

22 DE ENERO DE 2023

UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

DOCENTE

BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO

MODULO

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PROCINOS

ALUMNA

FATIMA GUADALUPE LOPEZ MORALES

LICENCIATURA

MVZ

TRABAJO

CUADRO SIPNOTICO

RINITIS ATRÓFICA

DEFINICIÓN

es una enfermedad infecciosa del tracto respiratorio superior, causada por la bacteria *Bordetella bronchiseptica* en su forma clínica leve a moderada. Este cuadro leve se caracteriza porque los cerdos afectados tienen secreción nasal serosa o mucopurulenta, el hocico se acorta o deforma y se reduce la producción.

SIGNOS CLINICOS

Los signos agudos de la rinitis atrófica progresiva de los cerdos ocurren entre 3-8 semanas de vida. Algunos de los signos observados son estornudos, tos, inflamación del conducto lagrimal. Si el cuadro es de grado severo, estos conductos lagrimales pueden llegar a ocluirse.

DX

La rinitis atrófica es una enfermedad infecciosa porcina que se caracteriza por la secreción nasal serosa o mucopurulenta, el acortamiento o deformación de la jeta, la atrofia de los cornetes nasales y una reducción de la productividad. Dependiendo de diversos factores, como la inmunidad de la piara, la enfermedad puede aparecer de forma enzoótica o más esporádicamente.

TX

A partir de antibióticos, sulfas + trimetoprim, quinolonas, β lactámicos, clortetraciclinas. La medicación impedirá se incremente la morbilidad en la piara afectada pero no revertirá el daño en los cornetes (Rinitis Atrófica progresiva). La estrategia deberá ser enfocada a los cerdos jóvenes que no han desarrollado la enfermedad por lo que deberá cubrir los periodos previos al inicio de los signos clínicos.

CONTROL

las bacterias causantes de la rinitis atrófica del cerdo son difíciles debido a que son microorganismos presentes en el ambiente. Las granjas porcinas rara vez logran mantener sus animales libres de estornudos leves. Por ello, en algunas ocasiones se observan cornetes y huesos nasales lesionados, aunque no haya signos clínicos.

PREVENCION

Manejo. Mediante medidas integrales de manejo asegurando: piaras cerradas, constantes en tamaño, adecuado nivel de inmunidad, maternidades bien desinfectadas, sistema todo dentro-todo fuera, minimizar los reacomodos, densidades adecuadas, excelente higiene y desinfección, adecuado descanso de edificios, alimento húmedo y libre de micotoxinas, eliminación de cerdos retrasados, no edades múltiples en el mismo edificio.