

Qué es la Estomatitis Vesicular

Víctor Raúl Londoño M.
M.V. FrigoCOLANTA



Cuando se afectan los pezones, se producen vesículas que causan heridas, éstas dificultan el ordeño y puede presentarse mastitis.

Enfermedad infecciosa causada por un virus y que clínicamente produce vesículas en boca y patas. Esta enfermedad afecta equinos, bovinos y porcinos. Es también llamada "falso carbunco" o "mal de tierra".

Etiología

Este virus se clasifica como rhabdovirus y existen dos tipos diferentes: Indiana y New Jersey, siendo éste último el más virulento y patógeno. Este virus es menos resistente al medio ambiente que el de la Aftosa.

Huésped

Afecta los equinos, reses y porcinos, mientras que los ovinos son resistentes, los casos más frecuentes son los brotes en bovinos y en menor grado en porcinos. Los terneros resisten más la infección que los adultos. Esta enfermedad también la contrae el hombre, quien padece una infección parecida a la influenza. El periodo de incubación es de siete días.

Epidemiología

Se encuentra en las tres Américas y en años recientes ha adquirido importancia especial en bovinos y porcinos. La enfermedad produce molestias e incapacidad temporal para comer. La morbilidad va de un 10 % hasta un 80% en vacas lecheras, no registrándose mortalidad.

La saliva y el líquido procedente de las vesículas de los animales clínicamente enfermos son muy infectantes pero la enfermedad no se da por esta vía. Para que se presente debe de existir picaduras de insectos o lesiones en la piel. La ingestión de pastos contaminados y el ordeño de vacas facilita la propagación de la enfermedad. La enfermedad se da en veranos prolongados y fuertes, disminuyendo bruscamente al comenzar las lluvias.

En el departamento de Antioquia se ha presentado en los últimos años un brote de la enfermedad al final de los meses de mar-

zo, abril y mayo. Este brote se inicia en la zona del Valle de Aburrá, pasa a Porce, sigue por Carolina y Angostura, continúa por Yarumal y Valdivia finalizando en Tarazá y Briceño.

Signos Clínicos

En bovinos se manifiesta inicialmente con fiebre moderada y vesículas en el dorso de la lengua, encías, labios y mucosa bucal, éstas se rompen produciendo irritación y salivación abundante. Son raras las lesiones en patas y ubres. Cuando se afectan las patas producen cojeras y si se afecta la ubre conlleva a mastitis y puede terminar con pérdida de cuartos o de la ubre. La curación de estas heridas se da en 4 a 8 días si no hay complicaciones secundarias. Los signos en los equinos y los cerdos son similares a los bovinos.

Diagnóstico

La principal diferenciación se hace con la fiebre Aftosa y la única forma es el laboratorio. Existe la frase "todo brote de enfermedad vesicular se considera como fiebre Aftosa mientras no se demuestre lo contrario y como tal se debe tratar".

Tratamiento

La aplicación de desinfectante, antisépticos y cicatrizantes en boca, patas y ubres acompañados de un antibiótico de larga acción por vía muscular es lo ideal.

Los animales enfermos de deben separar de los compañeros y tomar precauciones de cuarentena para detener la infección, aunque la enfermedad suele desaparecer en forma espontánea.

Prevención

Únicamente en zonas donde se ha presentado la enfermedad se recomienda realizar vacunación. Comercialmente existe la vacuna contra la estomatitis la cual produce inmunidad por seis meses.▲