



PODODERMATITIS

Podredumbre de las patas

El Problema. Enfermedad contagiosa de las pezuñas, con alta incidencia de presentación. El síntoma fundamental es la cojera y provoca grandes pérdidas económicas

Causas predisponentes. Lugares muy pedregosos, accidentados, irregulares o con mucha humedad, que afectan con facilidad el casco.

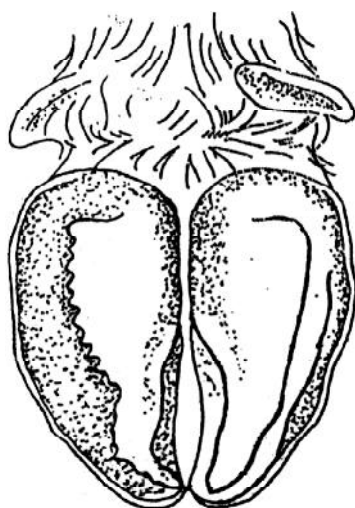
Agente causal. Bacteroides nodosus asociado con Fusiformes necróphorus que buscan lugares húmedos dentro del casco para su proliferación. En Cuba, la puerta de entrada del agente causal de la pseudotuberculosis se ha relacionado con el deterioro de los cascos y el poliparasitismo.

La enfermedad comienza con ruptura de la piel, especialmente en el casco reblandecido, a nivel de la línea que une la piel con el estrato córneo de la pezuña y en los espacios interdigitales. La intensidad de la cojera varía con la gravedad de las lesiones.

Transmisión. Las pododermatitis se transmiten con facilidad a las ovejas sanas cuando se le inocula o tienen contacto con el exudado purulento de las patas de animales afectados.

Corte de pezuñas con navaja.

Las cojeras en general, exigen de la revisión y arreglo de las pezuñas de forma sistemática



PROFILAXIS

- Evite los excesos de humedad. No construya los bebederos en lugares bajos
- En época de lluvias se deben pasar los animales a los lugares más altos de la finca
- Evite el contacto entre enfermos y sanos
- Inmersión del casco en soluciones que contribuyan a su dureza. Los animales enfermos se tratan también en el pedilubio y en los casos graves se aplican antibióticos, por ejemplo, la oxitetraciclina



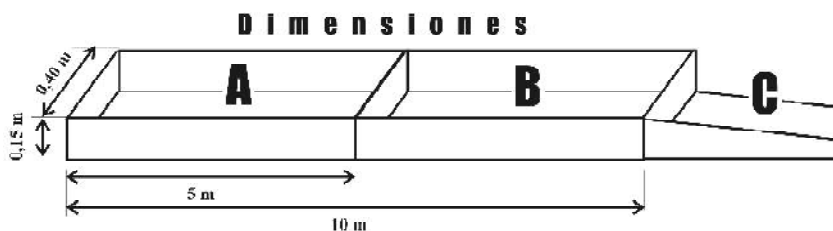
PEDILUBIO O LAVAPATAS.

Instalación de gran importancia para la prevención de los problemas podales

La profilaxis sistemática con sulfato de cobre en los lavapatas resuelve las pododermatitis

Ubicación. Próximo a la puerta de entrada de los animales a la nave. Área techada. El piso y las piscinas se construyen de hormigón. Las tres secciones que lo integran tienen las características siguientes:

- Piscina para el lavado normal de las patas con agua. Elimina de forma mecánica el fango y otras suciedades, se evita la dilución y descomposición del producto presente en la segunda sección
- Piscina de tratamiento. Contiene una solución de sulfato de cobre entre 10-30%, formol del 2-10% o sulfato de cinc al 10%. Los animales permanecen de 20-30 minutos. Evitar que los animales se lamen y en casos de toxicidad aplicar antihistamínicos
- Salida. Área de cemento en forma de cuña o plano inclinado para el escurrimiento de los animales



Las secciones A y B tendrán drenajes para facilitar la limpieza y el cambio de las soluciones