



Action for Animal Health

Resumen de políticas

El caso de invertir en salud animal para apoyar Una Salud (One Health)

La pandemia de Covid-19 destacó la profunda conexión entre los animales, los humanos y el medio ambiente en general. Como resultado, el enfoque One Health ha recibido una mayor atención política para resolver algunas de las mayores amenazas a la salud que enfrentamos hoy en día, como el aumento de la aparición de enfermedades zoonóticas, la resistencia a los antimicrobianos (AMR) y la seguridad alimentaria.

Sin embargo, la inversión insuficiente en los sistemas de salud animal ha provocado una escasez crítica de personal de salud animal, medicamentos y vacunas, barreras para la prestación y el acceso a los servicios, limitantes en la vigilancia de enfermedades y un bienestar animal deficiente.

Este resumen de políticas presenta cuatro mensajes y recomendaciones clave relacionados con el estado de los sistemas de salud animal en contextos de ingresos bajos y medios (LMIC). Estos son el resultado de un análisis de datos recopilados de fuentes abiertas y entrevistas con donantes, agencias y programas de las Naciones Unidas y organizaciones no gubernamentales.

One Health

Un enfoque integrado y unificador, que tiene como objetivo equilibrar y optimizar de manera sostenible la salud de las personas, los animales y los ecosistemas. Reconoce que la salud de los seres humanos, los animales domésticos y salvajes, las plantas y el entorno más amplio (incluidos los ecosistemas) están estrechamente vinculados y son interdependientes. El enfoque moviliza múltiples sectores, disciplinas y comunidades en diferentes niveles de la sociedad para trabajar juntos para fomentar el bienestar y abordar las amenazas a la salud y los ecosistemas, al tiempo que aborda la necesidad colectiva de agua, energía y aire limpios, alimentos seguros y nutritivos, tomando medidas sobre el cambio climático y la contribución al desarrollo sostenible.¹

Sistemas de salud animal

La organización de personas, instituciones y recursos que brindan servicios de atención médica a los animales y sus dueños. Incluye a los profesionales de la salud animal (veterinarios y paraprofesionales de veterinaria), medicamentos veterinarios, vigilancia y diagnóstico de enfermedades, así como el marco legal y el financiamiento de los servicios de salud.²

1 One Health High-Level Expert Panel (OHHLEP), et al. (2022) 'One Health: A New Definition for a Sustainable and Healthy Future'. *PLoS Pathogens* 18.6: e1010537. Disponible en: <https://journals.plos.org/plospathogens/article?id=10.1371/journal.ppat.1010537>

2 Brooke (2022) Our work in strengthening animal health systems globally. Disponible en: <https://www.thebrooke.org/our-work/animal-health-systems#:~:text=A%20health%20system%20includes%20animal,and%20financing%20of%20health%20services>

1. Los servicios sólidos de sanidad animal son esenciales para el desarrollo sostenible

Los sistemas eficaces de sanidad animal contribuyen al desarrollo sostenible. Las comunidades de todos los LMIC viven en estrecha colaboración con los animales, lo que aumenta su vulnerabilidad al impacto de la salud y el bienestar animal deficientes.

Más del 75 por ciento de las enfermedades infecciosas emergentes se originan en animales.³ Sólo 13 de más de 200 enfermedades zoonóticas conocidas afectan a más de 2000 millones de personas y causan 2,4 millones de muertes humanas al año (sin incluir la COVID-19).⁴ El mal cuidado del ganado y el uso indebido de antimicrobianos en el sector de la sanidad

animal contribuyen en gran medida a la creciente AMR mundial.⁵ Muchos dueños de animales enfrentan amenazas a sus ingresos debido a la inaccesibilidad de los servicios de salud animal de calidad, el bajo bienestar, la muerte y enfermedad de los animales.

Una mejor salud y bienestar animal a través de servicios de sanidad animal de calidad es vital para la seguridad sanitaria mundial, los medios de subsistencia y la seguridad e inocuidad alimentaria. El ganado, incluidos los animales de trabajo, en buen estado de bienestar también actúa como un amortiguador contra los choques climáticos.

2. Los servicios de salud animal necesitan una mejor legislación, regulación e implementación

Las intervenciones efectivas de salud animal dependen en una fuerza de trabajo fuerte, competente y con los recursos adecuados. Sin embargo, los profesionales de la salud animal tienen diferentes niveles de cualificación, incluidos algunos sin formación práctica ni cualificaciones. La educación de los profesionales de la salud animal no siempre da como resultado que los graduados cumplan con las competencias básicas.

Los profesionales de la salud animal calificados carecen de recursos, transporte y herramientas de comunicación para llevar a cabo sus funciones de manera efectiva. Donde hay proporciones bajas de veterinarios por animal, los paraprofesionales de veterinaria (VPP), los agrovets y los trabajadores comunitarios de salud animal (CAHW) brindan servicios de extensión y salud animal.

Sin embargo, a menudo no están regulados y la comunicación entre los profesionales es limitada. Las comunidades a menudo no pueden acceder a servicios primarios de salud animal de calidad, lo que luego afecta su confianza en estos servicios y da como resultado una falta de demanda. Las experiencias con profesionales de la salud animal poco capacitados pueden disuadirlos de utilizar los servicios.

Los gobiernos deben establecer reglamentación para regular efectivamente la formación de profesionales y la calidad de los profesionales. El registro de todos los profesionales de la salud animal puede mejorar su estatus y ayudará a evaluar el tamaño, el tipo y la distribución de la fuerza laboral de salud animal. Estos datos deben usarse para informar las estrategias nacionales de fuerza laboral para llenar los vacíos.

3 Jones, K.E. et al. (2008) 'Global Trends in Emerging Infectious Diseases', *Nature* 451: 990–4. Disponible en: <https://www.nature.com/articles/nature06536>

4 ILRI (2012) *Mapping of Poverty and Likely Zoonoses Hotspots*, International Livestock Research Institute. Disponible en: <https://cgspace.cgiar.org/handle/10568/21161>

5 FAO (2022) *Antimicrobial resistance*. Disponible en: <https://www.fao.org/antimicrobial-resistance/en>



3. Comunicación y conexión son claves para One Health

La vigilancia de la enfermedad es vital para prevenir brotes. Esto requiere una buena comunicación entre muchas partes interesadas diferentes. Sin embargo, puede haber falta de colaboración e intercambio de datos entre los sectores de salud humana y salud animal.

Las bases de datos de los sistemas de sanidad animal nacionales e internacionales suelen estar descentralizadas entre sectores y partes interesadas, y no siempre son de acceso público. La calidad de la información en estas bases de datos depende de una mano de obra calificada y de la capacidad del laboratorio. Es posible que no haya un profesional de la salud animal suficientemente calificado o un laboratorio con suficientes recursos donde ocurra un brote de enfermedad. Las enfermedades podrían propagarse no detectadas o no ser diagnosticadas e informadas.

La falta de respuesta a los brotes desalienta a los granjeros y profesionales de la salud animal a informar sobre la enfermedad. La falta de incentivos como el sacrificio de los animales de las personas sin compensación (donde el sacrificio es la única solución disponible) debe terminar. Baja conectividad a internet y la falta de equipos digitales y plataformas digitales también son barreras para la presentación de informes y respuesta.

La vigilancia irregular de enfermedades y una visión general incompleta de la prevalencia y la carga de la enfermedad tienen un impacto en cadena para el desarrollo de vacunas y medicamentos. Se vuelve difícil presentar un caso de inversión al sector privado si hay poca evidencia de la carga de una enfermedad en particular.

4. La salud animal necesita un estatus equitativo en los enfoques de One Health

Aunque ha aumentado la atención a One Health, siguen existiendo limitantes significativas en las políticas y la implementación debido a la falta de conciencia sobre la salud pública y beneficios económicos de abordar la salud animal y ambiental. Si bien One Health ha sido defendido durante mucho tiempo

por el sector de salud animal, algunas partes interesadas en la salud pública no son conscientes del papel de la sanidad animal en la salud mundial y el desarrollo sostenible. Esto conduce a una financiación insuficiente crónica de los sistemas de sanidad animal y a la falta de recursos compartidos y poderes de toma de decisiones.

Recomendaciones

Se debe permitir que la salud animal desempeñe su papel en la lucha contra las amenazas mundiales para la salud. La calidad y el control de la educación en salud animal, las instituciones, la fuerza laboral, la vigilancia, las vacunas y los medicamentos deben fortalecerse para brindar servicios decentes para todos.

Esto comienza con el desarrollo de una legislación adecuada y marcos de trabajo reguladores. Es esencial mejorar la comunicación y el intercambio de datos entre los sectores de One Health. Finalmente, las comunidades deben ser incluidas en las intervenciones de bienestar animal, prevención de enfermedades y vigilancia. **Los gobiernos, los donantes y las agencias implementadoras** deben invertir en la salud animal para combatir las amenazas para la salud mundial y para la seguridad alimentaria, la nutrición, la resiliencia climática y la seguridad de los ingresos.



Apoyar la participación de la comunidad y el acceso a servicios

- Construir servicios de salud animal de calidad, particularmente en áreas rurales y granjas, para ayudar a las personas a cuidar mejor a sus animales. Co-diseñar servicios con las comunidades para satisfacer sus necesidades.
- Aumentar la confianza en los servicios proporcionando a los profesionales de salud animal suficientes recursos, competencia técnica y conocimientos.



Aumentar y mejorar el personal de sanidad animal

- Establecer reglamentación veterinaria para regular a los profesionales de la salud animal y cumplir con las pautas de competencia de OMSA para veterinarios, VPPS y CAHW.
- Evaluar el tamaño, tipo, distribución y nivel de capacitación del personal de salud animal. Crear una estrategia nacional de fuerza laboral para el reclutamiento, la retención y el desarrollo de la fuerza laboral.
- Mejorar los datos de la fuerza de trabajo a través del Sistema Mundial de Información sobre Sanidad Animal (WAHIS) y la Vía de Desempeño de los Servicios Veterinarios (PVS). Invertir en actuar sobre los resultados.



Reducir limitantes de vacunas y medicamentos

- Hacer cumplir el control de calidad para evitar que productos de baja calidad ingresen al mercado.
- Implementar una lista de medicamentos veterinarios esenciales. Donde no exista, adopte la lista de Brooke/World Veterinary Association para el ganado y la lista de la Asociación Mundial de Veterinarios de Pequeños Animales (WSAVA) para gatos y perros.
- Trabajar con las partes interesadas, como las compañías farmacéuticas y los reguladores, para garantizar el acceso equitativo a los medicamentos.



Mejorar la vigilancia de las enfermedades animales

- Promover el intercambio de inteligencia y datos en salud humana, salud animal y partes interesadas del sector ambiental en todos los niveles, incluyendo: incentivar a las comunidades para que informen sobre enfermedades; mejorar los protocolos de intercambio de datos; estandarizar indicadores de datos; y requisitos de presentación de informes.
- Informar inmediatamente de las amenazas a través del Sistema Mundial de Información sobre Sanidad Animal (WAHIS). Informe de brotes en tiempo real, incluso antes de un diagnóstico confirmado, para una mejor respuesta.



Mejorar la colaboración para One Health

- Fortalecer las plataformas One Health multinivel inclusivas existentes y/o establecerlas a nivel nacional, subnacional y local.
- Proporcionar financiamiento flexible que promueva un poder de decisión equitativo entre la salud humana, la salud animal y otras partes interesadas.
- Incluir disposiciones para construir sistemas sólidos de sanidad animal en cualquier nueva política, fondo, marco, convenio, etc. internacional (p. ej., un nuevo acuerdo pandémico) que incluya un enfoque One Health.

Informe completo en actionforanimalhealth.org
Contáctenos external.affairs@thebrooke.org



Action for Animal Health

Gracias a Praxis Labs.

Action for Animal Health pide a los gobiernos, donantes y organismos de ejecución que den prioridad a la inversión en sistemas de sanidad animal para poner en práctica One Health como estrategia de desarrollo sostenible.