



CUADRO SINOPTICO “RINITIS ATRÓFICA”

FLORES VARGAS BELEN

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
atrófica**

Definición

Es una enfermedad infecciosa que provoca la inflamación de los tejidos nasales, en sus etapas iniciales se manifiesta con estornudos, ronquidos y a veces hemorragia nasal; es una condición con inflamación de tejidos de las fosas nasales que puede terminar causando desviación del septo nasal del cerdo.



Etiología

Enfermedad infecciosa causada por las bacterias Bordetella bronchiseptica y Pasteurella multocida.

**Signos
clínicos**

Estornudos (a veces con sangre), lagrimeo, descargas nasales, ronquidos, distorsión del hocico, inflamación del conducto lagrimal, atrofia de los cornetes nasales, acortamiento o torsión de la mandíbula superior y respiración sibilante.

Dx

Mediante necropsia y pruebas de laboratorio (cultivo bacteriológico, reacción en cadena de la polimerasa (PCR), serología).



Tx

No tiene cura, pero se pueden aplicar tratamientos para reducir los síntomas y las costras y antibióticos como ceftiofur, sulfonamidas, tilosina y tetraciclinas.

Control

Vacunación, inmunidad de rebaño, todo adentro todo afuera, mejoramiento del manejo, quimioprofilaxis.

Zoonosis

No es una zoonosis.

Prevención

Usar mezclas de bacterina y toxoide contra P. multocida. vacunar adultos dos veces con un intervalo de 4 a 6 semanas, a las cerdas 4 a 6 semanas antes de cada parto, a los lechones a las 1 y 4 semanas de edad, inyectar antibióticos de acción prolongada a los lechones sin destetar.



BIBLIOGRAFIA

https://www.3tres3.com/es-ar/enfermedades/rinitis-atrofica_10#:~:text=La%20rinitis%20atr%C3%B3fica%20es%20una,del%20septo%20nasal%20del%20cerdo.

<https://vetmed-iastate-edu.translate.goog/vdpam/about/focus-areas/swine/swine-disease-manual/index-diseases/atrophic-rhinitis? x tr sl=en& x tr tl=es& x tr hl=es& x tr pto=sge#:~:text=Definition,bo nes%20of%20some%20affected%20pigs.>

https://www.3tres3.com/es-mx/articulos/los-agentes-causantes-de-la-rinitis-atrofica-una-banda-muy-organizada_2083#:~:text=La%20rinitis%20atr%C3%B3fica%20est%C3%A1%20c ausada,40%25%20de%20las%20explotaciones%20europeas.

https://www.3tres3.com/es-mx/enfermedades/rinitis-atrofica_10#:~:text=Estornudos.,Distorsi%C3%B3n%20del%20hocico.

[https://www.veterinariadigital.com/post_blog/rinitis-atrofica-porcina-como-controlar-esta-enfermedad/#:~:text=Brockmeier%2C%202002\).- ,%C2%BFC%C3%B3mo%20se%20diagnostica%20esta%20enfermedad?,encontr ar%20la%20ra%C3%ADz%20del%20problema.](https://www.veterinariadigital.com/post_blog/rinitis-atrofica-porcina-como-controlar-esta-enfermedad/#:~:text=Brockmeier%2C%202002).- ,%C2%BFC%C3%B3mo%20se%20diagnostica%20esta%20enfermedad?,encontr ar%20la%20ra%C3%ADz%20del%20problema.)