



CUADRO SINÓPTICO: “PARASITOS QUE AFECTAN A PORCINOS”

Gallardo Tejeda Frida Clarisa

M.V.Z. 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

PARASITOS QUE AFECTAN A PORCINOS.

- Tricocéfalo.
 - Etiología. { ◦ Es causado por el parásito *Trichuris suis*, un nematodo que vive en el intestino grueso de los cerdos.
 - Signos y lesiones. { ◦ Diarrea a veces con sangre y/o moco.
◦ Deshidratación.
◦ Crecimiento lento y pérdida de peso.
 - Dx. { ◦ Presentación clínica, evaluación de heces buscando huevos típicos y necropsia buscando los gusanos en el intestino grueso.
 - Tx. { ◦ Antihelmínticos como el diclorvos, la ivermectina y algunos benzimidazoles.
 - Control. { ◦ Limitar el acceso de cerdos a tierra. Limpiar el área afectada.
- Coccidiosis.
 - Etiología. { ◦ Causada por el parásito *Isospora suis*.
 - Signos y lesiones. { ◦ Diarrea acuosa o cremosa, de color amarillento a blancuzco y olor fétido.
◦ Deshidratación.
◦ Crecimiento lento.
◦ Anemia.
 - Dx. { ◦ Mediante la observación de síntomas clínicos, la detección de ooquistes en las heces y la observación de lesiones en el intestino.
 - Tx. { ◦ Se trata con fármacos anticoccidiales como el toltrazuril y el Isocox.
 - Control. { ◦ Plan de bioseguridad, limpieza y desinfección de las instalaciones, y el uso de medicamentos anticoccidiales.
- Cisticercosis.
 - Etiología. { ◦ Es una infección parasitaria que se produce en cerdos cuando se infectan con las fases larvianas de la tenia solitaria (*Taenia solium*).
 - Signos y lesiones. { ◦ Quistes en los músculos esqueléticos y cardiacos.
◦ Nódulos blandos, no inflamados y no dolorosos.
◦ Quistes en el hígado, los pulmones, los riñones, la grasa.
 - Dx. { ◦ Pruebas diagnósticas: Inspección postmortem mediante un diagnóstico clínico de la forma larvaria en los músculos que se inspeccionan a nivel de matadero en el cerdo.
 - Tx. { ◦ Se trata con mebendazol y fenbendazol.
 - Control. { ◦ Mediante la vacunación, el tratamiento antihelmíntico, la inspección de la carne y la aplicación de leyes sanitarias.
- Gusano pulmonar.
 - Etiología. { ◦ Infectan los bronquios y bronquiolos de los cerdos. Se les conoce como *Metastrongylus* y son blancos, delgados y pequeños.
 - Signos y lesiones. { ◦ Tos ronca, seca, paroxística y de larga duración.
◦ Temblores.
◦ Secreciones nasales.
◦ Neumonía.
 - Dx. { ◦ Evaluación de heces buscando huevos típicos y la evaluación de tejido pulmonar.
 - Tx. { ◦ Uso de antihelmínticos, antibióticos y antiinflamatorios.
 - Control. { ◦ La metastrongilosis en cerdos se controla con antihelmínticos y evitando que los cerdos tengan acceso a suelos con larvas.

BIBLIOGRAFÍA

- https://www.3tres3.com/es-mx/enfermedades/trichurosis_160
- <https://www2.zoetis.es/productos-y-soluciones/porcino/coccidiosis-porcina>
- https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/cisticercosis_porcina.pdf
- https://www.3tres3.com/es-mx/enfermedades/metastrongilosis_1577