
Area: CE - Cs. Exactas y Naturales

Título del Trabajo: **NUEVOS REGISTROS DE ENDOPARÁSITOS EN CHRYSOCYON BRACHYURUS (CARNIVORA, CANIDAE)**

Autores: GONZÁLEZ, CARLOS. A. - MILANO, ALICIA M.F.

E-mail de Contacto: caragonzalez@gmail.com

Teléfono: 457950 int. 431

Tipo de Beca: UNNE Iniciación Tipo B Resolución Nº: 0844/2012 Período: 01/03/2012 - 31/12/2015

Proyecto Acreditado: PI: F 008/09 "Fauna parasitaria asociada a animales de hábitats antropizados". Proyecto acreditado por la Universidad Nacional del Nordeste. Período 2010-2013

Lugar de Trabajo: Facultad de Cs. Exactas y Naturales y Agrimensura

Palabras Claves: parásitos, zorros, necropsias

Resumen:

Los estudios sobre parásitos del Aguará guazú (*Chrysocyon brachyurus*) son escasos en Sudamérica y aún más en Argentina. El acantocéfalo *Centrorhynchus guira* (Centrorhynchidae) fue citado como parásito de *Guira guira* (Cuculiformes) en Formosa y el cestode *Mesocestoides* sp. (Mesocestoididae) como parásito del zorro *Pseudalopex griseus* en Tierra del Fuego, y de perros y gatos domésticos en todo el mundo. En el presente trabajo se da a conocer a *Centrorhynchus guira* y a *Mesocestoides* sp. parasitando a *C. brachyurus*. Se efectuó la necropsia de dos ejemplares de *C. brachyurus* hallados en la provincia de Corrientes, uno proveniente del Parque Nacional Mburucuyá (ejemplar A) y otro de la Reserva Rincón de Santa María (ejemplar B). Se efectuó la prospección y el análisis de los órganos digestivos y urinarios; los helmintos colectados fueron conservados en formol al 5%. Se utilizaron claves específicas para la identificación taxonómica. En el ejemplar A se identificaron tres individuos de *C. guira*, además se registró la presencia de nueve individuos de *Ancylostoma* sp. (Nematoda) en el intestino delgado y dos ejemplares de *Diectophyme renale* (Nematoda) en el riñón derecho. En el ejemplar B fueron colectados 237 individuos de *Mesocestoides* sp. con localización intestinal. *Ancylostoma* sp. y *D. renale* fueron previamente citados en este hospedador. Con el presente estudio, se amplía el listado de helmintos parásitos de *C. brachyurus*, mencionándose por primera vez a *C. guira* y a *Mesocestoides* sp. parasitando a este hospedador y se amplía el área de distribución a la región Mesopotámica de Argentina.

Nota: Resumen presentado en oportunidad del Congreso Argentino de Parasitología (octubre de 2012).