



## LAS VACUNAS SON MUY IMPORTANTES PARA EL CUIDADO DE TU SALUD Y DE LAS PERSONAS QUE TE RODEAN.



Las vacunas son las encargadas de protegernos de numerosas enfermedades infecciosas graves, por eso empiezan desde la niñez.<sup>1</sup>

Las vacunas tienen diferentes mecanismos de acción para simular la infección por virus o bacterias causantes de enfermedades<sup>2</sup> de esta manera el cuerpo produce defensas contra ellos para protegerte de sufrir esas enfermedades.<sup>3</sup>



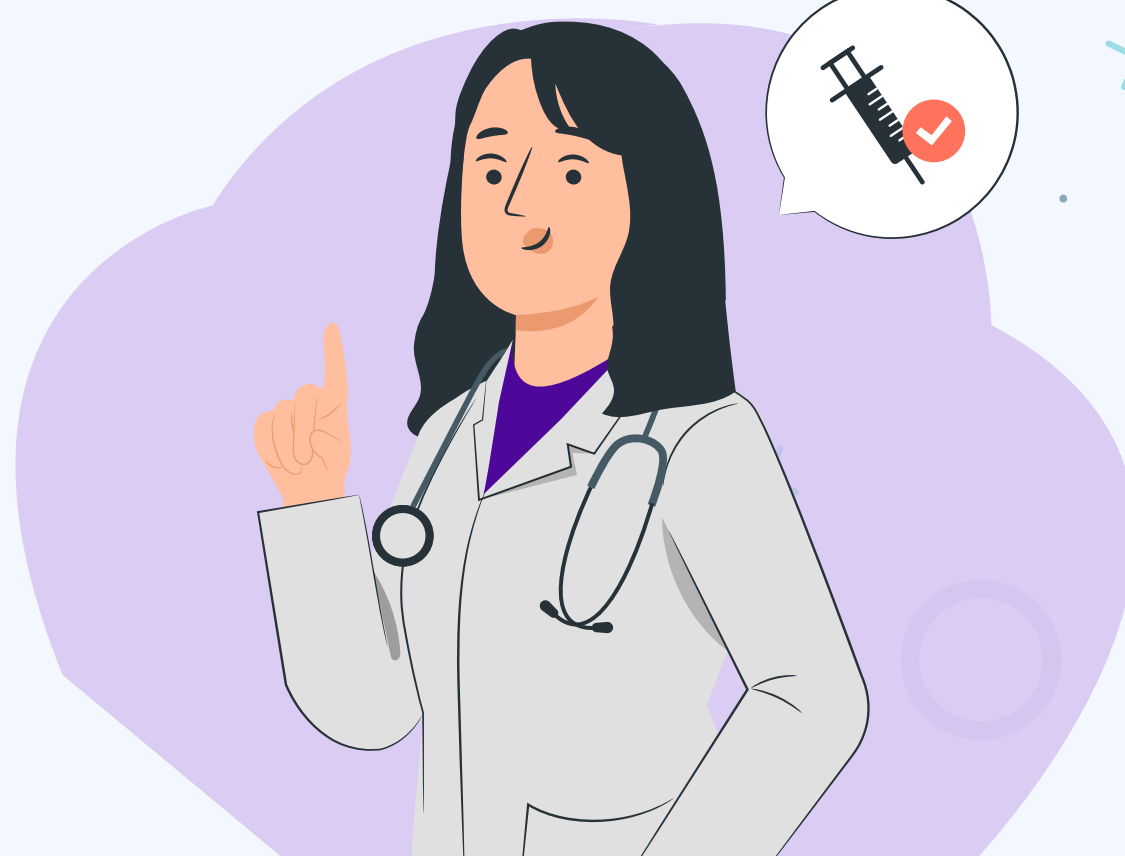
## LA VACUNACIÓN REPRESENTA UNO DE LOS MAYORES LOGROS DE SALUD PÚBLICA.<sup>3</sup>



### SON IMPORTANTES PORQUE:

- Ayudan a prevenir la propagación de enfermedades en las **personas vulnerables**.<sup>1</sup>
- **Gracias a la vacunación**, se logró erradicar enfermedades como la viruela que era una causa importante de muerte en **1980**.<sup>2</sup>
- Han permitido **grandes avances** en el plan de **erradicación** de enfermedades como la poliomielitis.<sup>4</sup>
- **Ha ayudado a controlar enfermedades** como hepatitis B, tétanos, difteria, meningitis o tos ferina.

Quando se vacunan a suficientes personas en una población, los pocos individuos vulnerables pueden obtener protección indirecta porque la enfermedad no se puede propagar fácilmente. Esto es llamado **inmunidad de rebaño**.<sup>4</sup>



## BENEFICIOS ECONÓMICOS DE LA VACUNACIÓN A TRAVÉS DE LA MEJORÍA DEL ESTADO DE SALUD:<sup>3</sup>



**MENOS DÍAS DE AUSENCIA LABORAL POR ENFERMEDAD.**

**MEJOR ASISTENCIA EDUCATIVA.**



**INCREMENTO DE PRODUCTIVIDAD.**

**INCREMENTO DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO.**



**VIDAS LABORALES MÁS LARGAS.**



AYUDA A PROTEGERTE Y PROTEGER A LOS QUE TE RODEAN: **VACÚNATE**

**ALGUNAS VACUNAS PODRÍAN EVITAR COMPLICACIONES EN PACIENTES CON ENFERMEDADES CRÓNICAS; EN OTROS CASOS PUEDE ESTAR CONDICIONADO SU USO.<sup>8</sup>**



**DISCUTE SIEMPRE CON TU MÉDICO TRATANTE TUS OPCIONES DE VACUNACIÓN**

1. MINSALUD. (2021 de 03 de 2021). MINSALUD. Obtenido de <https://www.minsalud.gov.co/salud/publica/Vacunacion/Paginas/Lo-que-debes-saber-sobre-vacunas.aspx>

2. AEMPS. (s.f.). Ministerio de Sanidad Gobierno de España. Obtenido de <https://www.aemps.gob.es/la-aemps/ultima-informacion-de-la-aemps-acerca-del-covid%E2%80%9119/vacunas-contr-la-covid%E2%80%9119/como-funcionan-las-vacunas?lang=en>

3. Bärnighausen T et al. Proc Natl Acad Sci USA 2014;111:12313–12319

4. OMS. (Abril de 2017). Obtenido de <https://www.who.int/features/factfiles/polio/es/>

5. CDC. (16 de 12 de 2020). Centro para el control y prevención de enfermedades. Obtenido de <https://espanol.cdc.gov/flu/vaccines-work/vaccineeffect.htm>

6. Metcalf CJE et al. (2015). Trends Immunol. Obtenido de Trends Immunol 2015;36:

7. Fenner F, e. a. (1988). Smallpox and its eradication. Geneva:: WHO.

8. CDC. (21 Nov 2019) Qué vacunas se recomiendan para usted. obtenido de: <https://www.cdc.gov/vaccines/adults/rec-vac/index.html>