



**Mi Universidad**

## **Super notas**

*Nombre del Alumno: Ingrid Yosabet Anzueto Reyes*

*Nombre del tema: Enfermedades infecciosas en pequeños rumiantes*

*Parcial: 1°*

*Nombre de la Materia: Patologías y técnicas quirúrgicas en Ovinos y Caprinos*

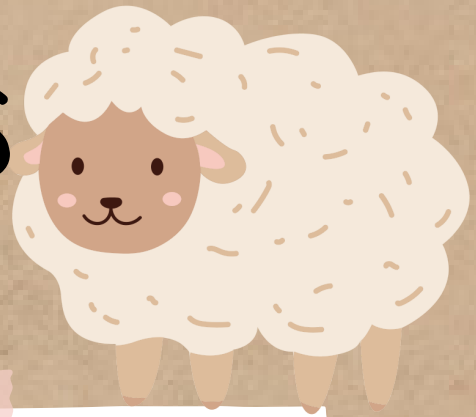
*Nombre del profesor: Samantha Polenz*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: 5°*

# ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LOS PEQUEÑOS RUMIANTES

## BACTERIANAS



### Enterotoxemia tipo D o Basquilla

Las enterotoxemias son toxiinfecciones de origen entérico que afectan fundamentalmente a los rumiantes debido a la acción de toxinas elaboradas por *Clostridium perfringens*. Cursan de forma aguda dando lugar a altas tasas de mortalidad. La necesidad de un factor predisponente (principalmente de tipo alimentario) les confiere un carácter no contagioso.



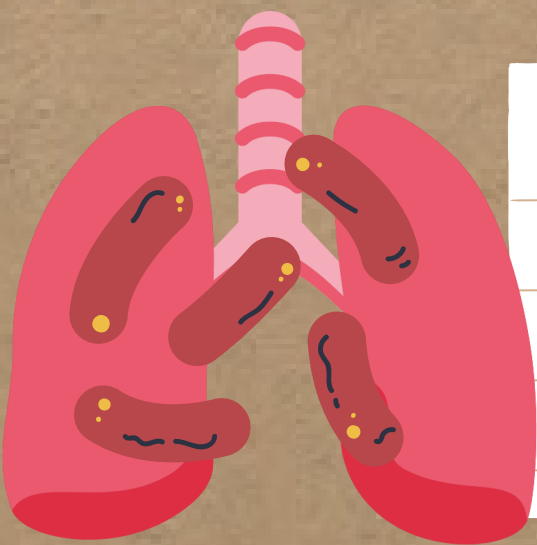
### Dermatofilosis

La dermatofilosis es una dermatitis bacteriana de curso generalmente crónico producida por un actinomiceto, el *Dermatophilus congolensis*. Es un proceso infeccioso caracterizado por la formación de gruesas costras de extensión variable acompañadas de un prurito intenso y caída del pelo o la lana. Los brotes de dermatofilosis se relacionan con tiempo húmedo o lluvioso y a medidas de higiene y manejo deficientes.

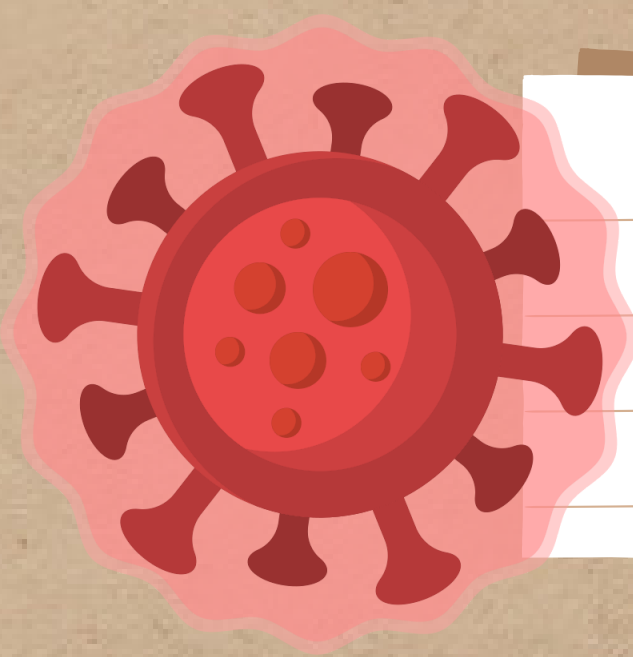


### Tuberculosis

La Tuberculosis (TBC) es una enfermedad infecciosa de curso crónico que afecta al hombre y a los animales domésticos y salvajes, ocasionada por bacterias del género *Mycobacterium*. Clínicamente se muestra muy variable en función de las lesiones producidas que suelen ser de carácter granulomatoso.



# ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LOS PEQUEÑOS RUMIANTES VÍRICO



## Artritis-Encefalitis Caprina

Al igual que en el caso anterior la Artritis-Encefalitis caprina (AEC) está producida por un retrovirus. Esta enfermedad de largo período 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.

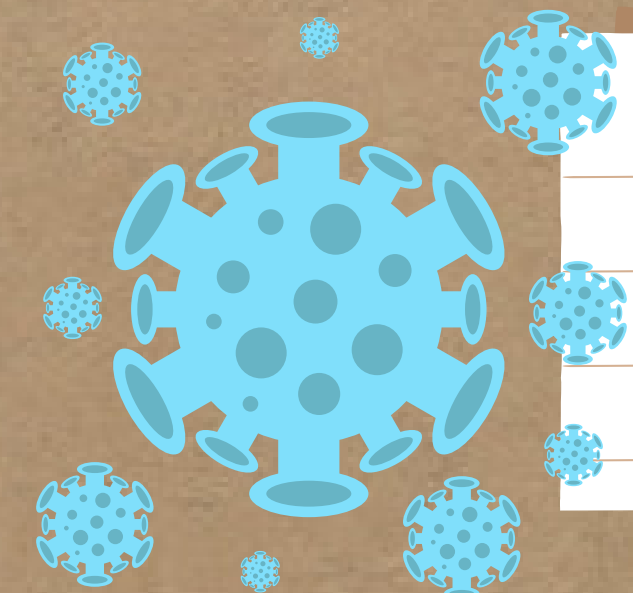
## Tumor Nasal Enzoótico

Es una neoplasia de las glándulas serosas de la mucosa nasal de carácter unilateral. Su etiología no está totalmente esclarecida pero parece probable su origen retroviral. La enfermedad puede afectar tanto a los ovinos como a los caprinos.



## Enfermedad de Aujeszky (pseudorrabia)

La enfermedad de Aujeszky (EA) es un proceso de etiología vírica (herpesvirus porcino 1) que afecta a gran número de especies domésticas y silvestres siendo especialmente importante en el ganado porcino, rumiantes, así como en carnívoros (perros y gatos). El cerdo actúa como reservorio principal de la infección para sus congéneres y para el resto de especies sensibles, por lo que su aparición en pequeños rumiantes, se asocia al contacto con ganado porcino infectado.



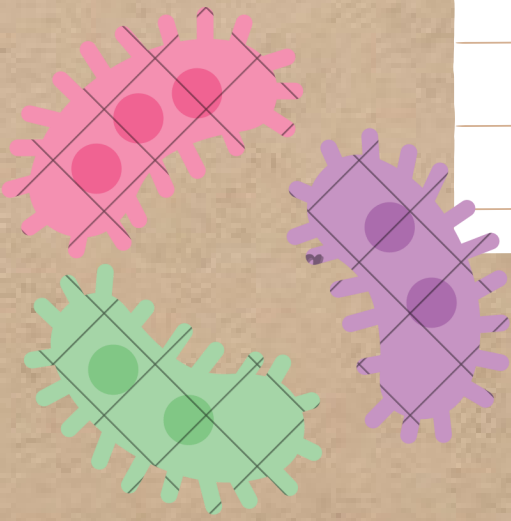
# ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LOS PEQUEÑOS RUMIANTES



## FUNGICO

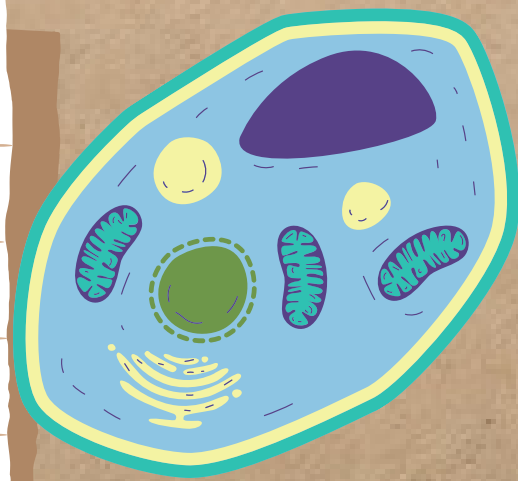
### Dermatofitosis (Tiñas).

En los pequeños rumiantes las dermatosis están causadas fundamentalmente por *Trichophyton verrucosum*, a veces por *T. mentagrophytes*, y ocasionalmente por *Microsporum canis*. Estos hongos se desarrollan en la capa córnea superficial de la piel.



### Micosis Sistémicas

Diferentes especies de los géneros *Candida*, *Aspergillus* y *Mucor*, han sido consideradas como agentes causales de infecciones sistémicas de los pequeños rumiantes. Estos hongos se encuentran habitualmente en el medio ambiente por lo que van a necesitar de la concurrencia de factores (como es la pobre defensa inmunitaria de los animales) para que se establezca la infección micótica, siendo las principales puertas de entrada el aparato respiratorio y el tracto digestivo.



## PRIONICO

### Scrapie.

El scrapie es una enfermedad propia del ganado ovino y caprino adulto producida por un prión y caracterizada por un curso clínico lento, progresivo y mortal, que está precedido de síntomas nerviosos y pruriginosos. Es endémica en Gran Bretaña, y en España fue denunciada en el año 1987.

Los priones son agentes no convencionales de naturaleza proteica (fibrillas asociadas visibles sólo al microscopio electrónico) y que no poseen ácido nucleico. El supuesto agente, presenta una disposición espacial anómala (isoforma) de una proteína normal asociada a la membrana celular, la cual se expresa en determinadas células sobre todo en las neuronas.



fuentes de consulta:

[https://drive.google.com/drive/folders/1AYKAAwbOIUq3u1\\_Ib78RceGI4grbCPK9](https://drive.google.com/drive/folders/1AYKAAwbOIUq3u1_Ib78RceGI4grbCPK9)