



Las explotaciones avícolas se encuentran reguladas, desde el punto de vista sanitario por diversas disposiciones que incorporan directivas comunitarias y en particular a través de la siguiente normativa:

- Reglamento (UE) 2016/429 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de marzo de 2016, relativo a las enfermedades transmisibles de los animales.
- Reglamento (CE) 2160/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el control de la salmonella y otros agentes zoonóticos específicos transmitidos por los alimentos.
- Reglamento de Ejecución (UE) 2018/1882 de la Comisión, de 3 de diciembre de 2018, relativo a la aplicación de determinadas normas de prevención y control a categorías de enfermedades enumeradas en la lista.
- Reglamento Delegado (UE) 2020/687 de la Comisión, de 17 de diciembre de 2019, por el que completa el Reglamento (UE) 2016/429 en lo referente a las normas de prevención y control de determinadas enfermedades de la lista.
- Reglamento Delegado (UE) 2020/688 de la Comisión, de 17 de diciembre de 2019, por el que se completa el Reglamento (UE) 2016/429.
- Reglamento Delegado (UE) 2019/2035 de la Comisión de 28 de junio de 2019 por el que se completa el Reglamento (UE) 2016/429, sobre normas de los establecimientos que tengan animales terrestres, plantas de incubación, y por el que establece un programa de vigilancia de enfermedades para *Mycoplasma gallisepticum* y *Mycoplasma meleagridis*.
- Real Decreto 779/2023 que establece la lista de las enfermedades de los animales de declaración obligatoria y se regula su notificación.

En la actualidad determinadas enfermedades, consideradas de alta relevancia ya sea por su impacto a nivel de producción ganadera como por ser considerada zoonótica, presentan un programa específico de control para evitar consecuencias desfavorables tanto para la ganadería como posible riesgo sanitario para humana.

Por tanto, en España se desarrollan actualmente los siguientes programas:

1. **Programa Nacional de Salmonella** en manadas de *Gallus gallus* de reproducción, de puesta, broilers y manadas de pavos de reproducción y de engorde. La salmonelosis es una enfermedad del hombre y los animales causada por microorganismos del género *Salmonella* pertenecientes a la familia Enterobacteriaceae. Esta familia está compuesta por muchos serotipos, no todos ellos tienen importancia en sanidad animal, pues algunos no causan enfermedad en animales, sin embargo si son importantes en Salud Pública porque son la causa de una de las principales toxiinfecciones alimentarias. En humana puede producir infecciones intestinales y sistémicas como consecuencia de la ingestión de alimentos contaminados con la bacteria. Clásicamente estaba asociada al consumo de productos de origen aviar contaminados, aunque en los últimos años se ha detectado un aumento de la frecuencia y gravedad de las infecciones causadas por el consumo de productos cárnicos de las especies porcina o bovina. Es una de las enfermedades zoonóticas con mayor implicación



en la salud pública, más frecuentes y de mayor impacto económico, por lo que son necesario estrategias y programas de control para reducir la prevalencia de determinados serotipos (los de importancia en salud pública) en la cabaña ganadera.

Los programas nacionales aplicables a esta enfermedad son los siguientes:

Programa Nacional de control de determinados serotipos de Salmonella en Gallinas reproductoras de la especie Gallus gallus

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/salmonella/salmonella-reproductoras/pncsreproductoras2025-2027.pdf>

Programa Nacional de control de determinados serotipos de Salmonella en Gallinas ponedoras de la especie Gallus gallus

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/salmonella/salmonella-ponedoras/pncsponedoras2025-2027.pdf>

Programa Nacional de control de determinados serotipos de Salmonella en Pollos de carne de la especie Gallus gallus

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/salmonella/salmonella-pollos-engorde/pncspollosdeengorde2025-2027.pdf>

Programa Nacional de control de determinados serotipos de Salmonella en Pavos de engorde y reproducción

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/salmonella/salmonella-pavos/pncspavos2025-2027.pdf>

2. **Programa Nacional de Influenza Aviar** La Influenza Aviar Altamente Patógena es una enfermedad viral causada por algunos subtipos (H5 y H7) del tipo A del virus de la influenza, perteneciente a la familia Orthomyxoviridae que afecta a la mayoría de las especies aviares, causando enfermedad de carácter sistémico y extremadamente contagiosa, con una elevada mortalidad en 24 horas en las explotaciones avícolas comerciales y que por lo tanto puede influir de un modo muy decisivo sobre la producción y comercialización de aves y de productos avícolas de un territorio o de un país.

La Orden APA/2442/2006, de 27 de julio, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la influenza aviar, regula las medidas de prevención, seguimiento y control de esta enfermedad animal, incluyendo el establecimiento de unas medidas de bioseguridad en las denominadas zonas de especial riesgo y de especial vigilancia listadas en los anexos II y III de la orden



<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/influenza-aviar/programadevigilanciaia2025revisado.pdf>

En caso de confirmación de positividad se establecen medidas de actuación por parte del SVO siguientes:

https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/influenza-aviar/manualpracticoia_052025.pdf

3. Programa Nacional de Vigilancia de Newcastle

La enfermedad de Newcastle es una infección altamente contagiosa entre las aves, causada por un virus de la familia Paramyxoviridae, es endémica en la fauna silvestre, por lo que es frecuente la vacunación de las aves domésticas. Es una enfermedad no zoonótica.

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/enfermedad-newcastle/programadevigilancianewcastle2025.pdf>

4. Programa Nacional de Vigilancia, control y erradicación de la Fiebre del Nilo Occidental

La Fiebre del Nilo Occidental es una zoonosis causada por determinadas cepas del virus de la familia Flaviridae, género Flavivirus y que se transmite por mosquitos. Las aves se consideran reservorios y los seres humanos y équidos huéspedes finales por lo que no transmiten la enfermedad, pero sí la padecen.

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/enfermedades-que-son-comunes-a-varias-especies/fiebre-oeste-nilo/programafiebredelnilooccidental2025rev.pdf>

5. Programa de Vigilancia y Control de Mycoplasma gallisepticum y Mycoplasma meleagridis.

Esta enfermedad si bien no es zoonótica, tiene un alto impacto económico en la producción avícola intensiva, afectando a la fertilidad, viabilidad embrionaria, producción y de huevos y pérdidas de ganancia diaria de peso.

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/micoplasmosis-aviar/fichayprogramadevigilanciaycontrolmicoplasmosisaviar092022.pdf>



6. Programa Nacional de Pullorosis y tifosis aviar

La Pullorosis y Tifosis aviar son enfermedades bacterianas que afectan a las aves de corral, normalmente solo a animales jóvenes, con alto porcentaje de mortalidad, aunque también afecta a aves de mayor edad. Se considera que tienen muy poco riesgo zoonótico, aunque sí que puede provocar brotes de salmonelosis en humanos.

<https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/aves/pullorosis-y-tifosis-aviar/fichayprogramadevigilanciaycontroltifosisypullorosis112024.pdf>

7. Programa de vigilancia y control de Psitacosis/Ornitosis.

La clamidiosis aviar es una enfermedad bacteriana que afecta a aves silvestres y domésticas, con importancia a nivel productivo por descenso de puesta de huevos y pérdida de peso, se trata de una zoonosis ocupacional, que afecta especialmente a personas que trabajan en contacto con aves.

Cuando el origen de infección es de psitáceas (loros, periquitos..) se denomina Psitacosis, y cuando procede de columbiformes (palomas) ornitosis.

El programa de vigilancia y control activo en la actualidad se basa en la vigilancia pasiva mediante la comunicación de sospechas por sintomatología clínica o de forma activa tras la notificación de casos o humanos.