



Nombre del alumno: Hugo Benjamín Aguilar Sánchez.

Nombre del docente: Carlos Alberto Trujillo Diaz.

Materia: Zoonosis Y Salud Publica.

Nombre del trabajo: Mapa conceptual.

Grupo: Lic. Medicina Veterinaria Y Zootecnia.

* HUGO ASCHNER *

BRUCELOSIS Bovina.

- Agente patógeno:

- *Brucella abortus*
 - *Brucella melitensis*
 - *Brucella suis*.
- Bacterias de la familia *Brucellaceae* y género *Brucella*.

Hospedadores:

- Bovinas.
- Pequeños rumiantes.
- Especies domésticas y silvestres.
- Humanos.

Curso de la Bruceosis.

La Bruceosis es una enfermedad que puede manifestarse de diferentes maneras, con síntomas que pueden desaparecer y volver a aparecer, o con síntomas que persisten durante años.

- Fase Inicial.

Los síntomas pueden aparecer de forma abrupta, con fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, dolor articular y de espalda, malestar y a veces diarrea.

- Fase Fiebril.

La fiebre intermitente puede durar de 4 a 5 semanas, seguida de una remisión de 2 a 14 días.

- Fase Postfebril.

Después de la fase febril, pueden aparecer síntomas como pérdida de peso, dolor abdominal y articular, cefalea, dolor de espalda, debilidad, irritabilidad, insomnio, depresión e inestabilidad emocional.

- Bruceosis crónica.

Algunas personas tienen Bruceosis crónica y tienen síntomas durante años e incluso después del tratamiento.

- Descripción.

- La Brucellosis se transmite por contacto directo o indirecto. El contacto directo puede ser por inoculación, inhalación o contacto con materiales infectados, como placentas, abortos o estercol. La transmisión indirecta se produce por la ingestión de productos lácteos contaminados, como leche o quesos no pasteurizados.

- Síntomas.

- Aborto, generalmente entre el quinto y séptimo mes de gestación.
- Nacimiento de terneros débiles.
- Descargas vaginales.
- Retención placentaria.
- Infecciones uterinas.
- Disminución en la producción láctea (Leche).
- Orquitis en toros.

- Prevención Primaria.

- Vacunación del ganado bovino, caprino y ovino en las áreas enzooticas con altas tasas de prevalencia.

- Prevención Secundaria.

- Evitar consumo de lácteos elaborados con leche no pasteurizada.

- Prevención Terciaria.

Oxiciclina durante 6 semanas más estreptomicina (o gentamicina) durante 14 días.