



lic. Medicina veterinaria y Zootecnia

5to cuatrimestre

Marissa cruz paz

“Influenza porcina”

M.V.Z: Roberto Garcia Sedano

Tapachula, chiapas





QUE ES? ETIOLOGIA

Una enfermedad respiratoria aguda, infecciosa, del cerdo causada por el virus tipo A y es zoonotica

Familia: Orthomyxoviridae

SIGNOS CLINICOS

conducta detendencia al permanecer juntos y arqueamiento del dorso acompañado de TOS paroxistica.

PATOGENIA

Se limita al tracto respiratorio, y la viremia , el virus se replica en la mucosa nasal, tonsilas , traquea y en los ganglios linfaticos bronquiales y pulmonares

LESIONES

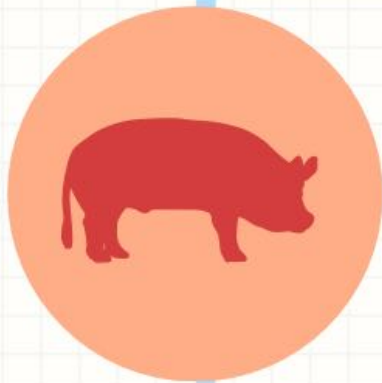
Las mucosas de vias respiratorias superiores esta congestionada, ganglios linfaticos cervicales y mediastinicos inflamados y edematoso. se encuentra un exudado incoloro y espumoso en vias aereas

DX

La muestra de mucosa nasal obtenida por hisopado o mucosidad faringea

por medio de IH se determina el subtipo de muestra de suero pareadas.

diagnostico serologico, por medio de muestras de suero pareadas



TX

Antimicrobianos y amantadina

PREVENCION

Uso de equipo limpio y adecuado , higiene adecuada y medidas de bioseguridad para impedir que entren en contacto con enfermos y con otras especies, en particular las aves.

ZOONOSIS

Cambios en los genes que codifican para la H y N , receptores de membrana comunes a ambas especies, lo cual facilitan al adhesión de los virus y el continuo intercambio de subtipo con aumento de virulencia

Bibliografía:

- Diapositivas del MVZ