



CUADRO SINOPTICO PRINCIPALES PARASITOS QUE AFRECTAN A LOS CERDOS

RAMOS OLVERA MONSERRAT

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Patología y técnicas quirúrgicas de porcinos

Tapachula, Chiapas

08 de marzo del 2025

PRINCIPALES PARASITOS QUE AFECTAN A LOS CERDOS

Áscaris suum

¿Qué es?

Es un gusano del intestino delgado que, además de diarrea, causa grandes daños porque su ciclo de vida lo hace atravesar el hígado y los pulmones del cerdo.

Etiología

- Metastrongylus apri
- Metastrongylus elongatus
- Metastrongylus pudendotectus
- Metastrongylus suis.

Síntomas

- Tos seca, ronca, paroxística.
- Flujo nasal.
- Disnea, taquipnea, respiración abdominal.
- Adelgazamiento, con una menor tasa de crecimiento y mal estado en general.

Lesiones

- Manchas blancas o de leche en el hígado.
- Acumulaciones linfonodulares discretas o dispersas.
- Lesiones muy tempranas que contienen hemorragia.

Diagnostico

- Flotación fecal para detectar infestaciones crónicas.
- Realizar un recuento de huevos.

Tratamiento

- Diclorvos 12-22mg/kg Po.
- Fenbendazol 3mg/kg c/24hrs x 3 días.
- Ivermectina 0.03IM, SC o en el alimento.

control

- Uso de antihelmínticos.
- Medidas de higiene.
- Limitar el acceso de cerdos a tierra.

Hyostrogylus rubidus

¿Qué es?

Es un parasito gástrico que afecta a los cerdos. Es un gusano rojo que se encuentra en el estomago de los cerdos criados al aire libre.

Etiología

- Parasito común en cerdos criados al aire libre.
- Se encuentra en todo el mundo.
- Es el parasito más común y patógeno de los cerdos.

Síntomas

Piel pálida, vómitos, rechinar los dientes, heces oscuras con sangre digerida, no comen, abdomen encogido.

Lesiones

- Engrosamiento de la mucosa gástrica.
- Acumulación de moco.
- Hiperplasia de las células mucosas.

Diagnostico

- Se pueden encontrar huevos en la flotación fecal.
- Sin embargo, pueden ser necesarios cultivos larvarios para diferenciar H rubidus de Oesophagostomum.

Tratamiento.

Flubendazol, el albendazol, triclabendazol, netobimin, la doramectina y la ivermectina.

Control

- Mantener una buena higiene de las parideras.
- Usar el sistema todo dentro/todo fuera para eliminar las formas de vida libre.

Trichuris suis

¿Qué es?

Es un nematodo parásito que afecta a los cerdos. Es un gusano delgado y similar a un pelo, que puede medir entre 3 y 4 mm de longitud.

Etiología

- Los huevos adultos penetran en la pared del intestino delgado.
- La transmisión de las larvas por el calostro, es la ruta más común de infestación en lechones recién nacidos.

Síntomas

Diarrea, pérdida de peso, anemia, debilidad, desgano, mucosas pálidas, estreñimiento, cojera, etc.

Lesiones

- Atrofia y aplanamiento de las vellosidades.
- Túneles en el epitelio de las criptas glandulares de la mucosa.

Diagnostico

Se realiza mientras la detección de huevos embrionados en las heces.

Tratamiento.

Se pueden utilizar medicamentos antihelmínticos como el Flubendazol, el levamisol e ivermectina,

Control

Con antihelmínticos de amplio espectro y con buenas prácticas de higiene.

BIBLIOGRAFIA

- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=54aa05cf402a6eff646e28ab23ba1131ba67aea98bc564774f993946c3aee59JmltdHM9MTc0MTM5MjAwMA&ptn=3&ver=2&hsh=4&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=principales+parasitos+que+afectan+a+los+cerdos&u=a1aHR0cHM6Ly93d3cudmV0ZXJpbmFyaWFkaWdpdGFsLmNvbS9hcnRpY3Vsb3MvcGFyYXNpdG9zLWV4dGVybW9zLWVudLWNlcmRvcy15LXN1LWl0cGFjdG8tcHJvZHVjdGl2by8&ntb=1>
- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=31eeb88fe4442e98cdd00025c9be1db36ba48ed839d6e6d1365eaf728b00e165JmltdHM9MTc0MTM5MjAwMA&ptn=3&ver=2&hsh=4&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=principales+parasitos+que+afectan+a+los+cerdos&u=a1aHR0cHM6Ly92aWV3LmdlbnlhbGx5LmNvbS82MDA4Mjg2ZDM3N2I1YTBlcmQ3MGlxNGQvcHJlc2VudGF0aW9uLXByaW5jaXBhbGVzLXBhcmFzaXRvcy1kZWwtY2VyZG8&ntb=1>