

Tuberculosis Bovina (TB Bovina)

DATOS BREVES

- La TB bovina es una infección bacteriana causada por *Mycobacterium bovis* (*M. bovis*).
- *M. bovis* se origina generalmente en ganado bovino.
- La tuberculosis bovina puede propagarse entre el ganado y los humanos.
- Otros animales pueden infectarse, como alces, ciervos, bisontes, cabras y cerdos.
- El movimiento de animales y personas propaga la TB bovina entre granjas.



Wisconsin es uno de los principales productores de lácteos de la nación, por lo que es importante conocer la tuberculosis bovina en animales y seres humanos. La tuberculosis bovina puede propagarse entre animales y humanos. Una manada de ganado infectado puede ser costosa para la granja y la industria láctea.



TB bovina - Información adicional

Wisconsin Department of Agriculture, Trade and Consumer Protection

Division of Animal Health
2811 Agriculture Drive
PO Box 8911
Madison, WI 53708
datcp.wi.gov
800-572-8981



Wisconsin Department of Health Services

Division of Public Health
Bureau of Communicable Diseases
Respiratory and International Health Unit
1 West Wilson Street
Madison, WI 53703
dhs.wisconsin.gov
608-261-6319 or 608-267-9003



Tuberculosis (TB) bovina en animales y humanos



Division of Animal Health

Wisconsin Department of Agriculture, Trade and Consumer Protection
Wisconsin Department of Health Services



¿CÓMO SE PROPAGA LA TB BOVINA?

Los humanos y los animales pueden contraer la TB bovina de la misma manera. Las formas más comunes de contraer la TB bovina son:

- Beber leche cruda de animales con TB bovina
- Respirar aire exhalado por un animal o persona que está enfermo con TB bovina
- Contacto con una herida de un animal infectado

¿CUÁLES SON LOS SIGNOS DE LA TB BOVINA EN HUMANOS?

Dos o más de los siguientes:

- Tos que dura más de dos semanas
- Toser sangre
- Fiebre
- Sudores nocturnos
- Pérdida de peso

La mayoría de las personas no tienen los signos de TB bovina de inmediato. Esto se llama “TB latente”.

Las personas con TB latente no tienen síntomas y no pueden transmitir la enfermedad. Las personas pueden comenzar a tener signos de TB bovina muchos años después de haber estado expuestas a la bacteria. Esto se llama “TB activa”.

¿CUÁLES SON LOS SIGNOS DE LA TB BOVINA EN EL GANADO?

- Pérdida de peso
- Falta de energía
- Come menos
- Tos productiva crónica
- Fiebre baja
- Ganglios linfáticos inflamados

Los animales no muestran signos de estar enfermos hasta más tarde en la enfermedad.

¿CÓMO SE PUEDE HACER LA PRUEBA Y TRATAR AL GANADO PARA LA TB BOVINA?

Los veterinarios pueden realizar pruebas de TB bovina utilizando una prueba de tuberculina. El ganado infectado con TB bovina se aparta de la manada.

Desde 1917, el Programa de erradicación de la tuberculosis bovina (Bovine TB Eradication Program) ha trabajado para detener la tuberculosis bovina. La enfermedad ha sido erradicada casi por completo del ganado de los EE. UU.

¿CÓMO SE DETECTA Y TRATA LA TUBERCULOSIS BOVINA EN HUMANOS?

Su departamento de salud pública local o su médico de atención primaria pueden evaluar a usted, a su familia y a sus empleados. La prueba de TB bovina en humanos se puede hacer de dos maneras:

- Una prueba cutánea de tuberculina, que requiere dos visitas al consultorio; una visita para realizar la prueba, y una segunda unos días después para leer los resultados de la prueba.
- Un análisis de sangre que requiere solo una visita pero es más costoso.

La TB bovina activa generalmente se trata con antibióticos durante 6 a 9 meses. La TB bovina latente también se trata con antibióticos para reducir el riesgo de desarrollar una enfermedad activa.

¿CÓMO PUEDO REDUCIR EL RIESGO DE CONTRAER LA TB BOVINA?

El riesgo que usted, su familia, sus empleados y su manada corren puede reducirse de las siguientes maneras:

- No coma ni beba productos lácteos sin pasteurizar.
- Siga las normas y regulaciones de importación de la USDA y la Wisconsin Division of Animal Health.
- Trabaje junto con su veterinario en los asuntos relacionados con la salud del ganado.
- Esté atento a los signos y síntomas de la TB bovina.
- Considere requerir pruebas de TB cuando trae animales nuevos o animales que regresan.
- Considere requerir detección y pruebas de TB para los empleados.

¿CUÁL ES EL IMPACTO DE LA TB BOVINA EN LAS GRANJAS?

La TB bovina es costosa para las industrias ganaderas y lecheras. Puede crear problemas comerciales y es una amenaza para la salud humana.

¿QUIÉN ASUME EL COSTO EN RESPUESTA A UN BROTE DE TB BOVINA?

Algunos de los costos asociados con un brote están cubiertos por los estados y el gobierno federal. Sin embargo, la carga financiera para el productor de una manada con TB bovina es probable que sea significativa.

Las cuarentenas prolongadas debido a la infección por TB restringen los movimientos de los animales y pueden resultar en desafíos financieros y logísticos para los productores.