

UNIVERSIDAD DEL SURESTE TERIANRIA Y ZOOTECNIA

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

DOCENTE: SERGIO CHONG VELÁZQUEZ

MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE BOVINOS

ALUMNA: JENIFR ALEJANDRA LOPEZ VICENTE

TAPACHULA CHIAPAS A 4 DE FEBRERO

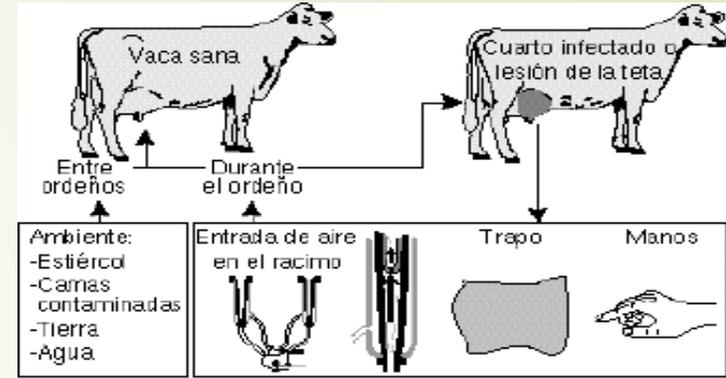
MASTITIS

¿QUÉ ES ?

Inflamación de la glándula mamaria independientemente de la causa y se caracteriza por cambios físicos, químicos y usualmente cambios bacteriológicos en la leche, así como cambios patológicos en los tejidos glandulares.

CONTAGIO

Se transmite de una vaca a otra a través de la maquinaria de ordeño contaminada, un ternero lactante o las manos de los empleados.



SÍNTOMAS

La inflamación de la glándula mamaria es visible y al tocarla la vaca sufre dolor. La leche está alterada pudiendo ser amarillenta o presentar rastros de coágulos y sangre.

LESIONES

Es una inflamación del tejido mamario que puede ser producida por una infección. Suele afectar a madres durante la lactancia aunque también puede producirse en mujeres no lactantes e, incluso, en hombres

BRUCELOSIS

¿QUÉ ES ?

Bovina es una enfermedad causada por la bacteria *Brucella abortus*, que provoca abortos en el ganado bovino, con pérdidas económicas considerables



SIGNOS

Aborto en el último tercio de la gestación. También el nacimiento de terneros débiles. Diarrea Viral Bovina, Rinotraqueitis Infecciosa Bovina, Leptospirosis, Campylobacteriosis y Trichomoniasis.

TRANSMISION

Los animales, *B. abortus* suele transmitir por contacto con la placenta, el feto, los líquidos fetales y las descargas vaginales de los animales infectados. Los animales se encuentran en estado infeccioso después de un aborto o parto a término. También se puede encontrar *B. abortus* en la leche, la orina, el semen, las heces y el líquido de los higromas.

DIAGNÓSTICO

Diagnóstico

Clínico: Se deben considerar las infecciones por brucelosis en todos los casos de aborto, especialmente cuando ocurren abortos múltiples en un rodeo en la última fase de la gestación.