



**SESIÓN DE COMUNICACIONES CIENTÍFICAS
XXXVI**
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS - 2015

95 Aniversario
1920 - 2015

Hallazgo de endoparásitos en diferentes categorías de caprinos en cuatro establecimientos de “Colonia Mixta”, Makallé – Chaco. Durante otoño de 2015.

Rigonatto, T.; Alvarez Gutierrez, J.F.; Alvarez, J.D.; Baez, X; Ojeda Frias, G.

Cátedra de Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias-UNNE.
parasito@vet.unne.edu.ar

La producción de carne caprina en Argentina se encuentra enmarcada en lo que se define como economías de subsistencia, la cual no se realiza como única en explotaciones agropecuarias sino que forma parte de otras. En producción caprina se recurre a la medicina y al diagnóstico preventivo, como eje de la estrategia sanitaria, de esta manera se puede evitar que las enfermedades aparezcan en los hatos. Teniendo en cuenta lo anteriormente citado, se lleva a cabo un trabajo en los meses de Junio - Julio de 2015, en 4 establecimientos ubicados en Colonia Mixta, Makallé, Departamento General Dónovan, Provincia del Chaco -Argentina. Los análisis coproparasitológicos fueron realizados en el laboratorio de la Cátedra de Enfermedades Parasitarias, U.N.N.E, Corrientes, Argentina. El objetivo del mismo consiste en evaluar el estado actual de endoparasitismo de los caprinos pertenecientes a cruzas de las razas Anglo Nubian, Boer y Angora por Criollas. Se trabajó con 120 caprinos en total, 30 por cada establecimiento, divididos en 3 categorías: cría, recría y adultos, de 10 individuos cada una. Se recolectó materia fecal del recto de cada animal, para el posterior estudio coproparasitológico cualitativo, mediante el método de la solución sobresaturada de cloruro de sodio (Willis), y el cuantitativo de conteo de huevos por gramos (H.P.G) de acuerdo a la técnica McMaster modificada. Mediante el recuento de huevos (H.P.G) se determinó que en 2 de los establecimientos las categorías más afectadas fueron: recría y adultos, mientras que en los 2 restantes fueron: cría y recría. En cuanto al conteo de Ooquistes (O.P.G), la categoría con mayor carga resultó ser la de Cría. Se realiza cultivo y recuperación de larvas infectivas (L3), mediante la Técnica de Henriksen y Korsholm (1983), (modificado de Niec, R. 1968) demostrando la presencia de larvas pertenecientes al género *Haemonchus contortus* y *Trichostrongylus vitrinus*. Se destinó material para realizar la maduración de Ooquistes (Esporogonía) determinando la presencia de Coccidios del género *Eimeria spp*. Concluimos que la endoparasitosis es una enfermedad con gran incidencia en caprinos ubicados en la región de Makallé-Chaco.

Palabras clave: diagnóstico, hatos, coproparasitológicos, parásitos.