



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA



LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
4° CUATRIMESTRE

NOMBRE DEL ALUMNO:
KEREN CECILIA MÉNDEZ MORENO

ZOONOSIS Y SALUD PÚBLICA
VETERINARIA

NOMBRE DEL DOCENTE:
GARCIA SEDANO BARREDA ROBERTO

BRUCELLA

01

¿QUÉ ES?

La enfermedad en los animales se caracteriza por la existencia de abortos o falta de reproducción, aunque los animales suelen recuperarse, y después del primer aborto son capaces de procrear, ellos pueden continuar excretando bacterias.



02

SIGNOS CLÍNICOS

A veces se observa inflamación testicular en los machos, y ocasionalmente la bacteria se instala en las articulaciones, donde provoca artritis.

En los equinos causa una afección denominada cruz fistulosa, que provoca inflamación del cuello o el lomo. Las yeguas preñadas pueden abortar, o parir un potrillo débil y vulnerable.

03

TRANSMISIÓN

la brucelosis se transmite cuando un animal enfermo aborta pare. En los líquidos del parto de ese animal habrá una gran cantidad de bacterias.

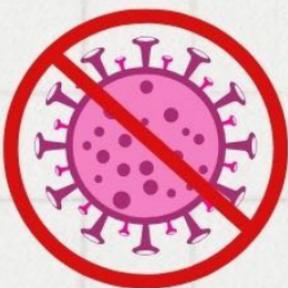
Puede transmitirse a animales y personas a través de heridas en la piel o de las mucosas.



04

PREVENCIÓN

La vigilancia con fines de detección puede pasar por la realización sistemática de pruebas serológicas y de análisis de la leche, con técnicas como la prueba del anillo en leche. Estas medidas de vigilancia pueden resultar de gran ayuda en las campañas para eliminar la enfermedad.



BIBLIOGRAFÍA

- The Center for Food Security and Public Health, Iowa State University.
- Manual Merck de Veterinaria

