

**Nombre de alumno: Aldrin martin  
Ordoñez villatoro**

**Nombre del profesor: Néstor Alfaro**

**Nombre del trabajo: súper nota**

**Materia: patologías y técnicas  
quirúrgicas en ovinos y caprinos**

**Grado: 5°**

**Grupo: A**

# Pododermatitis

Es una severa enfermedad infecciosa, contagiosa que afecta a los ovinos de todas las razas y edades, aunque generalmente se incrementa con la edad, se caracteriza por la presencia de dermatitis interdigital, inflamación de la pezuña y cojeras.

## Patogenia

Muchos de los casos inician con una proliferación previa de una bacteria llamada *Fusobacterium necrophorum* que ocasiona una dermatitis interdigital cuando la pezuña es expuesta a condiciones de humedad, lo que desarrolla una típica lesión de pedero, facilitando la invasión epidérmica de la *Dichelobacter nodosus*



## Signos

La cojera suele ser el signo que indica la presencia de la enfermedad, en los casos más graves, las ovejas permanecen postradas la mayor parte del tiempo. Las lesiones pueden variar desde una simple inflamación benigna en el espacio interdigital hasta un extenso desprendimiento del tejido blando del talón y del tejido córneo como la pezuña



## Tratamiento y prevención

La administración parenteral de antibióticos como las oxitetraciclinas en dosis de 10 mg/kg de peso vivo o sulfamidimina sódica en dosis de 150 a 200 mg/kg de peso, ambas por vía endovenosa aunado al tratamiento local con antisépticos (sulfato de obre, sulfato de zinc, cetrimida o formalina al 4 o 5 %), la aplicación de pediluvios es recomendado para el tratamiento y la prevención en todo el rebaño, principalmente en la época de lluvias

