

HUEVOS DE PARÁSITOS GASTROINTESTINALES EN CABRAS

María Florencia Bono Battistoni¹, Dana Plaza¹, Juan Ignacio Quinodoz¹, Rafael Marengo².

¹Laboratorio de Parasitología y Enfermedades Parasitarias, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral.

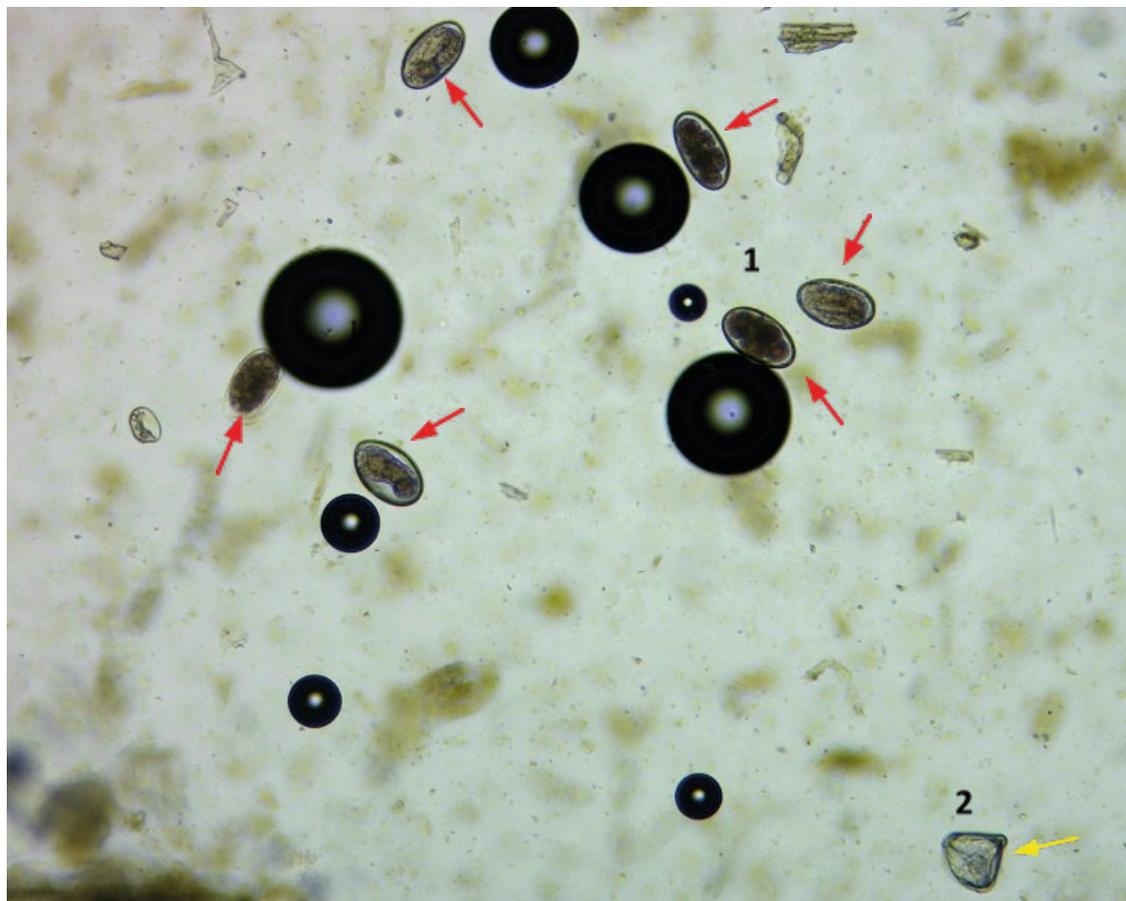
²Cátedra de Zoología, Diversidad y Ambiente, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral. mfbono@fcv.unl.edu.ar

Año 1. Número 1 (2022)
ISSN: en trámite

Revista de Divulgación de Fotografías Científicas de la Medicina Veterinaria

FCV

Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Nacional del Litoral



Fotografía de una muestra de materia fecal tomada directamente del recto de un caprino adulto sin enfermedad aparente roveniente de una majada del departamento San Cristóbal, de la provincia de Santa Fe.

La muestra fue analizada mediante la técnica de Mc Master modificada y reveló la presencia de huevos de parásitos gastrointestinales. Estos huevos de forma ovoide, cáscara fina y lisa, con contenido diferente que va desde una mórula hasta una larva, evidenciando distintos estadios de evolución, son huevos de nematodos gastrointestinales (1). Estos huevos son indiferenciados ya que para conocer el género parasitario actuante debemos realizar un coprocultivo a fin obtener las L₃ que nos permite su identificación. También se puede ver una forma evolutiva compatible con un

huevo de *Moniezia spp.*, poligonal, con cáscara gruesa y un embrión hexacanto en su interior (2). El resultado del análisis coprológico es compatible con un cuadro de gastroenteritis verminosa subclínica.

Área: Patología clínica, urianálisis

Palabras claves: *Parásitos gastrointestinales, Mc Master, Caprinos.*

Detalles técnicos:
Arcano, Microscopía óptica 100 X.

Referencia Bibliográfica

-Hendrix, CM, Robinson, E. 2012 Diagnostic Parasitology for veterinary technicians. Cuarta edición. Elsevier. United States of America. ISBN: 978-0-323-07761-3.

-Thienpont, D.; Rochette, F.; Vamparijs, OFJ. 1979. Diagnóstico de las helmintiasis por medio del examen coprológico. Johnson y Johnson.