Gac Sanit. 2025;39(S2):676

Gaceta Sanitaria

https://www.gacetasanitaria.org

1090 - IMPACTO DE LA VACUNACIÓN EN LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE PACIENTES HOSPITALIZADOS POR GRIPE

A. Compagnoni, A. Sala Casal, S. García Vicente, S.A. Pérez Pereira, I. Viñals, E. Tajada, G. Casans, R.M. Ortí Lucas

Hospital Clínico Universitario de Valencia; Hospital de Sagunto.

Resumen

Antecedentes/Objetivos: La gripe es una infección viral con un impacto significativo en salud pública, especialmente en poblaciones vulnerables. Puede causar complicaciones graves, aumentando el riesgo de hospitalización y mortalidad. Evaluamos el impacto de la vacunación contra la gripe y el neumococo en la evolución clínica de los pacientes hospitalizados por gripe en dos hospitales de la Comunidad Valenciana.

Métodos: Estudio observacional retrospectivo realizado en la Comunidad Valenciana, con dos análisis diferenciados: uno en un hospital de tercer nivel y un hospital comarcal (290 pacientes, temporada 2023-2024), y otro en un hospital de tercer nivel durante tres temporadas (391 pacientes, temporadas 2022-2023, 2023-2024, 2024-2025). Se evaluaron duración del ingreso, mortalidad, estancia prolongada e ingreso en críticos, junto a factores de riesgo clínicos. Se aplicaron modelos de regresión lineal y logística, curvas de Kaplan-Meier y modelos de Cox. Se consideró significación estadística $p < 0,05$. OR: *odds ratio.*

Resultados: La vacunación antigripal se asoció con menor duración de hospitalización en ambos estudios ($p = 0,026$ y $p < 0,001$), efecto que persistió al excluir fallecidos ($p = 0,130$ y $p = 0,007$). La vacunación neumocócica mostró un efecto similar ($p = 0,02$), aunque más débil al excluir fallecidos ($p = 0,132$ y $p = 0,05$). Ambas vacunas redujeron el riesgo de estancia prolongada (gripe: $p = 0,028$ y $p = 0,04$; neumococo: $p = 0,092$ y $p = 0,01$). La vacuna antigripal se asoció a menor ingreso en críticos en un estudio ($p = 0,045$), sin significación en el otro ($p = 0,10$). No hubo asociación con mortalidad (gripe: $p = 0,531$; neumococo: $p = 0,897$) ni con supervivencia (gripe: $p = 0,078$ y $p = 0,111$; neumococo: $p = 0,28$ y $p = 0,162$).

Conclusiones/Recomendaciones: La vacunación antigripal se asoció con una menor duración de hospitalización, menor riesgo de estancia prolongada y, en uno de los estudios, menor probabilidad de ingreso en críticos. También mostró una tendencia no significativa a una mayor supervivencia. La vacunación neumocócica se relacionó con una reducción de la estancia hospitalaria y del riesgo de estancia prolongada, aunque con menor consistencia estadística, y sin impacto claro en el ingreso en críticos ni en la supervivencia. Ninguna de las dos vacunas se asoció con una reducción significativa de la mortalidad.

0213-9111 © 2025 SESPAS. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados