



CUADRO SINÓPTICO

PATOLOGÍA DE PORCINOS

Luisana Arévalo cruz

MED.SEDANO

Universidad del sureste

Medicina veterinaria y zootecnia

Tapachula, chis. Sábado 8 de marzo
del 2025

Parasitos que afectan a los cerdos.

Ascarís suum

Conocido como gusano redondo grande de los cerdos, es un nemátodo parásito que produce ascariasis en los cerdos, de distribución mundial.

La etiología de *Ascaris suum* en cerdos se debe a la ingestión de huevos infecciosos por parte del animal. Los huevos se encuentran en el suelo o en la piel de la glándula mamaria de la cerda.

- SIGNOS**
- Falta de crecimiento y pérdida de peso
 - Pelaje áspero
 - Abdomen colgante
 - Tos paroxística crónica
 - Diarrea sin sangre o moco
 - Deshidratación
 - Neumonía con tos
 - Anemia

- LESIONES**
- Manchas de leche
 - Edema pulmonar
 - Hemorragias
 - Infiltración eosinófila
 - Infiltración linfoide dispersa.

El diagnóstico de *Ascaris suum* en cerdos se realiza mediante la observación de huevos y/o gusanos en las heces, o mediante la inspección post mortem de los hígados.

- EL CONTROL**
- Administrar antihelmínticos como albendazol, mebendazol o ivermectina.
 - Desparasitar a las cerdas antes del parto.
 - Destetar a los cerdos entre las 2 y 4 semanas de edad.

Metastrongylus

También conocida con el nombre de Neumonía Verminosa o Estrongilosis Respiratoria del cerdo, es una parasitosis considerada de baja casuística en los rebaños porcinos.

La etiología de la metastrongilosis se debe a la infección por los gusanos pulmonares del género *Metastrongylus*.

- Signos respiratorios**
- Tos seca, ronca, paroxística y de larga duración
 - Disnea
 - Taquipnea
 - Respiración abdominal
 - Secreciones nasales, de naturaleza mucosa a mucopurulenta.

Las lesiones que provoca la metastrongilosis son principalmente en los pulmones, pero también pueden afectar al hígado.

Diagnóstico
Examen fecal
Examen post mortem

El control de la metastrongilosis en cerdos se puede lograr mediante la prevención del acceso a suelos con larvas, el uso de antihelmínticos y la rotación de pasturas.

Trichinella spiralis

Trichinella spiralis es una especie de nematoda de la clase Adenophorea que produce una enfermedad conocida como triquinelosis, triquinosis o triquiniasis.

Signos
fiebre, dolores musculares, diarrea, vómitos, hinchazón de párpados y picazón.

Los síntomas comienzan con fiebre, dolor muscular, dolor e hinchazón alrededor de los ojos. También puede producirse sed, sudoración profusa, escalofríos, debilidad y cansancio.

Los cerdos deben ser criados en instalaciones adecuadas sin presencia de roedores y deben ser bien alimentados.

<https://www.elsitioporcino.com/publicaciones/7/manejo-sanitario-y-tratamiento-de-las-enfermedades-del-cerdo/336/parasitos-internos/>