



Mi Universidad

SÚPERNOTA

NOMBRE DEL ALUMNO: MAKEYLA MARTÍNEZ LÓPEZ

NOMBRE DEL TEMA: Enfermedades infecciosas en pequeños rumiantes

PARCIAL: NO. 1

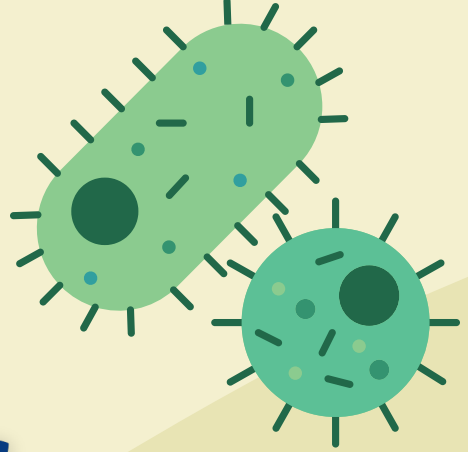
NOMBRE DE LA MATERIA: PATOLOGÍA Y CIRUGÍA EN OVINOS Y CAPRINOS

NOMBRE DEL PROFESOR: SAMANTHA GUILLEN POHLENZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE: NO. 5

Enfermedades Infecciosas En Pequeños Rumiantes



Bacterias

- **Hepatitis necrosante:**

Infecciosa no contagiosa, que provoca una toxemia sobreaguda causada por *Clostridium novyi* tipo B. Clínicamente el proceso se caracteriza por un síndrome toxémico que consta de abatimiento, apatía, dificultad respiratoria y signos de tipo nervioso. La muerte ocurre en menos de 4-6 horas (curso sobreagudo).



- **Edema Maligno:**

Produce inflamación edematosa en tejido subcutáneo, suele ser aguda y mortal, causada por *Clostridium septicum*. La piel que recubre la lesión puede aparecer gangrenosa existiendo edema subcutáneo. El edema es de carácter serohemorrágico y gelatinoso. El músculo afectado presenta un color rojizo oscuro a negruzco y también pueden detectarse burbujas de gas.

- **Pedero:**

Causada por dos especies bacterianas, *Fusobacterium necrophorum* y *Dichelobacter nodosus*, que actúan como factores desencadenantes de la enfermedad la cual suele tender en la mayoría de las ocasiones a la cronicidad. La enfermedad clínica se caracteriza por una inflamación exudativa, de olor pútrido característico, seguido de la necrosis de los tejidos epidérmicos de la pezuña, que pueden llevar consigo el desprendimiento del estuche córneo.



Virus



- **Artritis-Encefalitis Caprina:**

Está producida por un retrovirus. Esta enfermedad de largo periodo de incubación, evolución lenta y progresiva y desenlace fatal, afecta a cabras adultas produciendo cuadros de carácter artrítico crónicos aunque también es posible la aparición de cuadros pulmonares y mamarios similares al Maedi-Visna. En los chivos jóvenes puede presentarse un cuadro de tipo nervioso.

- **Louping-ill:**

Enfermedad infecciosa vírica producida por un flavivirus que afecta sobre todo a los ovinos, transmitida por garrapatas. Clínicamente cursa con un síndrome febril intenso acompañado de signos de tipo nervioso.



- **Tumor Nasal Enzoótico:**

Es una neoplasia de las glándulas serosas de la mucosa nasal de carácter unilateral. Caracterizado por fluidos nasales seromucos de los nódulos tumorales, produce típicas deformaciones óseas, y los huesos pueden llegar a perforarse.

Fúngicas



- **Dermatofitosis o tiñas:**

Causada por *Trichophyton verrucosum*, *T. mentagrophytes*, y ocasionalmente por *Microsporum canis*. Estos hongos se desarrollan en la capa córnea superficial de la piel. Causa lesiones en toda la anatomía, pero en especial en boca, ojos, orejas y extremo distal de las extremidades.

- **Micosis sistémica:**

Causada por diferentes del género *Candida*, *Aspergillus* y *Mucor*. Las formas respiratorias suelen cursar con una sintomatología inespecífica como apatía, pérdida de peso, fiebre, disnea, y en ocasiones toses. Las afecciones del tracto digestivo, los animales también pueden presentar una clínica inespecífica. Entre los signos más llamativos citaremos diarrea, melena, fiebre y/o apatía.



De origen Priónico



- **Scrapie:**

Producido por un prion, agentes no convencionales de naturaleza proteica, tiene un periodo de incubación largo y presenta ligeros temblores de cabeza y cuello. La característica más común es el prurito intenso que a menudo comienza en los cuartos traseros y área lumbar. El pelo o lana se encuentra seco y quebradizo, produciéndose pérdidas en áreas extensas.

Fuentes de consulta

Enfermedades infecciosas ovinos.pdf