

# PANORAMA

Cuaderno temático



## Impacto Global de las Enfermedades Animales (GBADs)



# PERSPECTIVAS



# DOSIER



# EN EL MUNDO

**Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE)**

2016

Tema técnico presentado ante la Asamblea Mundial de los Delegados durante la 84.ª Sesión general de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), París, 22-27 de mayo de 2016.

Autores: Jonathan Rushton & Will Gilbert

18 páginas

**Resumen:**

Se ha demostrado que los brotes de enfermedades animales causan pérdidas económicas importantes a lo largo de los siglos y son la razón de la existencia de inversiones significativas en los servicios de sanidad animal a través del mundo. Se pidieron datos tanto sobre las pérdidas de producción como sobre los costos de las intervenciones en caso de presencia o de riesgos de enfermedad a fin de poder orientar según criterios económicos la priorización y la asignación de recursos para mejorar la salud y bienestar de los animales que se hallan al cuidado de las personas. El presente documento presenta los datos disponibles sobre los impactos de los brotes de enfermedades a través del mundo mediante una encuesta de los servicios veterinarios nacionales de los Miembros de la OIE.

En conjunto, la encuesta y el análisis descriptivo demuestran el interés de los Miembros en la utilización de la economía en la sanidad animal; sin embargo, son escasos los datos sobre los costos directos e indirectos de las enfermedades animales. Es necesario abordar esta cuestión para que el análisis económico pueda aportar un mayor valor a la toma de decisiones en materia de sanidad animal en términos de:

1. la justificación de los recursos existentes y de los recursos solicitados para la sanidad animal
2. la identificación de los desequilibrios mundiales de recursos para la sanidad animal
3. la priorización de los recursos entre las enfermedades animales
4. una mejor asignación de los recursos entre los programas específicos de control de enfermedades.

A fin de obtener estos resultados a partir del análisis económico de las enfermedades animales, se recomienda adoptar tres medidas prácticas:

1. una mejora de la educación en la utilización de la economía de la sanidad animal por los estudiantes universitarios de Veterinaria y los profesionales actuales mediante mejores planes de enseñanza y materiales
2. el establecimiento de un programa que empezará a generar un conjunto de datos sobre la carga mundial de las enfermedades animales que incluiría las pérdidas de producción, los costos de control y los impactos sobre el comercio y las repercusiones económicas más vastas
3. un programa que refleje con regularidad las inversiones en la educación zoonosológica, la investigación, las infraestructuras y las actividades de coordinación críticas.

DOI del informe original: <https://doi.org/10.20506/TT.2551>

[ [Descargue el informe](#) ]

**RECURSOS**

## RECURSOS DE LA OIE

# Economía de la sanidad animal: costos directos e indirectos de los brotes de enfermedades animales

Tema técnico presentado durante la 84.ª Sesión general de la OIE

## PALABRAS CLAVE

#epizootia, #El impacto global de las enfermedades animales (GBADs), #impacto económico, #movilización de recursos, #Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), #sanidad animal, #Tema Técnico.

**84ª Sesión General** Asamblea Mundial  
Organización mundial de sanidad animal París, 22-27 de mayo de 2016



84 509  
Original inglés  
<http://dx.doi.org/10.20974/112191>

**ECONOMÍA DE LA SANIDAD ANIMAL:  
COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE LOS BROTES DE ENFERMEDADES ANIMALES**

**JUANMAN FUERTES y WIL GIBERT**  
Royal Veterinary College, Londres, Reino Unido

**Resumen:** Se ha demostrado que los brotes de enfermedades animales causan pérdidas económicas importantes a lo largo de los siglos y con la llegada de la electrónica de información se han convertido en los servicios de sanidad animal a nivel del mundo. Se piden datos sobre los períodos de producción como sobre los costos de los incrementos en caso de presencia o de riesgo de enfermedad a fin de poder evaluar según criterios económicos la priorización y la asignación de recursos para mejorar la salud y bienestar de los animales que se hallan al cuidado de los humanos. El presente documento presenta los datos disponibles sobre los impactos de los brotes de enfermedades a nivel del mundo mediante una revisión de los servicios veterinarios asociados de los Países Miembros de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

En conjunto, la encuesta y el análisis de expertos demuestran el interés de los Países Miembros en la utilización de la economía en la sanidad animal. Sin embargo, con escasez de datos sobre los costos directos e indirectos de las enfermedades animales. Es necesario abordar esta cuestión para que el análisis económico pueda aportar un mayor valor a la toma de decisiones en materia de sanidad animal en términos de: (i) la priorización de los recursos económicos y de los recursos humanos para la sanidad animal; (ii) la asignación de los disponibles limitados de recursos para la sanidad animal; (iii) la priorización de los recursos entre las enfermedades animales; y (iv) una mejor asignación de los recursos entre los programas específicos de control de enfermedades.

Se ha de obtener estos resultados a partir del análisis económico de las enfermedades animales, se recomienda adoptar tres medidas prácticas. En primer lugar, una mejora de la cobertura en la utilización de la economía de la sanidad animal por los relacionados con el bienestar de la farmacia y los profesionales médicos mediante mejores planes de enseñanza y materiales. En segundo lugar, el establecimiento de un programa que empiece a generar un conjunto de datos sobre la carga mundial de las enfermedades animales que incluya los períodos de producción, los costos de control y los impactos sobre el comercio y los representantes económicos relacionados. En tercer lugar, un programa que refleje con regularidad las encuestas en la educación económica, la investigación, las infraestructuras y las actividades de coordinación críticas. El punto 1 dará confianza a la profesión para estudiar debates sobre el uso y las asignaciones de los recursos. Los puntos 2 y 3 generarán conjuntos de datos que permitan la priorización de las enfermedades en tiempo real y la capacidad de evaluar la productividad de los servicios veterinarios por nivel geográfico, por especie y por período.

**Palabras clave:** Sanidad animal; economía; brotes de enfermedades; asignación de recursos

**1. Introducción**

En la 83ª Sesión General de la OIE en mayo de 2015, se confirmó el tema técnico "Economía de la sanidad animal: costos directos e indirectos de los brotes de enfermedades animales". Cada día más, el impacto de las enfermedades animales es objeto de debates debido, en parte, a la reciente entrada de empresas que controlan enfermedades tales como la fiebre aftosa, la influenza aviar altamente patógena y la peste porcina clásica. Además, tanto la encuesta presentada sobre los presupuestos públicos como la necesidad de contar con sistemas de sanidad animal que funcionen correctamente exigen una cuidadosa reflexión acerca de la manera de desarrollar argumentos económicos que demuestren las inversiones en materia de sanidad animal. Sin embargo, estos require contar con datos que reflejen claramente los períodos asociados por la enfermedad y también los gastos generados por muchos sectores ante la presencia o el riesgo de enfermedad.

OIE • 12, rue de Ponthy • 75217 Paris • France  
Tel. 33 (0)1 44 38 18 38 • Fax 33 (0)1 42 87 58 87 • [www.oie.int](http://www.oie.int) • [info@oie.int](mailto:info@oie.int)

**La OIE** es una organización internacional creada en 1924. Sus 182 Miembros le han dado el mandato de mejorar la sanidad y el bienestar animal. Opera con el apoyo permanente de 329 centros de pericia científica y 13 oficinas 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 París, Francia  
Tel.: +33 (0)1 44 15 18 88 - Fax: +33 (0)1 42 67 09 87 - [oie@oie.int](mailto:oie@oie.int)