

## **Respuesta a distintos antiparasitarios internos en cabras en un establecimiento del norte de la Provincia de Corrientes**

Bähler, S.M.<sup>2</sup>; Rigonatto, T.<sup>1</sup>; Alvarez, J.F.<sup>1</sup>; Polke, L.A.<sup>1</sup>; Ojeda Frías, G.Y.<sup>1</sup>

- 1- Cátedra Enfermedades Parasitarias. Facultad de Ciencias Veterinarias-UNNE- Sargento Cabral 2139 (3400). Corrientes. Tel: 0379-4425753- Interno 141.
- 2- Médico Veterinario de actividad privada.

Uno de los aspectos sanitarios de mayor relevancia de los caprinos mantenidos en pastoreo directo es la infestación por nematodos gastrointestinales, sobre todo en las áreas tropicales y subtropicales. El presente estudio de carácter demostrativo evaluó el estado del parasitismo de cabras de las razas Anglo Nubian, Böer y Angora, compuestos cada uno por 13 ejemplares pertenecientes al establecimiento “La Fe del Paso”, ubicado en el departamento de San Cosme de la provincia de Corrientes sobre la ruta provincial N° 101. Los animales fueron divididos en tres grupos para proceder a la aplicación de los tratamientos antiparasitarios, a saber: **grupo 1** (closantel 15%), **grupo 2** (febendazol 10%) y **grupo 3** (control sin antiparasitario). Se evaluó la carga parasitaria en el día 1 previa a la aplicación de los tratamientos y en los días 10 y 20 post- tratamiento, aplicando el método de hpg y coprología cualitativa. Mediante estos métodos se constató la presencia de los agentes causales de la Gastroenteritis Verminosa. Los resultados demostraron que el tratamiento con closantel a la dosis de 1mL/30kg, tuvo un 78,5% de efectividad a los 10 y 20 días según el Test de Reducción de Conteo de Huevos. Por su parte el febendazol a la dosis de 1mL/20kg registró un 95,62% de efectividad presentando un mayor poder residual. Las categorías adultas respondieron con mayor eficacia que las jóvenes, demostrando el closantel mayor efectividad en cabras y machos adultos, mientras que en las cabrillas el resultado fue más satisfactorio con el febendazol. A pesar de la baja carga parasitaria encontrada en el primer muestreo, se pudo concluir que uno de los antiparasitarios utilizados fue más eficaz. Se propone como parte del manejo sanitario, realizar el control de hpg de forma rutinaria antes de la desparasitación con rotación de las drogas utilizadas, evitando así la resistencia antihelmíntica.