

# PANORAMA

Cuaderno temático



## Peste porcina africana: respondiendo a la amenaza global



# PERSPECTIVAS

# DOSIER

# EN EL MUNDO

*Aunque la peste porcina africana se ha limitado históricamente al continente africano, el riesgo de introducción en países libres de la enfermedad nunca había sido tan importante. La peste porcina africana se ha extendido a más de 21 países desde la primera notificación de un brote en la región del Cáucaso, en 2007, que llegó a la República Popular China en 2018. La situación en los países infectados con la peste porcina africana no ha mejorado, aumentando el riesgo de propagación de la enfermedad hacia otros países, lo que tendrá un impacto económico devastador para los agricultores de todo el mundo. Concretamente, es necesario disponer de información científica adicional y de herramientas para controlar la peste porcina africana.*

La alianza para la investigación mundial en peste porcina africana (*Global African Swine Fever Research Alliance – GARA*) se instauró en abril de 2013, en el Centro de Enfermedades Animales de Plum Island, como respuesta a la amenaza constante que constituye la peste porcina africana para los productores de cerdos en todo el mundo. El objetivo del GARA es establecer y mantener alianzas de investigación globales que generen conocimiento científico y herramientas para prevenir, controlar y, cuando sea posible, erradicar la peste porcina africana. Para lograr este objetivo, se han definido seis objetivos estratégicos.

- **Objetivo 1.** Identificar oportunidades de investigación y facilitar colaboraciones dentro de la alianza
- **Objetivo 2.** Realizar investigación estratégica y multidisciplinaria con el fin de mejorar la comprensión de la peste porcina africana
- **Objetivo 3.** Determinar los factores e impactos sociales y económicos de la peste porcina africana
- **Objetivo 4.** Desarrollar herramientas nuevas y mejoradas para prevenir y controlar la peste porcina africana
- **Objetivo 5.** Determinar el impacto de las herramientas de prevención y control de la peste porcina africana
- **Objetivo 6.** Servir como una pasarela de comunicación y de intercambio de tecnología para la comunidad de investigación mundial sobre la peste porcina africana y las partes interesadas.



1.ª Conferencia Científica del GARA, Plum Island Animal Disease Center, Orient Point (Nueva York, Estados Unidos de América), 6-8 de abril de 2013

En la actualidad, el GARA consta de 38 instituciones de investigación asociadas que trabajan juntas para combatir la amenaza de la peste porcina africana. La alianza mantiene [el sitio web del GARA](#) para facilitar la comunicación y proporcionar información técnica. Una de las iniciativas más importantes del GARA es la serie de talleres bienales de análisis de brechas de la peste porcina africana; por ejemplo, un taller de análisis de brechas de la peste porcina africana organizado en Cerdeña (Italia) en abril de 2018.



4.ª Conferencia Científica del GARA, Istituto Zooprofilattico Sperimentale, Cagliari (Cerdeña, Italia), 11-13 de abril de 2018

El [informe](#) de este taller fue fundamental para establecer el programa de investigación y las actividades de la alianza. Es importante destacar que este informe también proporcionó información sobre las brechas en la información científica y las herramientas disponibles para controlar la peste porcina africana, así como una lista de prioridades de investigación para tratar dichas brechas. Esta información constituye un factor esencial para guiar a las partes interesadas y los organismos de financiación, así como para establecer colaboraciones de investigación estratégica dentro del GARA. El Consorcio Internacional de Investigación en Sanidad Animal ([STAR-IDAZ IRC](#)) y el Centro Internacional de Investigación para el Desarrollo ([IDRC](#)) son algunas de las principales partes interesadas que apoyan actualmente el trabajo del GARA.

A medida que la peste porcina africana continúa extendiéndose por todo el mundo, no debemos olvidar que el origen de esta devastadora enfermedad animal es África, donde el virus continúa evolucionando en entornos ecológicos complejos. En la actualidad, todo parece indicar que se presta particular atención a la cepa Georgia 2007 del virus de la peste porcina africana, que todavía se propaga en Asia. Sin embargo, ¿es posible que otra cepa con características diferentes escape una vez más de África? Este será un tema clave en la próxima reunión científica del GARA en Kampala (Uganda), del 25 al 27 de agosto de 2020.

[Sitio web de la alianza para la investigación mundial en peste porcina africana \(GARA\)](#)

## EN EL MUNDO

## ▶ INICIATIVAS DE LA RED

## Alianza para la investigación mundial en peste porcina africana (GARA)

### Luchar juntos contra la peste porcina africana

#### RESUMEN

La misión de la alianza para la investigación mundial en peste porcina africana (GARA) es establecer y mantener asociaciones de investigación mundiales que generen conocimiento científico y herramientas de prevención y control eficaces para la peste porcina africana.

#### PALABRAS CLAVE

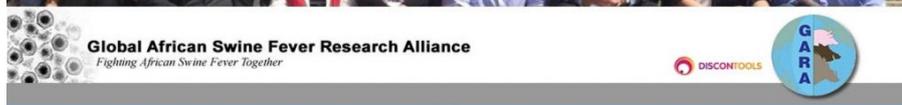
#Global African Swine Fever Research Alliance (GARA), #peste porcina africana.

#### AUTORES

[Cyril G. Gay](#), Senior National Program Leader, Animal Production and Protection, [Agricultural Research Service \(ARS\), United States Department of Agriculture \(USDA\)](#), Beltsville (Maryland, Estados Unidos de América).

*Las designaciones y nombres utilizados y la presentación de los datos que figuran en este artículo no constituyen de ningún modo el reflejo de cualquier opinión por parte de la OIE sobre el estatuto legal de los países, territorios, ciudades o zonas ni de sus autoridades, fronteras o limitaciones territoriales.*

*La responsabilidad de las opiniones profesadas en este artículo incumbe exclusivamente a sus autores. La mención de empresas particulares o de productos manufacturados, sean o no patentados, ni implica de ningún modo que éstos se beneficien del apoyo o de la recomendación de la OIE, en comparación con otros similares que no hayan sido mencionados.*



**La OIE** es una organización internacional creada en 1924. Los 182 Miembros de la Organización le han otorgado el mandato de mejorar la sanidad y el bienestar animal. Actúa con el apoyo permanente de 325 Centros de referencia (expertos científicos) y 12 emplazamientos regionales presentes en todos los continentes.



Siga a la OIE en [www.oie.int](http://www.oie.int)



@OIEAnimalHealth



World Organisation for Animal Health - OIE



OIEVideo



World Organisation for Animal Health



World Organisation for Animal Health (OIE)



Versión digital: [www.oiebulletin.com](http://www.oiebulletin.com)



**ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE SANIDAD ANIMAL**

*Proteger a los animales, preservar nuestro futuro*

12, rue de Prony - 75017 Paris, Francia  
Tel: +33 (0)1 44 15 18 88 - Fax: +33 (0)1 42 67 09 87 - [oie@oie.int](mailto:oie@oie.int)