

## El diagnóstico de la tuberculosis bovina

MVZ, MC Francisco Javier Prado Alfaro

Autor: Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

Este documento intenta informar sobre la importancia de participar en la **Campaña Nacional Contra la Tuberculosis Bovina**, que se aplica en él, territorio estatal como una prueba obligatoria para el ganado bovino de carne que será exportado a los Estados Unidos.

### Tuberculosis Bovina

Se caracteriza por formación de granulomas o tubérculos y afecta a bovinos y a otros animales domésticos.

La tuberculosis es una enfermedad infectocontagiosa que es causada por *Mycobacterium bovis*. Es transmisible al hombre (enfermedad zoonótica), a través del consumo de productos lácteos que estén contaminados, no pasteurizados o por el contacto con animales infectados.

En el ganado provoca la disminución de la producción de leche, además, debido a la presencia de lesiones causadas por esta enfermedad, el decomiso de carne por pieza o en canal.

El **SENASICA**, cuenta con la Campaña Nacional contra la Tuberculosis Bovina, a través de la cual se capacita al personal involucrado en las distintas actividades, se realiza diagnóstico de campo (en el 100 % de los hatos), aplicación de cuarentenas en hatos infectados, eliminación e indemnización de animales reactivos a las pruebas diagnósticas, inspección en rastros para confirmar y detectar nuevos casos, control de la movilización, reconocimiento y protección de regiones de baja prevalencia, certificación de hatos libres de la enfermedad, seguimiento epidemiológico

y se aplican diferentes estrategias de difusión y promoción, entre otras acciones.

La Campaña tiene sustento en la [NOM-031-ZOO-1995 Campaña Nacional contra la Tuberculosis bovina Mycobacterium bovis](#), y es de aplicación nacional.

En el estado de Chihuahua, se realizaron en el primer semestre del año 605,600 pruebas de las cuales 6,387 animales reaccionaron positivas, para un porcentaje de 1.05%.

Esto no significa animales positivos a la enfermedad, ya que esta es solo una prueba tamiz, después de que los animales son encontrados como reaccionantes, se procede a una prueba confirmatoria que es LA DOBLE COMPARATIVA CON TUBERCULINA AVIAR, y aun después de esta prueba se realizan más pruebas de laboratorio para confirmar la presencia de la enfermedad.

La comprobación de la situación sanitaria (status) del estado. da la certeza a los compradores de la buena salud del ganado y un mayor valor de venta.