



EL PAPEL DE LA FARMACIA COMUNITARIA EUROPEA EN LA VACUNACIÓN: ¿AVANZAMOS?

Gómez-Mateos Magdalena^{1,2}, Fernández M^a Dolores^{1,3}, Pereira Yanira^{1,4},

¹Miembro Grupo Trabajo Inmunología y Enfermedades Infecciosas de SEFAC. ²Farmacia comunitaria en Granada. ³Farmacia comunitaria en Madrid. ⁴Farmacia comunitaria en Asturias.

INTRODUCCIÓN

Son ya muchos los países europeos que implican a la farmacia comunitaria (FC) en la inmunización de la población a través de las campañas de vacunación. Esto supone una mayor cobertura vacunal, puesto que la FC tiene una enorme capilaridad llegando incluso a sitios donde no hay un centro de atención primaria u hospital, además de otras ventajas sociales y económicas. La intervención realizada por farmacéuticos y otro personal sanitario en FC se centra actualmente en la vacunación antigripal, pero también se realiza en algunas zonas frente a neumococo, herpes Zoster, hepatitis, encefalitis transmitida por garrapatas, hepatitis y vacunas para viajeros, entre otras; más recientemente se ha puesto en valor su servicio con la participación de las farmacias para vacunar frente al Covid-19.

OBJETIVOS

Comparar los modelos que han implementado los países europeos para llevar a cabo los programas de vacunación estatales en las FC, y analizar las ventajas que podría suponer la organización de un modelo para incorporar a las FC en los sistemas de vacunación en España.

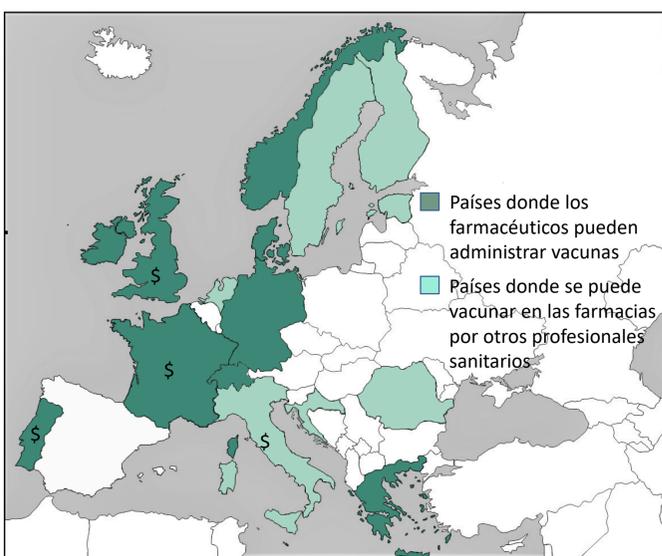
MATERIAL Y MÉTODOS

Revisión y análisis de artículos publicados en PubMed, extraídos usando las claves de búsqueda "Community Pharmacy Services"[Mesh], "Mass Vaccination"[Mesh], "Vaccines"[Mesh], "Vaccination"[Mesh], y acotados a los últimos 5 años.

RESULTADOS

Los estudios revisados indicaron 16 países europeos en los que la FC forman parte del sistema de vacunación; la mayoría de estos modelos están basados en la cooperación médico-farmacéutica (Figura 1).

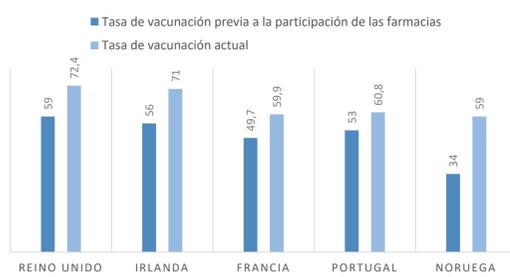
Observando los datos de las campañas de la gripe en estos países, el de Noruega es un caso llamativo al duplicar la cobertura vacunal en mayores de 65 -un 34% respecto a un 59%. En el Reino Unido la implementación de las vacunas en la FC fue considerada el factor principal del aumento significativo de la cobertura, que alcanza actualmente el 76%, la mayor de Europa. Las FC de Francia, aunque no han conseguido a una cobertura tan amplia desde que en 2019 comenzaron a administrar vacunas, han disminuido enormemente la carga asistencial en la atención primaria (Figuras 2 y 3).



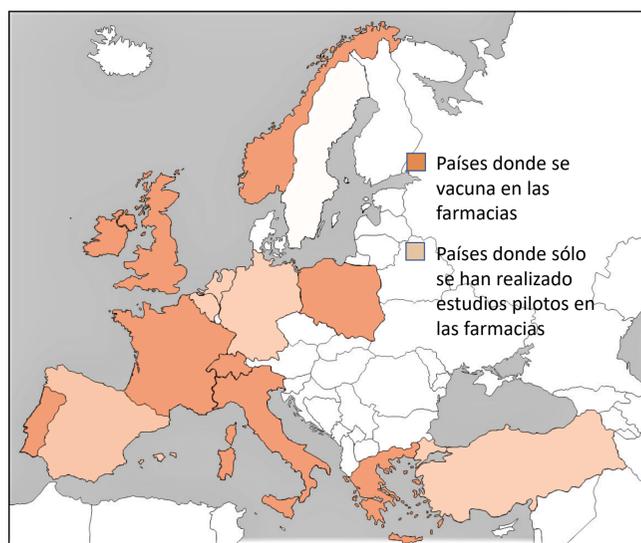
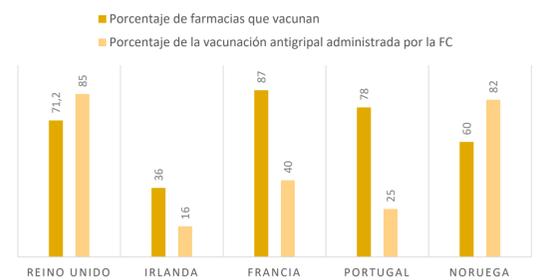
1. Mapa de países europeos donde la FC participa en la campaña de vacunación antigripal. Austria, Bulgaria, Letonia y Lituania están cambiando la ley para empezar a vacunar en la próxima campaña en las farmacias. \$: países donde el servicio está financiado total o parcialmente por el Sistema Nacional de Salud.

Durante la pandemia de Covid, algunos sistemas sanitarios europeos han implicado a las farmacias para dar una respuesta rápida y contundente a la transmisión del virus a través de vacunaciones masivas. Esto ha marcado el inicio de cambios en las estrategias de vacunación de algunos países, como Italia, Bélgica, Polonia y Turquía (Figura 4).

2. INCREMENTO EN LA COBERTURA DE VACUNACIÓN DE LA GRIPE



3. SITUACIÓN DE LA VACUNACIÓN DE LA GRIPE EN FARMACIAS



4. Mapa de países europeos donde la FC participa en la vacunación frente al Covid-19. En estas farmacias han sido los farmacéuticos quienes han administrado las vacunas a la población. Los estudios pilotos llevados a cabo en cada país (países en color claro) son de naturaleza distinta, generando resultados que influyen de manera diferente en la colaboración de la FC con el sistema sanitario estatal. El de España involucró a farmacéuticos vacunados por farmacéuticos en la Comunidad de Madrid.

CONCLUSIONES

Teniendo en cuenta que los modelos de vacunación en las farmacias comunitarias europeas han contribuido positivamente en el aumento de las tasas de inmunización de la población y mejoras en salud pública, debido a la mayor accesibilidad en cuanto a horario y proximidad, no debería descartarse que las farmacias españolas se conviertan en un eslabón de los programas de vacunación, mediante la obtención de la cualificación necesaria. Este cambio posibilitaría alcanzar la tasa de vacunación del 75% que recomienda la OMS para personas de más de 65 años y grupos de riesgo.

PALABRAS CLAVE

Community Pharmacy Services; Mass Vaccination; Vaccines.

BIBLIOGRAFIA

1.Czech M, Balcerzak M, Antczak A, Byliniak M, Piotrowska-Rutkowska E, Juszczak G, et al. Flu vaccination in pharmacies - A review of pharmacists fighting pandemics and infectious diseases. Int J Environ Res. 2020; 17:7945. 2.Paudyal V, Fialová D, Henman MC, Hazen A, Okuyan B, Lutters M, et al. Pharmacist's involvement in COVID-19 vaccination across Europe: a situational analyses of current practice and policy. Int J Clin Phar. 2021; 43:1139-1148. 3.Czech M, Merks P, Drozd M. Szczepienia przeciw grypie w aptekach - Raport opieka farmaceutyczna. Warszawa: Fundacja Nadzieja dla Zdrowia; 2020 4.<https://data.oecd.org/healthcare/influenza-vaccination-rates.htm>. 5.Guías de vacunación de los sistemas sanitarios de los países europeos.

Ningún conflicto de interés a declarar