



*Nombre del Alumno: Carlos Alberto Hernández Sánchez*

*Nombre del tema: enfermedades en ovinos y caprinos*

*Parcial: 1°*

*Nombre de la Materia: patología y técnicas quirúrgicas de ovinos y caprinos*

*Cuatrimestre: 5°*

*Nombre del profesor: Samantha Poholensz Guillen*

*Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia*

*Comitán de Domínguez Chiapas 21/ 01/2023*

# Enfermedades en rumiantes.

## BACTERIANAS

- **Pasterolosis:**
- **Etiología:** Mannheimia Haemolytica y Pasteurella multocida están asociadas a la presencia de lesiones neumónicas.
- Son procesos infecciosos caracterizados por un síndrome febril intenso acompañado de disnea, tos y exudado nasal.
- Afecta tanto animales jóvenes como adultos.
- En las fases crónicas es frecuente observar lesiones de pleuroneumonía fibrinosa.
- Es de naturaleza multifactorial, factores ambientales y de manejo.
- **Tuberculosis:**
- **Etiología:** enfermedad de curso crónica infecciosa ocasionadas por bacterias del género Mycobacterium de carácter granulomatoso.
- Se caracteriza por una evolución rápida, presenta nódulos caseosos en pulmón, ganglios, hígado bazo, e intestino, estos glándulos contienen ( macrófagos, células epiteloideas, gigantes, linfocitos.
- **Dermatofitosis:**
- **Etiología.** Dermatitis bacteriano de curso crónico, producida por un actinomiceto, Dermatophilus Congelnsis.
- Se caracteriza por formación de gruesas costras de extensión variable, prurito intenso y caída de pelo.
- Se diferencia en 4 formas clínicas: cefálica, lana apelmazada y pederro frambuesa.



Tuberculosis



Pasterolosis



Dermatofitosis

## De origen vírico

- **Maedi-Visna.**
- **Etiología:** pertenece a la familia de los retrovirus subfamilia Lentivirinae, son procesos infecciosos por largo periodo de incubación y de carácter mortal.
- caracterizada por disnea, crisis nerviosas, mamíticas y articulares, parálisis de extremidades posteriores, glándulas con mucosas de la cavidad nasal.
- Afecta principalmente a adultos de 3- 6 años, manifiesta disnea, pérdida progresiva de peso, prolongada durante meses y conllevará a la muerte.
- **Tumor nasal Enzoótico:**
- **Etiología:** neoplastia de las glándulas cencoras de la mucosa nasal de carácter unilateral, la enfermedad puede afectar tanto a ovinos como caprinos.
- Produce típicas deformaciones óseas, y los huesos pueden llegar a perforarse, los animales adelgazan .
- No existe tratamiento
- **Aujesky (Pseudorrabia)**
- **etiología:** es un proceso de etiología vírica ( Herpesvirus porcino 1) afecta a gran cantidad de especies domesticas y silvestres.
- prurito localizado que ocasiona automutilaciones al lamerse o morderse entre os animales.
- la vía de entrada es fundamentalmente a erógena y digestiva.



Maedi-visna



Tumor nasal azoótico



Pseudorrabia

## De origen fúngicos.

- **dermatofitosis ( tiñas)**
- **Etiología:** están causadas fundamentalmente por Trichophyton Verrucosum, abecés por T. Mentagrophytes, y ocasionalmente por Microsporum canis, estos hongos se desarrollan en la capa cornea superficial de la piel.
- Da lugar a lesiones en toda la anatomía pero sobre todo alrededor de la boca, ojos, orejas, y extremo distal de las extremidades.
- El cuadro clínico de la tiña consiste en costras circulares y calvas parecidas al asbesto.
- **micosis sistemicas**
- **Etiología:** Aspergillus y Mucor, consideradas como agentes causales de infecciones sistémicas en rumiantes.
- vive de forma filamentosa en el ambiente, presenta problemas respiratorios y digestivos, apatía, pérdida de peso, fiebre, disnea y en ocasiones tos.



Micosis sistémicas



Tiñas

## DE ORIGEN PRIÓNICO.

- **Scrapide:**
- **Etiología:** enfermedad propia del ganado ovino y caprino producida por un prion y caracterizada por un curso clínico lento mortal de síntomas nerviosos y pruriginosos, endémica en gran Bretaña y España denunciada en 1987.
- Se encuadra dentro del grupo de encefalopatías espongiiformes transmisibles o priónicas.
- Los animales presentan alto nivel de excitación, temblores en cabeza y cuello, prurito intenso, pelo o lana seco.
- El periodo de incubación es largo de 1-4años.



Scrapide

## Fuentes de consulta

f<https://www.uno.org.mx/empezar/infecciosas.html>