

El virus es muy sensible al ambiente y a los desinfectantes. Se puede eliminar a temperaturas entre 25° y 27°C, aunque es estable en condiciones muy frías (< 4°C).

Los productos desinfectantes de tipo fenólico, ácidos orgánicos, cloro, compuestos de amonio cuaternario y solventes lipídicos (detergentes) son eficaces para la inactivación de este virus.

POSIBLES CAUSAS DEL INGRESO DE PRRS AL ECUADOR

- Por el ingreso ilegal (contrabando) de animales enfermos a la granja.
- Uso ilegal de vacuna (en el Ecuador está prohibido el uso de vacuna para esta enfermedad)
- Uso de semen contaminado

QUE HACER ANTE UNA SOSPECHA DE PRRS?

Notificar inmediatamente a AGROCALIDAD en las coordinaciones regionales, para que los técnicos realicen revisión de la sintomatología clínica y la toma de muestras y así evitar que se disemine a otros animales sanos en la granja y a otras granjas en el país.

1800 AGRO00
247600

0986 218 219

CON LA COLABORACION
**DE TODOS,
MANTENDREMOS
AL PAIS LIBRE
DE PRRS**



Publicación de Agrocalidad y Aspe:

Asociación de Porcicultores del Ecuador, ASPE

e-mail: info@aspe.org.ec

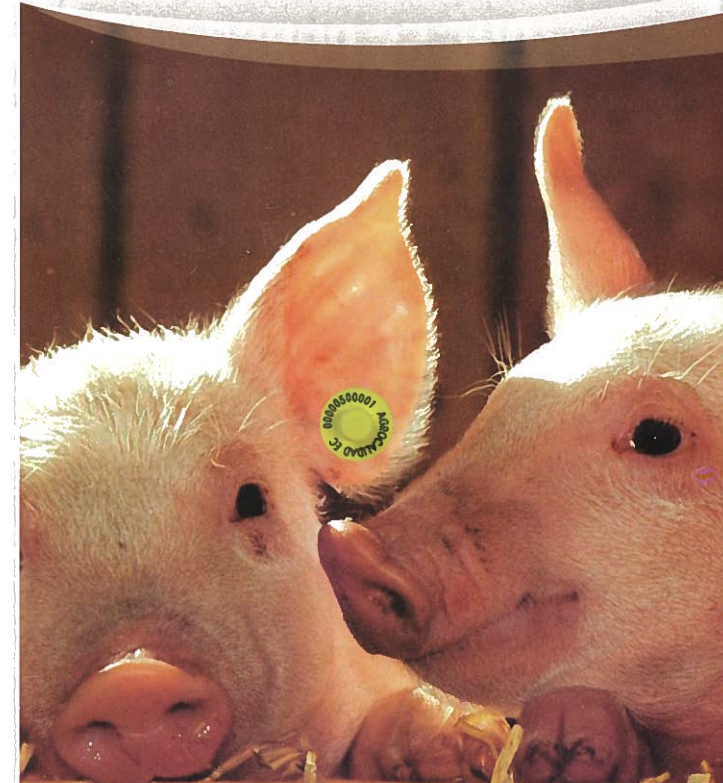
Telf.: 02 3820 683

www.aspe.org.ec



AGROCALIDAD
AGENCIA ECUATORIANA
DE ASEGURAMIENTO
DE LA CALIDAD DEL AGRO

ASPE
ASOCIACIÓN DE PORCICULTORES

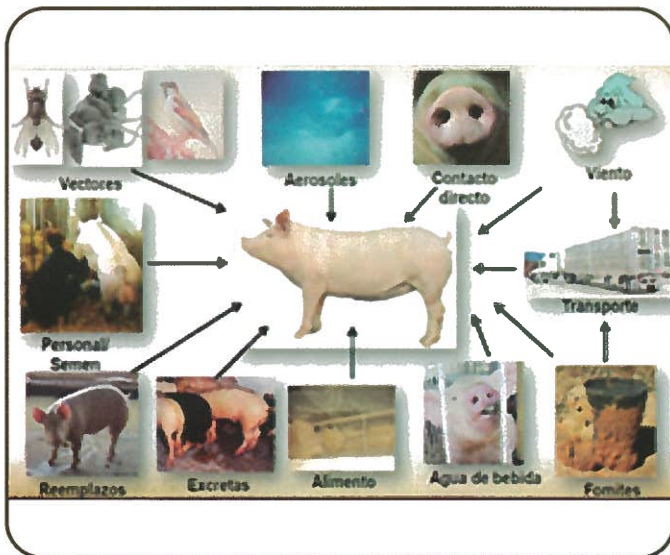


**SÍNDROME
REPRODUCTIVO
Y RESPIRATORIO
PORCINO (PRRS)**

¿QUÉ ES PRRS?

Es una enfermedad viral que afecta únicamente a los cerdos, es altamente contagiosa y causa graves pérdidas económicas por los problemas reproductivos que produce en los animales adultos y problemas respiratorios en lechones y cerdos de engorde.

El virus se transmite por contacto directo entre cerdos infectados, por sus secreciones nasales, saliva, heces, orina, semen o por ingestión de material contaminado, polvo, viento, equipo, camiones, fómites y una vez ingresado el virus a la granja, principalmente a través de heridas cutáneas, agujas sin esterilizar, corte de dientes o de cola, por picadura de insectos y vía placentaria.



¿CÓMO PUEDE AFECTAR A SUS ANIMALES?

Los problemas reproductivos se manifiestan por inapetencia, fiebre, abortos especialmente al final de la gestación, muertes de lechones o crías débiles. En la fase inicial las cerdas pueden presentar retornos irregulares del celo.

En machos hay depresión y reducción de la libido durante la fase aguda. La calidad del esperma se reduce durante un período de entre 2 y 10 semanas tras la infección.

Los problemas respiratorios pos destete producen reducción de la ganancia de peso, crecimiento irregular con lechones peludos o delgados, disnea y una mayor frecuencia de enfermedades respiratorias secundarias.

En algunos casos el virus no produce signos clínicos en los animales por lo que la única manera de saber si se han contagiado es mediante exámenes de laboratorio. En todos los casos, los animales de reemplazo deben ser libres de la enfermedad, por lo que se debe investigar su origen y probables contactos con animales enfermos antes del ingresarlos a la granja.

Los laboratorios privados que pertenecen a la Red de Agrocalidad cuentan con el diagnóstico ELISA para PRRS.

Abortos

Retraso en el crecimiento



Fuente: Montse Torremorell

¿COMO EVITAR EL CONTAGIO DE LOS ANIMALES

Aplicar medidas estrictas de **BIOSEGURIDAD**, para disminuir el riesgo de ingreso del virus a la granja y las graves consecuencias de esta enfermedad en los animales. Tener presente que el virus está en las secreciones de los animales infectados y puede ser transportado por múltiples medios.

Ingresos a granja

- No ingresar animales sin certificado sanitario de movilización
- Limitar ingreso de visitas a las granjas. Uso obligatorio de pediluvio para desinfección del calzado y rodaluvio para vehículos.
- Tomar un baño minucioso
- Usar ropa y calzado exclusivo para ingreso a los galpones
- Desinfectar implementos, equipos y materiales que ingresan a la granja.

Transporte

- Lavar los camiones rigurosamente con agua a presión para eliminar cualquier rastro de materia orgánica (esto garantizará la eficacia de los desinfectantes)
- Aplicar jabón, agentes desinfectantes y por último permitir el secado completo antes del ingreso
- Desinfectar pedales, moquetas, volante y parte interna de las puertas del vehículo.

Instalaciones

- Mantenerlas siempre limpias y desinfectadas.
- Controlar los insectos y roedores.
- Evitar ingreso de aves a galpones.
- Mantener linderos en buenas condiciones, evitando ingreso de animales silvestres.
- Controlar malezas alrededor de galpones.