis*; *Orestias Albus*; *Orestias luteus*, *Salmo gairdneri*,

Localización: Estómago.

Localidad: Capachica, Cupi, Chuicuito, Pamparcella, lago Titicaca (Puno).

Referencia: 3, 77, 124,

*Hedruris juninensis* Sarmiento, 1974

Huésped: *Batrachophrynus macrostomus*;  
*Lynchophrys brachydaclyla*.

Localización: Estómago. Localidad:  
Carhuamayo, Ondorcs (Jimín). Referencia:  
54, 99.

*Hedruris moniezi* Ibañez & Córdova, 1976

Huésped: *Bufo flavoliteatus*; *Bufo spinulosus*;  
*Telmatobius tarmoratus*, *Telmatobius*  
*peruvianus*, *Telmatobius* sp.

Localización: Estómago. Localidad:  
Arequipa (Arequipa); Granja K'ayra  
(Cusco); Huancayo (Junín); lago  
Titicaca (Puno).

Referencia: 65, 92, 115.

*Hedruris orestiae* Moniez, 1899

Huésped: *Orextiax tigaxii*, *uremias litteus*,  
*Orestias iiiülleri*. *Salino gairdneri*,  
*Trie homy cie rus rivulatux*.

Localización: Esófago, estómago.  
Localidad: Lago Titicaca (Puno).

Referencia: 3, 65, 124.

*Hedruris* sp.

Huésped: *Bufo flavolineatus*,  
*Telmatobius*  
*jelskii*.

Localización: Estómago.  
Localidad: Huancayo  
(Junín). Referencia: 54.

FAMILIA HABRONEMATIDAE (Chilwood & Wehr,  
1932) Ivaschkin, 1961SUBFAMILIA HABRONEMATINAE Chilwood &  
Wehr, 1932*Cyrnea monoptera* (Cendre, 192.2) Chabaud, 1958

Huésped: *Rhamphastos cuvieri*.

Localización: Molleja.  
Localidad: Iquitos (Loreto).  
Referencia: 100.

*Cyrnea* sp.

Huésped: *Geranoaetus melanoleucus*.  
Localización: Molleja.  
Localidad: ?  
Referencia: 100.

*Draschia megastoma* (Rudolphi, 1819) Chitwood &  
Wehr, 1935

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*.

Localización: Estómago.  
Localidad: Chincha (Ica);  
Chiclayo  
(Lambayeque); Lima (Lima).

Referencia: 134.

*Habronerna majus* (Creplin, 1849) Ransom, 1911  
Sinónimo: *Habronerna inicrostoma* (Schneider, 1866)

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*.

Localización: Estómago.  
Localidad: Chiclayo (Lambayeque); Lima (Lima).  
Referencia: 21, 134.

*Habroneina muscae* Cárter, 1861

Huésped: *Equus przewalskii* f. *caballus*.

Localización: Estómago, intestino grueso.  
Localidad: Chincha (Ica); Chiclayo  
(Lambayeque).

Referencia: 134.

SUBFAMILIA PARABRONEMATINAE Skrjabin,  
1941*Parabronema bonnei* (Thiel, 1925)

Huésped: *Alouatta seniculus*.

Localización: Estómago.  
Localidad: Masisea (Ucayali).  
Referencia: 122.

## FAMILIA TETRAMERIDAE Travassos, 1914

SUBFAMILIA TETRAMERINAE (Travassos, 1914  
farn.)*Microlelrarneres* sp.

Huésped: *Passer domesticus*.

Localización: Proventrículo.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 122.

*Tetrameres americana* Cram, 1927

Huésped: *Gallus gallus* f. *domestica*.

Localización: Pro ventrículo.  
Localidad: Tingo María (Huánuco); Maynas  
(Loreto).  
Referencia: 21, 129.



*Tetrameres fissispina* (Diesing, 1861)

Huésped: *Gallus gallus* f. domestica.  
Localización: Proventrículo.  
Localidad: Callao, Chancay, Huaral (Lima);  
Coronel Portillo (Loreto). Referencia: 134.

*Tetrameres* sp.

Huésped: *Gallus gallus* f. domestica; *Larus pipixcan*.  
Localización: Pro ventrículo.  
Localidad: Huancayo (Junín); Chicama (La Libertad);  
Lima (Lima); Maynas (Loreto).  
Referencia: 21, 69.

SUBFAMILIA CRASSICAUDINAE Yorke &  
Maplestone, 1926

*Crassicauda* sp.

Huésped: *Tursiops truncatus*; *Lagenorhynchus obscurus*.  
Localización: Senos craneales; tejido subhipodérmico; hueso ventro-orbital del frontal de la cabeza.  
Localidad: Ancón, Cerro Azul, Pucusana (Lima). Referencia: 93, 133.

FAMILIA CYSTIDICOLIDAE (Skrjabin, 1946)

*Ascarophis* sp.

Huésped: *Arius peruvianus*; *Mcntícirrhus ophicephalus*. Localización:  
Intestino. Localidad: Bahía de Ancón  
(Lima), Referencia: 101.

*Spinitectus* sp.

Huésped: *Coryphaena hippurus*.  
Localización: Tracto digestivo.  
Localidad: Costa sur del Perú.  
Referencia: 96.

SUPERFAMILIA ACUARIOIDEA Sobolev, 1949  
FAMILIA ACUARIIDAE (Railliet, Henry & Sisoff, 1912)  
SUBFAMILIA ACUARIINAE Railliet, Henry & Sisoff, 1912

*Cheilospirura hamulosa* (Diesing, 1851)

Huésped: *Gallus gallus* f. domestica.  
Localización: Molleja.  
Localidad: Lima (Lima).  
Referencia: 21.

*Skrjabinoclava myersi* Anderson & Wong, 1987

Huésped: *Calidris alba*.  
Localización: Proventrículo.  
Localidad: Bahía de Paracas, R.N.P. Pisco Ica).  
Referencia: 15.

*Skrjabinoclava tupaincai* Freitas, Vicente & Ibañez, 1970

Huésped: *Actitis macularia*.  
Localización: Pro ventrículo.  
Localidad: Chicama (La Libertad).  
Referencia: 44.

*Synhimantus (Dispharynx) spiräus* (Molin, 1858)  
Sinónimo: *Dispharynx spiralis*

Huésped: *Gallus gallus-f. domestica*.  
Localización: Esófago,  
Localidad: Chachapoyas, Rodríguez de Mendoza  
(Amazonas); Piura (Piura).  
Referencia: 134.

*Synhimantus (Dispharynx)* sp.

Huésped: *Larus pipixcan*.  
Localización; Provgntrículo; intestino.  
Localidad: Puerto Chicama (La Libertad).  
Referencia; 69, 134.

SUPERFAMILIA DipLOTRIAENOIDEA Skrjabin, 1915

FAMILIA DIPILOTRIAENIDAE (Skrjabin, 1916)  
Anderson, 1958  
SUBFAMILIA DICHILONEMATINAE Wehr, 1935

*Hastospiculum oncliQercum* Chitwood, 1932

Huésped: *Lacheáis muta muta*.  
Localización; Serosa del pulmón.  
Localidad: (Amazonas).  
Referencia: 117.

SUPERFAMILIA FILARTOIDEA Weiland, 1858  
 FAMILIA ONCHOCERCIDAE (Leiper, 1911)  
 SUBFAMILIA SETARIINAE Yorke & Maplestone, 1926

*Setaria cervi* Rudolphi, 1819

Huésped: *Bus primigenius* í. tuurus.  
 Localización: Abdomen; peritoneo.  
 Localidad: (Lima); (Piura).  
 Referencia: 21.

*Setaria equina* (Abildgaard, 1789)

Huésped: *Equus przewalskii* f. caballus.  
 Localización: Cavidad abdominal.  
 Localidad: Lima (Lima).  
 Referencia: 21.

*Setaria labiatopapillosa* (Alessandrini, 1838)

Huésped: *Bus primigenius* f. taurus.  
 Localización: Peritoneo.  
 Localidad: ?  
 Referencia: 29.

*Setaria* sp.

Huésped: *Bus primigenius* f. taurus.  
 Localización: Peritoneo.  
 Localidad: ?  
 Referencia: 21.

SUBFAMILIA DIROFILARIINAE Sandground, 1921

*Dirofilaria immitis* (Leidy, 1856)

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris; *Homo sapiens*. Localización: Corazón; pulmones; sistema cardiovascular; arteria pulmonar.  
 Localidad: Chíncha (Ica); Chiclayo, Ferreñafe (Lambayeque); Lima (Lima); Tahuamanu (Madre de Dios).  
 Referencia: 109, 123, 134.

SUBFAMILIA ONCHOCERCINAE Leiper, 1911

*Brugia* sp.

Huésped: *Homo sapiens*.  
 Localización: Vaso linfático cervical.  
 Localidad: Iquitos (Loreto).  
 Referencia: 6.

*Dipetalonema finlayi* (Mazza & Fiora, 1932)

Huésped: *Lagidium peruanwn*.  
 Localización: Cavidad peritoneal.  
 Localidad: Azángaro, Puno (Puno).  
 Referencia: 12.

*Dipetalonema gracile* (Rudolphi, 1819)

Huésped: *Aotus nancymae*', *Áteles paniscus*', *Cacajao calvus*; *Saguinus labiatus*; *Saguinus mystax*', *Saimirí sciureus*.  
 Localización: Cavidad abdominal. Localidad: Iquitos, Loreto, Yanayacu (Loreto); Iberia (Madre de Dios); nor-oriente peruano. Referencia: 25, 51, 67, 106, 126.

*Dipetalonema graciüfonnis* Freitas, 1964

Huésped: *Saguinus labiatus*.  
 Localización: Cavidad abdominal.  
 Localidad: Iquitos (Loreto).  
 Referencia: 110.

*Dipetalonema* sp.

Huésped: *Canis lupus* f. familiaris; *Lagidium peruanwn*.  
 Localización: Sistema cardiovascular. Localidad: Chiclayo, Ferreñafe, Lambayeque (Lambayeque); (Puno).  
 Referencia: 58, 134.

*Mansoneüa (Mansonella) ozzardi* (Manson, 1897)

Huésped: *Homo sapiens*.  
 Localización: Mesenterio.  
 Localidad: Iquitos (Loreto).  
 Referencia: 46.

*Mansonella (Mansonella) ozzardi* (Manson, 1897)(Microfilaria).

Huésped: *Homo sapiens*.  
 Localización: Sangre.  
 Localidad: Caballococha, Cushillacochoa, Iquitos, Muy Muy, Santa Clara (Loreto) y diversas localidades ribereñas de ríos de selva alta y llano amazónico.  
 Referencia: 1, 46.

*Mansonella (Tetrapetalonema) peruviana* Bain, Petit & Rosales-Loesener, 1986

Huésped: *Saimirí sciureus*.  
 Localización: Entre músculos.  
 Localidad: Iquitos (Loreto).  
 Referencia: 5.

Mansonella (Tetrapetalonema) tamarinae (Dunn & Lambrecht, 1963) Kberhard & Orihel, 1984 Sinónimo: Tetrapetalonema tamarinae Dunn & Lambrecht, 1963

Huésped: Saguinus nigricolüs.  
Localización: Músculos.  
Localidad: Pebas, Iquitos (Loreto).  
Referencia: 5, 25.

Mansonella (Tetrapetalonema) sp.

Huésped: Aotus nancynwac; Aotus vocifcmons.  
Localización: Tejido subcutáneo.  
Localidad: Ñapo, Yanayacu (Loreto).  
Referencia: 126.

SUBFAMILIA SPLENDJDOFILARIINAE Chabaud & Choquet, 1953

Splendidofilarioides pachacuteci Freilas & Ibañez, 1968

Huésped: Mimus longicaudatiis.  
Localización: Corazón.  
Localidad: Cajamarca (Cajamarca);  
Chilcle,  
Trujillo (La Libertad).  
Referencia: 38.

#### LISTA DE HUESPEDES Y SUS PARÁSITOS

##### MOLUSCOS

Dosidicus glgaa (d'Orbigny, 1835) «Calamar gigante», «pota».

Anisakis sp. (Larva)

##### CRUSTÁCEOS

Callianassa (C.) isla grande Schmitl «Marucha langoslina».

Proleptus sp. (Larva)

Emérita análoga (Stimpson) «MIJHnui»,

Proleptus sp. (Larva)

##### DIPLOPODOS

Spirostreptidae

Carnoya vitiensis Heth  
artigasi Heth maicuní  
Heth spinosum  
Rhigonema selvática  
Riiizia aguirrei 77?e la sí  
oma atten.ua tiim  
Thelastomu nasuta

##### INSECTOS

Blaberus parabólicas (Walker)

Leidynerna appendiculatum

Blaella germánica (L.) «Cucaracha».

Blatticola blattae

Leucophciea maderae (Fabricius) «Cucaracha de la madera»,

Leidynerna appendiculatum

Periplaneta americana (L.) «Cucaracha».

Cephalohellus tipulae  
Cephalobellus tipulae tipulae  
Hammerschmidtella diesingi  
Leidyn ema appendiculatum

##### PECES

Aequidena rivulatus (Günther, 1859) «Mojarra».

Coniracaecum sp. (Larva)  
Spirocatnallanus sp.

Arapaima gigas (Cuvier, 1829) «Paiche».

Goezia spinulosa  
Pliilometra senticosa

Arius peruvianus (L.) «Bagre».

Anisakis sp. (Larva)  
Axcarophis sp.  
Proleptus sp. (Larva)

Basilichfliys bonariensis (Valenciennes, 1835) «Pejerrey de río».

Hedruris basilichtensis

- Brycon atrocaudatus (Kner & Steindachner, 1863) «Cascafe».  
 Contracaecum sp. (Larva)  
 Paracamallanus sp.  
 Spirocamailanus sp.
- Brycon erythropterum (Cope, 1872) «Sábalo cola roja».  
 Capillaria sp.
- Bryconamericus peruanas (Müller & Troschel, 1845) «Carachita».  
 Spirocamailanus sp.
- Coiyphaena hippurus Linnaeus «Dorado».  
 Hysterothylacium sp.  
 Spinitectus sp.
- Cynoscion analis (J.) «Cáchenla», «ayanque».  
 Anisakis sp. (Larva)
- Ethmidium maculatura chilcae (H.) «Machete».  
 Contracaecum sp. (Larva)
- Geophagus steindachneri Eigenmann & Hildebrand, 1910 «Buftirqui».  
 Cosmoxynemoides aguirrei  
 Ichthyouris m
- Lahrisomus (L) philippii (S.) «Trambollo».  
 Proleptus sp. (Larva)
- Lebiasina bimaculata Cuvier & Valenciennes «Charcoca»' «gupy».  
 Spirocamailanus sp.
- Menticirrhus ophichthephalus (J.) «Mis mis».  
 Ascuropis sp.  
 Proleptus sp. (Larva)
- Merluccius gayi peruanas (G.) «Merluza».  
 Anisakis sp. (Larva)
- Mugil cephalus Linnaeus, 1758 «Lisa».  
 Contracaecum sp. (Larva)
- Mugil curema Cuvier & Valenciennes, 1836 «Lisa».  
 Contracaecum sp. (Larva)
- Mitstelus dorsaüs G. «Tollo blanco».  
 Acantocheilus bicuspis  
 Acantocheilus sp. Anisakis sp. (Larva)
- Musteius mentó C. «Tollo fino».  
 Acantocheilus bicuspis  
 Echinocephalus sp.  
 Proleptus obtusus
- Myliobatis peruvianus G. «Raya águila».  
 Proleptus sp. (Larva)
- Orestias agassii Valenciennes, 1846 «Carachi negro».  
 Hedruris orestiae
- Orestias albus Valenciennes, 1846 «Carachi blanco».  
 Contracaecum sp. (Larva)  
 Hedruris basilichtensis
- Orestias luteus Valenciennes, 1839 «Carachi amarillo».  
 Contracaecum sp. (Larva)  
 Falcaustra pumacahuai  
 Falcaustra tiahuanacuensis  
 Hedruris basilichtensis Hedruris orestiae.
- Orestias mullen Valenciennes, 1846  
 Hedruris orestiae
- Paralabrax humeralis (Cuvier & Valenciennes, 1828) «Cabrilla».  
 Dichelyne (Cucuüanellus) sp.  
 Philometra sp.
- Paralichthys adspersus (S.) «Lenguado común».  
 Anisakis sp. (Larva)  
 Philometra sp.
- Paralonchurus (Polyclemus) peruanus (S.) «Coco», «suco».  
 Anisakis simple\* (Larva)  
 Anisakis sp. (Larva)  
 Dichelyne (Cucuüanellus) amaruincai
- Pimelodus maculatus Lacépède, 1803 «Cunshi».  
 Spirocamailanus rarus

- Poecilia reticulata Peters, 1858 «Guppy».  
Capí liaría sp.
- Polydactylus approximans L. y B. «Barbudo».  
Spirocamallanus sp.
- Prionace glauca (L.) «Tintorera», «tiburón azul».  
Anisakis sp. (Larva)
- Pseudodoras niger Valenciennes «Tufushuqui».  
Rhaphidasca raides sp.
- Rhinobatos planiceps G. «Guitarra».  
Proleptus obtusus
- Salmo gairdneri (Richardson, 1836) «Trucha arco iris».  
Falcaustra tiahuanacuensis  
Hedruris hasilichtensis  
Hedruris orestiae
- Sarda chiliensis chiliensis (C.) «Bonito».  
Anisakis physeferis (Larva)  
Hysterothylacium aduncum (Larva)
- Sardinops sagax sagax (J.) «Sardina».  
Anisakis sp. (Larva)  
Contraecum sp. (Larva)
- Scartichthys gigas (Steindachner) «Borracho».  
Proleptus sp. (Larva)
- Sciaenops ocellatus Tschudi «Lorna».  
Anisakis simplex (Larva)  
Anisakis sp. (Larva)  
Dichelyne (Cucullanellus) amaruincai  
Proleptus sp. (Larva)
- Sciaenops ocellatus E. & R. «Róbalo».  
Anisakis sp. (Larva)
- Scomber japonicus Houttuyn «Caballa».  
Anisakis physeferis (Larva)  
Anisakis sp. (Larva)  
Philometra sp.  
Pseudoterranova decipiens (Larva)
- Scorpaenopsis diabolus J. & B. «Pez diablo».  
Anisakis sp. (Larva)
- Seriola lalandi G. «Cojinoba».  
Anisakis sp. (Larva)  
Philometra seriolae
- Stellifer minar (T.) «Mojarrilla común».  
Procamallanus sp.  
Spirocamallanus sp.
- Trachinotus paitensis C. «Pámpano».  
Proleptus sp. (Larva)
- Trachurus murphyi N. «Jurel» «furel».  
Anisakis simplex (Larva) Anisakis  
physeferis (Larva) Anisakis sp.  
(Larva) Pseudoterranova decipiens  
(Larva)
- Tríalax macidata K. & S. «Tollo manchado».  
Acantocheilus bicuspidis  
Proleptus obtusus
- Trichomycterus dispar Tschudi, 1845 «Bagre».  
Contraecum sp. (Larva)  
Rhabdochona sp.  
Spirocamallanus chimusensis
- Trichomycterus punctulatus (Valenciennes, 1846)  
«Bagre de río», «ufe».  
Spirocamallanus chimusensis  
Spirocamallanus incarocai
- Trichomycterus rivulatus Valenciennes, 1846  
«Bagre».  
Hedruris orestiae

## ANFIBIOS

Atelopus peruensis Gray & Cannatella, 1985

Cosmocerca cajamarquensis

Batrachophytinus macrostomus Peters, 1863

Falcaustra condoreanquii Hedruris

juninensis

Bufo arequipensis VeJard, 1959 «Sapo».

Aplectancí hylambñitis

Aplectanq, vglardl

Borrellostrongylus lumbrerasi

Rhahdias sphaeroegphala

*Bufo flavolineatus* Vellard, 1959 «Sapo».

*Aplectana hylumhatis*  
*Borrellosrongylus lumbrerasi*  
*Hedruris moniezi* *Hedruris* sp.  
*Physaloptera* sp. (Larva)  
*Rhabdias sphaerocephala*

*Bufo limensis* Werner, 1901 «Sapo».

*Batracholandros spec tutus*  
*Cosmocercoides dukae*  
*Falcaustra másenla* *Falcaustra*  
 sp.  
*Physaloptera huascari* (Larva)  
*Raillietnema gubernaculatum* *R*  
*habdias sphaerocephala*

*Bufo marinus* (Linnaeus, 1758) «Sapo».

*Aplectana hylambatis*  
*Falcaustra* sp.  
*Oswaldocruzia subanricularis*  
*Rhabdias sphaerocephala*

*Bufo spinulosus* Wiegmann, 1835 «Sapo».

*Aplectana hylambatis*  
*Falcaustra másenla* *Hedruris*  
*moniezi* *Physaloptera huascari*  
 (Larva) *Raillietnema ibañezi*

*Bufo trifolium* Tschudi, 1845 «Sapo».

*Aplectana hylambatis*  
*Batracholandros spectatus*  
*Rhabdias sphaerocephala*

*Bufo typhonius* (Linnaeus, 1758) «Sapo».

*Batrachonema bou ai*

*Gastrotheca marsnpiata* (Duméril & Bibron, 1841)

*Aplectana hylambatis*

*Leptodactylus rhodonotus* (Günther, 1868)

*Schulzia* sp.

*Lynchophrys brachydactyla* (Peters, 1863)

*Hedruris junineiisis*

*Pleurodema marmorata* (Duméril & Bibron, 1841)

*Aplectana hylambatis*  
*Oxyascaris* sp.

*Telmatobius jelskii* (Peters, 1863)

*Aplectana hylambatis*  
*Camaüanus* sp. *Falcaustra*.  
*condorcanquii* *Hedruris* sp.

*Telmatobius marmoratus* (Duméril & Bibron, 1841)

*Aplectana hylambatis*  
*Falcaustra másenla*  
*Hedruris moniezi*

*Telmatobius peruvianus* Wiegmann, 1835

*Falcaustra condorcanquii*  
*Hedruris moniezi*

*Telmatobius* sp.

*Hedruris moniezi*

## REPTILES

*Aineiva aineiva* (Linnaeus, 1758) «Lagarto».

*Spinicauda* sp.

*Bothrops atrox* (Linnaeus, 1758) «Jergón».

*Kalicephalus (Inermiformis) inermis*  
*Rhabdias* sp.

*Dicrodon hetemlepis* (Tschudi, 1845) «Lagartija de cabeza colorada».

*Pharyngodon micrurus*

*Dicrodon holinbergi* Schmidt, 1957 «Lagartija», «cañan».

*Skrjabinodon capacyupanquii*

*Geochelone denticulata* (Linnaeus, 1766) «Mótelo».

*Angusticuecum* sp.

*Lubiduris gulosa*  
*Labiduris zschokkei*  
*San rico la sauricola*  
*Theileriana variabilis*

*Iguana iguana* (Linnaeus, 1758) «Iguana verde», «ca-maleón», «pacazo».

*Alaeuris caudatus* *Ozo la*  
*hn us cirro l us Ozolaimus*  
*megatyphlon*

Lachesis muía muta (*Linnaeus, 1788*) «*Sliushupe*».

Hastospiciilum onchocercum

Liolaemus sp.

Thelandros bulbosus

Microlophus peruvianus (*Lesson, 1826*) «*Lagartija*».

Parapharyngodon arequipensis

Parapharyngodon moqueguensis

Parapharyngodon yurenxis

Thelandros bulbosus

Phyllodactylus gerrhopygus (*Wiegmann, 1835*) «*Geko*».

Sapaúlingodon uviracochai

Phyllodactylus sp. «*Lagartija*».

Sapaulingodon maytacopad

Podocnemis expansa (*Schweigger, 1812*) «*Charapa*».

Paratractis hystrix

Serpinema amazónicas

Podocnemis unifilis (*Troschel, 1848*) «*Taricaya*».

Paratractis hystrix

Stenocercus mseiventris *Duméril & Bibron, 1837*

Oswaldocruzia pe rúen sis

Xenodon sp.

Kalicephalus sp.

#### AVES

Actitis macularia (*Linnaeus, 1766*) «*Playero manchado*».

*Sk rjabinoclava tupacincal*

Catrina moschata *Phillips, 1922 f. domestica* «*Pato doméstico*».

Ascaridia sp. Copularía sp.

Heterakis gallinanun

Subulura. brumpti

Calidris alba (*Pallas*) «*Playerito blanco*». *Sk*

*rjabinoclava myersi*

Coccyzus erythrophthalmus (*Wilson, 1811*)

Subulura forcipata

Columba livia *Gmelin, 1789 f. domestica* «*Paloma doméstica*».

Ascaridia adáptala A

sea ridia columbae

Ascaridia maculosa

Capillaria columbae

Subulura sp.

Crotophaga sulcirostris *Swainson* «*Guardacaballo*».

Subulura samanamudi

Gallus gallus *Linnaeus, 1758 f. domestica* «*Gallo doméstico*».

Ascaridia galli

Ascaridia linéala

A scaridia maculosa

Ascaridia sp.

Capillaria annulata

Capillaria columbae

Capillaria contorta

Capillaria longicollis

Capillaria obs ig n a ta

Capillaria sp.

Cheilospirura hamulosa

Heterakis gallinanun

Oxyspirura mansoni

Subulura brumpti

Subulura sp.

Syngamus trachea

Synhimantus (Dispharynx) spiralis

Tetrameres americana

Tetrameres fissispina

Tetrameres sp.

Geranoaetus melanoleucus (*Swan*) «*Aguilucho grande*».

Cyrnea sp.

Hydropsalis cūmacocerca (*Tschudi, 1844*)

Allodapa suctoria

Larus dominicanus *Lichtenstein* «*Gaviota dominicana*».

Contracecum rudolphii

Larus pipixcan *Wagler* «*Gaviota de Franklin*».

Synhimantus (Dispharynx) sp.

Tetrameres sp.

Larus serranas *Tschudi* «*Gaviota andina*».

Contracecum rudolphii

*Meleagris gallopavo* Linnaeus, 1758 f. domestica «Pavo».

*Ascaridia galli* *Capillaria annulata* *Capillaria caudinflata* *Capillaria cohunbae* *Capillaria* sp. *Heterakis gallinarum*

*Mimus longicaudatus* Tschudi «Chisco», «Cháncalo».

*Splendidofilariodes pachacuteci*

*Nothoprocta pentlandi* (Vigors) «Perdiz».

*Heterakis atahualpai* *Heterakis gallinarum*

*Nycticorax nycticorax cianocephala* (Molina, 1782)

*Contraecum microcephalum*

*Nyctiphrynus ocellatus* (Tschudi) «Chotacabra».

*Allodapa* sp.

*Oreophalus ruficollis ruficollis* (Wagler) «Chorlo».

*Subulura huaynacapacif*

*Passer domesticus* (Linnaeus) «Gorrión europeo».

*Microtetrameres* sp.

*Pelecanus occidentalis* (Linnaeus, 1766) «Alcatraz», «pelicano marrón».

*Contraecum rudolphii* *Contraecum* sp. *Cyathostoma* sp. *Syngamus* sp.

*Phalacrocorax bougainvillii* (Lesson) «Guanay».

*Contraecum rudolphii* *Contraecum* sp. *Cyathostoma sphenisci* *Syngamus* sp.

*Phalacrocorax oliváceas* (Gmelin) «Cushuri».

*Contraecum rudolphii*

*Podiceps Rolland Berlepsch & Stolzmann* «Zambullidor».

*Contraecum ovale*

*Rhamphastos cuvieri* (Wagler, 1827) «Tucán».

*Cyrnea monoptera*

*Sula nebouxi* Muñe Edwards «Camanay».

*Contraecum* sp. *Cyathostoma* sp.

*Sula variegata* (Tschudi) «Piquero común».

*Cyathostoma sphenisci*

*Vultur gryphus* Linnaeus «Cóndor».

*Capillaria* sp. *Porrocaecum* sp.

*Zenaida virgata* (Bertoni) «Cuculí».

*Ascaridia árnicá*

## MAMÍFEROS

*Akodon boliviensis* Meyen, 1833 «Ratón campestre boliviano».

*Protospirura numidica criceticola*

*Alouatta seniculus* (Linnaeus, 1766) «Cotomono», «aullador rojizo».

*Parabronema bonnei*

*Aotus nancymaae* Hershkovits, 1893 «Musmuqui», «mono nocturno de Nancy».

*D'ipetalonema gracile* *Mansonella (Tetrapetalonema)* sp. *Primasubulura jacchi* *Trypanoxyuris (Trypanoxyuris) microon*

*Aotus vociferans* (Spix, 1863) «Musmuqui», «mono nocturno vociferante».

*Mansonella (Tetrapetalonema)* sp.

*Arctocephalus australis* (Zimmermann, 1783) «Lobo marino de 2 pelos», «lobo fino».

*Contraecum osculatum*

*Áteles paniscus* (Linnaeus, 1758) «Maquisapa», «mono araña».

*D'ipetalonema gracile*

*Auliscomys pictus* (Thomas, 1884) «Ratón oreja pintada».

*Parastrongylus* sp. *Trichuris* sp.



*Bos primigenias Bojarus, 1827 f. taurus «Toro»*  
«vaca».

Bunostomum phlebotomum  
Bunostomum trigonocephalum  
Bunostomum sp.  
Capillaria bovis  
Capillaria sp.  
Chabertia ovina  
Cooperia oncophora  
Cooperia peclinata  
Cooperia punctata  
Cooperia sp.  
Dictyocaulus filaria  
Dictyocaulus viviparus  
Dictyocaulus sp.  
Haemonchus contortus  
Haemonchus sp.  
Mammomonogamus laryngus  
Nematodirus spatiger  
Nematodirus sp.  
Oesophagostomum (Boxicola) radiatum  
Oesophagostomum (Hysteracrum) venulosum  
Oesophagostomum sp.  
Ostertagia ostertagi  
Setaria, cervi  
Setaria labiata papillosa  
Setaria sp.  
Strongylus papulosus  
Strongylus sp.  
Teladorsagia circumcincta  
Toxocara vitulorum  
Trichostrongylus axei  
Trichostrongylus colubriformis  
Trichostrongylus longispicularis  
Trichostrongylus sp.  
Trichuris discolor  
Trichuris globulosa  
Trichuris ovis  
Trichuris sp.

*Cacajao calvus (Geoffroy, 1847) «Huapo colorado»*

Dipetalonema gradie  
Necator sp.

*Canis lupus Linnaeus, 1758 f. familiaris «Perro».*

Ancylostoma braziliense  
Ancylostoma caninum  
Ancylostoma sp. Asearis  
himbricoides  
Dipetalonema sp.  
Dirofilaria immitis

Dracunculus medinensis  
Physaloptera huascari  
Physaloptera praeputialis  
Spirocerca lupi  
Spirocerca sanguinolenta  
Strongyloides stercoralis  
Strongyloides sp.  
Toxascaris leonina  
Toxocara canis  
Toxocara sp.  
Trichuris vulpis  
Trichuris sp.  
Uncinaria (Uurinaria) stenocephala

*Copra aegagrus Exleben, 1777 f. hircus «Cabra».*

Bunostomum trigonocephalum  
Cooperia oncophora  
Cooperia pectinata  
Cooperia sp.  
Chabertia ovina  
Dictyocaulus filaria  
Haemonchus contortus  
Muellerius capillaris  
Nematodirus abnormis  
Nematodirus fiucollis  
Nematodirus spatiger  
Oesophagostomum (Proteracrum) columbianum  
Oesophagostomum (Hysteracrum) venulosum  
Ostertagia lyrata  
Ostertagia ostertagi  
Skrjabinema caprae  
Strongyloides papillosus  
Teladorsagia circumcincta  
Teladorsagia circumcincta  
Trichostrongylus axei  
Trichostrongylus colubriformis  
Trichostrongylus probolurus  
Trichostrongylus vitrinus  
Trichuris globulosa  
Trichuris ovis  
Trichuris sp.

*Cavia porcellus (Linnaeus, 1758) «Cuy», «cochinillo de indias», «cavias».*

Capillaria bovis  
Capillaria sp.  
Paraspidodera uncinata  
Trichostrongylus axei  
Trichostrongylus colubriformis  
Trichuris leporis  
Trichuris sp.

*Cavia tschii* Fitzinger, 1867 «*Cuy silvestre*».

Capillaria. bovis  
Graphidioides inazzai  
Paraspidodera uncinata  
Syphacia obvelata

*Conepatus chinga* (Molina, 1782) «*Zorrillo*», «*añas*».

Ancylostoma conepati  
Physaloptem cahuidei

*Chroemys jelskii* (Thornas, 1894) «*Ralón campestre de jelskii*», «*allqa-juk'ucha*».

Protospirura numidica criceticola

*Dasypus punctata* Gray, 1842 «*Añuje*», «*agutí*».

Eucyathostoma copularian

*Delphinus delphis* Linnaeus, 1758 «*Delfín común*».

Halocercus sp.

*Didelphis marsupiales* Linnaeus, 1758 «*Zarigüeya*», «*carachupa*».

Aspidodera harwoodi  
Cruzia americana  
Cruzia tenlacuata  
Gnathostoma luridum

*Dinomys branickii* Peters, 1873 «*Pacarana*», «*machetero*».

Evaglinurixbranickii

*Equus africanus* Fitzinger, 1884 f. *asinus* «*Asno doméstico*», «*burro*».

Gyalocephalus sp.  
Oesophagodontus robustus  
Oesophagodontiis sp.  
Strongylus equinus  
Strongylus vulgaris

*Equus przewalskii* Poliakov, 1881 f. *caballus* «*Caballo doméstico*».

Cyathostomum catitatuin  
Cyathostomum labialuin  
Cyathostomum paleratum  
Cyathostomum sp.  
Cylicociclus insigne  
Cylicociclus nussatiix  
Cylicociclus sp.  
Cylicodontophorus bicoronatus  
Cylicodontophorus euproctus

Cylicodontophorus sp.

Cylicostephaniis calicatus  
Cylicostephanus goldi  
Cylicostephanus longibursatus  
Draschia megastoma  
Gyalocephalus capitatus  
Gyalocephalus sp. Habronema muxcae  
Oesophagodontus robustus  
Oesophagodontus sp. Oxyuris equi  
Parascaris equorum  
Poteriostomum imparidentatum  
Poteriostomum sp.  
Setaria equina  
Strongylus edentatus  
Strongylus equinus  
Strongylus vulgaris  
Triodontophorus minar  
Triodontophorus tenuicolus

*Felis silvestris* Schreber, 1775 f. *catus* «*Gato doméstico*».

Ancylostoma braziliense  
Ancylostoma caninum  
Ancylostoma felinum  
Physaloptera praeputialis  
Toxascaris leonina  
Toxocara canis  
Toxocara cati

*Hippocamelus antisensis* (d'Orbigny, 1834) «*Tánica*».

Graphinema sp.  
Spiculoptera sp.  
Trichostrongylus sp.  
Trichuris sp.

*Homo sapiens* Linnaeus, 1758

Ancylostoma duodenale  
Ancylostoma braziliense  
Ancylostoma caninum  
Ancylostoma felinum  
Ancylostoma stenocephalum  
Ancylostoma tubaeforme  
Ancylostoma xylosteum  
Ancylostoma sp.  
Cylicodontophorus bicoronatus  
Cylicodontophorus euproctus  
Cylicodontophorus sp.  
Cylicostephanus goldi  
Cylicostephanus longibursatus  
Draschia megastoma  
Gyalocephalus capitatus  
Gyalocephalus sp.  
Habronema muxcae  
Oesophagodontus robustus  
Oesophagodontus sp.  
Oxyuris equi  
Parascaris equorum  
Poteriostomum imparidentatum  
Poteriostomum sp.  
Setaria equina  
Strongylus edentatus  
Strongylus equinus  
Strongylus vulgaris  
Triodontophorus minar  
Triodontophorus tenuicolus

Hydrochaeris hydrochaeris (Linnaeus, 1766)  
«Ronsoco».

Viannella hydrochaeri

Lagenorhynchus obscuras (Gray, 1828) «Delfin oscuro».

Anisakis sp.

Crassicauda sp.

Halocercus sp.

Lagidium peruanum Meyen, 1833 «Vizcacha peruana».

Dipetalonema finlayi

Dipetalonema sp.

Helminthoxys effilatus

Trichuris sp.

Lagothrix lagothricha (Humboldt, 1812) «Mono choro común».

Ancylostoma sp.

A sea ris luinb ricoides

Trypanoxyuris (Trypanoxyuris) lagothricis

Lama guanicoe Müller, 1776 f. glama «Llama».

Bunostomum trigonocephalum

Bunostomum sp. Camelostongylus

mentulatus Capillaria sp. Cooperia

oncophora Cooperia sp.

Graphinema aucheniae

Haemonchus con tortas Lamanema

chavezii Nematodirus lamae

Nematodirus spathiger Nematodirus

sp. Ostertagia lyrata Ostertagia

ostertagi Spiculopteragia

peruvianas Strongylus sp.

Teladorsagia circumcincta

Trichostrongylus axei

Trichostrongylus sp. Trichuris ovis

Lama guanicoe Müller, 1776 f. pacos «Alpaca».

Bunostomum trigonocephalum

Camelostongylus mentulatus

Capillaria sp. Cooperia tncmasteri

Cooperia sp.

Dictyocaulus filaria

Gongylonema sp.

Graphinema aucheniae

Haemonchus contortus

Lamanema chavezii

Lamanema sp.

Marshallagia marshalli

Marshallagia sp.

Nematodirus filicollis

Nematodirus lamae

Nematodirus spathiger

Nematodirus sp.

Oesophagostomum (Proteracrum) columbianum

Oesophagostomum (Hysteracrum) venulosum

Oesophagostomum sp.

Ostertagia lyrata.

Ostertagia ostertagi

Ostertagia sp.

Skrjabinema sp.

Spiculopteragia peruvianus

Strongylus sp.

Teladorsagia circumcincta

Trichostrongylus axei

Trichostrongylus colubriformis

Trichostrongylus longispicularis

Trichostrongylus sp.

Trichuris ovis

Trichuris sp.

Lama vicugna (Molina, 1782) «Vicuña».

Camelostongylus mentulatus

Capillaria sp.

Chabertia ovina

Cooperia mcmasteri

Cooperia oncophora

Graphinema aucheniae

Haemonchus contortus

Lamanema chavezii

Marshallagia sp.

Nematodirus lamae

Nematodirus spathiger

Nematodirus sp.

Oesophagostomum (Hysteracrum) venulosum

Ostertagia lyrata

Ostertagia ostertagi

Skrjabinema sp.

Spiculopteragia peruvianus

Teladorsagia circumcincta

Trichostrongylus axei

Trichostrongylus colubriformis

Trichostrongylus vitrinus

Trichostrongylus sp.

Trichuris ovis

Trichuris sp.

Mesocricetus auratus (Waterhouse, 1939) «Hámster».

Syphacia mesocriceti

Mus musculus Linnaeus, 1758 «Pericote».

Aspicularis tetraptera

Physaloptera sp.

Syphacia obvelata

Syphacia sp.

Nasua nasua (Linnaeus, 1766) «Coatí cola amarilla».

Molineus nasuae

Uncinaria sp.

Nectomys squamipes (Brants, 1827) «Rata nadadora de pies escamosos».

Hassalstrongylus epsilon

Physaloptera sp.

Nyctinomops laticaudatus (Geoffroy, 1805)

Spirura sp.

Oryzomys cuniculiis Linnaeus, 1758 f., domestica «Conejo doméstico».

Passalurus ambiguus

Trichuris leporis

Oryzomys capito (Olfers, 1818) «Ratón arrozalero cabezudo».

Physaloptera sp.

Oryzomys nitidas (Thomas, 1884) «Ratón arrozalero lustroso».

Guerrerostrongylus sp.

Hassalstrongylus sp.

Physaloptera sp.

Oryzomys xantheolus Thomas, 1894 «Ratón arrozalero amarillento».

Syphacia sp.

Otaria byronia (de Blainville, 1820) «Lobos chusco», «lobo de mar».

Contraecum osculatum

Ovis ammon Linnaeus, 1758 f. arles «Carnero», «oveja».

Bunostomum phlebotomum

Bunostomum trigonocephalum

Camelostomum mentulatus

Camelostomum sp.

Capillaria. bovis

Capillaria longipes

Capillaria sp.

Chabertia ovina

Cooperia curícei

Cooperia memas teri

Cooperia oncophora

Cooperia sp.

Dictyocaulus filaria

Dictyocaulus sp.

Haemonchus contortus

Haemonchus sp.

Muellerius capillaris

Nematodirus abnormalis

Nematodirus fúicollis

Nematodirus spathiger

Nematodirus sp.

Oesophagostomum (Proteracrum)

columbianum

Oesophagostomum (Hysteracrum)

venulosum

Oesophagostomum sp.

Ostertagia lyrata

Ostertagia ostertagi

Ostertagia sp.

Skrjabinina ovis

Strongyloides sp.

Teladorsagia circumcincta

Teladorsagia trifurcata

Trichostrongylus axei

Trichostrongylus colubriformis

Trichostrongylus probolurus

Trichostrongylus vitrinus

Trichostrongylus sp.

Trichuris globulosa

Trichuris ovis

Trichuris sp.

Phocoena spinipinnis Burmeister, 1865 «Marsopa espinosa' «chancho marino».

Pseudalius inflexus

Stenurus australis

Pithecia monachus (Geoffroy, 1812) «Huapo negro», «yana huapo».

Ascaris, lumbricoídes

- Phyllotis andlun *Thomas, 1912* «*Ratón orejón andino*».  
 Physaloptera sp.  
 Stilestrongylus sp.  
 Syphacia sp.
- Phyllotis darwini (*Waterhouse, 1837*) «*Ratón orejón de Darwin*».  
 Citellinema sp.  
 Pterigodermatites sp.  
 Stilestrongylus sp.
- Proechimys simonsi *Thomas, 1900* «*Rata espinosa de Simons*».  
 Trichuris sp.
- Proechimys sleeri *Goldman, 1911* «*Rata espinosa de Steer*».  
 Heligmosirongylus sp.  
 Physaloptera sp. Trichuris sp.
- Proechimys sp.  
 Heligmostrongylus sp.
- Pseudalopex culpaeua (*Molina, 1782*) «*Zorro andino*».  
 Ancylostoma caninitm
- Rattus rattus *Linnaeus, 1858* «*Rata*».  
 Gongylonerna neoplasticum  
 Heterakis spumosa  
 Protospirura chanchanensis  
 Strongyloides raí ti Syphacia obvelata Trichosomoides crassicauda Trichuris inuris
- Saguinus labiatus (*Geoffroy, 1812*) «*Pichico*».  
 Dipetalon eina g rae i le  
 Dipetalonema grácil iformis  
 Primasubullira jacchi
- Saguinus mystax (*Spix, 1823*) «*Pichico barba blanca*».  
 Angiostrongylus costaricensis  
 Dipetalonema gradie  
 Molíiieus elegans  
 Priniassubulura jacchi Spirun guianensis
- Saguinus nigricollis (*Spix, 1823*) «*Pichico barriga anaranjada*».  
 Mansonella (Tetrapetalonema) tamarinae  
 Moüneus vexillar'ms  
 Spirura guianensis  
 Trypanoxyuris (Hapaloxuyuris) tamarini
- Saimirí sciureus (*Linnaeus, 1758*) «*Mono ardilla*».  
 Dipetalonema gracile  
 Mansonella (Tetrapetalonema) peruviana  
 Moüneus elegans  
 Molineiis vexillarius,  
 Primasubulura jacchi  
 Trypanoxyuris (Trypanoxyuris) sceleratus
- Sus scrofa *Linnaeus, 1758 f. domestica* «*Cerdo*», «*chancho*».  
 Ascarís suum  
 Ascarops strongylina  
 Ascarops sp.  
 Cooperia punctata  
 Globocephilus urosubulatus  
 Hyostrongylus rubidus  
 Metastrongylus apri  
 Metastrongylus pudendotectus  
 Metastrongylus salini  
 Metastrongylus sp,  
 Oesophagostomwn (Oesophagostomum) dentatum  
 Oesophagostomuín sp.  
 Physocephalus sexualatus  
 Stephanurus dentífifUS  
 Trichostrongylus axei  
 Trichostrongylus sp.  
 Trichuris suis
- Tadarida brasHiensis (*Geoffroy, 1824*) «*Murciélago mastín*».  
 MoHnostrongylus delicatus
- Tupirás terrestis (*Linnaeus, 1758*) «*Sachavaca*».  
 Kilulumci longipetie
- Tayassu tajacu (*Linnaeus,, 1758*) «*Pécari*», «*sajino*».  
 Capillarici hepática
- Tursiops truncatus (*Montagu, 1821*) «*Delfín pico de botella*».  
 Anisakis typica  
 Crassicfiuda sp,  
 Stenurus ovatus

## AGRADECIMIENTOS

Los autores expresan su agradecimiento al Dr. Hernando de Macedo, al Mag. Víctor Pacheco y a la Blga. María Elizabeth Morales por la información proporcionada. A los miembros del Departamento de Helmintología e Invertebrados Menores del Museo de Historia Natural, de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, por su valiosa colaboración. Al Dr. Gerardo Lamas por la revisión del manuscrito.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. ACOSTA, M. 1972. Presencia de *Munsonella ozzardien* el Perú. Lib. Res. III Gong. Nac. Biología y III Simp. Biol. Trop. Amazónica. Iquitos. p. 112.
2. ANDERSON, R.C., A.G. CHABAUD & S. WILLMOT. (Eds.). 1974-1983. CIH. Keys to the nematode parasites of vertebrates. Nos. 1-10. Commonwealth Agricultural Bureau, Farnham Royal, Bucks, England.
3. APARICIO, S.M., M.A. FLORES, H.E. HURTADO & V.C. SÁNCHEZ. 1986. Parasitismo en especies ícticas, introducidas y nativas de las zonas de mayor extracción del lago Titicaca, Puno. Lib. Res. VIII Gong. Nac. Biología y III Simp. Nac. Educación CCBB. Arequipa, p. 151.
4. ALVITRES, V., R. PISCOYA & E. CARRANZA. 1992. Prevalencia de un estado larval de *Contracaecum* sp. y su influencia en la condición de *Aequidens rivulatus*. Lib. Res. X Gong. Nac. Biología y V Simp. Nac. Educación CCBB. Lima. p. 59.
5. BAIN, O., G. PETIT & L. ROSALES-LOESENER. 1986. Filaires de singes sudaméricains. Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, 4e ser. 8, Section A (3): 513-542.
6. BAIRD, J.F. & R.C. NEAFIE, 1988. American brugian filariasis; report of a human infection acquired in Perú. Journal of Tropical Medicine and Hygiene 39: 185-188.
7. BARUS, V. & A. COY-OTERO. 1974. Nematodes of the genera *Spaulingodon*, *Skrjabinodon* and *Pharyngodon* (Oxyuridae) parasitizing Cuban lizards. Vestník Československé Společnosti Zoologické 38: 1-12.
8. BARRERA, J., M. MALDONADO & M.I. SOLIS. 1988. Helmintos parásitos de *Bufo ümensis* del departamento de Ica. Lib. Res. IX Gong. Nac. Biología y IV Simp. Nac. Educación CCBB. Piura. Res. 179.
9. BAUTISTA, W. 1988. Parásitos de *Lebistes poecilia reticulatus* «Gupy» de Trujillo. Lib. Res. IX Gong. Nac. Biología y IV Simp. Nac. Educación CCBB. Piura. Res. 170.
10. BECKLUND, W.W. 1963. *Lamanema chavezii* gen. n., sp. n. and *Nematodirus lamae* sp. n. (Nematoda: Trichostrongylidae) from the Alpaca (*Lama pacos*) and the Vicuña (*Vicugna vicugna*) in Perú. Journal of Parasitology 49: 1023-1027.
11. BEN SLIMANE, M. VERHAAGH & M.C. DURETTE-DESSET. 1995. *Oswaldocruziaperuensis* n. sp. (Nematoda: Trichostrongylina, Molineoidea), parasite d'un iguanidae du Pérou. Bulletin du Muséum Nationale d'Histoire Naturelle, Paris, 4e ser., 17:77-82.
12. BUCKLEY, J. J. C. 1973. A redescription of *Dipetalonema finlayi* (Mazza and Fiora, 1932) from a viscacha, *Lagidium peruanum* of Perú. Annales de Parasitologie Humaine et Comparée 48: 335-341.
13. CABRERA, R. & M. TANTALEAN. 1995. Algunos helmintos de *Scomber japonicas peruana* «Caballa» de la Reserva Nacional de Paracas, Biotempo 2: 85-86.
14. CALISAYA, J. & E. CORDOVA, 1986. Nuevas especies de *Parapharyngodon* Chatterji, 1933 (Nematoda: Oxyuridae) en *Tropidurus pemvianus* (Lesson, 1826). Lib. Res. VIII Cong. Nac. Biología y III Simp. Nac. Educación CCBB. Arequipa, p. 156.

15. CANTURINI, A.S. 1998. Helminthos parásitos de *Calidris alba* «Playerito blanco» de la Bahía de Paracas. Tesis Título Profesional Biólogo. Pac. Ciencias Biológicas. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Lima.
16. CARRILLO DE ESPINOZA, N. & J. ICOCHEA, 1995. Lista taxonómica preliminar de los reptiles vivientes del Perú. Publicaciones del Museo de Historia Natural UNMSM. Serie A. Zoología. 49: 1-27.
17. CASAS, E.C. & G. LEGUIA. 1993. Prevalencia de helmintos gastroentéricos en ganado caprino beneficiado en la provincia de Cañete. Lib. Res. XI Cong. Latinoamericano de Parasitología y I Congreso Peruano de Parasitología. Lima. p. 135.
18. CORDOVA, E. 1998. *Raí l lie mema ibaÑezi* sp. n. (Cosmocercidae: Nematoda) en *Bufo spinulosus* de Arequipa (Perú). Revista Peruana de Parasitología 13: 72-75.
19. CORDOVA, E. & E. MARTÍNEZ. 1981. Presencia de *Falcaustra músculo* (Rudolphi, 1819) Freitas y Lent, 1941 en *Bufo spinulosus* Wiegmann, 1835. Boletín Peruano de Parasitología 3: 100-104.
20. COSGROVE, G.E., B.M. NELSON & A.W. JONES. 1963. *Spirura taniar'mi* sp. n., (Nematoda: Spiruridae) from an amazonian primate *Tunuirinus nigricollis* (Spix, 1823). Journal of Parasitology 49: 1010-1013.
21. CHAVEZ, C. & R. ZALDIVAR. 1967. Zooparasites of livestock in Perú. United States Department of Agriculture. Project PG-PE-102. University of San Marcos, School of Veterinary Medicine, Lima, Perú. 85 pp.
22. CHIRICHIGNO, N., N.W. FISCHER & C.E. NAVEN. 1982. Catálogo de especies marinas de interés económico actual o potencial para América Latina. Parte II. Pacífico Centro y Suroriental. SIC/82/2 INFOPECA. FAO. 588 pp.
23. DE LA CRUZ, B. & M. TANTALEAN. 1980. Estudio de algunos nemátodos de «cucarachas» del Perú. Boletín Peruano de Parasitología 2: 51-56.
24. DUNN, F.L. 1961. *Molineus vexillarius* sp. n. (Nematoda: Trichostrongylidae) from a peruvian primate, *Tamarinus nigricollis* (Spix, 1823). Journal of Parasitology 47: 953-956.
25. DUNN, F.L. & F.L. LAMBRECHT. 1963. On some filarial parasites of South-american primates, with a description of *Tetrapetalonema tamarinae* n. sp. from peruvian tamarin *Tamarinus nigricollis* (Spix, 1823). Journal of Helminthology 37: 261-286.
26. DURAN, L. & M. OLIVA. 1980. Estudio parasitológico en *Merluccius gayiperuanus* Gingsburg, 1954. Boletín Chileno de Parasitology 35: 18-21.
27. DURETTE-DESSET, M.C. & A.G. CHABAUD. 1981. Nouvel essai de classification de nématodes Trichostron-gyloidea. Annales de Parasitologie Humaine et Comparee 56: 297-312.
28. DURETTE-DESSET, M.C., M. BAKER & C. VAUCHER. 1984. Présence chez un Amphibien du Pérou d'une nouvelle espèce du genre *Batrachonema* Yuen, 1965 (Nematoda: Trichostrongyloidea) connu chez les Amphibiens orientaux. Revue Suisse de Zoologie 91: 459-466.
29. ELLIOT, F.A. & I. CACERES. 1990. Introducción a la parasitología médica del Perú. Ed. Martegraf. Lima.
30. FÉLIX, Z. E. & M. E. MORALES. 1995. Nemátodos parásitos de *Ameiva ameiva* (Squamata: Teiidae). Lib. Res. II Cong. Peruano de Parasitología. Trujillo. P. 33.
31. FÉLIX, Z., M.E. MORALES & L. SARMIENTO, 1993. Helmintofauna de pequeños mamíferos del «Parque Nacional de Manu», Madre de Dios. Lib. Res. XI Cong. Latinoamericano de Parasitología y I Congreso Peruano de Parasitología. Lima. p. 137.
32. FLORINDEZ, D. & M.E. MORALES. 1995. Parasitofauna de *Leptodactylus rhodonotus*

- (Anura: Leptodactylidae) de Oxapampa, Pasco. Lib. Res. II Gong. Peruano de Parasitología. Trujillo. P. 33.
33. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1961. Fauna helmintológica del Perú. Un nuevo parásito de la perdiz: *Helerakis ataluialpai* sp. n. (Nematoda: Subuluroidea). Memorias do Instituto Oswaldo Cruz 59: 279-301.
34. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1963. Fauna helmintológica del Perú. Notas sobre «Pharyngodonidae» Travassos, 1920 y descripción de *Pharyngodon micrunix* sp. n. (Nematoda: Oxyuroidea). Revista Universitaria. Universidad Nacional de Trujillo, 3a. Época 12: 167-171.
35. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1965. Fauna helmintológica do Perú: Nova especie do genero «Ascaridia» Dujardin, 1845. (Nematoda: Ascaridoidea). Memorias do Instituto Oswaldo Cruz 63: 51-58.
36. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1965. Fauna helmintológica do Perú. Algunos nematodeos parásitos de *Bufo spindosus limensis* (Werner). Papéis Avulsos do Departamento Zoología 17: 229-239.
37. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1965. Fauna helmintológica del Perú: Nueva especie del género *Spirocamallanus* Olsen, 1952 (Nematoda: Camallanoidea). Boletín Chileno de Parasitología 23: 146-148.
38. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1968. Fauna helmintológica del Perú. Nuevo género y nueva especie de la subfamilia Splendidofilariinae (Nematoda: Filarioidea). Archivos Peruanos de Patología y Clínica 22: 1-8.
39. FREITAS, J.F.T. & N. IBAÑEZ. 1970. Fauna helmintológica del Perú. Nuevo nemátodo Camalanideo parásito de pez. Archivos Peruanos de Patología y Clínica 24: 205-209.
40. FREITAS, J.F.T., J.J. VICENTE & N. IBAÑEZ. 1968. Fauna helmintológica do Perú: *Suhulura huaynacapuci* sp. n. (Nematoda: Subuluroidea). Atas da Sociedade de Biología Rio de Janeiro 12: 85-86.
41. FREITAS, J.F.T., J.J. VICENTE & N. IBAÑEZ. 1968. Fauna helmintológica do Perú: Novo nematódeo do genero *Parathelandros* Baylis, 1930 (Nematoda: Oxyuroidea). Atas da Sociedade de Biología Rio de Janeiro 12: 33-35.
42. FREITAS, J.F.T., J.J. VICENTE & N. IBAÑEZ. 1968. Fauna helmintológica del Perú: *Parathelandros capacitypanquiisp.* n., parásito de *Dicmdon holmbergi* Schmidt, 1957 (Nematoda: Oxyuroidea). Atas da Sociedade de Biología Rio de Janeiro 11: 217-219.
43. FREITAS, J.F.T., J.J. VICENTE & N. IBAÑEZ. 1970. Fauna helmintológica del Perú, *Ascaridia árnica* sp, n. (Nematoda: Ascaridoidea). Atas da Sociedade de Biología Rio de Janeiro 13: 111-113,
44. FREITAS, J.F.T., J.J. VICENTE & N. IBAÑEZ. 1970. Fauna helmintológica do Perú: Nova especie do genero *Skrjabinoclava* Sobolev, 1943, (Nematoda: Spimroidea). Atas da Sociedade de Biología Rio de Janeiro. Supl. 12: 1-3.
45. GIBBONS, L.M. & L.F. KHALIL. 1982. A key for the identification of genera of the nematode family Trichostrongylidae Leiper, 1912. Journal of Helminthology 56: 185-233.
46. GONZALES MUGABURU, L. 1958, Hallazgo de *Mansonella ozzardi* en la selva peruana. Nota preliminar. Revista de Medicina Experimental. Lima 12: 87-89.
47. GÓZALO, A., M. TANTALEAN & E. MONTO YA. 1983. Zoonosis parasitaria en un mono «choro» (*Lagothrix lagotrichá*). MV. Revista de Ciencias Veterinarias 5:19-20.
48. GUERRERO, C.A. & J.E. ROJAS. 1969. *Graphinema aucheniae* n. g., n. sp. (Nematoda) en Auquénidos, Boletín Chileno de Parasitología 24; 134-136.



49. GUTIÉRREZ, V., M. TAÑÍ ALEAN, L. SHERON, E. VALENCIA, R. ORDOÑEZ & L. GORDILLO. 1993. Estudio del nemátodo *Contraecaecum osculatiu* encontrado en lobo marino de 2 pelos (*Arctocephalus australis*) de la zona de Ilo-Perú. Lib. Res. XI Cong. Latinoamericano de Parasitología y I Congreso Peruano de Parasitología. Lima. p. 145.
50. HERNÁNDEZ, N.R. 1977. Estudio del género *Cruzia* Travassos, 1917 (Nematoda: Cruziidae) en el Perú. Tesis Título Profesional Biólogo. Programa Académico Biología. Universidad Particular «Ricardo Palma». Lima.
51. HORNA, M. & M. TANTALEAN. 1983. Parasitos de primates peruanos: Helmintos del «mono fraile» y del «pichico barba blanca». Boletín de Lima 5: 54-58.
52. HUGOT, J.P. 1984. Sur le genre *Trypanoxyuris* (Oxyuridae, Nematoda). II. Sous-genre *Hapaloxuris* parasite de primates Callitrichidae. Bulletin du Museum Nationale d'Histoire Naturelle. París. 4e ser. 6, Section A (4): 1007-1019.
53. HUGOT, J.P. & C.A. SUTTON. 1989. Étude morphologique de deux oxyures appartenant au genre *Helminthoxys*. Bulletin du Museum Nationale d'Histoire Naturelle. París. 4e ser. 11, Section A (2): 387-395.
54. HURTADO, V. P. 1996. Nemátodos parásitos de anfibios (Anura) de la ecoregión Puna del departamento de Junín. Tesis Título Profesional Biólogo. Facultad Ciencias Biológicas. Universidad Nacional Mayor de san Marcos. Lima.
55. HURTADO, V.P. & M.E. MORALES. 1995. Helmintofauna de *Gastrotheca* sp. y *Pleurodema tnarinorata* (Anura) del departamento de Junín. Lib. Res. II Cong. Peruano de Parasitología. Trujillo. p. 34.
56. HURTADO, E. & C. SÁNCHEZ. 1977. Identificación de helmintos gastrointestinales en gatos (*Felis catus domesticas*) de la ciudad de Puno. Lib. Res. V Cong. Nac. Biología. Cusco, p. 157.
57. HURTADO, E. & C. SÁNCHEZ. 1983. Parasitos identificados en gallinas del Altiplano de Puno. Lib. Res. IX Cong. Latinoamericano de Zoología. Arequipa, p. 62.
58. HURTADO, E., M. TANTALEAN, C. SEIJAS & C. SÁNCHEZ. 1983. Estudio parasitológico en vizcachas del altiplano de Puno. Lib. Res. IX Cong. Latinoamericano de Zoología. Arequipa, p. 62.
59. IBAÑEZ, N. 1966. Nuevo nemátodo parásito de las ratas de Trujillo, Perú. *Protospirura chanchanensis* sp. n. (Nematoda: Spiruridae). Boletín Chileno de Parasitología 21:34-37.
60. IBAÑEZ, N. 1967. Fauna helmintológica del Perú. *Paraspidodera uncinata* (Rudolphi, 1819), parásito intestinal de los cobayos (Nematoda: Subuluroidea). Boletín Chileno de Parasitología 22: 15-20.
61. IBAÑEZ, N. 1968. Fauna helmintológica peruana: *Ancylostoma conepaü* Solanet, 1911 (Nematoda: Ancylostomatidae). Su presencia en el norte del Perú. Boletín Chileno de Parasitología 23: 142-145.
62. IBAÑEZ, N. 1969. *Subulura samanamudi* sp. n. Nuevo nemátodo en la helmintología peruana (Nematoda: Subuluroidea). Boletín Chileno de Parasitología 24: 137-139.
63. IBAÑEZ, N. 1973. *Physaloptera huascari* sp. n. (Physalopteridae Leiper, 1908) en la fauna helmintológica peruana. Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM 2: 32-36.
64. IBAÑEZ, N. 1982-1988. Fauna helmintológica peruana. *Cosmocerca cajamarquensis* sp. n. Parásito de *Atelopus laevis* Günther de Cajamarca. Boletín Peruano de Parasitología 4-10: 35-37.
65. IBAÑEZ, N. & E. CORDOVA. 1976. Cuatro especies nuevas de nemátodos del sur del Perú y redescrición de *Hedruris orestiae*

- Moniez, 1889. Memorias do Instituto Oswaldo Cruz 74: 231 -254.
66. IBAÑEZ, N. & C. JARA. 1981. Prevalencia de helmintos parásitos en *Ovis aries* «ovinos» y *Capra hircus* «Caprinos» del Perú. Boletín Peruano de Parasitología 3: 2-8.
67. IBAÑEZ, N. & C. JARA. 1988. *Dipetalonema gracile* (Filarioidea) en *Áteles paniscus* Chainoek «mono araña» del Nor-oriental peruano. Rebiol. Univ. Nac. Trajillo Pac. Cieñe. Biológicas 8: 45-48.
68. INGLIS, W.J. & F.L. DUNN. 1964. Some oxyurids (Nematoda) from neotropical primates. Zeitschrift fur Parasitenkunde 24: 83-87.
69. JARA, C., M.P. RUIZ & R. BARRIONUEVO. 1987. Nemátodos y Acanthocephalos de *Larus pipixcan* Wagler, 1831, capturados en la costa peruana. Lib. Res. X Cong. Latinoamericano de Microbiología y VII Cong. Peruano de Microbiología, p. 67.
70. LEGUIA, G., C. GUERRERO & F. AREVALO. 1980. Prevalencia de helmintos gastrointestinales en caninos de la provincia de Huancayo. Revista de Investigaciones Pecuarias IVITA (Perú) 5: 15-20.
71. LICHTENFELS, R. 1975. Helmintos of domestic equids. Proceedings of Helminthological Society of Washington 42. Special issue. 92 pp.
72. LIU, M., E. CORCOVA, L. VALDIVIA, M. NEIRA & F. NAQUIRA. 1981. Intensidad de las infecciones por *Enterobius vermicularis*. Boletín Peruano de Parasitología 3: 8-13.
73. LOO, A. P. 1980. Estudio de los nemátodos de *Iguana iguana* (L.) de la zona norte del Perú. Tesis Título Licenciado en Ciencias Biológicas. Universidad Particular «Ricardo Palma». Lima.
74. LUQUE, J. L. 1991. Formas larvarias de helmintos parásitos en especies marinas del Perú. Parasitología al Día 15: 43-48.
75. LUQUE, J. L., J. IANACONE & C. FARFAN. 1991. Parásitos de peces óseos marinos en el Perú: Lista de especies conocidas. Boletín de Lima 13: 17-24.
76. LLANOS, B. 1969. Presencia de *Gongylonema neoplasticum* (Nematoda: Spiruroidea) en ratas grises de Lima. Lib. Res. II Cong. Nac. Biología, p. 161.
77. MATEO, E. 1972. Nemátodos de peces del lago Titicaca. II. *Hedruris basilichtensis*, nueva especie de la familia Hedruridae Railliet, 1916. Revista «Villarreal» Univ. Federico Villarreal. 2a. época. 1: 81-84.
78. MATEO, E. 1982. *Philometra seriolellae*, nueva especie de nemátodo parásito del pez marino *Seriolella violácea*. Investigación, Ciencia. Universidad Nacional «Federico Villarreal» 1:55-57.
79. MIRANDA, H., W. FERNANDEZ & N. IBAÑEZ. 1968. Diphyllbothriasis. Investigación de *Diphyllbothrium pacificum* (Nybelin, 1931) Margolis, 1956 en *Otaria byronia* (Sin. *Otaria flavescens*) y en peces marinos. Archivos Peruanos de Patología y Clínica 23: 9-24.
80. MIYAZAKI, L, T. KIFUNE, S. HABE & N. UYEMA. 1978. Reports of Fukuoka University Scientific Expedition to Pera, 1976. Department of Parasit. School of Medicine. Fukuoka University. Occasional Publication No. 1.
81. MORALES, M.E. & L. SARMIENTO. 1992. Parasitofauna de la Reserva Nacional de Paracas (Depto. Ica). III. Helmintos parásitos de peces. Lib. Res. XIX Cong. Brasileiro de Zoología y XII Cong. Latinoamericano de Zoología Belém-Pará Brasil, p. 185.
82. MORALES, M.E. & L. SARMIENTO. 1992. Parasitofauna de la Reserva Nacional de Paracas (Depto. Ica). IV. Helmintos parási-

tos de aves ictiófagas. Lib. Res. XIX Cong. Brasileiro de Zoología y XII Cong. Latinoamericano de Zoología Belém-Pará Brasil, p. 185.

83. MORALES, M.E. & L. SARMIENTO. 1992. Parasitofauna de la Reserva Nacional de Paracas (Depto. Ica). V. Prevalencia y abundancia parasitaria en *Pelecanus occidentalis* «alcatraz». Lib. Res. XIX Cong. Brasileiro de Zoología y XII Cong. Latinoamericano de Zoología Belém-Pará Brasil, p. 185.
84. MORALES, M.E., L. SARMIENTO & G. RIVERA. 1987. Parásitos de *isacia concepñonis* «cabinza» y *Stelüfer minor* «mojarrilla» de la Reserva de Paracas. Lib. Res. X Cong. Latinoamericano de Microbiología y VII Cong. Peruano de Microbiología y Parasitología. Trujillo. p. 77.
85. MURGA, S. 1988. Larvas de *Anixakix*: Frecuencia en *Merluccius gavi peruanus*. Lib. Res. IX Cong. Nac. Biología y IV Simp. Nac. Educación CCB. Piura. Res. 169.
86. NUÑEZ, A. & J. MERKT. 1983. Contribución al estudio de los endoparásitos de la «tánica» (*Hippocamelus aníxensis*) en La Raya, Cusco. Lib. Res. IX Cong. Latinoamericano de Zoología. Arequipa, p. 63.
87. OLIVA, M., J.L. LUQUE & A. CEVALLOS. 1992. Parásitos de *Emérta análoga* (Stimpson); (Crustácea): Implicancias ecológicas. Boletín de Lima 79: 77-90.
88. PACHECO, V., II. de MACEDO, E. VIVAR, C. AZCORRA, R. ARANA-CARO & S. SOLARI. 1995. Lista anotada de los mamíferos peruanos. Occasional Papers in Conservation in Biology. Conservation International. Occasional Paper No. 2. 35 pp.
89. PARRA, B. 1953. Estudio de dos nuevos helmintos intestinales de *Lagidium peruanum*. Publicaciones del Museo de Historia Natural «Javier Prado» UNMSM. Serie A Zoología. No. 11. 27 pp.
90. PARRA, B. 1953. *Phalacrocorax bougainvillii* «Guanay», un nuevo huésped para *Cyathostorna sphenisci* Baudet. Publicaciones del Museo de Historia Natural «Javier Prado» UNMSM. Serie A Zoología. No. 14. 7 pp.
91. PÉREZ, C.I. 1998. Frecuencia de larvas plerocercoides de *Diphyllobothrium* y larvas infectivas de Anisakidae en cinco especies de peces marinos comerciales de Lima Metropolitana. Tesis Médico Veterinario. Fac. Medicina Veterinaria. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Lima.
92. RECHARTE, C.A. 1995. Parásitos de *Bufo spinulosus* Weigmann, 1835 y *Telmatobius marmoratus pseudojelskii* Weigmann, 1834 de la Granja K'ayra, Cusco. Biotempo, 2: 87-90.
93. REYES, J.C. 1989. Helmintos parásitos de *Tursiops truncatus* (Montagu, 1821); (Cetácea: Delphinidae) en aguas de la costa peruana. Tesis Título Licenciado en Biología. Univ. Particular «Ricardo Palma». Lima.
94. RIVERA, G. & L. SARMIENTO. 1990. Helmintos parásitos en *Labrisomus philippi* (S.). Boletín de Lima 12: 43-44.
95. RODRÍGUEZ, L., J. H. CORDOVA & J. ICOCHEA. 1993. Lista preliminar de los anfibios del Perú. Publicaciones del Museo de Historia Natural UNMSM. Serie A. Zoología. 45: 1-22.
96. RUELAS, N. & E. CORDOVA. 1993. Estudio de los helmintos de *Coryphaena hippurus* L. 1758 de la costa sur del Perú. Lib. Res. XI Cong. Latinoamericano de Parasitología y I Cong. Peruano de Parasitología. Lima. p. 143.
97. SALAS, F. & E. CAMPOS. 1974. Descripción del oxyuroideo, *Thelandros bulbosus* encontrados en lagartos de la región de Arequipa. Lib. Res. IV Cong. Nacional Biología. Trujillo. p. 125.
98. SARMIENTO, L. 1959. Description of *Paratractis hyxírix* Gen. nov. (Nematoda: Atractidae) from *Podocnemis dumenliana*. Journal of Parasitology 45: 65-68.

99. SARMIENTO, L. 1974. Nueva especie del género *Hedruris* Nitzsch, 1821 nemátode parásito de *Batrachophrynus brachydactylus* Peters, 1873. Revista Ciencias UNMSM 70: 45-51.
100. SARMIENTO, L. 1983. Helmintos parásitos de aves peruanas. Lib. Res. IX Gong. Latinoamericano de Zoología. Arequipa, p. 247.
101. SARMIENTO, L. & M. E. MORALES. 1987. Contribución al conocimiento de los parásitos de peces de la Bahía de Ancón. I. Nemátoda. Lib. Res. X Cong. Latinoamericano de Microbiología y VII Cong. Peruano de Microbiología, p. 80.
102. SARMIENTO, L. & M. TANTALEAN. 1991. *Stenurus australis* n. sp. (Nemátoda: Pseudaliidae) de *Phocoena spinipinnis* Bürmeister, 1865 (Cetacea: Phocoenidae) del Perú. Publicaciones del Museo de Historia Natural UNMSM Serie A. Zoología. 36; 1-4.
103. SARMIENTO, L. & V. PACHECO. 1993. Helminthofauna de roedores del departamento de Lima. Lib. Res. XI Cong. Latinoamericano de Parasitología y 1 Cong. Peruano de Parasitología. Lima. p. 136.
104. SLY, D.L., J.D. TOFT, C.H. GARDINER & W.T. LONDON. 1982. Spontaneous occurrence of *Angiostrongylus costaricensis* in marmosets (*Sagiiinus mystax*). Laboratory Animal Science 32: 286-288.
105. SUTTON, C.A. 1989. Contribution to (the knowledge of) Argentina's parasitological fauna. XVII. Spirurida (Nemátoda) from neotropical Cricetidae: *Physaloptera calnuensis* n. sp. and *Protospirura numidica criceticola* Quentin, Karimi and Rodríguez de Almeida. Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris. 4e ser. 11, Section A (I): 61-67.
106. TANTALEAN, M. 1976. Contribución al conocimiento de los helmintos de vertebrados del Perú. Biota 10: 437-443.
107. TANTALEAN, M. 1991. Nuevos helmintos parásitos en peces elasmobranquios de la costa peruana. Boletín de Lima 25-28.
108. TANTALEAN, M. 1993. Algunos helmintos de mamíferos marinos del Perú y su importancia médica. Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM. 7: 67-71.
109. TANTALEAN, M. 1994. Nuevos helmintos de importancia médica en el Perú. Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM. 8: 87-91.
110. TANTALEAN, M. 1998. Nuevos registros de nemátodos parásitos de animales de vida silvestre en el Perú. Revista Peruana de Biología 5: 103-104.
111. TANTALEAN, M. & A. NAUPAY. 1974. *Parahatrachostrogylus lumbrerasi* n. g., n. sp. (Nemátoda: Trichostrongylidae) parásito de anfibio de Arequipa, Perú. Biota 10: 159-165.
112. TANTALEAN, M. & A. GÓZALO. 1985. Parásitos de *Bothrops atrox* (Viperidae) de la amazonia peruana. Revista de la Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Animales Pequeños 20: 11-12.
113. TANTALEAN, M. & L. ALTMANN. 1987. Algunos nemátodos de Diplopoda del Perú, con descripción de una especie nueva. Biota 13: 13-19.
114. TANTALEAN, M. & J. RODRÍGUEZ. 1987. Nuevos registros de helmintos parásitos de peces elasmobranquios de las costas del Perú. Revista de Biología Tropical 35: 167-168.
115. TANTALEAN, M. & L. GARCÍA. 1989. Contribución al estudio de los helmintos parásitos de anfibios del Perú. Boletín de Lima 11: 69-77.
116. TANTALEAN, M. & L. ALTMANN. 1989. Cinco nemátodos parásitos de «milpiés» (Diplopoda, Spiropstreptidae) de Amazonas-Perú. Revista Peruana de Entomología 31: 147-150.

117. TANTALEAN, M. & A. GÓZALO. 1992. Nota sobre algunos helmintos nuevos para el Perú. *Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM* 6: 85-86.
118. TANTALEAN, M. & A. GÓZALO. 1992. Ascariasis en primates no humanos del Perú. *Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM* 6: 87.
119. TANTALEAN, M. & A. HUIZA. 1993. Nematode larvae with medical importance found in sea fish from the peruvian shore, with two records of human infections. *Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM* 7:61-65.
120. TANTALEAN, M. & A. HUIZA. 1994. Sinopsis de los parásitos de peces marinos de la costa peruana. *Biotempo* 1: 53-101.
121. TANTALEAN, M. & G. ATENCIA. 1993. Nota sobre el parasitismo intestinal diagnosticado en el IMT «Daniel A. Cardón». *Revista Peruana de Medicina Tropical UNMSM* 7: 99-103.
122. TANTALEAN, M., D. JUÁREZ & C. CRUZ. 1983. Helmintos nuevos para el Perú. *Boletín del Instituto de Medicina Tropical (Lima)* 3: 1-3.
123. TANTALEAN, M., E. MIRANDA & J. NARANJO. 1983. Primer caso en el Perú de infección humana por *Dirofilaria immitis*. *Boletín del Instituto de Medicina Tropical (Lima)* 3: 4-5.
124. TANTALEAN, M., A. HUIZA & E. HURTADO. 1985. Helmintos parásitos de peces de agua dulce del Perú. *Univ. Nac. Altiplano. Fac. Med. Veterinaria y Zootecnia. Instituto de Investigaciones para el Desarrollo Social del Altiplano, Riño.*
125. TANTALEAN, M., C. SÁNCHEZ & E. VILCA de DÍAZ. 1982-1988. Algunos nemátodos parásitos de equinos del departamento de Puno, Perú. *Boletín Peruano de Parasitología* 4-10: 38-39.
126. TANTALEAN, M., A. GÓZALO & E. MONTO YA. 1990. Notes on some helminth parasites from peruvian monkeys. *Laboratory Primate Newsletter* 29: 6-8.
127. TANTALEAN, M., G. CARVAJAL, R. MARTÍNEZ & A. HUIZA. 1982. Helmintos parásitos de peces marinos de la costa peruana. NCTL. Serie de Divulgación Científica. Lima, 40 pp.
128. UYEMA, N. 1971. *Trichosomoides crassicauda* Bellingham, 1840 en ratas grises de Lima. *Revista del Instituto de Zoonosis e Investigaciones Pecuarias* 1: 123-127.
129. VALENZUELA, A.D., I. NARVAEZ & M. MEZA. 1977. Prevalencia de parásitos en aves (*Gallus gallus*) de crianza casera en selva alta. *Lib. Res. V. Cong. Nac. Biología. Cusco*, p. 149.
130. VAN WAEREBEEK, K., J.C. REYES & J. ALFARO. 1993. Helminth parasites and phoronts of dusky dolphins *Lagenorhynchus obscurus* (Gray, 1828) from Perú. *Aquatic Mammals* 9: 159-169.
131. VASQUEZ, M. & C. MARCHINARES. 1971. Levantamiento parasitológico en ovinos y otras especies animales del departamento de Puno. *Revista del Instituto de Zoonosis e Investigaciones Pecuarias* 1: 25-109.
132. VICENTE, J.J. & N. IBAÑEZ. 1968. Nova especie do género *Parathelandros* Baylis, 1930 (Nematoda, Oxyuroidea). *Atas da Sociedade de Biología Rio de Janeiro* 11: 185-18.
133. VICENTE, J.J., R. CRISTOFARO & N. IBAÑEZ. 1978. Fauna helmintológica del Perú: *Physaloptera cahuidei* sp. n. parásito de *Conepatus inca* (Nematoda, Spiruroidea). *Boletín Chileno de Parasitología* 33:46-49.
134. ZALDIVAR, R. 1991. Zooparásitos de interés veterinario en el Perú. Ed. Maijosa S.A. Lima. Perú.

135. ZANABRIA, V. & D. YUCRA. 1987. *Estudio parasitológico enovinos, vacunos, alpacas, llamas, burros y caballos adultos de la comunidad campesina de Paylla Melgar. Tesis Bachiller Medicina Veterinaria. Universidad Nacional del Altiplano, Puno.*

### ÍNDICE DE ESPECIES DE NEMATODOS

Acanthocheilus bicuspis, 34  
sp., 34

Alaeuris caudatus, 27

Allodapa sudona, 35

sp., 36 Ancylostoma

braziliense, 13

caninum, 13

conepati, 13

duodenale, 13

sp., 13

Angiostrongylus costaricensis, 26

Angusticaecum sp., 35 Anisakis

physeteris, 33

simplex, 33

typica, 33

sp., 33

sp. (Larva), 33 Aplectana

hylambaüs, 30

vellardi, 30

Arthrostoma felineum, 13

Ascaridia adáptala, 32

árnica, 32

columbas, 32

galli, 32

linéala, 32

maculo sa, 32

sp., 32 Ascaris

lumbricoides, 35

suum, 35

Ascarophis sp., 41 Ascarops

strongylina, 39

sp., 39

Aspiculuris tetraptera, 30 Aspidodera

harwoodi, 32 Batracholandros spectatus,

27 Batrachonema bonai, 24 Blatücola

blattae, 27 Borrellostrongylus lumhrerasi,

22 Brugia sp., 42

Bunostomwn phlebotomum, 14

trigonocephalum, 14

sp., 14

Camallanus sp., 36 Carne lostrongylus mentulatus,

19

sp., 19 Capillaria cumúlala, 10

bovis, 10

caudinflata, 10

columbae, 10

contorta, 10

hepática, 10

longicollis, 11

longipes, 11

ohsignata, 11

sp., 11

Carnoya vitiensis, 27 Cephalobellus

tipulae, 26

tipulae tipulae, 26 Chabertla ovina, 17

Cheilospirura hamulosa, 41 Citellinema sp., 24

Contraeaecum microcephalum, 33

oscalalum, 33

ovale, 33

ntdolphii, 33

sp., 34

sp. (Larva), 34 Cooperia curticei, 18

mcmasteri, 18

oncophora, 18

pectinata, 19

punctata, 19

sp., 19

Cosmocerca cajamarquensis, 30 Costnocercoides

dukae, 30 Cosmoxyneinoides aguirrei, 30

Crassicauda sp., 41 Cruzia americana, 31

tentaculata, 31

Cucullanellus amaruincai, 31 Cyathostoma

sphenisci, 17

sp., 17 Cyathostomum catinatwn, 15

labiatum, 15

pateratwn, 15

sp., 15

Cylicocercus goldi, 16 Cyücocyclus

insigne, 15

nassatus, 15

sp., 15

- Cylicodontophorus bicoronatus, 15  
   euproctus, 16  
   sp., 16  
 Cylicostephanus calicatas, 16  
   goldi, 16  
   longibursatus, 16  
 Cyrnea  
 tnonoptera, 40  
   sp., 40  
 Dichelyne (Cucullanellus) amaruincai, 31  
   (Cucullanellus) sp., 31  
 Dictyocaulus filaría, 22  
   viviparus, 23  
   sp., 23  
 Dipetalonema finlayi, 42  
   gracile, 42  
   graciliformis, 42  
   sp., 42  
 Diofilaria immitis, 42  
 Dispharynx spiralis, 41  
 Dracunculus medinensis, 37  
 Draschia megastoma, 40  
 Echinocephalus sp., 37  
 Enterobius vermicularis, 28  
 Eucyathostomum copulatwn, 16  
 Evaginuris branickii, 28  
 Falcaustra condorcanquii, 30  
   másenla, 30  
   pumacahuai, 30  
   tiahuanaguensis, 30  
   sp., 31  
 Globocephalus urosubulatus, 13  
 Gnathostoma turgidum, 37  
 Goezia spinulosa, 33  
 Gongylonema neoplasticum, 38  
   sp., 38  
 Graphidioides mazzai, 21  
 Graphinema aucheniae, 19  
   sp., 19  
 Guerrerostrongylus sp., 25  
 Gyalocephalus capitatus, 16  
   sp., 16  
 Habronema majiis, 40  
   microstoma, 40  
   muscae, 40  
 Haemonchus contortus, 22  
   sp., 22  
 Halocercus sp., 26  
 Hammerschmidtella diesingi, 27  
 Hassalstrongylus epsilon, 25  
   sp., 25  
 Hastospiculum onchocercum, 41  
 Hedruris basilichtensis, 39  
   juninensis, 40  
   moniezi, 40  
   orestiae, 40  
   sp., 40  
 Heligmostrongylus sp., 25  
 Helminthoxys effilatus, 29  
   velizi, 29  
 Heterakis atahualpai, 31  
   galliñarum, 31  
   spumosa, 32  
 Heitz artigasi, 27  
   maicuru, 27  
   spinosum, 27  
 Hyostrongylus rubidus, 19  
 Hysterothylacium aduncum, 34  
   sp., 34  
 Ichthyouris ro, 28  
 Kalicephalus (Inenniformis) inermis, 13  
   sp., 13  
 Kiluluma longipene, 16  
 Labiduris gulosa, 31  
   zschokkei, 31  
 Lagochilascaris minar, 35  
 Lamanema chavezi, 23  
   sp., 23  
 Leidynema appendiculatum, 27  
 Mammomonogamus laryngeus, 17  
 Mansonella (Mansonella) ozzardi, 42  
 Mansonella (Mansonella) ozzardi (Microfilaria), 42  
 (Tetrapétalonema) peruviana, 42  
 (Tetrapetalonema) tamarinae, 43  
 (Tetrapetalonema) sp., 43  
 Marshallagia marshalli, 19  
   sp., 20  
 Metastrongylus apri, 25  
   elongatus, 25  
   pudendotectus, 25  
   salmi, 25  
   sp., 25  
 Microtetrameres sp., 40  
 Molineus elegans, 23  
   nasuae, 23  
   vexillarius, 23  
 Molinostrongylus delicatus, 23  
 Muellerius capillaris, 26  
 Necator americanas, 14  
   sp., 14  
 Nematodirus abnormalis, 23  
   fiücollis, 24  
   lamae, 24  
   spatigher, 24  
   sp., 24

- Oesophagodontus robustas, 14  
*sp.*, 14
- Oesophagostomum (Bosicola) radiatum, 17  
 (Hysteracrum) venulosum, \ 8 (Oesophagostomum)  
 dentatum, 18 (Proteracrum) columbianum, 18  
*sp.*, 18 Ostertagia circumcincta, 20  
 lyrata, 20  
 ostertagi, 20  
 trifurcata, 21  
*sp.*, 20 Oswaldocruzia peruensis,  
 23  
 subauricularis, 23 Oxyascaris  
*sp.*, 31 Oxyspirura mansoni, 38  
 Oxyuris equi, 29 Ozolaimus  
 cirratus, 28  
 megatyphlon, 28  
 Parabatrachostromylus lumbrerasi, 22  
 Parabronema bonnei, 40 Paracamallanus *sp.*, 36  
 Parapharyngodon arequipensis, 28  
 moqueguensis, 28  
 yurensis, 28  
 Parascaris equorum, 35 Paraspidodera  
 uncinata, 32 Parastrongylus *sp.*, 26  
 Parathelandros capacyupanquii, 28  
 maytacapaci, 28  
 viracochai, 28 Paratractis hystrix,  
 31 Passalurus ambiguus, 29  
 Pharyngodon micrurus, 28 Philometra  
 senticosa, 37  
 seriolellae, 37  
*sp.*, 37
- Phocanema decipiens, 34  
 Physaloptera cahuidei, 38  
 Huáscar i, 38  
 huascari (*Larva*), 38  
 praeputialis, 38  
*sp.*, 38  
*sp. (Larva)*, 38
- Physocephalus sexalatus, 39  
 Porrocaecum *sp.*, 34 Poteria stomwn impar  
 identatum, 16  
*sp.*, 16
- Primasubulura jacchi, 36  
 Procammallanus *sp.*, 36 Proleptus  
 obtusas, 37  
*sp. (Larva)*, 37
- Protospirura chanchanensis, 39  
 numidica criceticola, 39 Pseitdalius inflexus, 26  
 Pseudoalaeuris *sp.*, 27 Pseudoterranova  
 decipiens, 34 Pterigodermatites *sp.*, 38  
 Raillietnema gubernaculatum, 30  
 ibañezi, 30 Rhabdias sphaerocephala, 12  
*sp.*, 12  
 Rhabdochona *sp.*, 38 Rhabdiascaroides  
*sp.*, 34 Rhigonema selvática, 27 Ruina  
 aguirrei, 27 Sauricola sauricola, 16  
 Serpinema amazonicus, 36 Schulzia *sp.*,  
 23 Setaria cervi, 42  
 equina, 42  
 labiatopapillosa, 42  
*sp.*, 42 Skrjabinema caprae, 29  
 ovis, 29  
*sp.*, 29 Skrjabinoclava myersi, 41  
 tupacincái, 41  
 Skrjabinodon capacyupanquii, 28 Spaulingodooi  
 maytacapaci, 28  
 viracochai, 28 Spiculopteragia peruvianus,  
 20  
*sp.*, 20  
 Spinicauda *sp.*, 32 Spinitectus *sp.*, 41  
 Spirocamallanus chimusensis, 36  
 incarocai, 36  
 rarus, 36  
*sp.*, 37 Spirocerca lupi, 39  
 sanguinolenta, 39 Spirura  
 guianensis, 39  
 tamarini, 39  
*sp.*, 39  
 Splendidofilarioides pachacuteci, 43 Stenurus  
 australis, 26  
 ovatus, 26  
 Stephanurus dentatus, 17 Stilestrongylus  
*sp.*, 25 Strongyloides papillosus, 12  
*ratti*, 12  
 stercoralis, 12  
*sp.*, 12



- Strongylus edentatus*, 14  
     *equinus*, 14  
     *vulgaris*, 15  
     *sp.*, 15 *Subulura brumpti*, 36  
     *forcipata*, 36  
     *huaynacapaci*, 36  
     *samanamudi*, 36  
     *sp.*, 36 *Syngamus trachea*, 17  
     *sp.*, 17  
*Synhimantus (Dixpharynx) spiralis*, 41 (*Dispharynx*)  
*sp.*, 41 *Syphacia mesocriceti*, 29  
     *obvelata*, 29  
     *sp.*, 29 *Teladorsagia circumcincta*, 20  
     *trifurcôla*, 21 *Tetrameres americana*, 40  
     *fissispina*, 41  
     *sp.*, 41  
*Tetrapetalonema tamarinae*, 43 *Theileriana*  
*variabilis*, 16 *Thelandros bulbosus*, 28  
*Thelastoma attenuatwn*, 26  
     *nasuta*, 26  
*Toxascaris leonina*, 35 *Toxocara canis*,  
 34  
     *Cati*, 35  
     *vitulorwn*, 35  
     *sp.*, 35  
*Trichonema calicatum*, 16  
     *catinatuin*, 15  
     *insigne*, 15  
     *longibursatum*, 16  
     *nassatum*, 15  
     *pateratum*, 15  
*Trichosomoides crassicauda*, 12  
*Trichostrongylidae g. sp.*, 22  
*TrichoStrongylus axei*, 21  
     *colubriformis*, 21  
     *longispicidaris*, 21  
     *probolurus*, 21  
     *vitriinas*, 21  
     *sp.*, 22 *Trichuris discolor*, \ 1  
     *globulosa*, 11  
     *leporis*, 11  
     *muris*, 11  
     *ovis*, 11  
     *suis*, 11  
     *trichiura*, 12  
     *vulpis*, 12  
     *sp.*, 12 *Tríodontophorus minar*, 15  
     *tenuicollis*, 15  
*Trypanoxyuris (Hapaloxuyuris) tamarlni*, 29  
*(Trypanoxyuris) lagathricis*, 29 *(Trypanoxyuris)*  
*mlcwon*, 29 *(Trypanoxyuris) scgleratus*, 29  
*Uncinaria (Uncinarifi) stenocephala*, 13  
     *sp.*, 13 *Viannella hydrochaeri*, 24

**DESCRIPCIÓN DE TRES NUEVAS ESPECIES DE *Microphallus***  
**(TREMATODA: MICROPHALLIDAE) PARÁSITAS DE *Hypolobocera***  
***reflexifrons* (DECAPODA) DEL RÍO MARAÑÓN, AMAZONAS, PERÚ\***

**NICANOR IBÁÑEZ\*\* Y CÉSAR JARA\*\*\***

**RESUMEN**

Se describen metacercarias de *Microphallus naquirai* sp. n., *M. cordovai* sp. n. y *M. carmena* sp. n. (Digenea: Microphallidae) encontradas en *Hypolobocera reflexifrons* (Ortmann) (Decápoda: Potamonidae) capturados en tributarios del río Marañón, en las localidades de Numpatkcm y Kumpin entsa, en el distrito de Imaza (Departamento de Amazonas, Perú), entre enero y febrero de 1995.

*M. naquirai* se distingue de otras especies de *Microphallus* por la forma ovalada que tiene la metacercaria enquistada y por el mayor tamaño y distinta forma de la papila genital. Por su parte, *M. cordovai* se parece en su aspecto general a *M. fonti* Overstreet *et al*, 1992 y a *M. oblonga* Ching, 1965, pero posee, en lugar de dos o tres lóbulos, múltiples de ellos con espinas en toda su dimensión. Mientras que *M. carmenas* es semejante a *M. szidali* Martorelli, 1986, si se compara la prefaringe, que es inconspicua en ambas, el tamaño en general y de los principales órganos internos y en la forma de la papila genital; no obstante, se distingue notablemente porque, en detalle, la papila de *M. carmenas* tiene más lóbulos y porque la metacercaria enquistada se halla rodeada de una impresionante capa mucosa que permite su detección con cierta facilidad.

PALABRAS CLAVE: Microphalus, cangrejos, Amazonas.

**SUMMARY**

Three new species of digeneans metacercariae: *Microphallus naquirai*, *M. cordovai* and *M. carmenas*, are described from the freshwater crabs, *Hypolobocera reflexifrons* (Decápoda: Potamonidae) from the Marañón river tributaries (Imacita, Amazonas-Peru). *M. naquirai* appears most similar to *M. gracilis* Baer, 1943, although clearly differs from this in the constitution of genital papillae. Likewise, the male copulatory complex of *M. cordovai* resembles those of *M. fonti* Overstreet *et al*, 1992, but it differs from this in the presence of conspicuous spines in the genital papillae. While, *M. carmenas* shows morphological affinities with *M. szidali* Martorelli, 1986, although clearly differs from this in the shape of male genital papillae.

KEY WORDS: Microphalus, Crabs, Amazonas.

**INTRODUCCIÓN**

La fauna helmintológica de los cangrejos de agua dulce del Perú está compuesta por pocas especies. Se sabe que solamente tres géneros son los representati-

vos, ellos son: *Microphallus*, con su especie *M. garciai* Ibáñez, 1973; *Megalophalloides*, con su especie *M. apanhorayi* Lei e Ibáñez, 1976; y *Temnocephala*. Las dos primeras fueron halladas en *Hypolobocera gracilignata* capturados en el departamento de Cajamarca y *Temnocephala* fue detectado en cangrejos del género *Trychodactylus* capturados en el río Utcubamba, en el departamento de Amazonas (Ibáñez, 1979).

---

\* Trabajo financiado por CONCYTEC y por la Universidad Privada Antenor Orrego (UPAO)

\*\* UPAO. Trujillo. Perú.

\*\*\* Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de La Libertad, Trujillo. Perú.