



# **SUPERNOTA**

## **PATOLOGÍA DE OVINOS Y CAPRINOS**

**Luisana Arévalo cruz**

**MED. LOURDES**

**Universidad del sureste**

**Medicina veterinaria y zootecnia**

**Tapachula, chis. Sábado 8 de marzo  
del 2025**

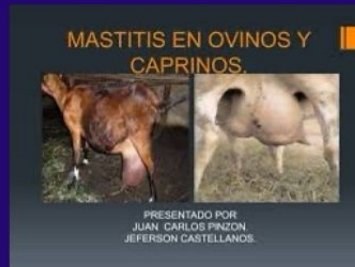
# MASTITIS EN OVINOS Y CAPRINOS.

Es una inflamación de la ubre causada por bacterias, lesiones físicas o estrés, es una enfermedad que puede afectar la composición de la leche, causar pérdidas económicas y riesgos sanitarios.

## ETIOLOGIA

Puede ser causada por bacterias, lesiones físicas, estrés, o condiciones ambientales.

- Streptococcus sp.
- Staphylococcus sp.
- Pasteurella sp.
- Coliformes, como E. coli
- Trueperella



## TRANSMICION

La mastitis se transmite entre animales, por contacto de la ubre de animales sanos con restos de leche de animales infectados.

Factores que favorecen la transmisión

- Alteraciones en la máquina de ordeño
- Rutina de ordeño inadecuada
- Condiciones húmedas, sucias

## CAUSA

La mastitis en ovejas y cabras puede ser causada por bacterias, lesiones físicas, estrés, o condiciones ambientales.



## SIGNOS CLINICOS

- Hinchazón, calor y enrojecimiento en uno o más cuartos de la ubre
- Dolor en la ubre
- Coágulos o suero en la leche
- Asimetría en la ubre
- Fiebre alta
- Apatía
- Depresión
- Pérdida de apetito

## TRATAMIENTO

- Antibióticos inyectables o intramamarios, como penicilina o estreptomina
- Compresas frías en el primer día y compresas tibias los días siguientes
- Mastomicina si el animal está muy dolorido
- Probióticos



## PREVENCION

- Administrar vacunas inactivadas cada seis meses
- Tratar periódicamente con antibióticos del tipo de los macrólidos o las quinolonas