

# **AFECCIONES MAS COMUNES EN OVINOS Y CAPRINOS**

**NOMBRE DEL MAESTRO:** Mauricio Padilla

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Gladis Esthepanie  
Lobato Garcia

**GRADO Y GRUPO:** 5to cuatrimestre

**ASIGNATURA:** Patologia y tecnicas quirurgicas en  
ovinos

y caprinos

**LICENCIATURA:** Medicina en veterinaria y  
zootecnia

## **INDICE**

**Introduccion..... 1**

## **Pododermatitis ..... 2.1**

### **3.1 Algunos de los síntomas la pododermatitis.**

### **3.2 FACTORES QUE FAVORECEN A LA PODODERMATITIS**

#### **4.1 Causas**

#### **4.2 CONTROL**

#### **4.3 Prevencion**

#### **4.4 TRATAMIENTO**

## **1. INTRODUCCION**

Hoy hablaremos de la pododermatitis, que se fiere a la inflamación de los tejidos podal (inflamación en las pezuñas), acompañada de pus fétida, además causa un dolor intenso, en casos severos deteriora gradualmente la base o suela de las pezuñas. Esta condición representa una las principales causas de cojera.

Uno de los signos más preocupantes de esta enfermedad es el bajo consumo de alimentos, reduce la productividad en termino de ganancia de peso, producción de leche y fertilidad, ya que esto se presenta a la dificultad del desplazamiento para pastorear, afectando directamente a las fincas.



## **2.1 LA PODODERMATITIS**

La pododermatitis es una enfermedad bacteriana provocada por la bacteria bacteroides nacrophorus, y fusobacterium. Esta enfermedad afecta principalmente a los cascos, caracterizada por la inflamación de las pezuñas y ser una de las principales causas de cojera, esto se debe a la pus acumulado en esta misma área. A esta

enfermedad podemos conocerla también como Podredumbre del pie o pododermatitis interdigital.

Es un espacio entre los dedos del rumiante, puede llevar puede llevar una sobre infección bacteriana si realmente no se trata.

Una de las causa es la precencia de la bacteria fusobacterium necrophorum asociado con condiciones ambientales inadecuadas



### **3.1 Algunos de los síntomas la pododermatitis.**

- Cojera grave y dificultad para caminar
- Olor podrido
- Laminitis
- Desprendimiento del casco
- Hinchazon entre las pezuñas

### **3.2 FACTORES QUE FAVORECEN A LA PODODERMATITIS**

Su anatomía y biomecánica, se conforma por la estructura del casco como son:

La muralla

La suela

El talon

El bulbo y el espacio interdigital

Una de las importancias de la biomecánica es la distribución adecuada del peso y la integridad del tejido queratinoso son fundamentales para la locomoción y la función productiva del animal.

#### **4.1 Causas**

Están relacionadas con superficies abrasivas y manejo inadecuado del recorte podal.

Uno de los impactos que esto puede causar cojeras severas y disminución significativa en la producción

Algunas complicaciones sistemáticas pueden progresar a claudicación

Puede presentarse manifestaciones como la inflamación del corion del casco causando dolor y alteraciones en la locomoción, en ocasiones puede presentarse causas secundarias como los desbalances metabólicos como ácidos ruminales.

#### **4.2 CONTROL**

- Evaluación clínica
- Escala de movilidad
- Cultivo microbiológico
- Imagenología

#### **4.3 Prevención**

- Drenaje adecuado
- Camas secas
- Limpieza regular
- Superficie adecuada

#### **4.4 TRATAMIENTO**

ANTIBIOTICO

BAÑOS PODALES

USO DE INFLAMATORIOS FLONIXIMA, MELOXICAM