

HUEVOS DE *PEARSONEMA PLICA* EN SEDIMENTO URINARIO DE UN AGUARÁ GUAZÚ

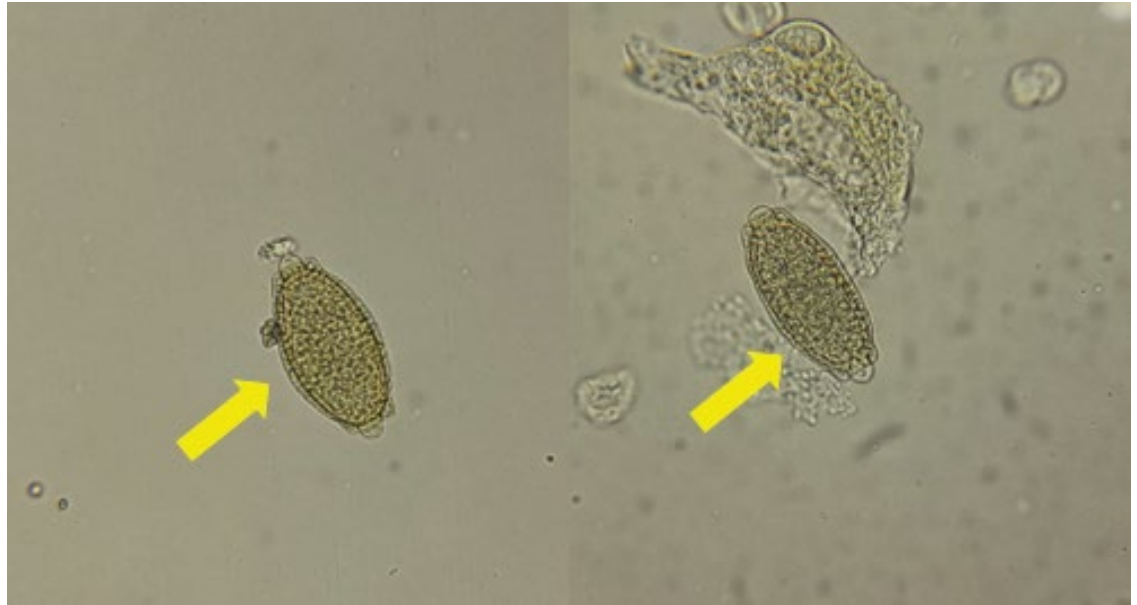
¹Tomás Ferrer, ²Adèle Clement, ¹Fabián Oscar Aguirre, ¹Rossana Zimmermann, ^{3,4}Antonio Alejandro Sciabarrasi, ¹Marcelo Fabián Ruiz
¹Laboratorio de Análisis Clínicos, Hospital de Salud Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral. ²École Nationale Vétérinaire de Toulouse. ³Centro de Rescate e Interpretación de la Fauna La Esmeralda, Ministerio de Ambiente y Cambio Climático de Santa Fe. ⁴Cátedra de Zoología, Diversidad y Ambiente, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral.
laboratorioclinico@fcv.unl.edu.ar

Año 3. Número 3 (2023)
ISSN: 2953-4224

Revista de Divulgación de Fotografías Científicas de la Medicina Veterinaria



Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional del Litoral



La fotografía corresponde a la investigación microscópica del sedimento urinario de un aguará guazú (*Chrysocyon brachyurus*) perteneciente al Centro de Rescate e Interpretación de la Fauna La Esmeralda (Santa Fe, 31°38'0"S, 60°42'0"O).

Se visualizan huevos de forma oval, amarillentos, con tapones bipolares aplanados, de cáscara de doble membrana y cuyos tamaños oscilan entre 55-65 x 25-30 μm, aproximadamente (flecha amarilla).

La morfometría descripta corresponde a huevos de *Pearsonema plica*, nematodo que infesta la vejiga urinaria de caninos, felinos y otras especies de carnívoros domésticos y salvajes. Este hallazgo, cobra significado en un intento por ampliar el conocimiento de los patógenos que pueden afectar al aguará guazú.

Área: Parasitología.

Palabras claves: Urianálisis, Diagnóstico, *Chrysocyon brachyurus*.

Detalles técnicos:
Boeco 300/I/SP, Microscopía óptica 400x, Filtro azul.

Referencia Bibliográfica
Pérez Tort G, Iglesias MF, Mas J. 2008. Atlas de parasitología en pequeños animales. Intermédica. Buenos Aires, Argentina. ISBN 9789505553457, pp 73.