



Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

5to Cuatrimestre Grupo B

Asignatura:

Patología y técnicas quirúrgicas de bovinos

Docente:

Sergio Chong Velazquez

Tema:

Fiebre aftosa

Alumno:

Rolando de Jesús Cruz Roblero

Fecha:

Sábado 06 de abril del 2024

FIEBRE AFTOSA

¿QUIÉN 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.

COMO SE MANIFIESTAN

- La enfermedad presenta síntomas bastante característicos con formación de vesículas en la boca (especialmente en la lengua y también en los labios encías y paladar superior), hocico, espacios interdigitales y rodetes coronarios de las pezuñas y con cierta frecuencia en los pezones y en la superficie de la ubre.

COMO SE TRANSMITE

- La enfermedad se trasmite por contacto con animales infectados y con objetos contaminados.
- Las vías de infección mas importantes para el mantenimiento del proceso infeccioso son el aire expirado y la leche.

DIAGNÓSTICO

- El diagnóstico es siempre dado por el laboratorio. Se pueden analizar muestras de piel desprendida, líquido de las vesículas, sangre, líquido esofágico faríngeo.

PREVENCIÓN

- El Senasica realiza permanentemente una vigilancia epidemiológica con el propósito de detectar oportunamente enfermedades en los animales, que pongan en riesgo el patrimonio pecuario y la salud pública de nuestro país.

SIGNOS CLÍNICOS

- Los bovinos presentan vesículas y erosiones en encías, lengua, banda coronaria, espacio interdigital y pezones, asimismo manifiestan fiebre, depresión, falta de apetito, descarga nasal mucoide, excesiva salivación, chasquido de labios y dificultad para caminar; las hembras también presentan abortos, inflamación de la ubre y disminución de la producción láctea.

TRATAMIENTO

- No existe un tratamiento específico para la FA aparte del tratamiento sintomático. Es probable que el tratamiento se permita únicamente en países donde la FA es endémica.

BIBLIOGRAFIA

[HTTPS://WWW.GOB.MX/SENASICA/DOCUMENTOS/FIEBRE-AFTOSA?STATE=PUBLISHED](https://www.gob.mx/senasica/documentos/fiebre-aftosa?state=published)

[HTTPS://WWW.PLANAGROPECUARIO.ORG.UY/PUBLICACIONES/REVISTA/R94/R94_43.HTM](https://www.planagropecuario.org.uy/publicaciones/revista/R94/R94_43.htm)