Rev Clin Esp. 2021;222(Espec Congr 2):870

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

532 - EFECTOS SECUNDARIOS DE LA VACUNA BNT162B2 ARN-M EN UNA COHORTE DE SANITARIOS

M. Santos Peña *y J. Mora Delgado*

Hospital Universitario de Jerez de la Frontera. Jerez de La Frontera. Cádiz.

Resumen

Objetivos: Durante la tercera ola de pandemia por COVID-19 se inició la primera fase de la campaña de vacunación con la vacuna BNT162b2 ARN-m (Comirnaty®) entre residentes de centros de mayores y sanitarios. Existe un miedo importante entre la población general y entre los mismos sanitarios a posibles efectos adversos de la vacuna. Proponemos un estudio para describir los efectos adversos más frecuentes en una cohorte de trabajadores de un hospital. Objetivo primario: describir los efectos adversos de la vacuna entre los trabajadores vacunados del Área de gestión sanitaria Norte de Cádiz entre el 28 de diciembre y el 7 de febrero de 2021. Objetivos secundarios: evaluar si hay diferentes efectos adversos entre la primera y la segunda dosis de la vacuna.

Métodos: Diseño transversal prospectivo. Realizamos una encuesta voluntaria y anónima de 17 preguntas a través del aplicativo de formularios de Google, recogiendo datos demográficos y los efectos secundarios más frecuentes descritos hasta ahora. Analizaremos los datos a través de IMB SPSS Statistics v26.

Resultados: Obtuvimos 1.300 respuestas. El 58% tenían entre 40 y 59 años, el 76% fueron mujeres. El 68,5% no presentaban ninguna comorbilidad. La comorbilidad más frecuente fue la hipertensión arterial (13,4%) seguida de la dislipemia (10,4%). El 20% fumaba. Los síntomas fueron en general más frecuentes después de la segunda dosis de la vacuna. El dolor local en el sitio de la inyección fue más frecuente después de la primera y segunda dosis, mientras que la fiebre, los escalofríos y la astenia fueron más frecuentes después de la segunda dosis. Las adenopatías aparecieron en un 3,5% de los encuestados (tabla). Otros síntomas representados en menos del 2% de los participantes fueron mareos, anosmia y ageusia, dolor abdominal, dolor de garganta, somnolencia e insomnio. El 97% de los encuestados presentó al menos un síntoma. La duración de los síntomas fue menor a 24 horas en 47% de los participantes y mayor a 24 horas en el 53%. 7,2% de ellos había pasado la COVID-19 antes de vacunarse. Ningún participante ha requerido hospitalización tras la vacunación.

Descripción de principales efectos secundarios según su momento de aparición

	Después 1ª dosis	Después 2ª dosis	Después de 1º y 2º dosis
Cefalea	6%	30%	13%
Dolor local en sitio inyección	8,5%	9,5%	77%
Fiebre/febrícula	2%	30%	2,5%

Escalofríos	4%	37%	8%
Astenia	3%	43%	15%
Mialgias	3%	45%	10%
Náuseas/vómitos	2%	14%	2,5%
Diarrea	1,6%	6,4%	1,2%

Conclusiones: Los efectos secundarios descritos hasta ahora con la vacuna Comirnaty® son de naturaleza leve, aunque suelen durar más de 24 horas. Necesitamos más estudios y generalizar la administración de Comirnaty® para seguir explorando los posibles efectos adversos y valorar la eficacia de la vacuna.

0014-2565 / © 2021, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.