



BRUCELOSIS EN OVINOS

EMVZ Margarita Escobar Cruz

MVZ Velazquez Cancino Román Reyes

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tapachula, Chiapas a 08 de Marzo del 2025

BRUCELLA EN OVINOS



Transmisión

La transmisión de la brucelosis en ovinos ocurre de varias maneras:

- 1. Contactos directos
- 2. Excreciones:
- 3. Inhalación.
- 4. Transmisión sexual
- 5. Contaminación ambiental:



Tratamiento

Antibióticos: Se pueden usar antibióticos como doxiciclina y estreptomycinina o rifampicina en combinación para tratar a los animales infectados.

Control de los machos infectados: Los machos infectados deben ser retirados de la reproducción para evitar la transmisión de la bacteria.



¿Qué es?

La brucelosis en ovinos es una enfermedad infecciosa causada por bacterias del género *Brucella*, siendo la especie *Brucella melitensis* la más comúnmente implicada en los ovinos. Esta enfermedad se considera una zoonosis



signos clínicos

- Abortos espontáneos
- Retención de placenta
- Infertilidad
- Edema escrotal o testicular en machos
- Secreciones genitales
- Fiebre y pérdida de apetito



Premio empresarial

Bibliografía:

https://www.woah.org/fileadmin/Home/esp/Health_standards/tahm/3.07.07_OVINE_EPID.pdf

https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/f_tecnica_brucelesis_capr_ov_ag-2016.pdf

<https://www.gob.mx/pronabive/articulos/brucelesis-en-caprinos-y-ovinos-cual-es-su-importancia?idiom=es>