

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MATERIA: “ PATOLOGÍA Y TECNICAS QUIRURGICAS EN PORCINOS”

- MVZ. ROBERTO SEDANO
- **ALUMNO: CHRISTIAN VALERIA FIGUEROA VICTORIA**

QUINTO cuatrimestre



INFLUENZA PORCINA



¿QUÉ ES?

La influenza porcina es una enfermedad respiratoria de los cerdos causada por virus de influenza A que por lo general causan brotes de influenza en cerdos.

Estos virus pueden circular entre los cerdos durante todo el año, pero la mayoría de los brotes ocurren durante los meses finales del otoño y durante el invierno, similar a los brotes en los seres humanos.

ETIOLOGÍA

Los virus de la gripe A son virus RNA de cadena única, con envoltura, pertenecientes a la familia Orthomyxoviridae.

SIGNOS CLÍNICOS

- Aparición rápida con fiebre elevada
- Embotamiento, pérdida de apetito y del peso

- Disnea, tos
- Baja tasa de mortalidad
- Recuperación en 7-10 días

DIAGNÓSTICO

Como no existen síntomas clínicos patognomónicos, el diagnóstico clínico de la gripe porcina sólo es presuntivo: se necesitan análisis de laboratorio y un diagnóstico diferencial para su confirmación

- Análisis serológicos:- inmunoabsorción ligada a enzimas, (ELISA)
- Inhibición de la hemoaglutinación (IH)
- Inmunofluorescencia, IF
- Transcripción inversa-y reacción en cadena de la polimerasa

TRATAMIENTO

La vacunación de las cerdas ayuda a controlar la enfermedad en los lechones durante la lactación y, a menudo, también después del destete. En las explotaciones en las que el VGP se limita a las naves destinadas al engorde y terminación (instalaciones separadas) puede ser útil vacunar los cerdos de engorde.

PREVENCIÓN

La vacunación y la bioseguridad siguen siendo los principales medios para prevenir la gripe porcina en las explotaciones. 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

- BIBLIOGRAFÍA

- <https://www2.ar.zoetis.com/productos-y-soluciones/porcinos/virus-de-la-gripe>

- <https://espanol.cdc.gov/flu/swineflu/index.htm>