

Bovine brucellosis (Brucelosis bovina)

Término

Término

Bovine brucellosis

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Medicina Veterinaria y Zootecnia (423)

Temática

Parasitología

Definición del término

It is a contagious, costly disease of ruminant animals that also affects humans. The disease is caused by a group of bacteria known scientifically as the genus *Brucella*.

Fuente / Autor (del término)

Animal and Plant Health Inspection Service, U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE. (s.f.). Facts About Brucellosis.

https://www.aphis.usda.gov/animal_health/animal_diseases/brucellosis/downloads/bruc-facts.pdf

Contexto del término

Infection of cattle caused by *Brucella abortus* (ie, bovine brucellosis) has been of political importance in the United States for many decades. The most common clinical manifestation of brucellosis in natural hosts is reproductive loss resulting from abortion, birth of weak offspring, or infertility.

Fuente / Autor (del contexto)

Olsen, S., Tatum, F. (2010, marzo). Bovine brucellosis. *Veterinary Clinics of North America: Food Animal Practice*, 26(1), 15-27. DOI: 10.1016/j.cvfa.2009.10.006.

Español

Equivalente en español

Brucelosis bovina

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

Aborto contagioso; enfermedad de Bang

Información geográfica de la variante en español

Chile (Cl.) (198)

Definición del término en español

Enfermedad infectocontagiosa, producida por la bacteria *Brucella abortus*, que afecta principalmente a las hembras bovinas en edad reproductiva, provocando abortos.

Fuente / Autor (del término en español)

Servicio Agrícola y Ganadero. (s.f.). Brucelosis bovina (BB).

<https://www.sag.gob.cl/ambitos-de-accion/brucelosis-bovina-bb>

Contexto del término en español

En función de la epidemiología de la enfermedad la estrategia técnica aplicada en la erradicación y control de la brucelosis bovina se basa fundamentalmente en la detección de los rebaños infectados, mediante vigilancia epidemiológica, el saneamiento de los rebaños infectados, con el objetivo de eliminar el foco de infección, e impedir la diseminación de la brucelosis, aplicando medidas preventivas para aumentar la inmunidad colectiva (vacunación) y medidas de control (limitación del movimiento de bovinos positivos, establecimiento de cuarentenas, realización de chequeos en ferias y exposiciones ganaderas).

Fuente / Autor (del contexto en español)

Rosenfeld, C., Blas, I. de, Ernst, S., Ramírez, C., Rivera, A., Silva, E., & Rojas, H. (2007). Dinámica poblacional en rebaños que participan en el programa de erradicación de la brucelosis bovina en la Décima Región de Chile. Archivos de medicina veterin