



CUADRO SINOPTICO "RINITIS ATROFICA"

RAMOS OLVERA MONSERRAT

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Patología y técnicas quirúrgicas de porcinos

Tapachula, Chiapas

25 de enero del 2025

RINITIS ATROFICA

DEFINICION

Es una enfermedad infecciosa que se caracteriza por la atrofia de los cerdos. Es una enfermedad crónica y progresiva que puede causar deformidades en los huesos nasales y faciales.

Etiología

Se produce por bacterias *Bordetella bronchiseptica* y *Pasteurella multocida*. La severidad de la enfermedad depende de la bacteria involucrada.

Signos clínicos

Estornudos a veces hemorrágicos, ronquidos, moqueo, secreción oculonasal, lagrimeo, deformación de la cara, mala alineación de los dientes, torsión y acortamiento de la nariz y mandíbula superior, arrugamiento de la piel de la nariz.

DX

Se diagnostica mediante el análisis de los síntomas clínicos y el cultivo microbiano.

- Hocicos desviados.
- Cultivo de hisopos nasales.
- Evaluación de los turbinados nasales y del septo en matadero o en necropsias en las granjas.

Tratamiento

La rinitis atrófica en cerdos se trata con vacunas, antibióticos, y mejoras en el manejo y la bioseguridad de la granja.

Control

Vacunación: existen vacunas disponibles en el mercado con cepas inactivas tanto de *Bordetella bronchiseptica* como de *Pasteurella multocida* tipo D toxigénica.

Zoonosis

No es una zoonosis, es decir, no se transmite a los humanos. Es una enfermedad infecciosa que afecta a los cerdos y que está causada por la bacteria *Pasteurella multocida*.

Prevención

Todos los animales adultos deben ser vacunados dos veces con 4-6 semanas.

Las vacunas modernas son muy eficientes. Las cerdas deben ser vacunadas 4-6 semanas antes del parto.

A veces, los lechones también son vacunados a las 1 y 4 semanas de edad.

Deteste temprano (12 días) a una transición alejada.

BIBLIOGRAFIA

- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=b817312a8118feef11236034ec43265d4becfc983c149d7717d931c2601d8b90JmltdHM9MTczNzc2MzlwMA&ptn=3&ver=2&hsh=4&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=rinitis+atr%c3%b3fica+porcina&u=a1aHR0cHM6Ly93d3cud29haC5vcmcvZmlsZWFKbWluL0hvbWUvZXNwL0hiYWx0aF9zdGFuZGFyZHMvdGFobS8zLjA4LjAyX1Jpbml0aXNfYXRyJUMzJUizZmljYV9wb3JjaW5hLnBkZg&ntb=1>
- <https://www.bing.com/ck/a?!&&p=eda7b0db32b6b8defcef8432e2f27271d76a1214a3c160134cba355941749dd9JmltdHM9MTczNzc2MzlwMA&ptn=3&ver=2&hsh=4&fclid=12e98631-288c-6a28-14fc-95a229846beb&psq=rinitis+atr%c3%b3fica+porcina&u=a1aHR0cHM6Ly93d3cudmV0ZXJpbmFyaWFkaWdpdGFsLmNvbS9wb3N0X2Jsb2cvcmluaXRpcy1hdHJvZmljYS1wb3JjaW5hLWNvbW8tY29udHJvbGFyLWVzdGEtZW5mZXJtZWRhZC8&ntb=1>