



Nombre del Alumno: Francisco Manuel Gomez Guillen

Nombre de la Materia: Patologia y tecnica quirúrgicas en porcinos

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez Rodriguez

Cuatrimestre: 5to grupo: B

Fecha de elaboración: 29 de marzo del 2025

# PARASITOS Y PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRURGICAS EN PORCINOS.

## TRICHONTRONGILOSIS O GUSANO ESTOMACAL.

La trichostrongilosis es una enfermedad parasitaria que afecta el estómago de los cerdos y que se caracteriza por la presencia de gusanos del género *Trichostrongylus*.



**SX:**

- Gastritis hemorrágica
- Mala digestión
- Retraso en el crecimiento
- Desgano
- Apetito variable
- Enflaquecimiento progresivo
- Mucosas pálidas
- Diarreas que alternan con estreñimiento

La trichostrongilosis se trata con medicamentos antiparasitarios, como el albendazol o el mebendazol.



## ASCARIASIS.

Es una infección intestinal causada por el parásito *Ascaris lumbricoides*, una lombriz intestinal. Es la infección intestinal helmíntica más frecuente en el mundo.

**SX:**

- Diarrea
- Lesiones hepáticas
- Daño pulmonar
- Respiración abdominal
- Pérdida de peso
- Bajada de rendimiento

**TX:**

- Albendazol 400 mg por vía oral en 1 sola dosis
- Mebendazol 100 mg por vía oral 2 veces al día durante 3 días
- Ivermectina entre 150 y 200 mcg/kg en 1 sola dosis por vía oral



## METASTRONGILOSIS.

Es una enfermedad parasitaria que afecta a los pulmones de los cerdos y jabalíes. Es causada por nematodos del género *Metastrongylus*.

- SX:**
- Tos profunda
  - crónica
  - Dificultad para respirar
  - Temblores
  - Crecimiento lento
  - Pérdida de peso

**TX:**

- Administrar los antihelmínticos de acuerdo con las recomendaciones del fabricante
- Limitar el acceso de los cerdos a tierra
- Eliminar los hospedadores intermediarios (gusanos de tierra)



## ESTRONGILOSIS RENAL

La estrongiloidiasis es una enfermedad parasitaria intestinal causada por gusanos nematodos del género *Strongyloides*.

**SX:**

- pérdida de peso
- retraso en el crecimiento
- pelaje áspero
- bajo rendimiento

**TX:**

- Albendazol 400 mg por vía oral en 1 sola dosis
- Ivermectina entre 150 y 200 mcg/kg en 1 sola dosis por vía oral



## CISTECERCOSIS PORCINA.

Es una enfermedad causada por la solitaria del cerdo, *Taenia solium*, que produce quistes en el cuerpo. Afecta principalmente a los músculos y al sistema nervioso central.

**SX:**

- Diarrea
- Inapetencia
- Vómitos
- Adelgazamiento
- Parálisis
- Disnea

**TX:**

- mebendazol
- fenbendazol
- el albendazol
- flubendazol
- praziquantel

