#### Peste porcina clásica

Cólera porcino

### ¿Qué es la peste porcina clásica y qué la causa?

La peste porcina clásica (PPC), también conocida como cólera porcino, es una enfermedad viral altamente contagiosa de los cerdos y con consecuencias económicas importantes. La enfermedad ha sido erradicada de los EE.UU. desde 1978. Han tenido lugar brotes en Asia, América del Sur, América Central, incluyendo México y parte de las islas del Caribe y África.

## ¿Qué animales contraen la peste porcina clásica?

La PPC afecta cerdos domésticos y salvajes (asilvestrados o cimarrones).

# ¿Cómo puede mi animal contraer la peste porcina clásica?

Los cerdos se pueden infectar luego de ingerir (oral) comida contaminada con el virus. Esto tiene lugar principalmente debido a que se alimenta a los cerdos con desperdicios de cocina o productos derivados de la carne crudos o sin la cocción adecuada. Los cerdos se ven expuestos por contacto directo con cerdos infectados o mediante objetos contaminados por cerdos infectados (fomites) (como por ejemplo, equipos, calzado, ropa, baldes, corrales). El virus se propaga a través de la sangre, saliva, secreción nasal, orina, heces o tejidos de cerdos infectados. El virus también se puede propagar a través del semen durante la reproducción o a través de la placenta de cerdas infectadas a los cochinillos. En forma menos común, el virus se transmite mediante aerosol en espacios cerrados o a través de vectores (por ejemplo, moscas).

### ¿Cómo puede la PPC afectar a mi animal?

La gravedad de la enfermedad varía con la cepa del virus encontrado. La enfermedad puede fluctuar entre moderada a severa. Las infecciones agudas tienen lugar rápidamente (entre 2 a 15 días).

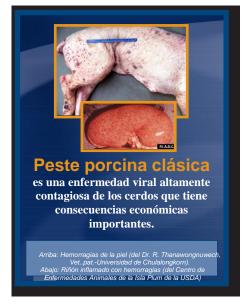
y puede resultar en tasas variables de enfermedad y muerte. Las infecciones crónicas tienen lugar durante un período de tiempo más extenso (entre 2 a 4 semanas) y puede sólo afectar a pocos animales. Algunos cerdos infectados pueden no mostrar signos de la enfermedad pero servir para transmitir el virus a otros.

Los cerdos infectados pueden experimentar fiebre alta (105-107<sup>o</sup>F). amontonamiento y dejar de alimentarse. También puede tener lugar una constipación diarrea y intermitente seguida por conjuntivitis (ojos enrojecidos). También se pueden ver hemorragias en la piel como manchas elevadas, enrojecidas en la epidermis o una decoloración púrpura de las orejas, abdomen o el interior de los muslos. Los cerdos jóvenes pueden experimentar falta de coordinación. debilidad convulsiones.

En piaras de cría, la enfermedad puede afectar el rendimiento reproductor. Las hembras infectadas pueden abortar o dar a luz a cochinillos prematuros, momificados, malformados o débiles.

#### ¿Puedo contraer la PPC?

La PPC no afecta a los seres humanos.



# ¿A quién debo contactar si sospecho el contagio con la PPC?

Contacte a su veterinario de inmediato. La peste porcina clásica no se encuentra actualmente en los EE.UU.; la sospecha de enfermedad requiere atención inmediata.

### ¿Cómo puedo proteger a mis animales de la PPC?

Para evitar el inicio de la PPC, use procedimientos estrictos de bioseguridad en su granja. Minimice la cantidad de visitantes a su granja y no permita que personas que hayan tenido contacto reciente (últimos 5 días) con animales, especialmente cerdos, en otros países, entren en contacto con sus cerdos.

Se deben usar los mamelucos y botas limpias si se prevé contacto con cerdos. Estos artículos deben permanecer en la granja y limpiarse y desinfectarse **antes** de su reutilización.

Los vehículos y el interior del guardabarros deben limpiarse y desinfectarse antes del ingreso y salida de la granja.

Los cerdos nuevos que ingresan o retornan a la granja deben aislarse durante al menos 30 días antes de juntarlos con el resto de la piara.

No alimente a sus cerdos con desechos de cocina crudos o sin la cocción adecuada o con productos derivados de la carne. Implemente medidas de control de moscas.

#### Para mayor información

Fichas técnicas de CFSPH. Peste porcina clásica en

http://www.cfsph.iastate.edu/DiseaseI

USDA-APHIS. Ficha técnica de la peste porcina clásica en www.aphis.usda.gov/lpa/pubs/fsheet faq notice/fs ahPPC.pdf

