

## Entre un 32 y un 43% de efectividad de la vacuna antigripal de esta temporada

Los primeros datos europeos sobre la efectividad de la vacuna antigripal evidencian una tasa de protección de entre un 32 y un 43% frente a la gripe A en atención primaria, y entre el 34 y el 38% en mayores hospitalizados. Estos resultados refuerzan las recomendaciones nacionales e internacionales de vacunación.

SINC

7/3/2019 13:16 CEST



Los datos confirman que la vacunación ha sido beneficiosa durante la actual campaña, desde octubre de 2018 hasta este enero. / [Pixabay](#)

Un estudio internacional en el que han participado seis países europeos, entre ellos España a través del Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP), ofrece las primeras estimaciones sobre la efectividad de la vacuna de la gripe. Los datos confirman que la vacunación ha sido beneficiosa durante la actual campaña, desde octubre de 2018 hasta enero de este año.

Durante esta temporada ha habido en Europa una circulación predominante

de gripe A. El 99,5% de los casos en todos los estudios combinados fueron positivos para este tipo de virus, con circulación mixta de los subtipos A (H3N2) y A (H1N1) pdm09.

Los resultados, publicados en *Eurosurveillance*, muestran estimaciones de efectividad para todas las edades en atención primaria en un porcentaje entre el 32 y el 43% frente a la gripe A en general, mayor frente al virus A (H1N1) pdm09 y menor frente a A (H3N2), los dos subtipos que han circulado esta temporada.

---

**“La vacunación sigue siendo la medida preventiva más eficaz y debe fomentarse de acuerdo con las recomendaciones de cada país”, indican los investigadores**

Para la población de adultos mayores hospitalizados, se ha estimado una efectividad vacunal entre el 34 y el 38% frente a gripe A en general, y ligeramente más baja frente a gripe A (H1N1) pdm09.

En España, los resultados provisionales de efectividad de la vacuna en atención primaria de esta temporada para todas las edades son similares a los resultados finales de la temporada pasada, observándose una buena protección frente a la gripe A (H1N1) pdm09 (45 vs. 49%), si bien es subóptima frente a A(H3N2).

Según indican Alin Gherasim, Clara Mazagatos y Francisco Pozo, del Centro Nacional de Epidemiología y Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III, “este informe evidencia que la vacunación sigue siendo la medida preventiva más efectiva contra la gripe, a la vez que apoya la necesidad de intervenciones más efectivas frente al subtipo A(H3N2) en todos los grupos de edad”.

“Estos resultados, por lo tanto, refuerzan las recomendaciones nacionales e internacionales de vacunación antigripal, especialmente en grupos de alto riesgo de complicaciones por gripe, como son los mayores de 64 años”, añaden.

## Resultados de seis estudios

En este artículo se presentaron estudios de cuatro países con estimaciones de efectividad de la vacuna frente a la gripe en atención primaria (Reino Unido, Dinamarca y España) y frente a gripe hospitalaria (Dinamarca), y dos informes multicéntricos de la red europea I-MOVE que evalúa la efectividad de la vacuna antigripal en Europa cada temporada. Todos los estudios incluidos presentan un diseño test negativo de casos y controles, con mínimas diferencias en cuanto a la recopilación de datos y la selección de pacientes.

En todos los países incluidos se seleccionaron muestras aleatorias positivas al virus de la gripe para su secuenciación y los resultados provisionales de efectividad vacunal procedentes de estos seis estudios se incluyeron en el Informe GIVE (Global Influenza Vaccine Effectiveness), que ha servido para informar sobre la situación de la vacunación antigripal en Europa en la reunión del Comité de selección de cepas de vacunas de la OMS que tuvo lugar del 18 al 21 de febrero de 2019.

### Referencia bibliográfica:

Kissling Esther, Rose Angela, Emborg Hanne-Dorthe, Gherasim Alin, Pebody Richard, Pozo Francisco, Trebbien Ramona, Mazagatos Clara, Whitaker Heather, Valenciano Marta, European IVE group. Interim 2018/19 influenza vaccine effectiveness: six European studies, October 2018 to January 2019. *Euro Surveill.* 2019;24(8):pii=1900121. <https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2019.24.1900121>

Derechos: **Creative Commons**

TAGS

GRIPE | EFECTIVIDAD | VACUNAS |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)

