



Universidad del sureste

Roblero Hernandez Ericka Janeth

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE DE
OVINOS Y CAPRINOS

M.V.Z MARIA DE LOURDES DOMINGUES

Tapachula Chis

29/03/25

BIBLIOGRAFIA:

<https://www.msdrvvetmanual.com/es/aparato-digestivo/coccidiosis/introducci%C3%B3n-a-la-coccidiosis-en-animales>

COCCIDIOSIS

AGENTES C

En ovinos y caprinos, los principales agentes causales son: *Eimeria ovinoidalis* y *Eimeria crandallis* (ovinos).
Eimeria arloingi y *Eimeria ninakohlyakimovae* (caprinos).
Las especies más patógenas son las que invaden el intestino delgado y el ciego, generando daños graves en la mucosa intestinal.

TRATAMIENTO

Anticoccidiales:
Toltrazuril o diclazuril (vía oral) → eficaces para reducir la carga parasitaria.
Amprolio o sulfadimetoxina en el agua de bebida.

Rehidratación oral o intravenosa para combatir la deshidratación.
Suplementos energéticos en casos graves.

Antibióticos de amplio espectro:
Para prevenir infecciones bacterianas secundarias.

Es una enfermedad parasitaria causada por protozoos del género *Eimeria*, que afecta principalmente a corderos y cabritos jóvenes. Esta infección se localiza en el intestino, provocando diarrea, pérdida de peso, deshidratación y, en casos graves, la muerte.

La coccidiosis es una enfermedad de transmisión fecal-oral:
Los animales ingieren ooquistes esporulados (formas infectantes) presentes en el agua, el alimento o el suelo contaminado.

Manejo sanitario:
Mantener corrales y bebederos limpios y secos.
Evitar el hacinamiento.

La coccidiosis en ovinos y caprinos es una enfermedad parasitaria grave que afecta principalmente a los animales jóvenes, comprometiendo su desarrollo y productividad. La prevención a través de medidas sanitarias estrictas, el uso de coccidiostáticos y un diagnóstico temprano son claves para reducir su impacto.

Los ooquistes liberan esporozoítos en el intestino, que invaden las células intestinales, causando inflamación y destrucción de los tejidos.
La contaminación ambiental y las malas condiciones higiénicas favorecen la diseminación.

Uso de coccidiostáticos en la dieta:
Agregar monensina, decoquinato o lasalocida en el alimento para prevenir la infección.
Rotación de pasturas:
Disminuye la exposición a ooquistes infectantes.

La detección temprana y el control eficaz son esenciales para proteger la rentabilidad del rebaño y garantizar el bienestar animal.

S. CLINICOS

Diarrea profusa y sanguinolenta.
Deshidratación y pérdida de peso.
Letargo, debilidad y apatía.
En casos severos, muerte por deshidratación o septicemia.

Síntomas leves:
Diarrea leve o intermitente.
Pérdida de apetito.

diarrea, deshidratación y pérdida de peso en animales jóvenes.
Coprología (flotación fecal): detección de ooquistes de *Eimeria* en las heces.
Histopatología intestinal: en casos severos, se observan lesiones inflamatorias y necrosis en la mucosa intestinal.
PCR o pruebas de laboratorio: para identificar las especies de *Eimeria* involucradas.