



Nombre del catedrático: Medico Sergio Chong

Nombre de alumna: Vania Martínez López

Materia: Patología de Bovinos

Cuatrimestre: 5B

Fecha: 20 de enero del 2024

# ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

## Tuberculosis

enfermedad bacteriana crónica en la que la sintomatología tarda en aparecer unos meses. Su nombre viene por las lesiones nodulares que causan en las vacas afectadas, llamadas "tubérculos", en pulmones y nódulos linfáticos

La tuberculosis bovina es causada por un bacilo bacteriano del complejo de *Mycobacterium tuberculosis*, especialmente por *Mycobacterium bovis*, pero también *Mycobacterium caprae* o *Mycobacterium tuberculosis* con mucha menor frecuencia

síntomas más frecuentes de la tuberculosis bovina son:

- Anorexia.
- Pérdida de peso.
- Caída de la producción de leche.
- Fiebre fluctuante.
- Tos seca dolorosa e intermitente.
- Sonidos pulmonares.
- Dificultad respiratoria.
- Dolor costal.
- Diarrea.
- Debilidad.
- Aumento del tamaño de los nódulos linfáticos.
- Taquipnea.
- Necrosis caseosa de las lesiones tuberculosas, con consistencia pastosa y amarillenta

## pasteurelosis

es una enfermedad que se produce por la infección causada por *Pasteurella multocida* y la *Mannheimia haemolytica*

El control de pasteurelosis en terneros requiere actuaciones para limitar el estrés del ganado, disminuir la presión de infección y aumentar la capacidad de respuesta del colectivo, tanto frente a virus como frente a la propia *Mannheimia haemolytica* A

- Estrés debido al destete, transporte o hacinamiento
- Estrés por una fase de adaptación a la alimentación en el periodo de cebo
- La mezcla de animales procedentes de diferentes explotaciones en los cebaderos. Esto produce que los animales entren en contacto con nuevas cepas
- Falta de buenas condiciones en el cebadero: ventilación inadecuada, alta humedad y temperatura, presencia de sustancias irritantes como metano

