



1375 - DIFERENCIAS DE VACUNACIÓN ENTRE GRIPE Y SARS-COV-2 EN PACIENTES CON EAS EN 2021-2022

Isabel Perales Fraile¹ y Carmen Esteban Campos²

¹Hospital Universitario Infanta Sofía. FIIB HUIS HHEN, Madrid, España. ²Universidad Europea de Madrid. Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid, España.

Resumen

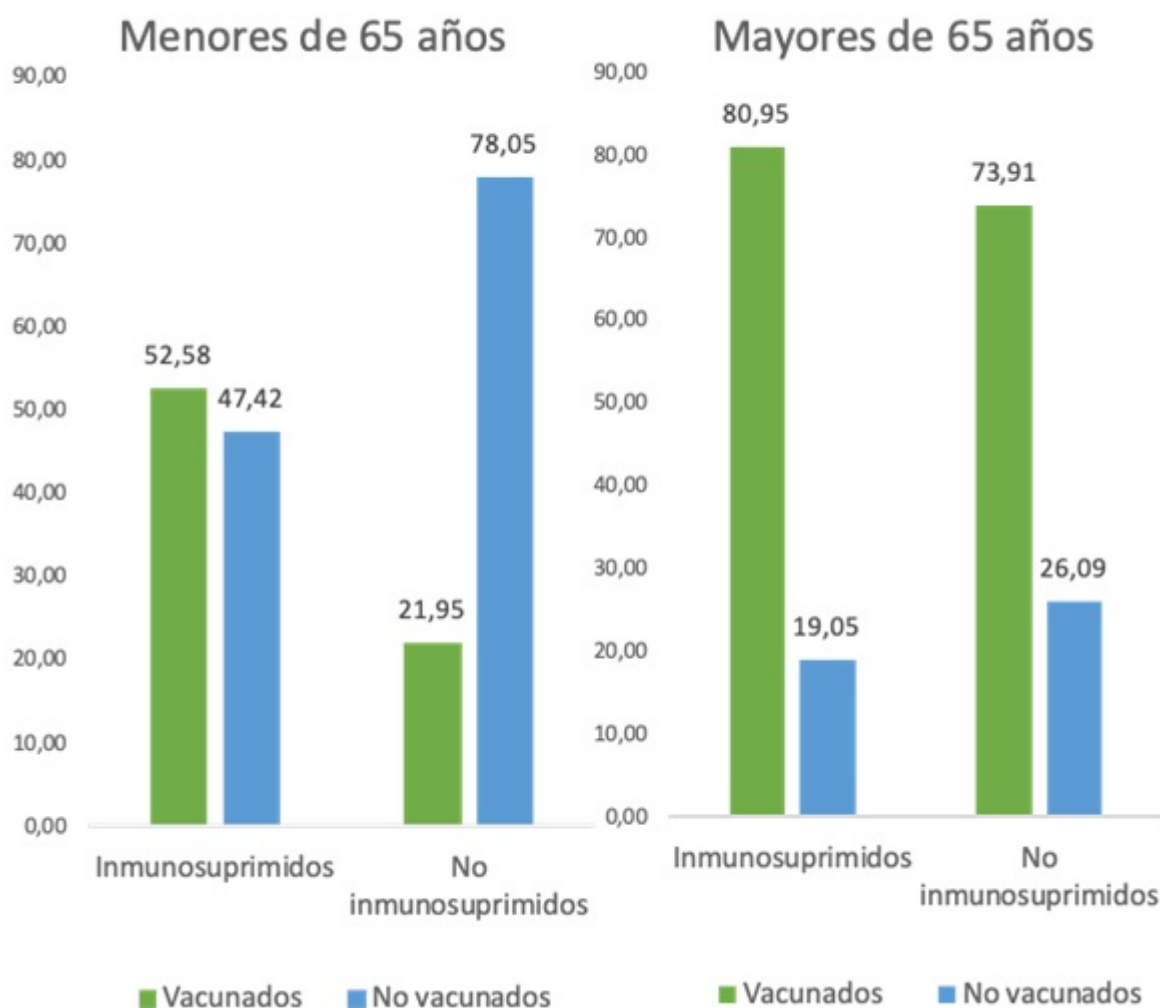
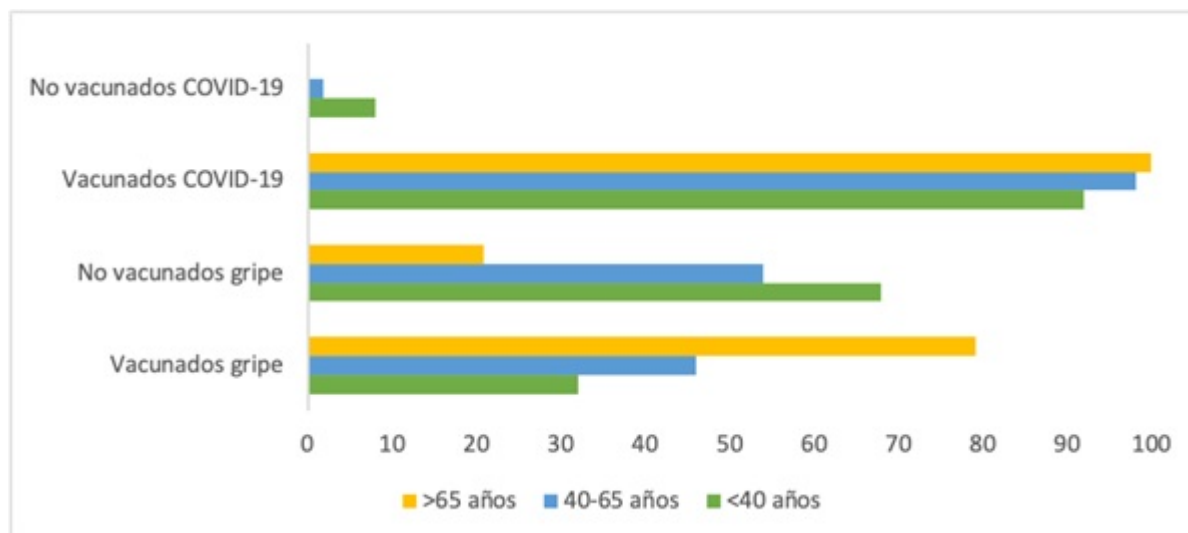
Objetivos: Los pacientes con enfermedades autoinmunes sistémicas (EAS) son más vulnerables frente a las infecciones y muchas de ellas son prevenibles mediante vacunación. En los dos primeros años posteriores a la irrupción del SARS-CoV-2 bajó la incidencia de gripe; esto sumado a que el foco mediático y sanitario estaba centrado en la infección por COVID-19, ha podido bajar la sensibilización frente a la necesidad de inmunización frente a la gripe. El trabajo se propone describir las diferencias entre la proporción de pacientes con EAS de la consulta de autoinmunes de un hospital de segundo nivel que se vacunaron de la gripe y los que se vacunaron de COVID-19 entre 2021-2022.

Métodos: Se recogieron de forma retrospectiva los datos demográficos, el estado de inmunosupresión, tratamiento y vacunación frente al COVID-19 y a la gripe de los primeros 224 pacientes atendidos en la consulta de enfermedades autoinmunes desde la fecha de inicio del estudio. Se estimó este tamaño muestral teniendo en cuenta que se esperaba encontrar un 15% menos de vacunación frente a gripe que frente a SARS-CoV-2.

Resultados: De los 224 pacientes analizados, 72% eran mujeres y 23% hombres. Tenían edades comprendidas entre 20 y 96 años y, por grupos de edad, el 11,2% tenía menos de 40 años, el 50,4% 40-65 años y el 38,4% más de 65 años. 71,4% estaban bajo tratamiento inmunosupresor. La vacunación frente a SARS-CoV-2 fue del 98,2% y del 57,1% frente a la gripe. Se representan las tasas de vacunación por grupos etarios en la figura 1. 75% de los pacientes habían recibido tercera dosis frente a SARS-CoV-2 a la finalización del estudio. El 79,1% de los mayores de 65 años y el 63,8% de los inmunosuprimidos se vacunaron de gripe, diferencia que fue estadísticamente significativa (OR 5,16, IC95% 2,72-9,78, $p < 0,001$ entre mayores y menores de 65 años; OR 2,79, IC95% 1,46-5,33, $p = 0,002$ entre inmunosuprimidos y no). Entre los menores de 65 años se vacunaron frente a gripe significativamente más los pacientes inmunosuprimidos (52,58 vs. 21,95%). En la figura 2 se muestra la vacunación en función de inmunosupresión en menores y mayores de 65 años. Todos los pacientes vacunados de gripe se habían vacunado de COVID-19.

Discusión: La tasa de vacunación frente a COVID-19 fue altísima (98,2%) en los pacientes estudiados, aún mayor que la de la población española, quizá motivado por la sensibilización de este colectivo y de sus médicos al tener enfermedades inmunitarias que los hace más vulnerables. En cambio, la vacunación frente a gripe fue solo algo mayor del 50%, siendo los mayores de 65 años y

los pacientes bajo tratamiento inmunosupresor los más concienciados.



Conclusiones: La vacunación frente a SARS-CoV-2 en los pacientes con EAS fue mucho mayor que frente a gripe en la campaña 2021-2022. Los mayores de 65 años y los pacientes inmunosuprimidos son los que más se vacunan de gripe, y esta diferencia es aún más significativa entre los menores de 65 años.

0014-2565 / © 2023, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.