



<https://www.revclinesp.es>

## 1731 - IMPACTO DE LA PANDEMIA DE COVID-19 EN LA VACUNACIÓN ANTIGRIPAL DE LOS PROFESIONALES SANITARIOS EN UN HOSPITAL TERCARIO

**F.J. Carreras Gómez**, R. Padrós Selma, G. Ballarin Lallena, L. Navarro Blasco, S. Cermeño Reyes, R. Bausà Peris, V. Pomar Solchaga y J. López-Contreras González

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

### Resumen

**Objetivos:** El método más eficaz para prevenir la gripe y sus complicaciones es la vacunación anual en grupos seleccionados. El personal sanitario, debido a su contacto con pacientes de riesgo, es uno de los grupos con indicación de recibir esta vacuna. Durante el 2020 la pandemia global de COVID-19 ha puesto de manifiesto la importancia de proteger a los pacientes más vulnerables y evitar la sobrecarga en el sistema sanitario. Las instituciones han incidido en la sensibilización colectiva sobre el uso de medidas preventivas como higiene de manos, distancia de seguridad, uso de mascarillas o la vacunación masiva. El objetivo de este trabajo es determinar el impacto que ha tenido la pandemia de COVID-19 en un hospital terciario sobre la observancia de la vacunación antigripal en los profesionales sanitarios.

**Métodos:** La campaña vacunal en nuestro centro en los últimos años ha consistido en la difusión informativa a través de los canales digitales internos y redes sociales, colocación de carteles recordatorios en pasillos y áreas de trabajo, generación de puntos de vacunación estratégicos y “oportunistas” (al salir de las sesiones médicas, de los cambios de turno de enfermería, incluyendo turnos nocturnos) y la habilitación de 2 de equipos de vacunación simultáneos con un horario de atención extenso que permite la vacunación sin abandonar el puesto de trabajo. Estas medidas han sido acompañadas de un aumento notable en la tasa de vacunación durante la última década: 10,5% (2011), 26,8% (2012) 26,6% (2013); 32,6% (2014); 33,1% (2015), 34,5% (2016); 36,3% (2017), 38,5% (2018) y 44,5% (2019). En la campaña de 2020-2021 se han mantenido las estrategias de años anteriores, añadiendo el lema “Evita COVID-19 y gripe, vacúnate” fomentando así la doble vacunación y haciendo hincapié en la importancia que podrían tener las posibles coinfecciones y el impacto personal y laboral de los cuadros febriles inespecíficos en los profesionales sanitarios durante el invierno del 2021. Para evaluar el aumento en la tasa de vacunación se realiza un estudio cuasi-experimental en que se comparan los resultados de las campañas 2019-2020 y 2020-2021, asumiendo que la única diferencia entre ellas, ha sido la propia pandemia COVID y la campaña dirigida en el sentido descrito. Se compara la diferencia de porcentajes de vacunados contra la gripe mediante análisis estadístico de chi-cuadrado.

**Resultados:** En 2019-20 se vacunaron contra la gripe un total de 1.622/3.645 profesionales sanitarios representando un 44,5%, mientras que en 2020-21 se vacunaron 2.168/3.906, un 55,5%. El análisis mediante el test de chi-cuadrado demuestra que la vacunación fue más alta en 2020-2021 que en 2019-2020 con una diferencia estadísticamente significativa ( $p < 0,05$ ).

*Conclusiones:* En la muestra estudiada se objetivó un aumento del 11% en la tasa de vacunación antigripal en la campaña de 2020-2021 respecto a la de 2019-2020. La coincidencia temporal de la pandemia de COVID-19 y la campaña de vacunación específica de 2020 se ha asociado a un aumento significativo de la tasa de vacunación de la gripe.