

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS.

MEDICO: BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO.

QUINTO CUATRIMESTRE.

ESTUDIANTE: MENDEZ ABARCA SAYURI YAMILETH.

TEMA: INFLUENCIA PORCINA.

INFLUENCIA PORCINA

ETIOLOGIA

Es una enfermedad respiratoria de los cerdos **causada por el virus de influenza tipo A** que regularmente causa brotes de influenza en los cerdos.

SIGNOS CLINICOS

Las señales de influenza porcina en los cerdos pueden incluir **fiebre, depresión, tos (tos perruna), secreción nasal y ocular, estornudos, dificultades para respirar, enrojecimiento o inflamación de los ojos y dejar de comer.**

PATOGENIA

Accede por vía nasofaríngea y se une a células epiteliales de la mucosa nasal, etmoides, tráquea, bronquios y bronquiolos pulmonares, donde empieza a replicar, causando la degeneración y muerte de las células que se desprenden hacia el lumen.

LESIONES A LA NECROPSIA

En la necropsia de pulmones afectados por AIV se observa neumonía bronquiolo-intersticial.

PREVENCION

La mayoría de las veces sólo se vacunan las cerdas, ya sea para protegerlas (cerdas sin contacto previo) con una vacunación inicial seguida de recuerdos semestrales, o para proteger su descendencia con vacunaciones de recuerdo antes del parto.

ZONOSIS

La principal es cuando un cerdo infectado (o una persona infectada) tose o estornuda y gotitas que contienen el virus se propagan en el aire. Si estas gotitas llegan a la nariz o la boca, o son inhaladas por otra persona u otro cerdo, puede ocurrir una infección.

TRATAMIENTO

- Oseltamivir (Tamiflu)
- Zanamivir (Relenza)
- Peramivir (Rapivab)
- Baloxavir (Xofluza)

BIBLIOGRAFIA

-<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/swine-flu/diagnosis-treatment/drc-20378106>

[https://espanol.cdc.gov/flu/swineflu/keyfacts_pigs.htm#:~:text=La%20influenza%20porcina%20\(gripe%20porcina,producido%20descasas%20infecciones%20en%20humanos.](https://espanol.cdc.gov/flu/swineflu/keyfacts_pigs.htm#:~:text=La%20influenza%20porcina%20(gripe%20porcina,producido%20descasas%20infecciones%20en%20humanos.)

-<https://www2.ar.zoetis.com/productos-y-soluciones/porcinos/virus-de-la-gripe#:~:text=La%20vacunaci%C3%B3n%20y%20la%20bioseguridad,gripe%20porcina%20en%20las%20explotaciones.>

-<https://porcinews.com/diagnostico-influenza-porcina/>

UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA

PASIÓN POR EDUCAR