

# Los numerosos diagnósticos de presencia de estreptococo en cerdos provoca nuevas alertas a la bioseguridad en Estados Unidos

Su Lee, Vanessa Lagos. *Swine Health Information Center. Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de la Universidad Estatal de Iowa (Estados Unidos).*

El Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de la Universidad Estatal de Iowa (SHIC) ha confirmado *Streptococcus equi ssp zooepidemicus* en dos casos recientes y potencialmente relacionados de cerdas para sacrificio y cerdos de cebo en corrales de concentración en el Medio Oeste de los Estados Unidos, según la información que el Centro de Información de Salud Porcina proporcionó a la Asociación Americana de Veterinarios del Porcino.

La sepsis bacteriana causada por el estreptococo ha traído consigo unas altas tasas de mortalidad, dijo el director de SHIC, Paul Sundberg. Igualmente, el director de operaciones de VDL, Rodger Main, compartió información sobre estos casos únicos con SHIC, así como con las comunidades interesadas de la industria porcina y veterinaria de cerdos de Estados Unidos.

SHIC dijo que se une a VDL para alentar la atención a la bioseguridad de la granja y el transporte, los procedimientos adecuados de limpieza y desinfección, particularmente de camiones y remolques que interactúan con los mercados y los primeros puntos de concentración.

La prevención, el diagnóstico y posiblemente el tratamiento también necesitan la atención de la industria, en caso de que casos similares se vuelvan evidentes en los rebaños comerciales de cerdos, dijo SHIC. Se descartó tanto la peste porcina africana (PPA) como la peste porcina clásica (PPC) durante las pruebas debido a presentaciones similares de la enfermedad, un paso necesario en cualquier trabajo de diagnóstico adicional para casos sospechosos, anotó SHIC. Como parte de la misión de SHIC, está ofreciendo apoyo para caracterizar aún más la bacteria estreptococo en los dos casos de VDL para aumentar la comprensión de su epidemiología.

*Streptococcus equi ssp zooepidemicus* se encuentra comúnmente en la naturaleza, particularmente en caballos, y también se ha encontrado recientemente en perreras, dijo SHIC, señalando que recientemente se habían confirmado casos en cerdos en el oeste de Canadá. Esto, y cualquier estreptococo, tiene el potencial de infectar múltiples especies, incluidas las personas.

Financiado por los productores de carne de cerdo de Estados Unidos para proteger y mejorar la salud de la cabaña porcina de Estados Unidos, SHIC centra sus esfuerzos en la prevención, preparación y respuesta. Como conducto de información e investigación, SHIC fomenta el intercambio de sus publicaciones e investigaciones en beneficio de la salud de los cerdos. ■

