



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia**

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE porcino**

**CAMPUS TAPACHULA**

**Materia:**

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE porcino**

**Docente:**

**Roberto sedano**

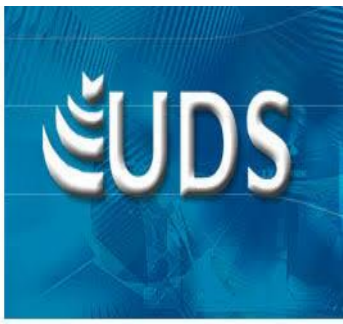
**Integrantes:**

**Alexis Antonio Velásquez Villatoro**

**Fecha:**

**02 de abril del 2022**





UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE porcino  
CAMPUS TAPACHULA

Materia:

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE porcino

Docente:

SERGIO CHONG

Integrantes:

ALEXIS ANTONIO VELASQUEZ VILLATORO

TAREA:

Áscaris suum



# Áscaris suum

es un nemátodo parásito que produce ascariasis en los cerdos, de distribución mundial. Aunque las lombrices de los cerdos y los humanos son hoy consideradas como dos especies distintas, *Áscaris suum* y *Ascaris lumbricoides*, con hospedadores diferentes, hay experimentos que han mostrado que la infección cruzada entre humanos y cerdos es posible

## Etiología

Los adultos de *Ascaris suum* se observan en el intestino delgado del cerdo como vermes de gran tamaño (entre 15-40 cm de longitud), de color blanco amarillento a rojo pálido

### Dependiente del hospedador

La susceptibilidad máxima del cerdo se extiende desde el nacimiento hasta los 4 meses y decrece seguidamente, por lo que el parásito es poco frecuente en animales de más de dos años. Por consiguiente, el mantenimiento de la ascariasis no depende tanto de los cerdos adultos como de las camadas infectadas, en edades de 3-6 meses, que van eliminando huevos cuya evolución prolongada

### Dependiente del medio

Los factores socioeconómicos ejercen una gran influencia en la prevalencia de esta parasitosis. En general, las explotaciones intensivas y con destete anterior a las 5 semanas, con suelos de hormigón o materiales de fácil limpieza y con un adecuado programa de desparasitación, presentan una prevalencia menor que las explotaciones de manejo más tradicional con destete tardío y menores medidas higiénicas y antihelmínticas

## Etiología

periodo de incubación es de unos cuatro días. Las infecciones leves en lechones de más de 4 meses son asintomáticas. En los casos poco graves que afectan a cerdos de menos de 4 meses puede observarse inapetencia, tos y disminución del crecimiento de los animales afectados

## diagnostico

En la etapa inicial de la enfermedad puede sospecharse una parasitación por *Ascaris suum* ante la presencia de animales inapetentes con tos asmática. En este momento, coincidente con la migración de las larvas 3 por el tracto respiratorio hacia la faringe, algunas larvas pueden ser expulsadas por vía oral y ser detectadas en los esputos

## Tratamiento

Imidazoles, Ivermectina, benzimidazoles