

Universidad del sureste



Mvz. Sergio Chong Velásquez

Medicina veterinaria y zootecnia 5° cuatrimestre

Alum. Misael Enriquez Molina

mastitis

Tipos de mastitis

Mastitis clínica

Mastitis subclínica

etiología

Se han identificado 138 patógenos causantes de mastitis

Causantes de mastitis contagiosa

Patógenos oportunistas

Patógenos ambientales

Signos clínicos

fiebre, letargo, pérdida de apetito) son graves y la glándula está inflamada, dolorosa, edematosa o muy dura. - A veces las secreciones contienen coágulos o grumos, y pueden ser acuosas, serosas o purulentas.

control

Se hace a través de buenas prácticas de manejo, uso de selladores, tratamiento durante el periodo seco de los animales y sacrificio de los animales con enfermedad crónica, etc.

Brucelosis bovina

etiología

El **agente causal** es la bacteria *Brucella abortus*, un cocobacilo, aeróbico, gram negativo.

transmisión

La **brucelosis bovina** se suele introducir en los rodeos a través de un animal infectado, pero también puede hacerlo por el semen de los toros infectados o en fomites

Signos clínicos

- Retención de la placenta.
- Nacimiento de terneros débiles o muertos.
- Descargas vaginales.
- Esterilidad o dificultades reproductivas.
- Menor producción de leche.
- Lesiones articulares.
- Orquiditis en el caso de los machos afectados.

control

- 1.Eliminación de animales positivos o sospechosos.
- 2.Manejo de los animales.
- 3.Limpieza y desinfección.
- 4.Alimentación con calostro y leche pasteurizada.
- 5.Efluentes no contaminantes.
- 6.Tener en cuenta otros animales susceptibles.
- 7.Personal del establecimiento.