



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 9 de marzo del 2024

Introducción

En esta introducción, exploraremos la importancia de la fiebre aftosa en la salud bovina, destacando su impacto en la producción de carne y leche, así como en la estabilidad económica de las comunidades rurales que dependen de la ganadería.

La importancia de la fiebre aftosa en la salud bovina radica en su impacto directo en la producción ganadera. Los animales infectados experimentan una disminución en la producción de carne y leche, lo que afecta la rentabilidad de las explotaciones ganaderas y la seguridad alimentaria de las comunidades. Además, los brotes de fiebre aftosa pueden llevar a la imposición de restricciones comerciales por parte de otros países, lo que afecta negativamente las exportaciones de productos ganaderos y la economía nacional.

La fiebre aftosa afecta a los bovinos de todas las edades y se caracteriza por la aparición de ampollas y lesiones en las mucosas orales, nasales y de las pezuñas. Estas lesiones pueden causar cojeras severas, dificultad para alimentarse y, en casos graves, la muerte del animal. Además, la enfermedad puede debilitar el sistema inmunológico del ganado, haciéndolos más susceptibles a otras enfermedades.

Por lo tanto, es crucial implementar medidas efectivas de control y prevención, como la vacunación, la bioseguridad en las explotaciones ganaderas y el control del movimiento de animales, para mitigar los impactos negativos de la fiebre aftosa en la salud bovina y garantizar la seguridad alimentaria y la estabilidad económica de las comunidades rurales.

Fiebre aftosa

La fiebre aftosa es una enfermedad viral altamente contagiosa que afecta a los animales de pezuña hendida, incluyendo al ganado bovino, y que tiene un impacto significativo en la salud y el bienestar de estos animales. Además de los aspectos clínicos y económicos, es crucial comprender cómo esta enfermedad afecta la salud bovina y por qué es fundamental su control y prevención.

Desde el punto de vista de la salud bovina, la fiebre aftosa puede causar múltiples complicaciones. Las lesiones en las mucosas orales, nasales y de las pezuñas pueden resultar en cojeras severas, dificultad para alimentarse y disminución en la producción de leche. El estrés físico y emocional que experimentan los animales durante la enfermedad también puede debilitar su sistema inmunológico, haciéndolos más susceptibles a otras enfermedades y complicaciones secundarias.

El control y la prevención de la fiebre aftosa son esenciales para garantizar la salud y el bienestar del ganado bovino. Esto se logra a través de medidas como la vacunación regular, el control del movimiento de animales y la implementación de prácticas de bioseguridad en las explotaciones ganaderas. La vacunación, en particular, desempeña un papel fundamental en la prevención de brotes de la enfermedad y en el mantenimiento de una población ganadera saludable.

Además de los impactos directos en la salud bovina, la fiebre aftosa también tiene importantes implicaciones económicas y sociales. Los brotes de la enfermedad pueden resultar en pérdidas económicas significativas para los productores debido a la mortalidad, la disminución en la producción de carne y leche, y las restricciones comerciales impuestas a los países afectados. Además, los brotes de fiebre aftosa pueden tener un impacto en la seguridad alimentaria y la estabilidad económica de las comunidades rurales que dependen de la ganadería como fuente de ingresos.

Conclusión

En conclusión, la fiebre aftosa es una enfermedad viral que tiene un impacto significativo en la salud y el bienestar del ganado bovino, así como en la economía y la seguridad alimentaria a nivel mundial. Es crucial implementar medidas efectivas de control y prevención para mitigar los impactos negativos de esta enfermedad en la industria ganadera y garantizar la salud y el bienestar de los animales.

Bibliografía

- <https://ganaderia.elika.eus/fichas-de-enfermedades-animales/fiebre-aftosa-o-glosopeda/>
- <https://www.senacsa.gov.py/index.php/Temas-pecuarios/sanidad-animal/programas-sanitarios/fiebre-aftosa>