

EL PRIMER ENSAYO DE PARASITOLOGÍA PLATENSE

LOS PARÁSITOS DE LARRAÑAGA

POR EL

Doctor ENRIQUE G. VOGELSANG

Profesor de Parasitología de la Escuela de Veterinaria

En el segundo volumen de la obra «Escritos de don Dámaso A. Larrañaga», publicada por el Instituto Histórico y Geográfico del Uruguay, hay algunas descripciones de ecto y endoparásitos que, si hubieran sido publicadas a su debido tiempo, hubieran tenido la prioridad. Hoy ni se pueden señalar en la sinonimia de las descripciones de esos mismos parásitos hechas por investigadores posteriores. Tienen, sin embargo, un interés histórico, resultando una tarea grata analizarlas relacionándolas con nuestros conocimientos actuales: este trabajo nos permite apreciar los parásitos conocidos en nuestro país a principios del siglo pasado.

Estudiaremos en detalle esas descripciones.

CLASIS VI.—VERMES

ORDO I.—INTESTINA

Genus 1 — ASCARIS — Corpus teres, posterius attenuatum capite trinod. Gm. g. 276.

Sp. 1 — **Ascaris vermicularis** — Cauda subulata, cute ad latera corporis subtilissime crenata (Gen. sp. 1.^a).

HABITAT in puerorum ac etiam hominum debiliū intestinis: egomet, non multis ad his diebus, eis adolevit: viviparus gregarius,

incommodam puriginem frequenter in ano sentiebam; in recto praesertim habitat; alba, $\frac{1}{2}$ - 1 pollicaria. — *Lumbricita*.

Trátase de *Oxyuris vermicularis* Linn. Nótase la exactitud con la cual había observado LARRAÑAGA los trastornos que produce ese parásito, y su habitat.

Sp. 2 — **Ascaris lumbricoides** — Cauda obtusa vel sub-incurvata, ani rinia transversa, intestino aurantio. Gm. sp. 2.

HABITAT in hominum intestinis praesertim tenuibus: fuscescens, spitamea. Eis etiam adolevit cum ad adolescentiam parvenit. *Lumbrices*, a terrestres dignoscenda setarum defectu: ovipara.

El autor se limita, en este caso, a identificar la especie ya descrita por Linneo. Como puede notarse los casos de parasitismo por *Ascaris* eran frecuentes en aquellos tiempos.

Genus 2 — **FILARIA** — Corpus filiforme totum. Gm. g.

Sp. 1 — **Filaria medinensis** — Tota pallida (Gm. sp. 1).

HABITAT hic rara: semeltantum eam vidi in religiosi paracuarensis pinguis et flegmatici brachio sub pelle decurrentem. — *Culebrilla*.

El portador de esta *Filaria* debe haberse infectado en otro lugar que el Paraguay, lo que resultaría fácil de explicar porque los misioneros viajan frecuentemente por distintos países. El único lugar donde se ha comprobado la existencia de *Filaria medinensis* es en la cercanía de las Guayanas: en el Paraguay aún no ha sido encontrada.

Sp. 2 — **Filaria rheo** — Tenuis, levis, flavescens, immaculata, diaphana. — Sp. n.

HABITAT in visceribus *Str. rheo*, sub-peritoneo, carnem stiam penetraus, gregaria, ultra 2 pedes et cum aliis convoluta: penna gallinacea crassicie: ab ascaride differt loco et nodis nullis.

Era efectivamente una especie nueva, puesto que recién en 1843 OWEN describió esta *Filaria*. Se encuentra en grandes can-

tidades en el tejido celular subcutáneo, en las cavidades torácica y abdominal (sacos aéreos) y mismo en el huevo (BERG) de nuestros ávestrúces (*Rhea americana intermedia* Rothsch. & Chubb). Su nombre actual es *Contortospiculum rheae* (Owen).

Genus 3 — **TENIA** — Corpus articulatus depressum, antérieur tubulu instructum; poro ventrali duplici (Gm. g. 351).

Sp. 1 — **Tenia solium** — Articulis subvaginatis, ovario fasciculatum ramoso; ramis sublinearibus crebris, fasciculis transversis compressis; margini articuli laterali angusto compresso. — Gm. sp. 1.

HABITAT in hominis intestinis, frequenter in nigris: alba, lata 3-8 imo ut referrum ad 60 pedes longa. — *Solitaria*.

Se trata seguramente de *Tenia saginata* Goeze, pues aún no ha sido comprobado en nuestro país ningún caso autóctono de parasitismo por *T. solium* Linn.

Genus 4 — **GORDIUS** — Corpus terete aequali leve (Gm. g. 275).

Sp. 1 — **Gordius aquaticus** — Filiformis, fuscus (Gm. sp. 1).

HABITAT in aquis vivis fundo praesertim argillaceo ubi penetrans auctor est plurium scaturiginum. Vulgo existimatur a setis equinis porriginem ducere: imo ab aliquibus seta palustris nominatur.

Gordius aquaticus es una especie europea; creemos se trate del *G. incertus*, descrito para este país por BERG y frecuente en ríos y arroyos.

CLASIS V.—INSECTA

ORDO VII.—APTERA

Genus 51 — **PEDICULUS** — Pedes 6: caput a torace discretum, os aculeo exserendo (Gm. g. 264).

Sp. 1 — **Pediculus humanum** — Abdomini lobato cinereo. (Gm. sp. 1).

HABITAT in capite et vestimentis hominum: Indiis frequentissi-

mus et dentibus nec non unguibus ab ipsis occiditur. Juxta GMELIN, estu, gelu, hydrargyrio, pingucola, lycopodio, ledó, pipere, croce, lauri, angelica, apiis, ruti, menispermi, staphisagrie, veratri semine occidendus. Vulgo: *Piojo*.

El autor engloba bajo la misma denominación específica a las especies *P. capitis* y *P. vestimenti*.

Sp. 2 — **Pediculus pubis** — Abdominee posterius emarginato; pedibus cheliformibus. (Gm. sp. 2).

HABITAT in hominis inmunde pube; mercurialibus pellendo. Vulgo: *Ladilla*.

Se trata de la especie descrita originalmente por REDDI, en 1668, con el nombre *Pediculus inguinalis* y designada por LINNEO con el nombre *Pediculus pubis*. En 1825 LEACH la pasó al género *Phthirus*: su nombre actual es, por consiguiente, *Phthirus inguinalis*.

Sp. 3 — **Pediculus ratii** — Corpore ovale, depresso, fusco, margine albo.—Sp. n.

HABITAT in mure nostro fluviatili frequentissimus. *P. humanus* major, magis rotundatus et depressus. Forsitam ejusdem erit speciei pediculus *Quiyá* AZARA vel alterius muris aquatici, qui *Quiyá* dicitur ob suos innumeros pediculus. *Quiyá* enim in idiomate guaranítico «dominum pediculorum» significat.

Creo que se trata de una especie de *Mallophaga* aún no descrita.

Sp. 4 — **Pediculus lari** — Capite trigono fuscescenti, abdomine ovato negro.—Sp. n.

HABITAT in *Laro cano*; pediculus humano minor, sutura abdominis cum thorace strictiori; pedibus brevissimis ac nigricantibus.

Resulta difícil identificar esta especie. Probablemente se trata de algún *Goniocotes* aún no descrito con detalles, pero muy común en las gaviotas de nuestro país.

A continuación LARRAÑAGA manifiesta ha-

ber observado en diversos animales numerosas especies de parásitos ya conocidos:

NOTA. — Innumero sunt pediculorum species q.^s otiosum erit referre cum jam plures cognitae sunt, ut equi, asini, suis, & anseres, gallinae, columbo et reliquarum avium habent peculiares et proprios Pediculos.
