

La Comisión Europea asegura la compra de 665.000 dosis de vacuna antigripal zoonótica para evitar la gripe aviar

12/06/2024

La [Comisión Europea](#) por medio de la Commission's Health Emergency Preparedness and Response Authority (HERA) ha firmado de parte de los Estados Miembros un acuerdo de compra de 665.000 dosis de la vacuna prepandémica frente a la gripe zoonótica con la farmacéutica Seqirus UK Ltd, con posibilidad de ampliación a 40 millones de dosis a lo largo de la duración del contrato que es de cuatro años. En principio la vacuna estará destinada a las personas más expuestas a adquirir la gripe aviar como los trabajadores en granjas y veterinarios. Participan del acuerdo quince Estados. Finlandia será el primer país en iniciar la vacunación.

La protección de la vacuna antigripal decae a medida que avanza la temporada

12/06/2024

Chung H, Campitelli M, Buchan S et al. Measuring waning protection from seasonal influenza vaccination during nine influenza seasons, Ontario, Canada, 2010/11 to 2018/19. Euro Surveill. 2024;29(8):pii=2300239

<https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2024.29.8.2300239>

La inmunidad conferida por la vacuna antigripal puede ir descendiendo (*waning*) a lo largo de la temporada lo que puede causar una protección subóptima, aunque los estudios de efectividad que han evaluado esa contingencia pueden estar sujetos a sesgos. Es por ello que los autores examinan la asociación entre el tiempo desde la vacunación con los cambios en la protección, utilizando los enlaces entre los datos administrativos y de salud de Ontario (Canadá). Analizaron los datos de los de seis o más meses que recibieron una vacuna antigripal durante las temporadas 2010/11 a 1218/19 para estimar las *odds ratio* ajustadas de gripe confirmada desde la vacunación y cada 28 días. Se vacunaron 53.065 personas antes de resultar positivos en las analíticas de gripe de los que 10.264 (19%) resultaron positivos. Las probabilidades de tener gripe aumentaron desde 1.05 (0.91-1.22) a los 42-69 días postvacunación y alcanzaron un pico a los 126-153 días en relación con el intervalo de referencia de 14 a 41 días. Estos datos vienen a representar a un incremento de las probabilidades de padecer gripe de 1.09 veces cada 28 días (aOR: 1.09). Los de 18 a 64 años mostraron el mayor descenso en la protección frente a la gripe A/H1N1 mientras que para los de 65 o más años lo fue frente a la cepa A/H3N2. No se observó el fenómeno de *waning* en los de menos de 18 años. Los autores concluyen que la protección de la vacuna decae a lo largo de la temporada lo que obliga a considerar el momento óptimo de la vacunación para asegurar una robusta protección.