Signos de senecavirus que debemos tener en cuenta en porcino

Fuente: *Departamento de Agricultura de Iowa, Estados Unidos.*

Senecavirus es un género de virus del orden *Picornavirales*, en la familia *Picornaviridae*. El cerdo y quizás también la vaca sirven como anfitriones naturales. Actualmente solo hay una especie en este género: la especie tipo Senecavirus A (SVA). El senecavirus es un picornavirus oncolítico competente para la replicación.
El SVA no representa una amenaza para la inocuidad de los alimentos y no tiene un impacto serio en la producción de carne de cerdo, pero es una gran preocupación para las administraciones de sanidad animal de muchos países del mundo, como Estados Unidos, Canadá o México, porque los síntomas imitan los síntomas de la fiebre aftosa, una patología animal que tendría efectos económicos devastadores.

LA FIEBRE AFTOSA NECESITA UNA RESPUESTA INMEDIATA

"La fiebre aftosa causa terror a todas las personas involucradas en la industria ganadera", comenta Mike Naig, subsecretario de Agricultura de Iowa. "A medida que trabajamos para actualizar nuestros planes de respuesta para la fiebre aftosa y otras enfermedades, seguimos viendo que identificar la enfermedad lo antes posible es de vital importancia para una respuesta efectiva".
Añade: "No queremos dar a la fiebre aftosa la oportunidad de circular ni siquiera por un par de días, pensando que es 'solo otro caso de SVA'. Es por eso que les pedimos a los granjeros y veterinarios que permanezcan vigilantes y aseguremos todo el potencial Los casos de SVA se someten a prueba".

LA PRUEBA MUESTRA SVA O FMD

Debido a que SVA y la fiebre aftosa comparten los mismos síntomas, los funcionarios estatales y federales de sanidad animal necesitan la ayuda de los productores y los veterinarios para identificar posibles casos de pruebas. Las pruebas de laboratorio son la única manera de distinguir entre las dos enfermedades.
Si un productor o veterinario ve signos de ampollas o lesiones, debe trabajar con su veterinario para informar inmediatamente de la situación a los funcionarios de sanidad animal. Esto incluye si los síntomas se ven en la granja, un mercado, una feria de ganadería o en un matadero. Se les pide a los ganaderos que informen de los signos de inmediato para que los animales puedan ser examinados lo antes posible.

UN BROTE DE FIEBRE AFTOSA SERÍA "DEVASTADOR"

"Es importante que nadie sea complaciente", dice Naig. "Si no se identifica rápidamente la fiebre aftosa, es probable que se produzca una propagación rápida y significativa de la enfermedad que no solo afecte a la industria porcina, sino también a las industrias de ganado vacuno, ovino y caprino. Nuestros socios comerciales bloquearían inmediatamente las exportaciones de Estados Unidos y el impacto económico para nuestros ganaderos sería devastador".
En general, Iowa ha visto entre 10 y 38 casos de SVA en los últimos años. Tradicionalmente, los veterinarios ven un aumento en los casos de Senecavirus A en verano, seguido de una disminución en el invierno, pero ahora hay casos durante todo el año.
Si la prueba realizada encuentra SVA, los cerdos todavía podrán moverse a su destino; La enfermedad no representa ningún riesgo para la seguridad alimentaria y los animales se recuperarán completamente. El departamento de agricultura de Iowa trabaja con el USDA para responder rápidamente a los casos potenciales, realizar pruebas y minimizar cualquier impacto o desaceleración en la industria. ▪