



“Universidad del Sureste”

Turno matutino.

Zootecnia en Ovinos

Enfermedades Podales

Presenta:

Omar Isaí de la Cruz Paredes

Séptimo Cuatrimestre ‘U’.

Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Catedrático:

MVZ. Sergio Chong Velázquez

20 de octubre de 2020

Tapachula, Chiapas, México.

Enfermedades Podales

Las afecciones podales se pueden clasificar como enfermedades infecciosas y no infecciosas, siendo las enfermedades de etiología bacteriana la causa más frecuente de cojera en el ganado ovino.

Dermatitis digital contagiosa ovina: Es muy parecida al pedero; empieza en la banda coronaria y sigue afectando a toda la pezuña, pudiendo llegar también a desprenderse el casco. El agente infeccioso causal son espiroquetas del género *Treponema*.

Separación de muralla: Afección podal muy común que consiste en la separación de la pared externa de la pezuña o de la suela. Esta determina la formación de una cavidad entre la pared y la suela donde se acumula tierra. Siempre aparece en la parte exterior de las pezuñas.

Abscesos podales: Son procesos infecciosos no contagiosos; generan pus y la inflamación afecta a todo el dedo. Los agentes infecciosos suelen entrar a través de heridas o grietas y se sitúan en las articulaciones, entre las falanges distales, afectando a los tejidos cercanos.

Dermatofitosis: Puede también presentarse originando una dermatitis interdigital que se conoce con el nombre de pedero frambuesa, ya que al desprenderse la costra deja una superficie sangrante en el área interdigital que recuerda a la frambuesa.

Si no se trata, la inflamación evoluciona a necrosis, que a su vez puede extenderse a los tejidos circundantes, incluso hasta el hueso del dedo, y provocar una artritis crónica.

Hay que tratarlas con pediluvio, normalmente en los predios, dentro de las instalaciones que tienen, hay mangas o corrales que son diseñadas para ovinos, donde la idea que con sulfato de cobre al 10%, mantener a los animales que pasen por ese pediluvio estén por lo menos unos 30 minutos para que sea efectivo el tratamiento.

También conocido como pudrición del pie o pedero, es una enfermedad contagiosa que afecta a las patas de los ovinos por la acción conjunta de dos bacterias. Como factores predisponentes para esta enfermedad tenemos la humedad (barro) en climas templados, traumatismos en la pezuña y la raza, ovinos de pezuñas blancas presentan una mayor predisposición al desarrollo de esta enfermedad.

Es común en corderos de exposición, pero poco frecuente en animales de producción. Las lesiones más notorias suelen ser circulares, con áreas alopecicas y escaras gruesas sobre la cabeza o la cara; sin embargo, se pueden encontrar lesiones extensas debajo de la lana cuando se esquila a los animales.