



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



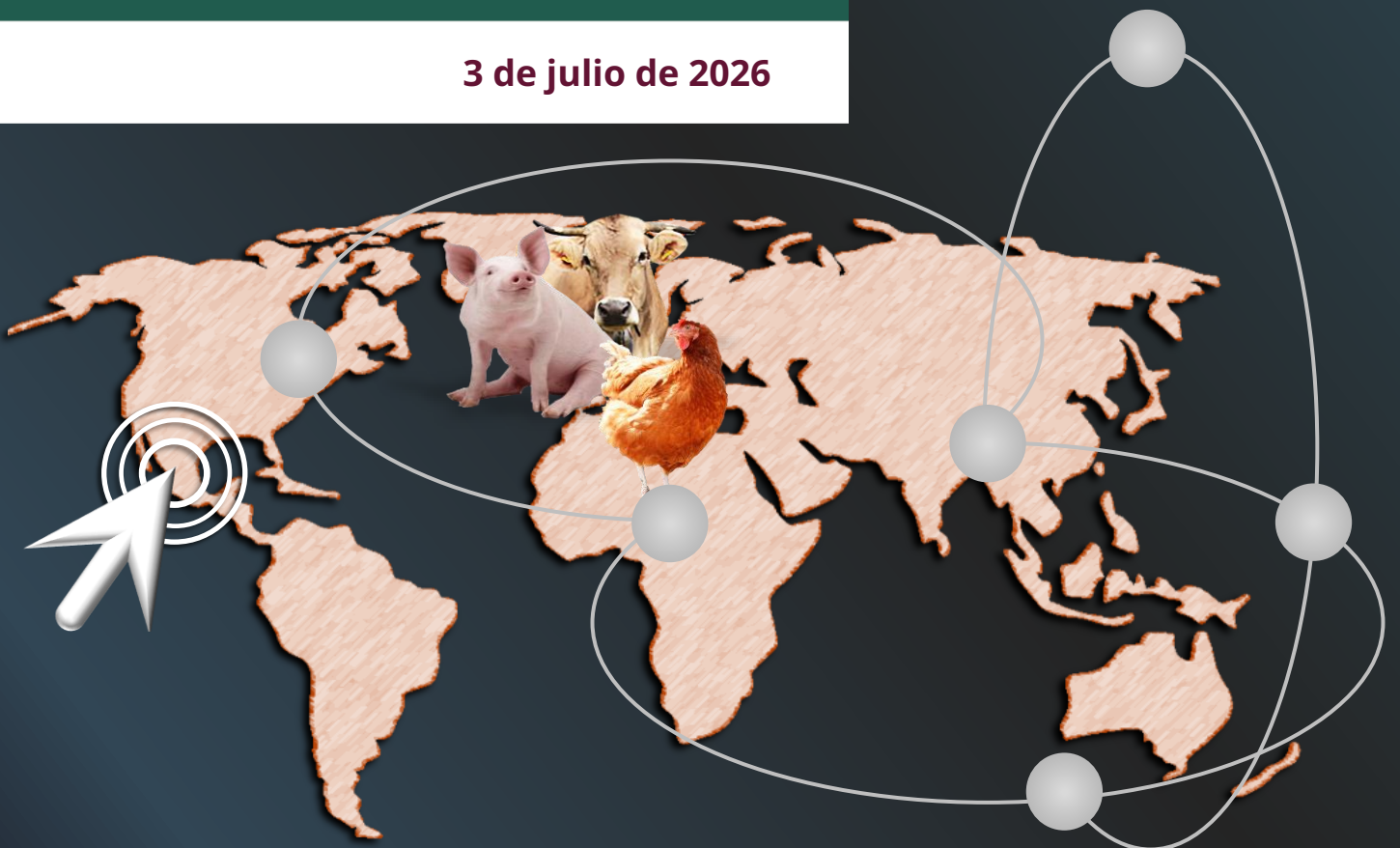
**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Zoosanitario

3 de julio de 2026



# Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

## Contenido

<b>Colombia: Confirma un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de traspatio de Vichada.....</b>	<b>2</b>
<b>Corea del Sur: Confirma un brote de Fiebre Aftosa en explotaciones porcina y bovina de Yecheon .....</b>	<b>3</b>
<b>Letonia: Confirma un nuevo brote de la enfermedad de Newcastle en una explotación avícola de Dobeles.....</b>	<b>4</b>
<b>Costa Rica: Situación epidemiológica de la miasis por Gusano Barrenador del Ganado en humanos, con un total de 45 casos registrados en 2026. ....</b>	<b>5</b>



### Colombia: Confirma un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de traspatio de Vichada.



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 3 de julio de 2026, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) confirmó un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en un predio de traspatio ubicado en el municipio de Puerto Carreño, departamento de Vichada, tras su detección mediante el sistema nacional de alerta temprana. De manera inmediata, la autoridad sanitaria activó los protocolos de vigilancia, control y erradicación establecidos en el Plan Nacional de Contingencia para contener la propagación del virus.

Como parte de la respuesta sanitaria, el ICA desplegó un equipo técnico especializado integrado por epidemiólogos veterinarios, especialistas en sanidad aviar y extensión zoonosaria, quienes realizan investigaciones epidemiológicas, toma de muestras, seguimiento a predios en riesgo y acompañamiento técnico a los productores avícolas, en coordinación con autoridades locales y representantes del sector avícola.

El Instituto informó que, conforme a los estándares de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), este brote en aves de traspatio no compromete el estatus sanitario de Colombia como país libre de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de corral. Asimismo, precisó que el evento no representa un riesgo para el consumo de carne de pollo y huevo ni afecta el abastecimiento nacional de estos productos.

Finalmente, el ICA exhortó a los productores y propietarios de aves a reforzar las medidas de bioseguridad y notificar de manera inmediata cualquier incremento inusual en la mortalidad o signos clínicos compatibles con Influenza Aviar, al destacar que la detección temprana resulta fundamental para prevenir la propagación de la enfermedad y proteger la producción avícola nacional.

Referencia: Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (3 de julio de 2026). El ICA controla brote de influenza aviar en el municipio de Puerto Carreño, Vichada.

Recuperado de: <https://www.ica.gov.co/noticias/ica-controla-brote-influenzaaviar-vichada>



### Corea del Sur: Confirma un brote de Fiebre Aftosa en explotaciones porcina y bovina de Yecheon.



Imagen representativa de las especies involucradas.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 3 de julio de 2026, el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales (MAFRA) de Corea informó que el Cuartel General Central de Gestión de Desastres para la Fiebre Aftosa de Corea del Sur confirmó un brote de esta enfermedad en una granja porcina y una explotación bovina ubicadas en Yecheon, provincia de Gyeongsang del Norte, tras detectar antígenos del virus durante una investigación epidemiológica derivada de la vigilancia rutinaria realizada en un matadero.

Las investigaciones se iniciaron luego de la detección de antígenos del virus en un matadero de la provincia de Gyeongsang del Norte, lo que permitió rastrear 39 explotaciones relacionadas. Aunque inicialmente las pruebas resultaron negativas y no se observaron animales con signos clínicos, la detección posterior de anticuerpos de infección motivó inspecciones adicionales que confirmaron la circulación del virus en una explotación porcina y una bovina ubicada a menos de 500 metros.

Como parte de la respuesta sanitaria, las autoridades elevaron el nivel de alerta en la zona afectada y municipios aledaños, restringieron la movilización de animales, personas y vehículos, intensificaron las labores de vigilancia clínica y desinfección, y establecieron una prohibición temporal de circulación para actividades pecuarias durante 48 horas.

Asimismo, se implementará una campaña de vacunación de emergencia y vigilancia epidemiológica en 7,976 explotaciones con aproximadamente 840 mil animales susceptibles, además del sacrificio exclusivo de los animales confirmados como positivos, con el propósito de contener la propagación del virus y proteger la producción pecuaria del país.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales (MAFRA). (3 de julio de 2026). 경북 예천 돼지·소(牛) 농장에서 구제역 발생 확인

Recuperado de: <https://www.mafra.go.kr/bbs/home/792/578348/artclView.do>

### Letonia: Confirma un nuevo brote de la enfermedad de Newcastle en una explotación avícola de Dobeles.



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 3 de julio de 2026, el Servicio Veterinario y Alimentario (PVD) de Letonia confirmó un brote de la enfermedad de Newcastle en una explotación avícola de traspatio con 36 pollos, ubicada en la parroquia de Tērvete, región de Dobeles, tras la confirmación laboratorial realizada por el Instituto Científico de Seguridad Alimentaria, Sanidad Animal y Medio Ambiente (BIOR).

Como parte de las medidas sanitarias, las autoridades ordenaron el sacrificio de todas las aves susceptibles, la destrucción de los productos derivados y la limpieza y desinfección de las instalaciones afectadas. Asimismo, tras la investigación epidemiológica inicial, el PVD determinó que el riesgo de propagación del virus es bajo, por lo que no establecerá zonas de restricción alrededor de la explotación.

El PVD recordó que la enfermedad de Newcastle es una enfermedad viral altamente contagiosa que puede transmitirse por contacto con aves silvestres infectadas, alimento contaminado o fómites, por lo que reiteró la importancia de fortalecer las medidas de bioseguridad, registrar las explotaciones avícolas y aplicar la vacunación preventiva para reducir el riesgo de introducción y dispersión del virus.

Finalmente, las autoridades señalaron que este es el tercer brote registrado en Letonia desde noviembre de 2025 y destacaron que la enfermedad continúa expandiéndose en Europa, particularmente en países como Alemania, Polonia, España, República Checa y Lituania, lo que refuerza la necesidad de mantener una vigilancia epidemiológica permanente.

Referencia: Servicio Alimentario y Veterinario de Letonia (PVD). (3 de julio de 2026). Piemājas saimniecībā Tērvetes pagastā konstatēts Ņūkāsas slimības uzliesmojums.

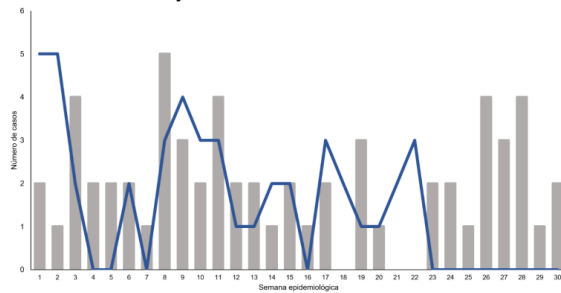
Recuperado de: <https://www.pvd.gov.lv/lv/jaunums/piemajas-saimnieciba-tervetes-pagasta-konstatets-nukaslas-slimibas-uzliesmojums>

# Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

## Costa Rica: Situación epidemiológica de la miasis por Gusano Barrenador del Ganado en humanos, con un total de 45 casos registrados en 2026.

Costa Rica: Casos notificados de miasis de gusano barrenador, según SE, de la SE 01 a la 25 del 2025 y del 2026



Fuente: Subárea de Vigilancia Epidemiológica, CCSS / Dirección de Vigilancia de la Salud, MS, 2025 y 2026

Gráfica comparativa de casos de miasis de GBG en humanos en 2025 y 2026

El 3 de julio de 2026, el Ministerio de Salud, a través de la Dirección de Vigilancia de la Salud de Costa Rica, publicó la actualización correspondiente a la semana epidemiológica (SE) 25 sobre los casos de miasis por Gusano Barrenador del Ganado (GBG) (*Cochliomyia hominivorax*) en humanos, registrando un total acumulado de 45 casos en el país.

De acuerdo con el informe, los casos se concentraron principalmente en personas adultas mayores, siendo el grupo de 65 años y más el más afectado con 23 casos, seguido por las personas de 20 a 64 años con 18 casos. Asimismo, se observó un predominio de la enfermedad en hombres, con 31 casos notificados, mientras que en mujeres se registraron 14 casos.

Por distribución geográfica, las provincias de Puntarenas y Alajuela concentraron el mayor número de notificaciones, con 10 casos cada una, seguidas por San José con 9 casos. En menor proporción se reportaron casos en Guanacaste (6), Heredia (4), Limón (4) y Cartago (2), mientras que las regiones Central Sur y Huetar Norte registraron el mayor número de casos a nivel regional, con siete casos cada una.

Las autoridades sanitarias señalaron que, durante las semanas epidemiológicas 1 a 25 de 2026, se confirmaron 45 casos de miasis por GBG en humanos, cifra ligeramente inferior a la registrada en el mismo periodo de 2025, cuando se habían notificado 47 casos. Asimismo, reiteraron que la circulación de la mosca en el territorio nacional mantiene vigente la Emergencia Nacional Sanitaria, por lo que exhortaron a fortalecer la vigilancia epidemiológica, la detección oportuna de casos sospechosos y la coordinación interinstitucional bajo el enfoque de Una Sola Salud para apoyar las acciones de control y erradicación de la enfermedad.

Referencia: Ministerio de Salud. (3 de julio de 2026). Boletín Epidemiológico N° 24 de 2026, Miasis por Gusano Barrenador en Humanos.

Recuperado de: <https://www.ministeriodesalud.go.cr/index.php/biblioteca/material-educativo/material-publicado/boletines/boletines-vigilancia-vs-enfermedades-de-transmision-vectorial/boletines-epidemiologicos-2026/10485-boletin-epidemiologico-n-24-7/file>



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



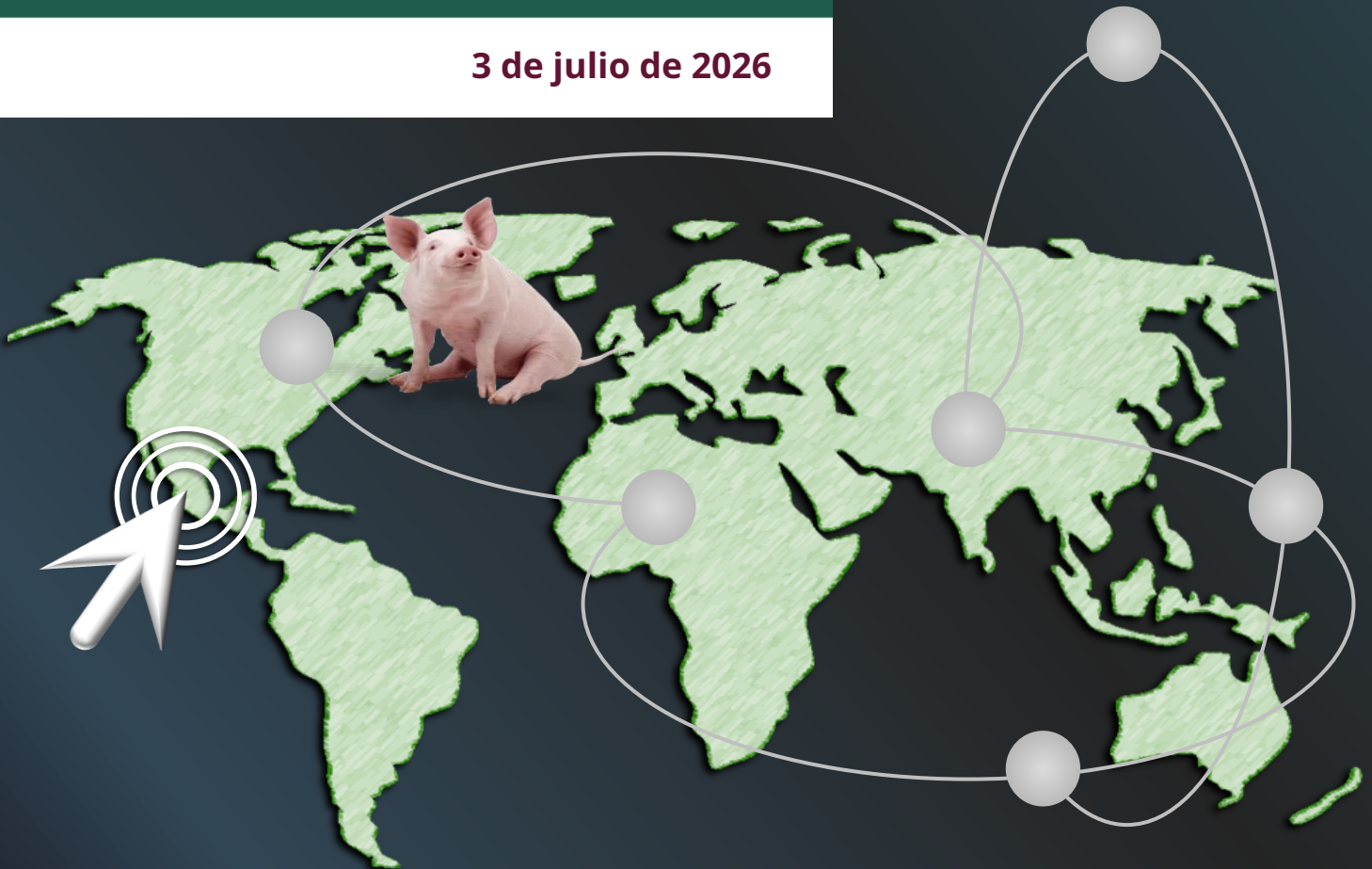
**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Peste Porcina Africana

3 de julio de 2026



# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

## Contenido

**Filipinas: Confirma cinco casos de Peste Porcina Africana en Negros Oriental. 2**

**España: Estudio identifica al gen MGF110-2L como un factor clave de virulencia del virus que causa la Peste Porcina Africana..... 3**

**España: Investigación avanza en el conocimiento de la respuesta inmunitaria frente a la Peste Porcina Africana..... 4**

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## Filipinas: Confirma cinco casos de Peste Porcina Africana en Negros Oriental.



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 2 de julio de 2026, la Agencia de Noticias de Filipinas (PNA) informó que la Oficina Veterinaria Provincial de Negros Oriental confirmó cinco casos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos de traspatio del municipio de La Libertad, tras obtener resultados positivos en muestras de sangre recolectadas en las localidades de Martilo, Mapalasan y Pisong.

Como parte de la respuesta sanitaria, las autoridades ordenaron el sacrificio de los cerdos presentes en los hogares afectados, implementaron labores de limpieza y desinfección en las zonas infectadas y fortalecieron las medidas de bioseguridad para contener la propagación del virus. Asimismo, precisaron que, conforme a los protocolos vigentes, las acciones de eliminación se limitan únicamente a los animales de las explotaciones donde se confirma la enfermedad.

De manera paralela, la Oficina Veterinaria Provincial intensificó la vigilancia epidemiológica en los municipios de Sibulan, San José, Amlan y Siaton, donde se han reportado muertes de cerdos, mediante investigaciones de campo, toma de muestras y seguimiento sanitario para descartar nuevos focos de infección.

Las autoridades señalaron que analizan la declaratoria de emergencia sanitaria en la provincia para facilitar la movilización de recursos destinados a la respuesta sanitaria y exhortaron a los productores a notificar oportunamente la mortalidad de sus animales y mantener estrictas medidas de bioseguridad para prevenir la dispersión de la enfermedad.

Referencia: Agencia de Noticias de Filipinas (PNA). (3 de julio de 2026). ASF cases confirmed in NegOr town; 4 other areas under surveillance.

Recuperado de: <https://www.pna.gov.ph/articles/1278573>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## España: Estudio identifica al gen MGF110-2L como un factor clave de virulencia del virus que causa la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 26 de junio de 2026, la revista científica *Journal of Virology* publicó un estudio en el que identificó al gen MGF110-2L como un factor clave de virulencia del virus de la Peste Porcina Africana (PPA), al demostrar que su eliminación reduce la gravedad de la enfermedad y proporciona protección completa frente a un desafío con una cepa virulenta homóloga.

Como parte de la investigación, los autores desarrollaron un virus recombinante con la deleción del gen MGF110-2L, el cual mostró una atenuación parcial in vivo sin afectar su capacidad de replicación in vitro. Asimismo, observaron que este virus induce una respuesta antiviral más controlada, incrementa la producción de interferón tipo I y reduce la inflamación sistémica asociada a la infección.

En ensayos realizados en cerdos, cuatro de cinco animales vacunados sobrevivieron al desafío con una cepa virulenta, mientras que todos los animales no vacunados murieron. Además, los análisis transcriptómicos evidenciaron que la vacunación favorece un estado inmunológico preparado, capaz de controlar la respuesta inflamatoria sin comprometer la capacidad de eliminar el virus.

Los investigadores concluyeron que Arm- $\Delta$ MGF110-2L representa un candidato prometedor para el desarrollo de vacunas vivas atenuadas más seguras y eficaces contra la PPA, al aportar nuevos conocimientos sobre los mecanismos de evasión inmunitaria y protección frente al virus.

Referencia: Gata de Benito J, Walczak M, Liu L, Vígara-Astillero G, Szymankiewicz K, Kochanowski M, Żmudzki J, Revilla Y, Pérez-Núñez D.O. MGF110-2L deletion prevents IFN-I and inflammatory response, resulting in partial attenuation and protection against virulent ASFV. *J Virol* 0:e00636-26. <https://doi.org/10.1128/jvi.00636-26>  
Recuperado de: <https://journals.asm.org/doi/full/10.1128/jvi.00636-26>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## España: Investigación avanza en el conocimiento de la respuesta inmunitaria frente a la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

En 2026, investigadores del Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentarias (IRTA-CReSA) y la Universidad Autónoma de Barcelona, presentaron una tesis doctoral en la que evaluaron la respuesta inmunitaria inducida por la vacuna viva atenuada BA71ΔCD2 frente al virus de la Peste Porcina Africana (PPA), con el objetivo de identificar los mecanismos asociados con la protección cruzada y los correlatos inmunológicos de protección frente a cepas virulentas del virus.

Como parte de la investigación, los autores demostraron que la administración intranasal de la vacuna BA71ΔCD2 confiere protección cruzada frente a la cepa pandémica Georgia 2007/1 desde los 12 días posteriores a la vacunación. Asimismo, identificaron respuestas inmunitarias humorales y celulares asociadas con la protección, incluyendo la activación de células T citotóxicas y células NK, así como la expresión de genes relacionados con mecanismos antivirales.

En los estudios realizados en cerdos, los animales protegidos desarrollaron una respuesta citotóxica temprana y controlada, mientras que aquellos que no sobrevivieron presentaron una activación inmunitaria similar únicamente durante la fase aguda de la enfermedad, lo que sugiere que la oportunidad y regulación de la respuesta inmunitaria son determinantes para conferir protección frente a la infección.

Los investigadores concluyeron que la vacuna BA71ΔCD2 constituye un candidato prometedor para el desarrollo de estrategias de inmunización contra la PPA, al aportar evidencia sobre posibles correlatos de protección que podrían contribuir al diseño de vacunas vivas atenuadas más seguras y eficaces, así como al fortalecimiento de futuros programas de control de la enfermedad.

Referencia: Marín Moraleda, D. (2026). Immunity induced by the BA71ΔCD2 live attenuated vaccine against African swine fever virus: role of cytotoxic cellular responses in cross-protection. Universitat Autònoma de Barcelona. <https://hdl.handle.net/10803/697744>

Recuperado de: <https://www.tdx.cat/handle/10803/697744#page=1>