



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

TAPACHULA CHIAPAS

MAESTRO:
ROBERTO GARCIA
SEDANO

MATERIA:
FARMACOLOGÍA
VETERINARIA

PROYECTO:
BRUCELA

ALUMNA:
ALONDRA CABRERA
CRUZ

3 PARCIAL

BRUCELOSIS

¿QUE ES?

enfermedad infectocontagiosa de carácter crónico que afecta a bovinos, ovinos, caprinos, suinos, otros mamíferos y al hombre, causada por bacterias del género *Brucella*



TRANSMISIÓN

La brucelosis bovina se transmite comúnmente por contacto con descargas infecciosas y contaminadas, como fetos, membranas placentarias y líquidos presentes después de que un animal infectado ha abortado o parido.



SIGNOS

aborto, retención de placenta, orquitis, epididimitis y, en ocasiones muy infrecuentes, artritis, con excreción de los microorganismos en las secreciones uterinas y en la leche.



PREVENCIÓN Y CONTROL

eliminación de la infección en los animales. Se recomienda la vacunación del ganado bovino, caprino y ovino en las áreas enzoóticas con altas tasas de prevalencia. La realización de pruebas serológicas



TRATAMIENTO

Rifampicina + Gentamicina
Doxiciclina + Gentamicina
TMP_SMZ + Gentamicina
Oxitetraciclina + Gentamicina
Doxiciclina + Estreptomina





REFERENCIAS

- **<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/brucellosis#:~:text=La%20brucellosis%20es%20una%20enfermedad%20bacteriana%20causada%20por%20varias%20especies,y%20ovino%20y%20a%20los%20perros.>**