

PROGRAMA DE EDUCACION  
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOCTENIA

ASIGNATURA

INTRODUCCION A LA CIRUGIA, PATOLOGIA Y TECNICAS  
QUIRURGICAS DE BOVINO.

TEMA

CUADRO SINÓPTICO

DOCENTE

CRUZ LOPEZ RAUL DE JESUS

ESTUDIANTE

MANUEL CALVO SANTIAGO

GRADO: 5 CUATRIMESTE

GRUPO: A

FECHA DE ENTREGA

20 DE ENERO DE 2025

# Pasteurolosis

Sinónimos

Pasteurellosis, Fiebre de Embarque.

Rochilla, Neumonía, Pulmonía

Definición y Clasificación .

Enfermedad infecciosa, contagiosa bacteriana de curso agudo, producida por

*Pasteurella multocida* y *Mannheimia haemolytica* que afectan a todos los rumiantes domésticos y silvestres.

Etiología.

Los agentes patógenos principales son *Pasteurella multocida* y *Mannheimia haemolytica*.

Son bacterias pequeñas, grampositivas, aerobias, que pueden tener cápsulas.

Patogenia.

Pueden estar presentes en el tracto respiratorio y digestivo de animales sanos, lo que hace dudar de su poder patógeno.

Las bacterias se reproducen excesivamente y atacan a los tejidos (pulmonar principalmente), produciendo inflamación hemorrágica.

Cuadro Clínico.

Es el respiratorio o neumónico (la típica septicemia hemorrágica, con edemas, hemorrágicas subcutáneas y diarreas.

Se caracteriza por la aparición de moco fluido por ambos ollares, fiebre, disnea, neumonía y pleuresía, la muerte suele presentarse en 2 o 3 días

Tratamiento

Uso de sulfas (sulfametazína, sulfadiazina, como la mezcla de penicilina y estreptomina y las tetraciclinas.

También son útiles el cloranfenicol y neomicina. Antiguamente se usaba el suero hiperinmune.

Prevención.

Animales en pastoreo se debe aplicar la bacterina antes de la temporada de lluvias y antes de la época de "fríos" (heladas )

En animales que vayan a transportarse, debe revacunarse con la bacteriana 8 o 10 días antes del cambio de lugar.

Salubridad Pública.

los gérmenes productores de esta enfermedad pertenecen al mismo género de la *Pasteurella pestis*.

pueden ser peligrosas para los humanos, como el agente de la peste.

## REFERENCIA

Universidad del sureste. (25 junio de 2024). introduccion a la cirugia, patologia y tecnicas quirurgicas de bovino. Recuperado el 20 de enero de 2025 de ). [PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE BOVINOS.pdf](#)