

**LIBRO
DE
RESÚMENES**

**XXXI
DE MASTOZOLOGÍA
JORNADAS ARGENTINAS
LA RIOJA
2018**



CRILAR



UNLaR

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA



Nuevos registros de helmintos en marsupiales de Argentina

Bagnato, E.(1), Martín, G.M.(1), Soibelzon, E.(2), Digiani, M.C.(3)

(1) Instituto de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica–CONICET y Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Esquel, Chubut. (2) CONICET, División Paleontología Vertebrados, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. (3) CONICET, División Zoología Invertebrados, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata, Buenos Aires. ebagnato@comahue-conicet.gob.ar

Los marsupiales habitan la mayoría de los principales ambientes terrestres de Sudamérica y Australasia. En Argentina, a pesar de su amplia distribución y riqueza específica, existen relativamente pocos estudios sobre la helmintofauna asociada a su tracto digestivo. El objetivo de este trabajo es aportar información sobre las especies de helmintos presentes en algunas especies de marsupiales de Argentina, representados por cuatro especies colectadas en diferentes provincias: marmosa grande baya, *Marmosa constantiae* (n= 5) y marmosa coligruesa, *Thylamys venustus* (n= 10), ambas de Salta; monito de monte, *Dromiciops gliroides* (n= 3) de Río Negro y Chubut; y comadreja patagónica, *Lestodelphys halli* (n= 1) de La Pampa. Se realizó la prospección parasitológica de los tractos intestinales completos y los helmintos hallados se estudiaron al microscopio óptico: cestodes y digeneos en preparaciones definitivas coloreadas; nematodos y acantocéfalos en preparaciones temporarias en medio diafanizador. Las determinaciones preliminares alcanzan diferentes niveles taxonómicos, aunque la identificación a nivel específico de todos los taxa encontrados continúa en curso. Se hallaron los siguientes taxa: Digenea, *Allassogonoporus dromiciops* (Allassogonoporidae) en *D. gliroides* (n= +167, prevalencia (P)= 33%); Cestoda, *Mathevotaenia* cf. *M. bivittata* (Anoplocephalidae) en *M. constantiae* (n=63, P= 40%); *Mathevotaenia* sp.1 (n= +505, P= 30%) en *T. venustus*; y una especie de cestode indeterminado en *L. halli*; Nematoda, *Viannaia* sp. (Viannaiidae) en *M. constantiae* (n= 2, P= 20%); *Pterygodermatites* (*Paucipectines*) *kozeki* (Rictulariidae) (n= 1, P= 10%), *Didelphoxyuris thylamisis* (Oxyuridae) (n= 1, P= 10%), *Hoineffia simplispicula* (n= 34, P= 70%) (Viannaiidae), *Travassostrongylus yungaensis* (Viannaiidae) (n= 3, P= 20%), Viannaiidae gen. et sp. 1 (n= 19, P= 40%) todos en *T. venustus*; y *Pt. (Pa.) kozeki* (n= 2) en *L. halli*; Acanthocephala, *Oligacanthorhynchus* sp. en *T. venustus* (n= 14, P= 30%). Estos son los primeros registros de un cestode en *L. halli* y de una especie de *Viannaia* para *M. constantiae*. Por otro lado, se amplía la distribución geográfica conocida de *A. dromiciops*, *Pt. (Pa.) kozeki*, *Viannaia* sp., *D. thylamisis* y *Oligacanthorhynchus* sp.

#Biodiversidad #Parasitología #Taxonomía



COMISIÓN ORGANIZADORA LOCAL

Presidente Dr. Francisco J. Prevosti (CRILAR, UNLaR)

Secretaria Dra. M. Amelia Chemisquy (CRILAR)

Tesorera Lic. Thamara Fariñas (CRILAR)

- Mag. Alejandro Agüero (UNLaR) •
- Lic. Sofía d'Hiriart (MACN) •
- Ing. Christian Albrecht (UNLaR) •
- Méd. Vet. Facundo Morinigo (CRILAR) •
- Dr. Juan Amaya (CRILAR) •
- Mag. Tania Rogel (UNLaR) •
- Lic. Erick Bustamante (CRILAR) •
- Lic. Cristo Omar Romano (CRILAR) •
- Lic. Lucio González Venanzi (CRILAR) •
- Lic. Sergio Tarquini (CRILAR) •

COLABORADORES

- Ornella Álvarez Alaniz • Leticia Aranda • Angel Astorga • Dayana Barrera Gaitan •
- Fiorella Biondi Sánchez • Juan Brizuela • Mirna Bulacios • Pablo Carrizo •
- Cintia Colque Coronado • Luna Curello Oyola • Nathaniel De la Vega •
- Florencia Díaz • Melina Díaz • Giuliana Gallardo Eliez • Axel Godoy Macia •
- Carla Gómez • Celeste Gómez • Julieta González •
- Edgar González • Giancarlo Hinni • Inti Kleine-Hering •
- Jorge Lávaque Martínez • Agustín Leguizamón •
- Nahir Massaud • Eliana Meneza Paez • Luana Moreno • Mauricio Niz Mejia •
- Debora Reus Quinteros • Stefanía Revol • Ayelén Romero Tévez • Ricardo Romero •
- Luz Salinas Aguirre • Carolina Sánchez • Franco Scaglioni • Luciana Sotomayor •
- Florencia Tabarelli • Brenda Toledo • Walter Vega •



ORGANIZADORES

**SOCIEDAD ARGENTINA
PARA EL ESTUDIO
DE LOS MAMÍFEROS**



**CENTRO REGIONAL DE
INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
Y
TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA**

**UNIVERSIDAD NACIONAL
DE LA RIOJA**

