

# Creencias erróneas sobre los efectos secundarios de la vacuna Pfizer en las personas adultas

## *Wrong beliefs about side effects of the Pfizer vaccine in adults*

### **Autores/as:**

Ramírez Ávila, Becki Keyti<sup>1</sup>  
Retis Alejo, Liz Epifania<sup>2</sup>  
Ponce Ticlia, Milagros Judith<sup>3</sup>

1. Universidad de Huánuco, Huánuco, Perú. ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1123-0701>. Email: [2018110591@udh.edu.pe](mailto:2018110591@udh.edu.pe).
2. Estudiante de enfermería de ciencias de la salud, Universidad de Huánuco, Huánuco, Perú. ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3521-2751>. Email: [lizretis07@gmail.com](mailto:lizretis07@gmail.com).
3. Estudiante de enfermería de ciencias de la salud, Universidad de Huánuco, Huánuco, Perú. ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9008-6626>. Email: [mpt.1999papito@gmail.com](mailto:mpt.1999papito@gmail.com).

**Palabras clave:** creencias erróneas; vacuna; Pfizer.

**Keywords:** *wrong beliefs; vaccine; Pfizer.*

---

Puede citar este artículo como: Ramírez Ávila B. K., Retis Alejo L. E., Ponce Ticlia M. J. Creencias erróneas sobre los efectos secundarios de la vacuna Pfizer en las personas adultas. RECIEN. Revista Científica de Enfermería. 2021; 22: 3-5. <https://recien.ua.es/article/view/21257>



Este trabajo se publica bajo una licencia de [Creative Commons Reconocimiento 4.0 Internacional \(CC BY 4.0\)](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

© Ramírez Ávila B. K., Retis Alejo L. E., Ponce Ticlia M. J.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) la vacuna PFIZER es una vacuna preventiva contra la COVID-19 que llegó al Perú hace un año con la finalidad de reducir mortalidad y morbilidad de la población. Esta vacuna tuvo que cumplir con criterios de seguridad y eficacia para el beneficio de su uso frente al COVID-19 para compensar los posibles riesgos. La efectividad de esta vacuna es del 95% pero también tiene efectos secundarios<sup>(1)</sup>. De la Riva Solís, et al<sup>(2)</sup> mencionan que la vacuna PFIZER ha tiene reacciones raras que se atribuyen a varios componentes de la vacuna. Los efectos adversos son dolor en la parte de la aplicación de inyección, debilidad, dolor de cabeza, mialgias, temblores, fiebre y artralgias. Walsh, et al<sup>(3)</sup> explican que los eventos sistemáticos y el uso de analgésicos y antipiréticos se usan dentro de los siete días posteriores a la recepción de la vacuna, por eso es recomendable reposo y vigilancia unos 15 a 30 minutos posteriores a la administración.

Mahase E<sup>(4)</sup> refiere que pocas personas de los grupos etarios tuvieron efectos adversos graves, entre ellos se notificaron cuatro acontecimientos graves y dos personas fallecieron, pero ninguna de las muertes estaban relacionadas a la vacuna o al placebo.

Una creencia errónea es un concepto teórico que afirma la existencia de una causa que no ocurre de la forma detallada. Muchas de estas creencias erróneas están asociadas a conductas que suponen algún tipo de riesgo para el organismo. Las causas de las creencias se dan por medios de redes sociales, anuncios, internet, familia y profesionales pocos formados<sup>(5)</sup>. Las creencias erróneas de las personas es que piensan que al ser vacunados serán controlados por un microchip, los religiosos creen que esta vacuna viene con el sello del anticristo, también piensan que la vacuna es tóxica y que les va a causar la muerte.

Como consecuencia de las creencias erróneas existe la desinformación y la mala información, los rumores falsos sobre las vacunas frente al COVID-19 desarrollan la amenaza no solo para la aceptación de las vacunas, sino también para la seguridad de los pobladores en el programa de inmunización<sup>(6)</sup>. Nosotros como profesionales de la Salud debemos brindar información amplia a toda la población a través de charlas, repartición de folletos, trípticos, realizar perifoneo en las calles sobre las creencias erróneas y efectos para que no haya malos entendidos sobre las vacunas.

Recomendación sobre creencias erróneas: brindar información de acuerdo al nivel cultural de las personas, intensificar las campañas de información sobre las malas especulaciones de la vacuna para que las personas no crean en noticias falsas, solo deben mantenerse informado de fuentes confiables, canales oficiales del gobierno y de los profesionales de la salud.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

---

1. Organización Mundial de la Salud. La OMS publica su primera validación para uso en emergencias de una vacuna contra la COVID-19 y hace hincapié en la necesidad de un acceso mundial equitativo. [Internet] [Consultado el 18 de Abr 2021]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news/item/31-12-2020-who-issues-its-first-emergency-use-validation-for-a-covid-19-vaccine-and-emphasizes-need-for-equitable-global-access>.
2. De la Riva Solis, AC. Adverse effects related to the Pfizer-BioNTech SARS-CoV-2 vaccine in health personnel of a General Hospital / Efectos adversos relacionados a la vacuna para SARS-CoV-2 de Pfizer-BioNTech en personal de salud de un Hospital General. Rev. Red de Investigación en Salud en el Trabajo, [S.l.], v. 4, n. S2, p. 28-29, sep. 2021. ISSN 2594-0988. Disponible en: <https://rist.zaragoza.unam.mx/index.php/rist/article/view/35>.
3. Walsh EE, et al. Safety and Immunogenicity of Two RNA-Based Covid-19 Vaccine Candidates. N Engl J Med. 2020 Dec 17; 383(25):2439-2450. Disponible en: <https://doi.org/10.1056/nejmoa2027906>
4. Mahase E. Covid-19: Pfizer vaccine efficacy was 52% after first dose and 95% after second dose, paper shows. BMJ. 2020 Dec 11; 371:m4826. Disponible en: <https://doi.org/10.1136/bmj.m4826>
5. López-Miñarro (2002): Creencias erróneas. [Internet]. 2002. [Consultado 21 de septiembre de 2021]. Disponible en: [https://www.um.es/innova/OCW/actividad\\_fisica\\_salud/contenidos/creencias\\_erneas.html](https://www.um.es/innova/OCW/actividad_fisica_salud/contenidos/creencias_erneas.html)
6. Organización Panamericana de Salud. Combatir mitos sobre las vacunas contra la COVID-19 [Internet] [Consultado el 21 de septiembre 2021] Disponible en: <https://www.paho.org/es/documentos/combater-mitos-sobre-vacunas-contra-covid-19>