



Medicina de Familia. SEMERGEN

<http://www.elsevier.es/semergen>



482/772 - IMPACTO DE LA VACUNA ANTIGRI PAL ANUAL EN PACIENTES QUE HAN REQUERIDO INGRESO POR COVID-19

M. Rocamora Marhuenda¹, C. Rodríguez Ots², M. Cruzate Aparicio¹, L. Fuentes-Guerra López-Crespo², A. Guerra Merino³, A. Ceballos Martínez³, G. Faccini Dabrizio², C. Naya¹ y A. Ruiz Jara⁴

¹Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Numancia. Madrid. ²Residente de 3º año de medicina de Familia y Comunitaria. Centro de Salud Numancia. Madrid. ³Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Numancia. Madrid. ⁴Residente de 2º año de medicina de Familia y Comunitaria. Centro de Salud Numancia. Madrid.

Resumen

Objetivos: El objetivo principal fue analizar si hay alguna relación entre el número de ingresados por COVID-19 y la vacuna antigripal estacional administrada durante la campaña de vacunación 2019.

Métodos: Se analizó de forma descriptiva retrospectiva la población de un centro de salud urbano en edades comprendidas entre 18-99 años de edad, que fue valorada desde el 11 de marzo hasta el 30 de abril de 2020 de forma presencial en dicho centro por síntomas compatibles por infección COVID-19. De los anteriores se recogen aquellos pacientes a los que se les realizó la PCR diagnóstica para infección COVID-19 y si estos a su vez se les administró la vacuna antigripal estacional.

Resultados: De los 818 pacientes valorados presencialmente en el centro únicamente se pudo realizar a 225 pacientes (27,51%) la PCR diagnóstica debido al desabastecimiento de reactivos durante la pandemia. De los anteriores, un 28% (63) fueron vacunados de la gripe en el 2019, mientras que un 72% (162) no fueron vacunados. Del total de pacientes analizados (225) acabaron ingresados por COVID-19 positiva un 47% (105), mientras que un 53% (120) con COVID-19 positiva fueron controlados en atención primaria. De los 63 pacientes vacunados, 39 pacientes (61,9%) fueron ingresados en el hospital por infección COVID; que de los 162 pacientes no vacunados, 66 pacientes (40,7%) acabaron ingresados.

Conclusiones: Dado que las características de los pacientes vacunados contra la gripe (edad y comorbilidades) podrían ser factores de confusión entre la relación de vacunación antigripal y número de ingresos por infección COVID-19, es necesaria la realización de más estudios para concluir si dicha vacunación puede tener alguna relación sobre el número de ingresos.

Palabras clave: Coronavirus. Ingreso. Vacuna.