

HOJA DE PRESENTACION

NOMBRE DEL ALUMNO: JOSÉ RODRIGO PALOMEQUE DE LA CRUZ

NOMBRE DEL CATEDRÁTICO: MVZ. ROBERTO SEDANO

NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO SINOPTICO

NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD: UDS. UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Influenza porcina

La influenza porcina (gripe porcina) es una enfermedad respiratoria de los cerdos causada por el virus de influenza tipo A que regularmente causa brotes de influenza en los cerdos. Por lo general, los virus de la influenza porcina no infectan a los humanos, aunque se han producido escasas infecciones en humanos.

Infección respiratoria de los humanos causada por una cepa de la influenza de origen porcino.

La gripe porcina fue identificada por primera vez en la pandemia de 1919 y todavía circula como un virus de la gripe estacional. Es ocasionada por una cepa del virus H1N1 que comenzó en los cerdos.

Los síntomas incluyen fiebre, tos, dolor de garganta, escalofríos y dolores en el cuerpo.

El tratamiento típico incluye reposo, analgésicos y la ingesta de líquidos.

Al igual que los virus de influenza en humanos y otros animales, los virus de la influenza porcina cambian constantemente. Los cerdos pueden infectarse por los virus de influenza aviar e influenza humana, así como por los virus de influenza porcina. Cuando los virus de influenza de diferentes especies infectan a los cerdos, los virus pueden recombinarse (es decir, intercambiar genes) y pueden surgir nuevos virus que son una mezcla de los virus de influenza porcina, humana y/o aviar.

Se cree que los virus de influenza porcina se diseminan mayormente a través del contacto directo entre los cerdos y posiblemente a través de objetos contaminados que se mueven entre cerdos infectados y cerdos sanos. Las piaras de cerdos infectadas, incluyendo las que fueron vacunadas contra la influenza porcina, pueden presentar enfermedades esporádicas o mostrar solamente síntomas leves de la infección o no mostrar síntoma alguno.

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. No obstante, algunos cerdos infectados con el virus de la influenza pueden no presentar ningún síntoma de la enfermedad.

Los virus de influenza porcina H1N1 y H3N2 son endémicos en las poblaciones de cerdos de los Estados Unidos, y son algo contra lo que la industria lidia rutinariamente. Los brotes entre cerdos normalmente ocurren en los meses de clima frío (a finales de otoño y en invierno), pero también pueden ocurrir durante todo el año.

Mientras se sabe que los virus de influenza porcina H1N1 circulan entre las poblaciones de cerdos desde al menos 1930, los virus de influenza H3N2 no comenzaron a circular entre los cerdos de los Estados Unidos, sino hasta 1998. Los virus H3N2 fueron introducidos inicialmente en las poblaciones de cerdos por los seres humanos. Sin embargo, los virus de la influenza H3N2 que circulan entre los cerdos han ido cambiando. Los virus H3N2 que actualmente circulan en cerdos son muy diferentes de los virus de temporada H3N2 que circulan en seres humanos.

De la misma manera que hay vacunas contra la influenza para las personas, existen vacunas contra la influenza porcina específicas para los cerdos.