



# LA SEUDORRABIA PORCINA

HOJA DE DATOS

## ¿QUÉ ES LA SEUDORRABIA PORCINA?

La seudorrabia, también conocida como “Enfermedad de Aujeszky”, es una enfermedad viral altamente contagiosa que se encuentra en los cerdos. El virus es capaz de infectar a la mayoría de los mamíferos domésticos y salvajes, incluidos bovinos, ovejas, cabras, gatos y perros. Los caballos también pueden infectarse, aunque es raro.

La seudorrabia porcina no afecta a los humanos y la carne de animales infectados es segura para el consumo humano.

## SIGNOS & SÍNTOMAS

Dentro de las 24 a 36 horas posteriores a la exposición al virus, los lechones infectados pueden desarrollar signos del sistema nervioso central, fiebre alta, dificultad respiratoria, vómitos, convulsiones y altas tasas de mortalidad. La muerte puede ocurrir en menos de tres días.

Los cerdos mayores simplemente pueden desarrollar síntomas similares a los de la gripe a corto plazo con bajas tasas de mortalidad. Las cerdas infectadas pueden abortar o absorber a sus fetos. Incluso después de la recuperación, los cerdos con una infección latente pueden diseminar el virus de forma intermitente y provocar futuros brotes de enfermedades en el hato.

## TRANSMISIÓN

La seudorrabia se transmite principalmente de los cerdos infectados a través del contacto directo de nariz a nariz. La transmisión venérea es posible y prevalente entre la población de cerdos salvajes. Los lechones también pueden infectarse antes del nacimiento.

En condiciones favorables, el virus puede sobrevivir durante varios días en el material del corral y / o en agua contaminada. La contaminación viral generalizada permite que la enfermedad se mueva rápidamente a través del hato. Por lo tanto, una vez que el virus ha entrado en una población, continúa circulando indefinidamente hasta que se establece un plan de erradicación exitoso.

## DIAGNÓSTICO

La seudorrabia porcina se detecta mediante la recogida de muestras de sangre y la confirmación del laboratorio.

Se requieren pruebas regulares de cerdos sexualmente intactos, de seis meses o más, que atraviesan un cambio de propietario y la Comisión de Salud Animal de Texas (TAHC) trabaja en coordinación con el Departamento de Servicios de Salud del Estado para hacerle pruebas a animales en edad reproductiva en instalaciones de sacrificio controladas por el estado.

Si se detecta La seudorrabia porcina en un hato de cerdos domésticos, las instalaciones se pondrán en cuarentena y la TAHC trabajará con el dueño del animal para limpiar el hato de

la enfermedad. Las opciones pueden incluir la despoblación o pruebas repetidas y la eliminación de animales infectados o en incubación hasta que el hato esté libre de enfermedades.

## REPORTANDO LA SEUDORRABIA

La TAHC debe ser notificada de todos los casos sospechosos y confirmados de seudorrabia porcina dentro de las 24 horas posteriores al diagnóstico. Los informes se pueden realizar en cualquier oficina regional de la TAHC o en la oficina central de la TAHC llamando al 1-800-550-8242.

## PROGRAMA DE VIGILANCIA

Aunque el Departamento de Agricultura de los EE. UU. (USDA) ha declarado que todas las operaciones comerciales de cerdos de EE. UU. están libres de seudorrabia, la USDA y la TAHC continúan haciendo cumplir las regulaciones diseñadas para prevenir la posible introducción y propagación de la enfermedad, ya que todavía prevalece en la población de cerdos salvajes.

Las regulaciones de la TAHC describen los requisitos para el movimiento, las pruebas, la identificación, el mantenimiento de registros y la vigilancia. Para obtener más información sobre las regulaciones de la TAHC sobre la seudorrabia, visite: [https:// bit.ly/3jKfNm](https://bit.ly/3jKfNm).

Los productores de cerdos también pueden participar en el programa opcional de validación de hatos libres de seudorrabia porcina de la TAHC. El estado de validación puede permitir que los animales se muevan con menos restricciones reglamentarias, aumentar la comerciabilidad y reducir la preocupación por la presencia de enfermedades en los animales reproductores. Para obtener más información sobre el proceso de validación del hato, comuníquese con el Departamento de Registros de Programas en la TAHC llamando al 512-719-0777.

## PREVENTION

Existe una variedad de prácticas en la granja que los dueños de animales pueden tomar para proteger a sus cerdos y reducir el riesgo de exposición a enfermedades.

La prevención del contacto con los cerdos salvajes es de suma importancia, ya que se sabe que la enfermedad afecta a la población de cerdos salvajes. Los productores deben mantener buenas cercas y vigilancia en su propiedad para disminuir el riesgo de que los cerdos salvajes entren en contacto con sus animales.

Los propietarios de cerdos también deben esforzarse por mantener un hato “cerrado” comprando únicamente cerdos de hatos validados libres de seudorrabia. También es una buena práctica aislar a los animales recién adquiridos del resto del hato durante 30 días para evitar la introducción de enfermedades, y se recomienda hacerles pruebas a esos animales en ese momento. También se recomiendan las pruebas cuando se utilizan verracos reproductores.