



**Mi Universidad**

## **Mapa conceptual**

*Nombre del Alumno Cristian Sebastián Hernández Gordillo*

*Nombre del tema patología*

*Parcial 3*

*Nombre de la Materia patología en equinos*

*Nombre del profesor José Eduardo roblero Tovar*

*Nombre de la Licenciatura mvz*

*Cuatrimestre 5*

# BOVINOS

## MASTITIS

La mastitis es una enfermedad causada por microorganismos que invaden la ubre cuando los macroorganismos (los hombres) operan mal la máquina de ordeño, produciéndose un proceso inflamatorio leve o severo. La inflamación de la ubre se caracteriza por cambios en el tejido glandular y la leche.

Mastitis bovina subclínica: no se manifiestan signos de enfermedad en el animal ni en la leche. ...  
Mastitis bovina clínica: la inflamación de la glándula mamaria es visible y al tocarla la vaca sufre dolor. ...  
Mastitis bovina aguda: se produce fiebre, pérdida de apetito y depresión del animal.

cultivo y califormia

antibióticos intramamarios

## RETENCION PLACENTARIA

Se considera retención de placenta cuando la vaca no ha expulsado las membranas fetales a las 12 horas después del parto, aunque existe cierta variabilidad en función del número de par-tos.

Persistencia de tejidos putrefactos. Endometritis crónica, Metritis o metritis séptica aguda, Salpingitis, Cetosis, Mastitis, Ooforitis, Involución uterina anormal.

cuando la vaca no ha expulsado las membranas fetales a las 12 horas después del parto

bolos, lavado uterino, tetraciclinas, oxitetraciclinas

## **bibliografía**

**[https://www.revistafrisona.com/LinkClick.aspx?](https://www.revistafrisona.com/LinkClick.aspx?fileticket=FRjlb9Cz_j4%3D&tabid=249&portalid=0&mid=477#:~:text=DEFINICI%C3%93N%20Y%20EPIDEMIOLOG%C3%8DA-,Se%20considera%20retenci%C3%B3n%20de%20placenta%20cuando%20la%20vaca%20no%20ha,del%20n%C3%BAmero%20de%20par%2D%20tos.)**

**fileticket=FRjlb9Cz\_j4%3D&tabid=249&portalid=0&mid=477#:~:text=DEFINICI%C3%93N%20Y%20EPIDEMIOLOG%C3%8DA-,Se%20considera%20retenci%C3%B3n%20de%20placenta%20cuando%20la%20vaca%20no%20ha,del%20n%C3%BAmero%20de%20par%2D%20tos.**

**<https://www.zoetis.mx/conditions/bovinos/mastitis.aspx#:~:text=El%20diagn%C3%B3stico%20exacto%20se%20establece,c%C3%A9lulas%20som%C3%A1ticas%20y%20la%20bacteriolog%C3%ADa.>**

**[http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1609-](http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1609-91172001000200010#:~:text=La%20mastitis%20es%20una%20enfermedad,tejido%20glandular%20y%20la%20leche.)**

**91172001000200010#:~:text=La%20mastitis%20es%20una%20enfermedad,tejido%20glandular%20y%20la%20leche.**