

Tuberculosis bovina

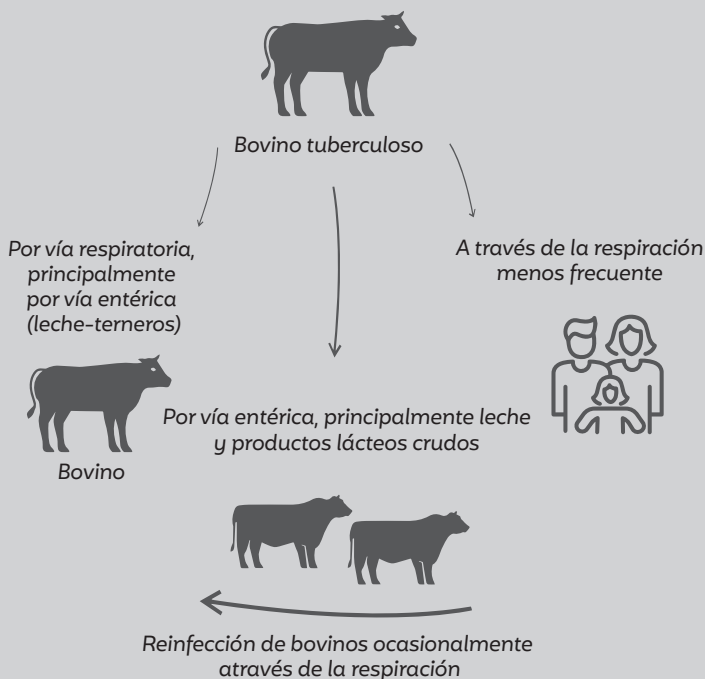
Cuide bien a su rebaño –
esté atento



www.marfrig.com.br
bemestaranimal@marfrig.com.br



Cadena de transmisión de la tuberculosis bovina



Diseminación

La tuberculosis bovina es una enfermedad crónica de los animales causada por una bacteria denominada *Mycobacterium bovis*, que está estrechamente relacionada con las bacterias que causan la tuberculosis humana y aviar. Esta enfermedad puede afectar a prácticamente todos los mamíferos, causando malestar general, tos e incluso la muerte.

Transmisión de la enfermedad

La transmisión se da de un animal infectado a otro y/o al hombre por medio de: aerosoles de la respiración o secreción nasal, leche cruda, carne cruda, heces, orina, secreciones vaginales/uterinas y semen. El animal recién infectado puede transmitir la enfermedad, incluso sin presentar lesiones u otros signos clínicos de la misma.

Cómo actúa en el bovino

La evolución de la enfermedad es lenta y muchas veces la bacteria puede mantenerse en estado latente en el hospedero sin manifestar los signos de la enfermedad. Así, un animal infectado puede transmitirla a otros del rebaño antes de que se manifiesten los primeros signos clínicos. Por lo general, estos signos son fatiga, pérdida de apetito, pérdida de peso, fiebre y tos seca intermitente, diarrea y ganglios linfáticos grandes y prominentes.

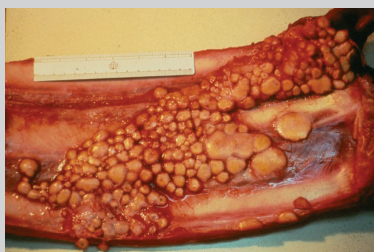
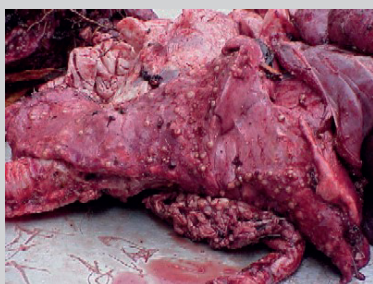
A Tuberculose demora em manifestar os sintomas, por isso, há a necessidade de periódicos testes tuberculínicos.

Órganos afectados: Pulmón (principal), hígado, intestinos, bazo, riñón, ubre, órganos genitales.

Atención y prevención

Implementación de programas de control y erradicación de la tuberculosis: Pruebas de tuberculina; Certificación de rebaños libres de la enfermedad; Certificación de "zonas libres" de la enfermedad; Sacrificio de los animales reactivos (Positivos); Estrictas medidas de higiene y manejo sanitario; Aislamiento de los animales con diagnóstico no concluyente; Desinfección de instalaciones, como comederos, bebederos y salas de ordeño, eliminando todos los residuos orgánicos y realizando la desinfección preferentemente con hipoclorito sódico al 10%; Examinar clínicamente el rebaño y comprobar la posibilidad de existencia de animales no reactivos, como los recién paridos, recién infectados o en fases avanzadas de la enfermedad, ya enfermos; Intervalo entre las tuberculinizaciones de al menos 60 días entre la prueba de cribado y la prueba de confirmación o 90 días durante todo el período de saneamiento del rebaño;

Aconsejar que se realicen controles de salud a las personas involucradas; Comprobar la posibilidad de contagio a otros animales de la propiedad; Pasteurización de la leche cruda, es decir, calentamiento entre 62,8 °C y 65,6 °C durante treinta minutos (pasteurización lenta) o calentamiento de la leche cruda a 71,7 °C durante quince segundos (pasteurización rápida), lo que destruye la bacteria. Para más información, contactar con la Defensa Sanitaria de la región.



Pulmón bovino con lesiones tuberculosas