

CESTODOS

Es problema o no?

Los cestodos son gusanos grandes, planos, blancos, y en forma de cinta, que viven en su forma adulta en el intestino delgado de su hospedero. La especie de cestodos que más comúnmente infecta a pequeños rumiantes es *Moniezia expansa*. Tiene un ciclo de vida indirecto, siendo el ácaro (de los géneros *Ceratozetes*, *Galumna*, *Oribatula* o *Zygoribatula*) su hospedero intermediario. Los cestodos son los únicos gusanos que son visibles en las heces. Sus paquetes de huevos (proglótidos) se ven como granos de arroz.



Proglótidos (paquetes de huevos)

No . . .

Infecciones por cestodos son por lo general consideradas poco patógenas y asintomáticas, aun cuando los gusanos se encuentren presentes en un gran número en animales jóvenes. Investigación han demostrado que no hay mayor beneficio en tratar a los animales infectados por cestodos.

Pero . . .

Un tracto digestivo lleno de cestodos puede ocasionar cólicos y constipación en corderos y cabritos. De manera que, aunque no sea común, infecciones severas pueden ocasionar bloqueo del tracto digestivo y muerte del animal.



Por Susan Schoenian (2023) Profesora Emérita Especialista en Pequeños Rumiantes. Universidad de Maryland, Extensión. Traducido por Leyla Rios, Profesora Asistente Especialista en Pequeños Rumiantes. Universidad de Mississippi, Extensión y Profesor Homero Salinas, Universidad Lincoln, Missouri. Para más información visite www.wormx.info.

Síntomas

Los síntomas de una infección por cestodos, es similar a otras enfermedades parasitarias, pueden incluir vientre hinchado, decaimiento, pobre crecimiento, pérdida de peso, y diarrea.



Ácaro oribátido

Tratamiento

Muchos expertos coinciden: que no es necesario tartar a los animales cada vez que se observan los segmentos de cestodos en las heces. De las tres clases de desparasitantes, los benzimidazoles (desparasitantes blancos) es la única fuente efectiva contra cestodos. Albendazol (Valbazen®) es indicado para la eliminación de cestodos en ovinos. La droga más efectiva para la eliminación de cestodos es el praziquantel. En Estados Unidos el Albendazol (Valbazen®) no está registrado como un producto para ovinos y caprinos, pero puede encontrarse en forma de pasta desparasitante (o gel) para equinos y mascotas.

Y . . .

Se ha hipotetizado que altas cargas de cestodos pueden alterar el funcionamiento o motilidad intestinal, predisponiendo al animal a otras enfermedades infecciosas por clostridios.

También altas cargas de cestodos han sido asociadas a con epidemias de enterotoxemia.

