

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE UDS



**DIEGO ALBERTO REYES VELAZQUEZ**

Alumno

**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

Licenciatura

**ZOONOSIS Y SALUD PUBLICA VETERINARIA**

Asignatura

**CUADRO SINOPTICO**

Actividad

**GARCIA SEDANO BARREDA ROBERTO**

Catedrático

31 DE OCTUBRE DEL 2021

# TUBERCULOSIS BOVINA

## SIGNOS

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.

## COMO SE CONTAGIA AL HUMANO

### ANIMAL

la vía de infección habitual en los rebaños bovinos es la inhalación de gotículas infectadas que un animal enfermo expulsa al toser y los terneros pueden infectarse al ingerir calostro o leche de vacas infectadas

### HUMANO

Pueden infectarse el ingerir lecha cruda de vacas infectadas o a través del contacto con tejidos infectados en mataderos o carnicerías

La tuberculosis bovina (TB) es una enfermedad bacteriana crónica de los animales causada por el complejo de Mycobacterium tuberculosis, principalmente por M. bovis, pero también por M. caprae y, en menor medida, por M. tuberculosis. Es una importante enfermedad infecciosa del ganado bovino que también afecta a otros animales domesticados y a ciertas poblaciones de animales silvestres y que produce un estado general de enfermedad, neumonía, pérdida de peso y, a la larga, la muerte

## PRUEBAS PARA DETECTARLAS

El método estándar para la detección de la tuberculosis bovina es la prueba de la tuberculina, que implica la inyección intradérmica de un derivado proteico purificado (PPD) de tuberculina bovina y la posterior detección de hinchazón (hipersensibilidad retardada) en el punto de inyección 72 horas después

## TRATAMIENTO

### EN HUMANOS

Rara vez se trata a los animales infectados, porque además del peligro de contagio, resulta muy caro y prolongado, y porque el gran objetivo último es erradicar la enfermedad.

Los animales infectados se sacrifican

### EN ANIMALES

En el hombre, la enfermedad se trata con antimicrobianos