



## HELMINTOS DE DIDELPHIS ALBIVENTRIS Y DIDELPHIS AURITA (MAMMALIA, DIDELPHIMORPHIA) EN AMBIENTES SELVÁTICOS Y ANTRÓPICOS EN EL DEPARTAMENTO IGUAZÚ, MISIONES

Hartmann Bárbara<sup>1</sup>

### RESUMO

En el marco del Trabajo Final Integrador de la Especialización en Biología de la Conservación se realizó un estudio sobre la diversidad de helmintos en dos especies de comadrejas: *D. albiventris* y *D. aurita*. El objetivo del mismo fue describir la comunidad de helmintos parásitos de *D. albiventris* y *D. aurita* del Departamento Iguazú, Misiones. Se colectaron 7 ejemplares de cada especie hallados muertos por atropellamiento en las Rutas Nacionales 12 y 101, en la Ruta Provincial 19 y en zonas urbanas del departamento; los mismos fueron examinados y los helmintos colectados, preservados e identificados según protocolos estandarizados. En *D. albiventris* se identificaron: nematodos *Turgida turgida*, *Cruzia tentaculata* y *Trichuris minuta*, el trematode *Rhopalias* sp. y los acantocéfalos *Oligachantorynchus microcephalus* y *Acanthocephala* indeterminado 1. En *D. aurita* se identificaron: nematodos *T. turgida*, *C. tentaculata*, *T. minuta*, *Capillaria* sp., *Aspidodera raillieti* y *Viannaia viannai*, el trematode *Rhopalias* sp., acantocéfalos *O. microcephalus* y *Acanthocephala* indeterminado 1, y el cestode *Cyclophyllidea* indeterminado 1. *Cruzia tentaculata* fue la especie con mayor prevalencia y dominancia en ambos hospedadores. No se identificaron especies de importancia zoonótica. Este fue el primer estudio que describe la helmintofauna en estos hospedadores en la provincia de Misiones y el primero estudio en el país para *D. aurita*. Estudios más exhaustivos permitirían realizar generalización de los patrones observados y analizar el papel de diversos factores en la presencia de helmintos y en la estructuración de sus comunidades. Los estudios de esta temática continúan, estando enmarcados en mi proyecto de tesis doctoral.

**Palabras claves:** Didelphimorphia, helmintofauna, infracomunidad, población componente, comunidad componente.

---

<sup>1</sup> Instituto de Biología Subtropical – CONICET – UNaM, Av. 3 Fronteras 183 CP: 3370, Facultad de Ciencias Forestales – UNaM Calle Bertoni 124 CP: 3380 Correo electrónico: [barbarabetina94hartmann@gmail.com](mailto:barbarabetina94hartmann@gmail.com)