

FASCIOLA HEPATICA

ECOLOGÍA Y PRODUCCIÓN SUSTENTABLE



MÉDICO SERGIO
CHONG VELÁZQUEZ

REALIZADO POR: ROBERTO OROZCO HERNÁNDEZ

CUARTO CUATRIMESTRE
GRUPO A

1

¿Qué es?

Fasciola hepatica es el agente causal de una parasitosis cosmopolita, es decir ampliamente distribuida en el mundo, la fasciolosis.

La
Fasciola
hepatica

3

¿Dónde se localiza?

Fasciola hepatica habita los conductos hepáticos o biliares de sus hospedadores en los que pone huevo.

2

¿Cómo es?

Su cuerpo plano presenta una forma lanceolada y foliácea en los bordes, que son de color pardo-rojizo más intenso que en el resto del cuerpo.



4

¿A quién afecta?

Afecta a ganado ovino, bovino, caprino, equino y porcino, si bien también parasita al hombre.

1

Epidemiología

Se presenta con mayor frecuencia en lugares con caracoles como son los márgenes de los ríos, charcas temporales, canales de riego, pequeñas lagunas y terrenos húmedos.

La Fasciola hepática

3

Profilaxis

Es erradicada si se lleva a cabo un correcto saneamiento ambiental, centrado en el control de los cultivos de plantas acuáticas, la utilización de molusquicidas en las aguas donde vive el caracol y el tratamiento de la enfermedad en los animales infectados.

2

Sintomatología

Dolor localizado en el cuadrante superior derecho con irradiación a la escápula derecha, hepatomegalia dolorosa, ictericia, fiebre en brotes irregulares, astenia, vómitos o diarrea.



4

Coproparasitología

Método directo que se caracteriza por la observación de huevos del parásito en las heces.

