FARMACOVIGILANCIA DE LAS VACUNAS FRENTE A LA COVID-19 EN FARMACIAS COMUNITARIAS IV. SEGUNDA DOSIS

grupo berbés 2000-2022

Laura León Rodríguez
Mónica González-Blanco
Inés Mera-Gallego
Diego López-Cantorna
Miriam Barreiro-Juncal
Rosa Mª Carballido-Gago
Alexandre Piñeiro-Abad
Lorena Tenorio-Salgueiro
Laura Pérez-Molina
Bibiana Guisado-Barral

Grupo Berbés de Investigación y Docencia

Introducción

La aprobación en tiempo récord de las vacunas frente a la Covid-19 hace necesario implementar acciones de farmacovigilancia, tanto de reacciones infrecuentes como a medio o largo plazo, con el fin de completar su perfil de seguridad.

Objetivos

Conocer tipo y frecuencia de sospechas de reacciones adversas (RA) experimentadas por la población general tras la administración de la segunda dosis de la vacuna frente a COVID-19 y la repercusión sobre su actividad diaria, laboral y privada.

Material y métodos

Se describen detalladamente en el protocolo del Proyecto (Póster nº 21).

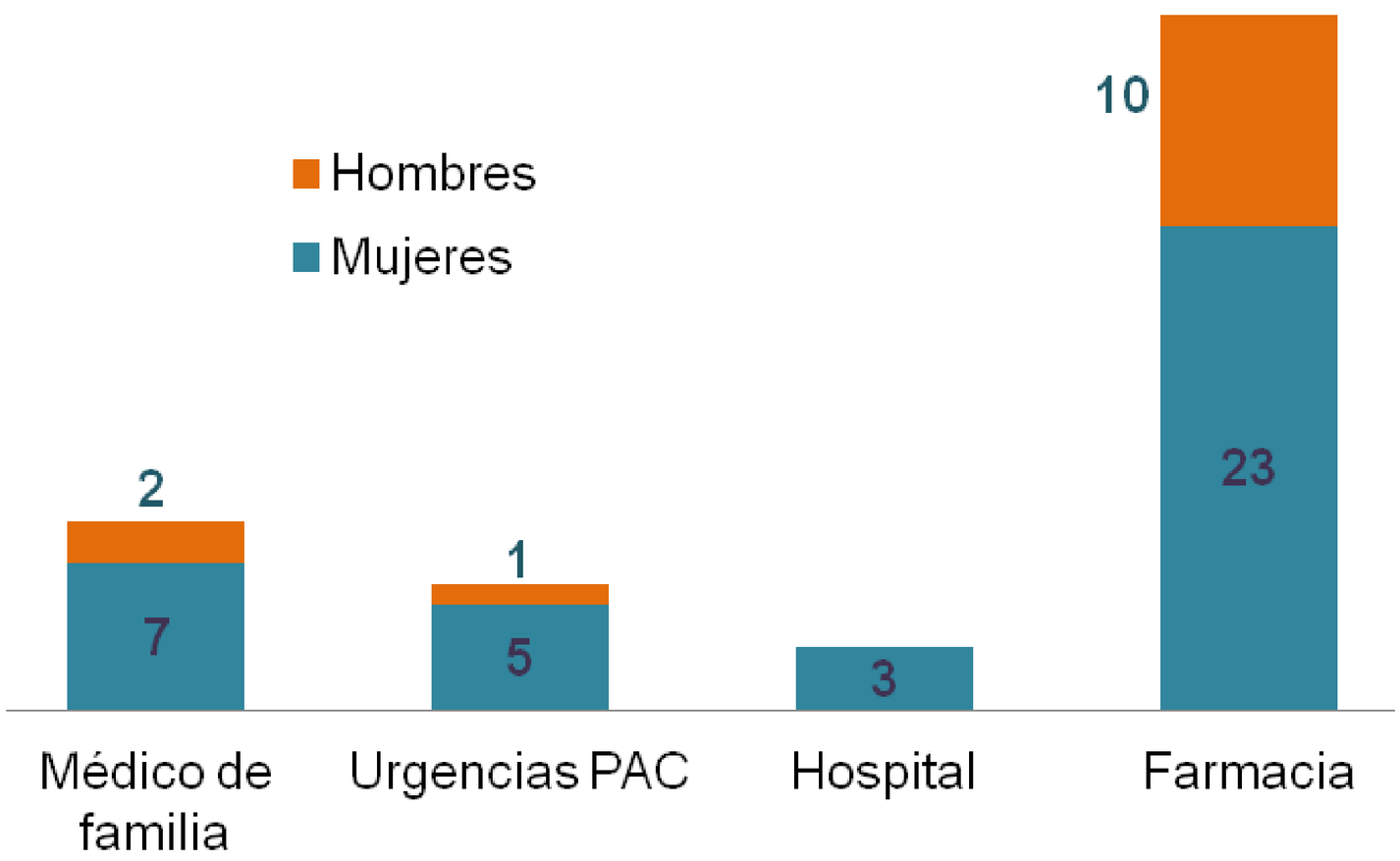
Procedimiento: Seguimiento de los participantes incorporados al estudio cuando recibieron la 1ª dosis de vacuna, tras la 2ª dosis, registrándose las nuevas sospechas de RA experimentadas.

Resultados

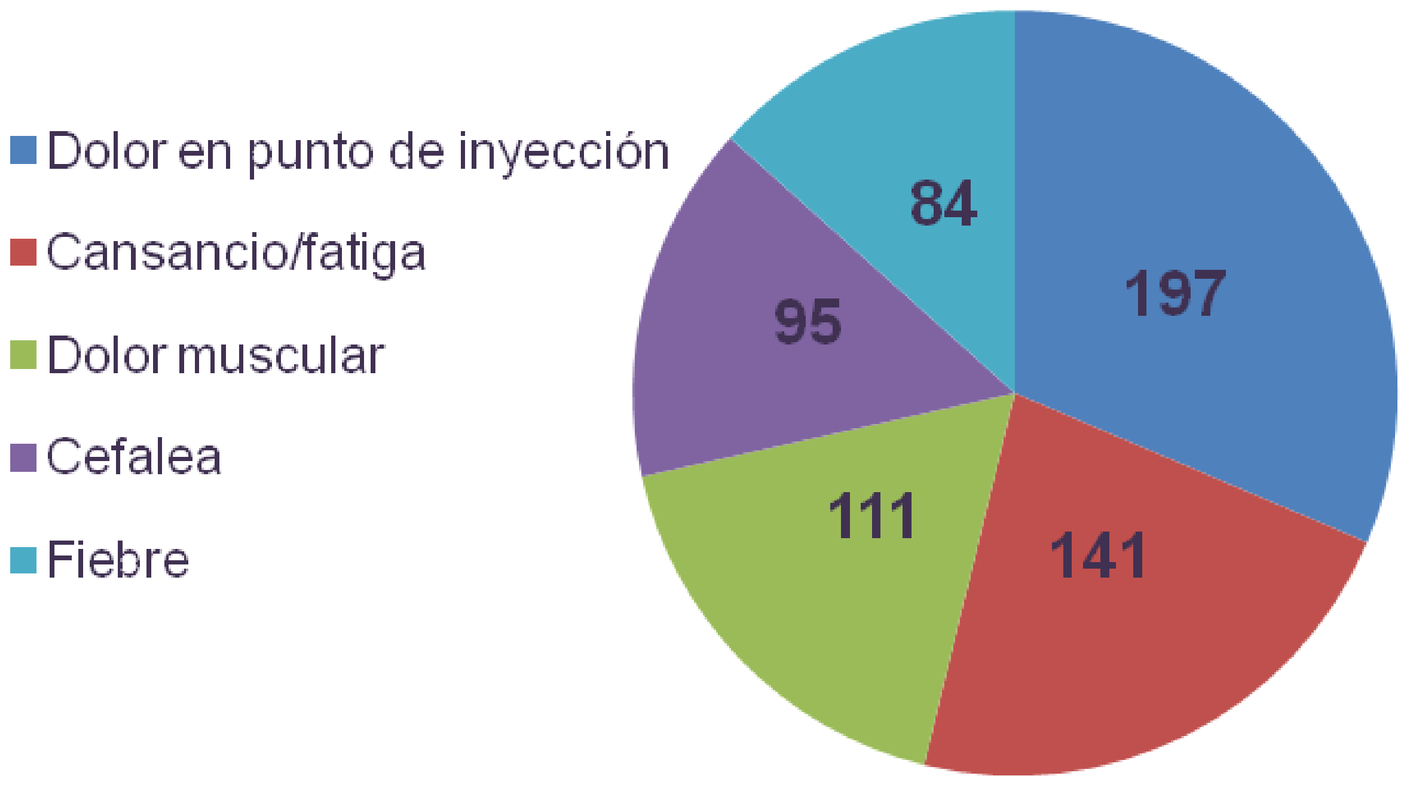
Participaron 10 farmacias de la provincia de Pontevedra y 2 de Ourense que incorporaron inicialmente al estudio a 781 personas vacunadas. Tras la 2ª dosis se redujeron en 88 (11,3%): 43 habían recibido COVID-19 Vaccine Janssen®, 39 se habían contagiado entre dosis, 1 no quiso recibir la 2ª dosis por RA de la 1ª dosis y con 5 no se pudo contactar.

Por lo tanto, se analizan los resultados de 693 participantes: 441 (63,6%) mujeres y 252 (36,4%) hombres, con una media de edad de 57,8 años (DE=18,0) (18-97).

- 416 (60,0%) recibió *Comirnaty®*, 177 (25,5%) *Vaxzevria®* y 100 (14,5%) *Spikevax®.*
- 175 (25,2%) participantes refirieron haber utilizado medicamentos como profilaxis. Paracetamol 145 (82,9%) de estos.
- 312 (45,0%) vacunados refirieron al menos una reacción adversa 218 (49,4%) mujeres y 94 (37,1%) hombres ($p<0,05$). Correspondiendo 183 (43,9%) a vacunados con *Comirnaty®*, 66 (37,3%) a vacunados con *Vaxzevria®*, y 63 (63,0%) con *Spikevax®.*
- Se registraron un total de 971 RA, con un máximo de 11 por vacunado.
- En 292 (93,6%) de los casos las RA se resolvieron satisfactoriamente, aunque a 70 (22,4%) de ellos la reactividad impidió la actividad diaria normal, laboral o privada.
- Los farmacéuticos colaboradores comunicaron al Centro Autonómico de Farmacovigilancia las RA de 201 (64,4%) vacunados.



Personas con RA que necesitaron ayuda profesional



Reacciones adversas más prevalentes

Conclusiones

También con la segunda dosis, consideramos que el número de reacciones adversas comunicadas por los vacunados fue alto, con diferencia significativa entre hombres y mujeres. La mayor parte de los que necesitaron ayuda profesional recurrieron al farmacéutico y la farmacia comunitaria. Las RA fueron generalmente leves, pero un porcentaje importante vio afectada vida diaria laboral y privada.

Palabras clave Vacuna COVID-19 2ª dosis; Farmacovigilancia; Población general.

MADRID2022 Conectados al paciente
SEFAC Sociedad Española de Farmacia Clínica, Familiar y Comunitaria
X CONGRESO NACIONAL DE FARMACÉUTICOS COMUNITARIOS
5-7 MAYO
Centro de Convenciones Norte IFEMA