



Enfermedades y Manejo Podal en Ovinos

Francisco Canto M. MV. / INIA Remehue. Ximena Schwerter I. / MV. PRODESAL Fresia. Diego Vidal H. / Lic. Cs Veterinarias. UACH. francisco.canto@inia.cl

Las enfermedades podales están dentro de las causas de eliminación más importantes en una explotación ovina. Una oveja con problemas podales presenta baja condición corporal, baja en la fertilidad, producen corderos con menor peso al destete, lo que finalmente provoca menores ingresos para el productor.

Las principales causas de estos problemas podales son el exceso de barro y humedad, insuficiente limpieza de los lugares de alojamiento y la falta de despalme preventivos en los rebaños del sur de Chile.

Existe una variada gama de lesiones y alteraciones podales, dividiéndose en:

No infecciosas

- Traumatismo: es una fuente de cojera que puede ser causada por un golpe que provoca una lesión, o siendo una puerta de entrada a alguna infección, cuando esta es causada por algún objeto cortante o abrasivo.
- Sobre crecimiento: alteración por falta de desgaste de la pezuña, ocasionada por el terreno blando en el que transitan los animales en el sur de Chile (Figura 1). El crecimiento exagerado de una o varias pezuñas puede producir alteraciones en la marcha y en la distribución del peso del animal, lo que genera dolor y posibles complicaciones articulares.
- Enfermedad de la línea blanca: esta patología consiste en la separación de la suela con la muralla en un grado variable, tiene como mayor problemática las complicaciones secundarias, como son



Figura 1. Pezuña con sobrecrecimiento.

la presencia de cuerpos extraños en esas separaciones producidas o la contaminación por fecas y barro, las cuales pueden llevar a la generación de un absceso debido a la contaminación bacteriana (Figura 2).



Figura 2: Línea blanca sin alteración (A). Enfermedad de la línea blanca con separación y pérdida de continuidad (B).



Infecciosas:

- Dermatitis: patología infecciosa con dos presentaciones: digital e interdigital, siendo esta última la más común. Es una enfermedad de origen bacteriano y muy contagiosa dentro del rebaño. La humedad en los campos e instalaciones son los factores que facilitan la contaminación bacteriana por el daño en la piel del animal, es una cojera de presentación aguda y muy dolorosa.
- Foot rot: Enfermedad bacteriana contagiosa causada principalmente por las bacterias *D. nodosus* y *F. necrophorum*. Se caracteriza por el deterioro de la condición general de animal. Dentro de los primeros signos se observa un enrojecimiento pódal y necrosis superficial. Posteriormente se separa la pezuña del corion (se descuelga), produciendo una lesión muy dolorosa, con una secreción grisácea y con un olor característico (típico de las bacterias anaerobias). Esta afección termina por producir una deformidad permanente en la pezuña afectada (Figura 3).

Tratamiento preventivo y curativo

Es muy importante mantener la limpieza en las zonas de alojamiento del rebaño, para reducir la humedad en las pezuñas y de esta manera no predisponer a las distintas enfermedades anteriormente descritas. El despalme preventivo debe realizarse 2 veces al año (pre encaste y en la



Figura 4. Despalmadores para ovinos.



Figura 3: Dedo lateral con Footrot (Gentileza: Hurtado)

esquila). Este debe realizarse preferentemente con una tijera o despalmadores diseñados para este fin (Figura 4), respetando la anatomía de la pezuña y la relación muralla/talón (2:1) (Figura 5) y aplicando algún endurecedor de pezuña.

En el caso de presentarse un cuadro clínico se debe hacer un despalme más minucioso y una desinfección con productos que contengan cobre. Además de la aplicación de algún antibiótico tópico o en spray. En el caso de presentar fiebre se debe aplicar un antibiótico inyectable y un antiinflamatorio no esterooidal.

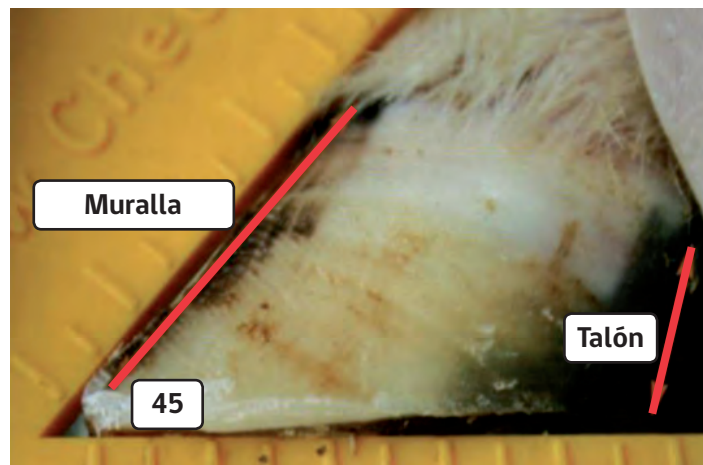


Figura 5. Vista lateral de relaciones anatómicas pezuña de oveja.

INIA más de 50 años
aportando al sector agroalimentario nacional

Comité Editor: Germán Holmberg F., Rodrigo Morales P. y Luis Opazo R.

Más Informaciones:

INIA REMEHUE / Ruta 5 Sur, 8 km Norte Osorno

Región de Los Lagos

www.inia.cl

