



NOMBRE DEL ALUMNO: Gladis Esthepanie Lobato Garcia

NOMBRE DEL MAESTRO: RAÚL DE JESUS CRUZ LÓPEZ

NOMBRE DE LA MATERIA: Patologia y tecnicas quirurgicas en BOVINOS

GRADOS Y GRUPO: 5A

LICENCIATURA: Medicina Veterinaria Y Zootecnia

# TUBERCULOSIS

## Agente etiológico

La tuberculosis causada por el complejo Mycobacterium tuberculosis (que incluye Mycobacterium bovis) y el complejo Mycobacterium avium, y por lo general son hospedadores secundarios.

## Sintomas

- Debilidad progresiva.
- Pérdida de apetito.
- Pérdida de peso.
- Fiebre fluctuante.
- Tos seca intermitente y dolorosa.
- Aceleración de la respiración (taquipneas), dificultad de respirar (disnea).
- Sonidos anormales en la auscultación y percusión.
- Diarrea.

## Control y Prevención

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud

## ¿QUE ES?

La tuberculosis en equinos es una enfermedad infecciosa causada por bacterias del género Mycobacterium. Es una enfermedad infecciosa crónica que afecta principalmente a los pulmones y a los ganglios linfáticos de los animales.

## Transmisión

la transmisión habitual es a través de la vía respiratoria, por la inhalación aerosoles infectadas que un animal enfermo ha expulsado al toser o al respirar

## Diagnostico

El diagnóstico definitivo requiere el cultivo de bacterias en laboratorio, proceso que exige por lo menos ocho semanas. El método más utilizado es la prueba de tuberculina, que consiste en medir la reacción inmunitaria tras la inyección intradérmica de una pequeña cantidad de antígeno.

## Tratamiento

- todos los animales, incluidos los animales jóvenes, se envían al matadero;
- la leche obtenida de todas las vacas se hierva durante unos 5 minutos a una temperatura de 90 ° C antes de su eliminación;
- el granero se limpia de suciedad, estiércol, se retira la cubierta vieja;
- toda el área se trata con una solución de sal cáustica y formaldehído;
- la basura se saca de la finca, así como el estiércol, la capa superior del suelo;
- todo el inventario debe reciclarse.