



<https://www.revclinesp.es>

1741 - EL PAPEL DE LA VACUNACIÓN DE SARS-COV-2 E INFLUENZA EN EL ÚLTIMO INVIERNO

Silvia Briansó Caballero, Susana Laura García Aguilera, Jefferson González Campos, Mar Serrats López, Fadel Mohamed Aali Mohamed, Iker Arce Gómez, Victor Maroto Chacón y Miguel López Dupla

Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona, España.

Resumen

Objetivos: La importancia de las vacunas ha sido especialmente evidente durante la pandemia. La administración masiva en la COVID-19 y la falta de adherencia en la vacunación gripe han marcado la escena epidemiológica reciente. Nuestro objetivo es describir las características de los pacientes con COVID-19 y gripe de nuestra población según el cumplimiento de la pauta vacunal recomendada.

Métodos: Estudio descriptivo retrospectivo. Se recogieron datos de ingresados con COVID-19 y gripe desde octubre de 2022 hasta febrero de 2023 en el Hospital Joan XXIII de Tarragona. Se realizaron test de chi cuadrado, t Student, de Kruskal Wallis y ANOVA de un factor.

Resultados: Se incluyeron 54 pacientes con COVID-19, 57,4% varones, con edad media de 75,1 años e índice de Charlson de 5,78. Un 7,4% no estaban vacunados, 38,9% de forma incompleta y 53,7% completa. Presentaron diferencias significativas en la edad media los vacunados respecto a los incompletamente vacunados (79 vs. 68,4 años; p = 0,01). Por grupos de edad, los menores de 65 mostraron una menor vacunación completa (> 80 años: 75%, 65-80 años: 41,2% y 65 años: 30,8%; p = 0,05). No se objetivaron diferencias en la vacunación según índice de Charlson. Tampoco los pacientes con neumopatía o inmunosupresión tuvieron mayor vacunación completa (neumopatía: 70% e inmunodeprimidos: 50%). La vacunación no implicó diferencias sintomatológicas significativas. Hubo 1 ingreso en UCI y 4 fallecimientos con homogeneidad en la pauta vacunal. Se recogieron 41 pacientes con gripe, 43,9% varones, con edad y Charlson medios de 65,47 años y 4,63, respectivamente. La mayoría no estaban vacunados (56,1%) y los vacunados tenían una edad mayor (77,7 (DE 13,8) vs. 57,2 años (DE 18,6)). Los menores de 65 años estaban menos vacunados (80 años: 91,7%; p 0,001). El Charlson fue mayor en vacunados (mediana 7 IQ 5-8 vs. 3 IQ 2-5; p 0,001). Solo un 33,3% de los pacientes con neumopatía y un 66,7% de los inmunodeprimidos se vacunaron. Hubo una tendencia no significativa a levedad clínica en vacunados. Tres pacientes ingresaron en UCI y 4 fallecieron, con predominio no significativo de no vacunados.

Discusión: Nuestra muestra presenta datos similares a los de la población española, con menos de un 10% de no vacunados para SARS-CoV-2, demostrando la sensibilización de los pacientes, especialmente de mayor edad, ante la pandemia. Sin embargo, la gripe ha presentado tasas de vacunación que escasamente sobrepasan el 50%, incluso en pacientes de riesgo. En nuestra muestra esto no ha implicado mayor sintomatología o gravedad, probablemente en relación con inmunidad de grupo o infecciones y vacunaciones previas. Cabe destacar que los eventos adversos han sido escasos, sin poderse comprobar si la vacuna ha tenido un papel.

Conclusiones: La tasa de vacunación del SARS-CoV-2 es similar a la de la población española, siendo mayor en los pacientes ancianos. La tasa de vacunación de la gripe es inferior y muestra un predominio en los pacientes de mayor edad y comorbilidad, de acuerdo a los programas. Ninguna de las vacunaciones influyó en la presentación clínica y la mortalidad de ambas infecciones es baja.