



Boletín

Sanitario Avícola

Marzo 2025

Edición

61

CONTEXTO GLOBAL DE INFLUENZA AVIAR Y CAPSULAS CIENTIFICAS

El Programa Técnico de **Fenavi - FONAV** presenta el Boletín Sanitario Avícola, construido con información del portal de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), el Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (USDA), así como de los avances normativos e investigativos en enfermedades de control oficial. Su contenido proporciona una actualización sobre la situación de la influenza aviar a nivel mundial.

En esta edición

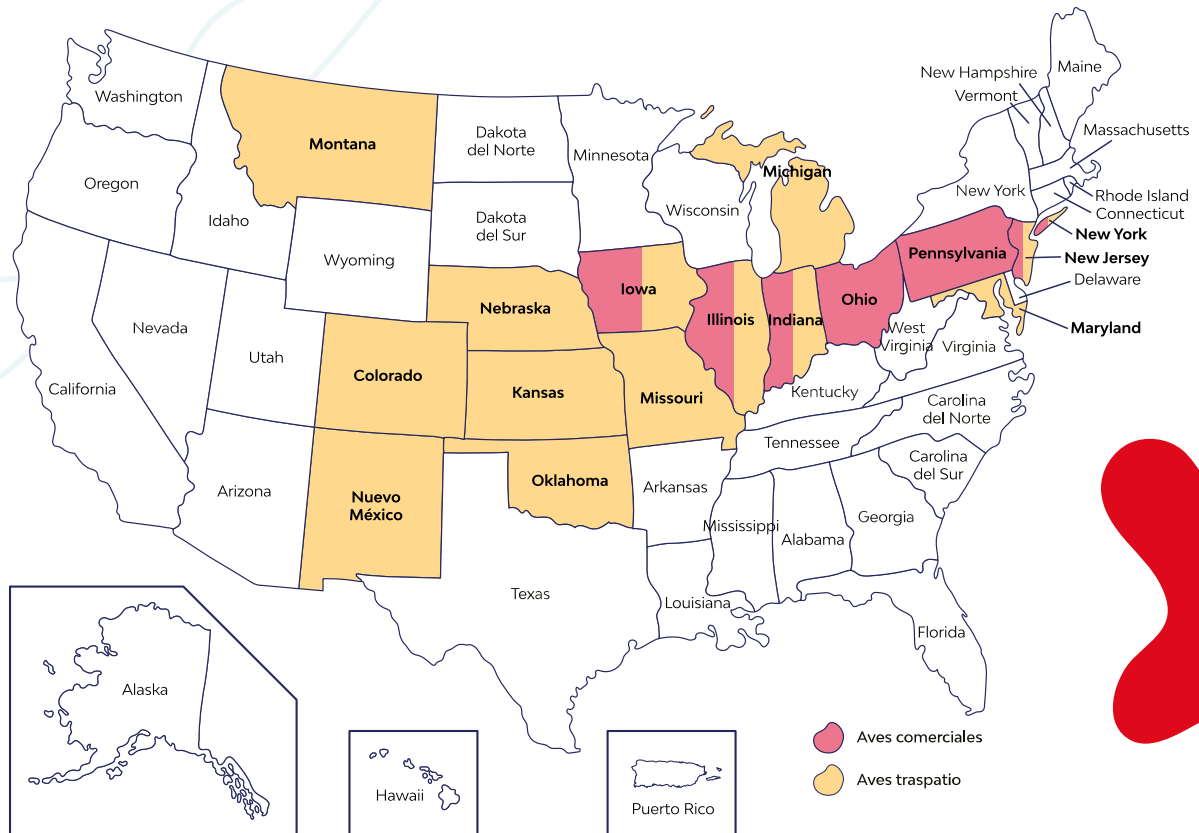
- ✓ Actualización de IAAP en el mundo
- ✓ Actualización de IAAP en mamíferos domésticos
- ✓ Actualización de IAAP casos recientes en humanos
- ✓ Reporte trimestral de la Enfermedad de Newcastle en el mundo
- ✓ Capsula científica: Mitos y verdades sobre la resistencia antimicrobiana.
- ✓ Capsula científica: El papel de los mamíferos en transmisión de la Influenza Aviar

Fonav
Fondo Nacional Avícola


fenavi

Influenza aviar en las Américas

Focos IAAP reportados en Estados Unidos - Marzo



AVES COMERCIALES				
Fecha	Estado	Aves afectadas	Predios positivos	Subtipo
03-03-2025	New York	150	1	H5N1
04-03-2025	Indiana	187.200	1	H5N1
06-03-2025	Ohio	31.600	2	H5N1
07-03-2025	Pennsylvania	6.500	1	H5N1
07-03-2025	New York	1.420	2	H5N1
07-03-2025	Indiana	3.200	1	H5N1
10-03-2025	New York	1.100	1	H5N1
12-03-2025	Missisipi	47.654	1	H7N9
12-03-2025	Pensilvania	420	1	H5N1
12-03-2025	New Jersey	1.500	3	H5N1
13-03-2025	Pennsylvania	350	1	H5N1
13-03-2025	Illinois	15.400	1	H5N1
17-03-2025	Iowa	400.000	1	H5N1
18-03-2025	Indiana	1.343.600	2	H5N1
20-03-2025	New York	470	1	H5N1
20-03-2025	New Jersey	100	1	H5N1
20-03-2025	Illinois	18.300	1	H5N1
21-03-2025	Pennsylvania	13.400	1	H5N1

AVES TRASPATIO				
Fecha	Estado	Aves afectadas	Predios positivos	Subtipo
04-03-2025	Indiana	40	1	H5N1
04-03-2025	Illinois	50	1	H5N1
06-03-2025	Michigan	40	1	H5N1
07-03-2025	Kansas	20	1	H5N1
10-03-2025	Indiana	20	1	H5N1
10-03-2025	Colorado	20	1	H5N1
11-03-2025	New York	50	1	H5N1
11-03-2025	Nebraska	20	1	H5N1
11-03-2025	Iowa	100	1	H5N1
12-03-2025	Oklahoma	30	1	H5N1
13-03-2025	New Jersey	5	1	H5N1
13-03-2025	Maryland	7	1	H5N1
17-03-2025	Oklahoma	110	1	H5N1
18-03-2025	Kansas	70	1	H5N1
19-03-2025	Montana	30	1	H5N1
19-03-2025	Illinois	8	1	H5N1
20-03-2025	New Mexico	80	1	H5N1
20-03-2025	Kansas	50	1	H5N1
21-03-2025	New York	40	1	H5N1
21-03-2025	Missouri	10	1	H5N1

Fuente: USDA

Influenza aviar en Mamíferos domésticos

Según la OMSA, en los últimos años se ha observado un incremento sostenido en los casos notificados de influenza aviar H5N1 en mamíferos. Con relación a los brotes de influenza aviar de alta patogenicidad (IAAP) H5N1 en ganado lechero, detectados en marzo, continúan en Estados Unidos, con trece nuevos brotes registrados en producciones lecheras de California (7 casos), Idaho (5 casos) y Minnesota (1 caso).

Desde nuestro último reporte en el Boletín Sanitario de febrero, se han confirmado 17 nuevos casos de influenza aviar de la alta patogenicidad H5Nx en gatos domésticos en Estados Unidos, distribuidos en los estados de Nuevo México (1 caso), Oregón (8 casos), Kansas (2 caso), California (1 caso), Idaho (1 caso), Colorado (2 casos), Washington (3 casos) y Nueva Jersey (5 caso).

El 24 de marzo se detectó el primer caso de influenza aviar de alta patogenicidad H5N1 en una oveja en una producción lechera de Yorkshire, Reino Unido. El diagnóstico se obtuvo durante la vigilancia rutinaria del ganado en una granja que previamente había registrado un brote de influenza aviar en aves de corral. La oveja afectada presentaba únicamente mastitis. Se realizaron pruebas a las demás ovejas de la producción, pero todas resultaron negativas para la presencia del virus.

Asimismo, recientemente se reportaron tres infecciones en gatos domésticos en la India, ocurridas a principios de este año. Los animales presentaban fiebre, anorexia y letargo, y se confirmó la infección por el virus de influenza aviar de alta patogenicidad H5N1. Ninguno de los tres gatos sobrevivió a la infección, falleciendo entre uno y tres días después de la toma de muestras. La USDA, el CDC y la FDA siguen juntando sus esfuerzos para enfrentar este desafío, y según la información proporcionada el riesgo sigue siendo bajo para la salud humana a causa del virus de influenza aviar A(H5N1)."

Fuente: USDA, CDC, ICAR (India), GOV.UK.

Consulta más información



HAZ CLICK



GANADO

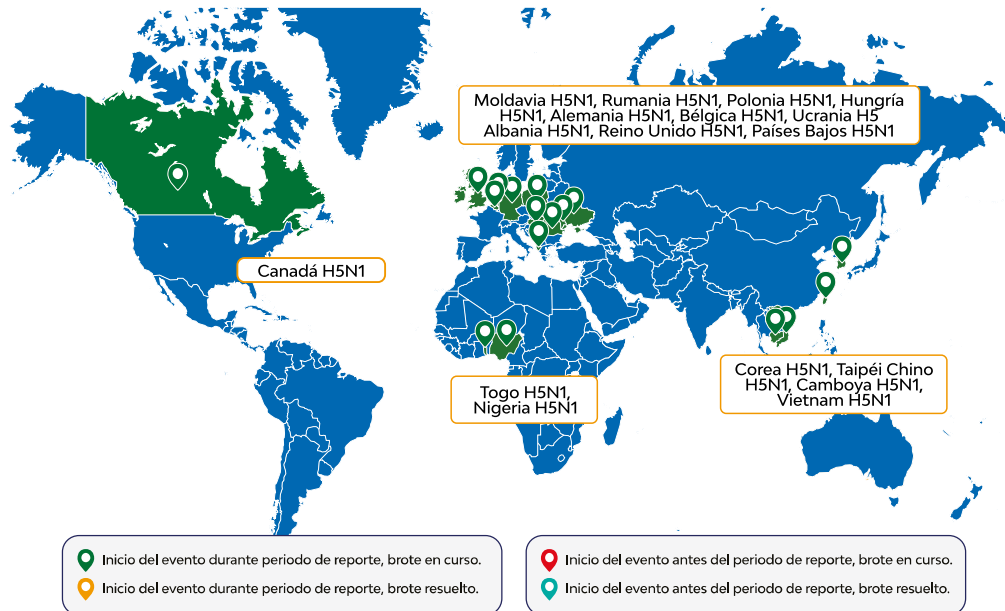


MAMÍFEROS



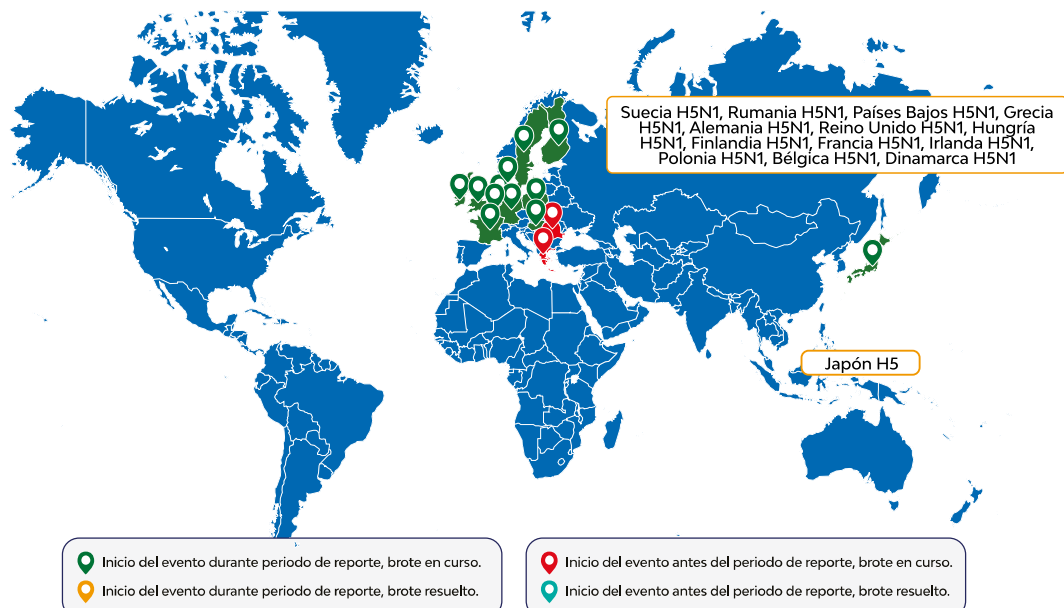
Brotos en aves de corral en el mundo en marzo

Según los recientes reportes OMSA, se registran 82 brotos en aves de corral. Los nuevos casos de Influenza Aviar se presentaron en el continente europeo en Bélgica, Moldavia, Rumania, Polonia, Países Bajos, Hungría, Alemania, Albania, Suiza, Grecia. En el continente asiático en Japón, Corea, Taipéi Chino, Camboya. En el continente africano en Nigeria y Togo y en el continente americano en Canadá.



Brotos en aves silvestres y mamíferos en el mundo en marzo

Según los recientes reportes de la OMSA, se registran 66 nuevos brotos. Los nuevos casos de Influenza Aviar se presentaron en el continente europeo en Suecia, Rumania, Países Bajos, Grecia, Alemania, Reino Unido, Hungría, Finlandia, Francia, Irlanda, Polonia, Bélgica, Dinamarca. En el continente asiático en Japón.



Fuente: OMSA

Últimos reportes de casos de IAAP en humanos en el mundo



La Organización Mundial de la Salud (OMS), en su último informe, ha registrado dos nuevos casos de influenza aviar A(H5N1), el primero fue presentado en una niña de 2 años en la provincia de Prey Veng, Camboya. La menor presentó los primeros signos de enfermedad el 17 de febrero, fue hospitalizada el 20 de febrero y falleció el 25 de febrero de 2025. Se informó que tenía contacto directo con aves de traspatio en su residencia, donde se reportaron más de 15 aves muertas y otras enfermas.

El 23 de marzo, se reportó un nuevo caso de influenza aviar H5N1 en un niño de 3 años y 6 meses en la provincia de Kratie, Camboya. Presentaba tos, fiebre y disnea, por lo que fue hospitalizado en estado crítico y falleció al día siguiente. Se informó que convivía con aves de traspatio, algunas de las cuales estaban enfermas y cinco habían muerto. Este es el tercer caso humano registrado en el país en 2025.

La OMS continua con toda la investigación epidemiológica de este reporte y recuerda la importancia del uso de equipos de protección personal, además de todas las medidas de bioseguridad que deben tener en cuenta las personas que tengan un contacto con animales infectados o potencialmente infectados. **La OMS y el CDC reportan que el riesgo para la población general sigue siendo BAJO. Para continuar informado sobre este caso puede consultar el siguiente enlace:**

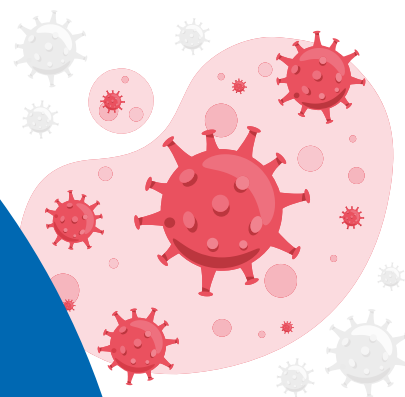
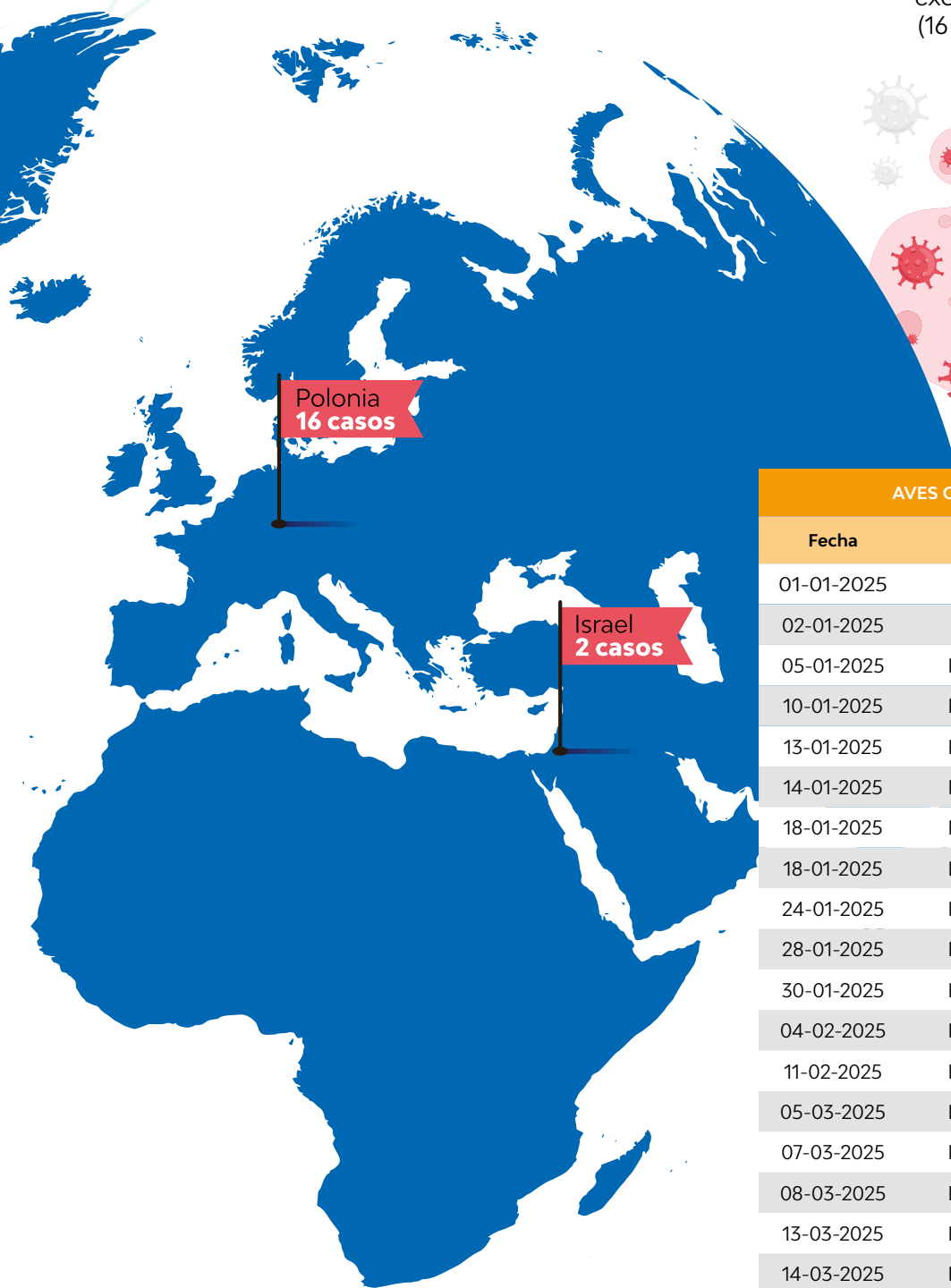
CONSULTA AQUÍ



**World Health
Organization**

Reporte trimestral de la Enfermedad de Newcastle en el mundo

Según la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), en el primer trimestre de 2025 se han notificado 18 brotes de la enfermedad de Newcastle (ENC) causada por el serotipo 1 del paramixovirus aviar (PMVA-1) en aves domésticas a nivel mundial. Estos brotes se han registrado exclusivamente en Polonia (16 casos) e Israel (2 casos).



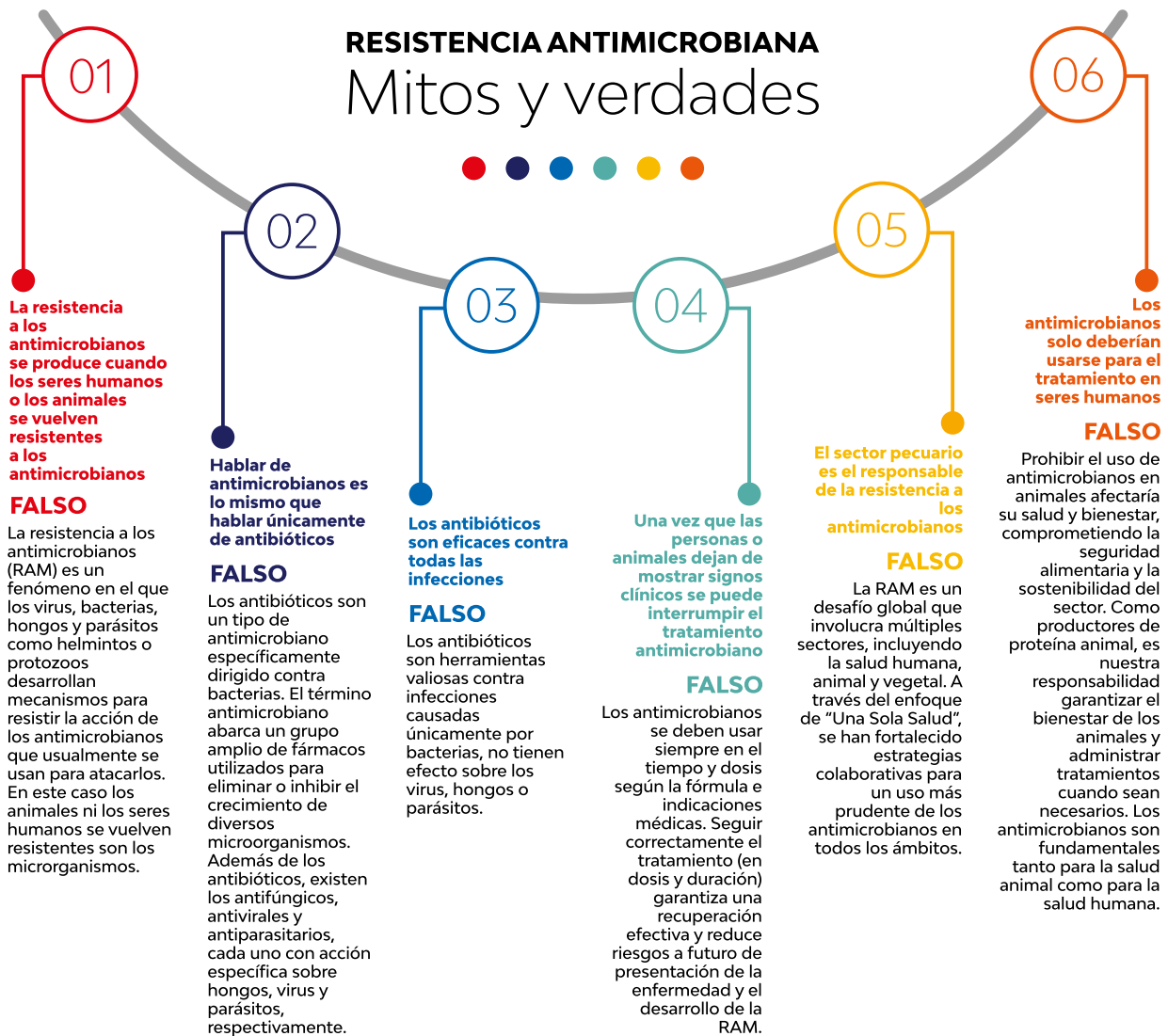
AVES COMERCIALES		
Fecha	País	Aves afectadas
01-01-2025	Israel	40.000
02-01-2025	Israel	102.000
05-01-2025	Polonia	83.354
10-01-2025	Polonia	77.566
13-01-2025	Polonia	186.361
14-01-2025	Polonia	40.395
18-01-2025	Polonia	26.180
18-01-2025	Polonia	33.855
24-01-2025	Polonia	238.200
28-01-2025	Polonia	207.313
30-01-2025	Polonia	41.248
04-02-2025	Polonia	334.361
11-02-2025	Polonia	50.699
05-03-2025	Polonia	13.486
07-03-2025	Polonia	24.170
08-03-2025	Polonia	144.326
13-03-2025	Polonia	11.009
14-03-2025	Polonia	12.401

Fuente: OMSA

RESISTENCIA ANTIMICROBIANA

Mitos y verdades

Es común encontrarse con información errónea sobre la resistencia a los antimicrobianos (RAM), lo que puede dificultar la diferenciación entre mitos y realidades. A continuación, te explicamos las ideas equivocadas más frecuentes sobre la RAM y las verdades que debes conocer.



El uso prudente de antimicrobianos en la avicultura es una responsabilidad compartida que, bajo el enfoque de "Una Sola Salud", resulta fundamental para preservar la eficacia de estos fármacos en el tratamiento de enfermedades en animales, humanos y vegetales, así como para reducir los riesgos en inocuidad y seguridad alimentaria.

Fuentes

OMSA. (2023) Cómo hablar sobre la resistencia a los antimicrobianos. Organización Mundial de Salud Animal. Directrices, Pagina 6-7. Disponible en: <https://www.woah.org/app/uploads/2023/03/how-to-talk-about-antimicrobial-resistance-es-final.pdf>



El papel de los mamíferos en transmisión de la Influenza Aviar

La influenza aviar es una enfermedad viral infecciosa que afecta principalmente a las aves y ha causado brotes a nivel global. Sin embargo, en los últimos años, el virus se ha afectado a mamíferos como ganado lechero, gatos domésticos y mamíferos marinos. Estas infecciones han variado desde casos asintomáticos hasta brotes con alta mortalidad. A continuación, presentamos los aspectos clave sobre la infección por influenza aviar de alta patogenicidad (IAAP) H5N1 en mamíferos.



El fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica, la investigación y la estandarización de reportes sobre brotes de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en mamíferos silvestres y domésticos es clave para comprender mejor las dinámicas de transmisión, optimizar las estrategias de control y prevenir futuras apariciones de la enfermedad.

Fuente: OMSA, FAO

ENETWILD Consortium. (2024). The role of mammals in avian influenza: A review. EFSA Supporting Publication, 21(3), EN-8692. Disponible en: <https://doi.org/10.2903/sp.efsa.2024.EN-8692>

Mostafa, A., Naguib, M. M., Nogales, A., Barre, R. S., Stewart, J. P., García-Sastre, A., & Martínez-Sobrido, L. (2024). Avian influenza A (H5N1) virus in dairy cattle: Origin, evolution, and cross-species transmission. *mBio*, 15, e02542-24. Disponible en: <https://doi.org/10.1128/mbio.02542-24>

Burrough, E. R. (2024). Highly pathogenic avian influenza A(H5N1) clade 2.3.4.4b virus infection in domestic dairy cattle and cats, United States, 2024. *Emerging Infectious Diseases*, 30(7), 1335-1343. Disponible en: <https://doi.org/10.3201/eid3007.240508>



Recuerde la importancia de identificar los casos sospechosos asociados a enfermedades de notificación y reportarlos de manera oportuna en la oficina ICA más cercana, a través de la página web **www.ica.gov.co**.



Para más información comuníquese con la línea ICA Nacional **018000114517**, con la oficina local del ICA o con el profesional Fenavi - Fonav de su región.

.....

Salvaguardar la salud de las aves es un compromiso conjunto.



Boletín Sanitario FENAVI

Edición 61

Escríbanos sus comentarios
sobre esta edición al correo

coordinador.sanitario@fenavi.org

Directora Programa Técnico
Diana Sarita Nieto

Con el apoyo de

Hader Díaz Salazar
Coordinador Sanitario

Aida Prada

Coordinadora de inocuidad en
producción primaria y estrategia
de mitigación RAM

Jonny Acosta
Pasante Técnico

Programa Técnico

Fonav
Fondo Nacional Avícola



www.fenavi.org