MADRID2022
Conectados al paciente

X CONGRESO NACIONAL
DE FARMACÉUTICOS COMUNITARIOS
5-7 MAYO
Centro de Convenciones Norte IFEMA

218. Análisis y perspectivas de la vacunación por farmacéuticos comunitarios

Fernández Otero, María Dolores[1] ; Tejedor García, Noelia[2] ; García-Pastor, Coral[3]
1. Farmacéutica comunitaria, Móstoles, Madrid. 2. Farmacéutica comunitaria, Madrid, Madrid. 3. Profesora CFGM IES Benjamín Rúa, Móstoles, Madrid

Justificación: Un gran número de enfermedades infecciosas pueden prevenirse a través de campañas de inmunización. Pese a la eficacia preventiva de las vacunas, seguimos sin alcanzar los niveles de inmunización recomendados para la mayoría de las infecciones, principalmente la gripe. En algunos países europeos se ha contado con el farmacéutico comunitario para la administración de vacunas, en España, concretamente en Madrid, participaron en la inmunización frente al SARS-Cov-2. En este trabajo se ha estudiado si la vacunación por parte de los farmacéuticos comunitarios en España es factible y las repercusiones que podría generar, extrapolando datos obtenidos de otros países europeos.

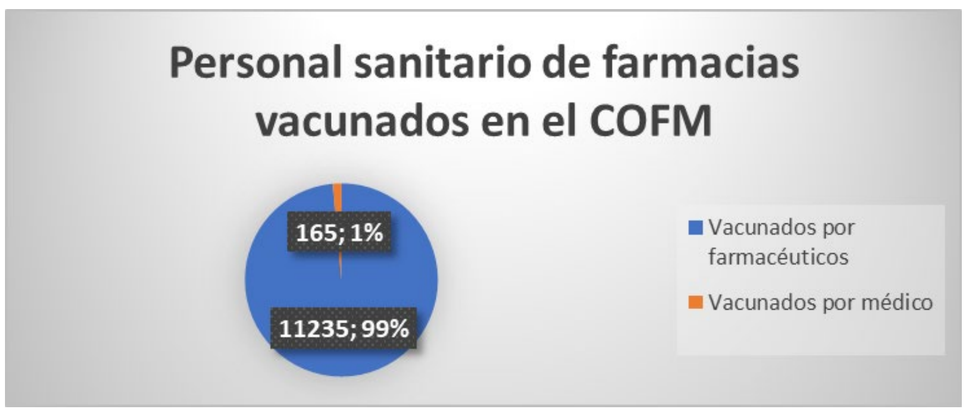
Objetivos: Estudiar la participación del farmacéutico comunitario en la vacunación en Europa. Analizar la campaña de vacunación llevada a cabo por farmacéuticos comunitarios en el colegio oficial de farmacéuticos de Madrid (COFM).

Materiales y métodos: Se realiza un estudio sistemático de la bibliografía empleando los motores de búsqueda PubMed y Google académico, así como las páginas web de diferentes entidades sanitarias a nivel nacional y europea (Ministerios de sanidad, colegios de farmacéuticos, etc.) y diferentes periódicos y revistas generalistas. Se analizaron pormenorizadamente los datos sobre la campaña de vacunación en Madrid publicados por el COFM.

Resultados: En 2018 Suiza implantó la vacunación contra la gripe en farmacias comunitarias obteniéndose un aumento de la cobertura vacunal del 135% sin disminuir el número de vacunados en otros centros de salud. En Irlanda, los farmacéuticos comunitarios comenzaron a vacunar contra la gripe en 2011, administrando aproximadamente el 16% del total, con un elevado porcentaje de satisfacción. Según datos del propio COFM, en la campaña llevada a cabo en sus instalaciones, se vacunaron 11400 empleados de farmacia El 99% fueron vacunados por farmacéuticos comunitarios voluntarios (66 vacunaban propiamente y 26 preparaban las dosis). Un 90% de los vacunados calificaron como muy bueno o excelente el proceso de vacunación por parte del farmacéutico. [1, 2, 3, 4]

Figura 2. Países en los que se regula la administración basada en la farmacia (27 países, 2017)

Fuente International Pharmaceutical Federation (FIP).



Elaboración propia COFM (2021)

Discusión: En aquellos países donde se ha involucrado a las farmacias y farmacéuticos comunitarios en la inmunización, la tasa de cobertura vacunal ha mejorado significativamente, reduciendo el costo de los tratamientos de las infecciones y las complicaciones derivadas de los tratamientos, sin disminuir el número de vacunados en otros centros sanitarios. Por otro lado, la campaña realizada por el COFM confirma que los farmacéuticos españoles estamos capacitados para realizar este servicio por lo que las autoridades competentes deberían plantearse incluir al farmacéutico comunitario en las campañas de inmunización comunitaria.

Palabras clave: “Vaccine” (MeSH); “COVID-19” (MeSH); “community pharmacy” (MeSH).

1 International Pharmaceutical Federation (FIP). Orientaciones para promover la vacunación por farmacéuticos [Internet]. 2019. Disponible en: www.fip.org
2 COFM. Informe de vacunación frente a la COVID-19 del COFM [Internet]. 2021. p. 57. Disponible en: https://www.cofm.es/canalcolegiados/recursos/doc/portal/2020/12/03/informe-campana-de-vacunacion-cofm.pdf
3 Czech M, Balcerzak M, Antczak A, Byliniak M, Piotrowska-Rutkowska E, Drozd M, Juszczyk G, Religioni U, Vaillancourt R, Merks P. Flu Vaccinations in Pharmacies-A Review of Pharmacists Fighting Pandemics and Infectious Diseases. Int J Environ Res Public Health. 2020 Oct 29;17(21):7945. doi: 10.3390/ijerph17217945. PMID: 33138198; PMCID: PMC7662566.
4 Thiessen K, Usery JB, Lopez-Candales A. Pharmacists as Frontline Responders During COVID-19: Roles and Responsibilities Need to be Revisited. J Ambul Care Manage. 2020 Oct/Dec;43(4):312-316. doi: 10.1097/JAC.0000000000000346. PMID: 32858732.