

12 DE MARZO DE 2021.

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

SAIDE SELENE VELAZQUEZ GALLARDO.

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

PATOLOGIAS Y TECNICAS QUIRURGICAS EN BOVINOS.

M.V.Z SERGIO CHONG VELAZQUEZ.

CUESTIONARIO DE DERRIENGUE Y FIEBRE AFTOSA.

¿Qué es el derriengue en bovinos? La rabia parálitica **bovina (Derriengue)** es una enfermedad zoonótica atendida bajo la NOM-067-ZOO-2007 en la cual PRONABIVE contribuye con la producción de dos vacunas de virus rábico activado e inactivado para ganado **bovino**, equino, ovino, caprino y porcino; Derri Plus® una vacuna de virus rábico inactivado cepa P.V.

¿Cuáles son los síntomas del Derriengue?

En algunos casos se puede presentar salivación excesiva dificultad para respirar y falta de apetito que progresan hasta que el animal se postra, desarrolla convulsiones y finalmente muere.

¿Qué significa la palabra Derriengue?

tr. -prnl. Descaderar, lastimar el espinazo o los lomos [de una persona o de un animal].

¿Cómo prevenir la rabia en bovinos?

La **rabia** en todos los casos es mortal, por lo que la prevención contra esta enfermedad es uno de los métodos disponibles para controlarla, esta consiste en el manejo y aplicación de la vacuna en forma adecuada, para que genere en los animales los niveles máximos de protección.

¿Cómo se llama la vacuna contra la rabia bovina?

Vacuna utilizada **para** la inmunización activa del ganado **bovino** sano **contra la Rabia** Paresiente a partir del tercer mes de vida en adelante.

¿Cuáles son los síntomas de un animal enfermo?

Se muestra activo y tiene la cabeza alta observando lo que ocurre a su alrededor. Se apoya en todas sus extremidades. Cuando un **animal** se separa de los demás de su grupo es a menudo señal de que tiene problemas de salud. Un **animal** que no preste atención a su entorno y que no quiere moverse tiene problemas de salud.

¿Cuáles son los primeros síntomas de la rabia en humanos?

Los **primeros síntomas de la rabia** pueden ser muy similares a los de la influenza o gripe, **como** debilidad o malestar general, fiebre o dolor de cabeza. Estos **síntomas** pueden durar varios días.

¿Qué causa la rabia bovina?

Es causada por un virus neurotrópico RNA del género Lyssavirus de la familia Rhabdoviridae del orden Mononegavirales, y **es** transmisible a todos los mamíferos, incluido el hombre.

¿Cómo se transmite la rabia en bovinos?

El virus de la **rabia se transmite** a través del contacto directo (por ejemplo, de la piel cortada o las membranas mucosas de los ojos, la nariz y la boca) con la saliva o los tejidos del sistema nervioso o del cerebro de un animal infectado.

¿Cuánto tiempo tardan en aparecer los síntomas de la rabia?

Los primeros síntomas pueden aparecer de unos pocos días hasta más de un año después de haber recibido la mordedura. Al principio, hay una sensación de hormigueo, cosquilleo o picazón alrededor del área de la mordedura.

¿Qué es la fiebre aftosa? La **fiebre aftosa** es una enfermedad vírica grave del rebaño, sumamente contagiosa y de repercusiones económicas considerables. Afecta a los **bovinos** y porcinos así como a los ovinos, caprinos y otros rumiantes biungulados.

¿Cómo se cura la fiebre aftosa en bovinos?

El virus **se** elimina a través de la saliva, las lágrimas, la orina, los excrementos, el semen y las secreciones nasales. Hoy en día no **se** recomienda tratamiento alguno para esta enfermedad, por lo que **se** pasa a sacrificar a los animales contagiados, para evitar que la **fiebre aftosa se** propague.

¿Cómo se transmite y propaga la fiebre aftosa? La **fiebre aftosa se** encuentra en todas las excreciones y secreciones de los animales infectados. El virus puede estar presente en la leche y el semen durante hasta 4 días antes de que el animal muestre signos clínicos de la enfermedad.

¿Quien la produce? El agente etiológico de la **Fiebre Aftosa** es un virus perteneciente a la familia Picornaviridae. Existen 7 serotipos diferentes del virus estando presentes en América del Sur solo los serotipos A, O y C.

¿Dónde se origino la fiebre aftosa?

Desde el año 1997, un virus de linaje PanAsia ha causado una serie de brotes en Asia, África, Oriente Medio y Europa; algunos brotes, en particular los de Taiwán y el Reino Unido, han sido devastadores. El virus de la **fiebre aftosa**, (VFA) es un miembro del género Aphthovirus de la familia Picornaviridae.

¿Cómo se diagnóstica la fiebre aftosa?

El **diagnóstico** de la FA **se** puede realizar mediante el estudio; clínico, epidemiológico y laboratorio. Esto debido a que la FA presenta signología clínica similar a todas las enfermedades vesiculares y otras que pueden ser confundidas. Por ello es que el **diagnóstico** debe tener siempre un carácter diferencial.

¿Qué es la aftosa y cómo afecta a los humanos?

La FAf es una enfermedad infecciosa viral animal, siendo el hombre un huésped accidental **que**, rara vez, se infecta y enferma; sin embargo, se suele considerar a esta enfermedad **como** una zoonosis aunque su ocurrencia en el Hombre es ocasional, especialmente si se compara de manera proporcional con la amplia distribución.

¿Cuáles son los signos clínicos de la fiebre aftosa? se caracteriza por **fiebre** y úlceras en forma de ampollas en la lengua y labios, en la boca, en las ubres y entre las pezuñas. Ocasiona graves pérdidas de producción y aunque la mayoría de animales afectados se recupera, la enfermedad a menudo los deja debilitados.

¿Cuál es el tratamiento para la fiebre aftosa? Hoy **en** día no se recomienda **tratamiento** alguno **para** esta enfermedad, por lo que se pasa a sacrificar a los animales contagiados, **para** evitar que la **fiebre aftosa se** propague.

¿Cuál es el control y prevención de la fiebre aftosa? control del acceso de las personas y equipos al ganado, control de la introducción de nuevos animales en la cabaña existente, mantenimiento sanitario de los corrales, edificios, vehículos y equipos monitorización y seguimiento de la enfermedad, eliminación adecuada del estiércol y de los cadáveres.