
EVALUACION DE DISTINTOS SISTEMAS DE PASTOREO ALTERNO PARA LA OBTENCION DE PASTURAS SEGURAS PARA CATEGORIAS SUSCEPTIBLES DE OVINOS.

América Mederos, Juan Salles¹, Elbio J. Berretta, Fabio Montossi

INTRODUCCION

Hasta el momento actual el principal método de control de las parasitosis gastrointestinal ha sido las dosificaciones antihelmínticas las cuales no siempre son eficientes. En nuestro país se han realizado algunos trabajos para tratar de evaluar distintas estrategias de control, que integren la utilización de antihelmínticos con un manejo parasitario adecuado a nuestras propias características de producción.

OBJETIVO GENERAL

Obtención de pasturas "seguras" de nematodos gastrointestinales de ovinos, para maximizar la acción antihelmíntica en categorías de ovinos susceptibles (corderos de destete), como medida para reducir la aparición de resistencia antihelmíntica.

MATERIALES Y METODOS

Se realizarán 4 tratamientos de 1.5há cada uno, ocupando un área total de 6há. A partir de octubre de 1994 y hasta el momento del destete(diciembre/enero), se someterán los 4 tratamientos a distintas estrategias de manejo de pastoreo.

Tratamiento N° 1: Pastoreo previo con bovinos adultos, durante los meses de octubre, noviembre y diciembre, con una carga animal de 1 UG por há. Esto se determinó en base a la disponibilidad forraje por há que en este tratamiento es de 1442 kg de materia seca por hectárea (MS/há).

Tratamiento N° 2: Pastoreo previo con bovinos adultos, durante los meses de octubre-noviembre y descanso en el mes de diciembre. Garga: 1 UG (disponibilidad de forraje fue de 1261 kg de MS/há).

Tratamiento N° 3: Pastoreo previo con bovinos adultos, durante los meses de noviembre y diciembre. (Disponibilidad= 994 kg. de MS/há).

¹ DMV, D.L.A.VE M.C. RUBINO

Tratamiento N° 4: Pastoreo previo con ovinos adultos (capones), durante los meses de octubre-noviembre-diciembre. Carga = 1 UG. (1071 kg de MS/há).

Al destete, se elegirán 60 corderos, con una edad promedio de 3 meses y medio, y se asignarán 15 a cada tratamiento de acuerdo al peso vivo.

Dichos corderos serán pesados y desparasitados con una toma supresiva (Ivermectina). Los corderos permanecerán en los tratamientos hasta fines del mes de mayo.

Durante el transcurso del ensayo se harán las siguientes mediciones: Pesadas; Conteo de Huevos (H.P.G); cultivo de larvas en materias fecales; cultivos de larvas en pasturas; calidad de las pasturas. Cuando más del 50% de los contajes individuales sean mayores a 900 h.p.h, los animales serán dosificados con Ivermectina. El proyecto durará 2 años.