



Nombre de alumno: Victor Calvo Vázquez

Nombre del profesor: Jose Eduardo Roblero Tovar

Nombre del trabajo: Súper Nota

Materia: Patología y cirugía en bovinos

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 5

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 19 de enero de 2023.

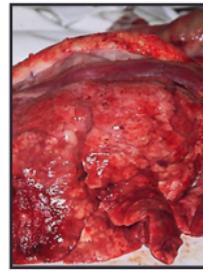
Enfermedades en Bovinos

Pasteurolosis, Tuberculosis, Estafilosis

Pasteurolosis

La pasteurelosis neumónica aguda es una enfermedad que se produce por la infección causada por *Pasteurella multocida* y la *Mannheimia haemolytica*.

Es una patología respiratoria que afecta a los animales en todas las edades. Se debe tener cuidado pues los bovinos estresados tienen mayor tendencia a padecer el mal. La fiebre, la tos, el cansancio y la aparición de moco amarillo son algunas de las manifestaciones típicas de la enfermedad



Los animales se pueden contagiar por la enfermedad vía digestiva o vía respiratoria mediante el consumo de alimentos o de agua contaminados. De acuerdo con lo indicado por Arcos, la Pasteurelosis aparece cuando los animales entran en estados de estrés, como cuando están siendo transportado. Para prevención es muy recomendado no estresar a los hatos, y prevenir con vacunas preventivas

Tuberculosis

es una enfermedad bacteriana crónica de los animales causada por el complejo de *Mycobacterium tuberculosis*, principalmente por *M. bovis*, pero también por *M. caprae* y, en menor medida, por *M. tuberculosis*. Es una importante enfermedad infecciosa del ganado bovino que también afecta a otros animales domesticados y a ciertas poblaciones de animales silvestres y que produce un estado general de enfermedad, neumonía, pérdida de peso y, a la larga, la muerte

Crea Tuber culos



No tiene un diagnóstico, En casos de contagios podríamos utilizar penicilinas, oxitetraciclinas, estreptomycinas, para una prevención existe vacunas. Los signos clínicos son: Anorexia, Tos seca, Fiebre baja, diarrea, disnea, taquipnea

Estafilosis

Hemophilus somnus es la causa de la meningoencefalitis infecciosa en bovinos. *H. Somnus* pertenece a la familia *Pasteurellaceae* es un cocobacilo inmóvil.

Se transmite vía contacto sexual, IA

Presenta signos clínicos como lo son: Incoordinación, Postración, Convulsiones, Temblores musculares, Debilidad



Puede provocar infartos hemorrágicos en riñón, corazón, cerebro, hígado, tráquea.

Abortos

Para observar un signo clínico es a través de necropsia y muestra de órganos y cerebros, un tratamiento adecuado sería la oxitetraciclina y para una prevención sería la vacuna Ultrabac 7 con somobac

Este trabajo pudo ser culminado gracias a la información que nos fue brindada en clases y de las siguientes páginas web que dejare aquí abajo su descripción

<https://www.woah.org/es/enfermedad/tuberculosis-bovina/>

<https://www.agromundo.co/blog/la-pasteurelosis-enfermedad-del-ganado-bovino/>