

Zoonosis y salud publica veterinaria

MATERIA:

4°B

CUATRIMESTRE:

M.V.Z García Sedano Barrera Roberto

MEDICO:

Brúcela

TEMA:

Ancheyta Maldonado Alondra Guadalupe

INTEGRANTE:

Lic. Medicina veterinaria y zootecnista

LICENCIATURA:

Tapachula, Chiapas a 05 de noviembre del 2023

BRUCELOSIS

¿Qué es?

Es una enfermedad de origen bacteriano que produce alteraciones relacionadas con la reproducción, como abortos o infertilidad.

- La brucelosis afecta a los bovinos, porcinos, ovinos, caprinos, equinos, camélidos y perros.



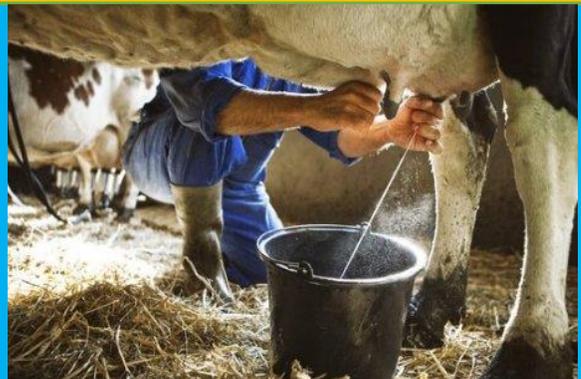
Etiología

Provocada por la bacteria Brucella.

- **Bovino:** brucella abortus.
- **Cerdo:** brucella suis.
- **Ovino y caprino:** brucella melitensis.
- **Canino:** brucella canis.

Tipo de contagio

- **Directo:** vía transplacentaria, o durante la lactancia, semen contaminado, herida.
- **Indirecto:** incluyendo el aire, secreciones corporales, restos de placenta en el medio, aguas o alimentos contaminados o por vía cutánea.



Manifestaciones clínicas



Signos

Principalmente es el aborto.

- Retención de la placenta.
- Nacimiento de terneros débiles o muertos.
- Descargas vaginales.
- Esterilidad o dificultades reproductivas.
- Menor producción de leche.

Diagnostico

Se envían muestras de sangre (suero) al laboratorio para investigación serológica, un feto abortivo con membranas, líquido amniótico, secreción del canal de parto o del estómago del feto, trozos de hígado, bazo, muestras de leche (últimas porciones).



Tratamiento

NO HAY TRATAMIENTO

BIBLIOGRAFÍA:

[Brucelosis bovina: Diagnostico y prevención » Médico Veterinario Zootecnista \(medicoveterinariozootecnista.com\)](http://medicoveterinariozootecnista.com)

[Brucelosis Bovina - Síntomas, Diagnóstico y Tratamiento \(expertoanimal.com\)](http://expertoanimal.com)

[Brucelosis, una zoonosis frecuente | Revista de Medicina e Investigación \(elsevier.es\)](http://elsevier.es)

[Brucelosis - OMSA - Organización Mundial de Sanidad Animal \(woah.org\)](http://woah.org)