

VACUNAS CONTRA EL COVID

¿SON SEGURAS?

Como estamos intentando terminar una pandemia, se ha dedicado **MÁS TIEMPO, MÁS RECURSOS, MÁS DINERO Y MÁS ESFUERZO** a la fabricación de vacunas y medicamentos contra el COVID-19 que nunca antes en nuestra historia.

Algunas razones por las que las vacunas contra el COVID-19 se fabricaron **CON RAPIDEZ Y SON SEGURAS:**

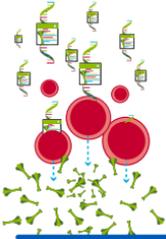
- 1 EL COVID-19 NO ES EL PRIMER CORONAVIRUS** Ninguna empresa farmacéutica tuvo que empezar la investigación desde cero.
- 2 ES MUY SIMILAR AL SARS** Varios científicos han trabajado en vacunas para el SARS desde 2002.
- 3 EL CÓDIGO GENÉTICO SE OBTUVO EN ENERO DE 2020** Los investigadores escribieron y compartieron el código del virus en todo el mundo, terminando una gran parte del trabajo.
- 4 MUCHO, MUCHÍSIMO DINERO** Ciertos gobiernos e individuos de muchas partes del mundo invirtieron grandes cantidades de dinero en la búsqueda de una vacuna.
- 5 DEDICACIÓN GLOBAL E INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN** Los científicos han compartido más información que nunca en un esfuerzo por salvar vidas.
- 6 MÁS ENFOQUE QUE NUNCA** Para junio de 2020, ya se estaban investigando y probando 163 vacunas en todo el mundo.
- 7 MÁS VOLUNTARIOS QUE NUNCA** Cientos de miles de personas de todo el mundo se ofrecieron como voluntarios para los ensayos clínicos.
- 8 MÁS LUGARES DE INVESTIGACIÓN** Cada vacuna que se investiga cuenta con múltiples lugares de ensayo en todo el mundo para obtener más resultados.
- 9 ENFOQUE EXCLUSIVO DE LA FDA (FOOD & DRUG ADMINISTRATION)** FDA tiene más personal asignado a supervisar vacunas desde el comienzo, sumando otro nivel de seguridad.



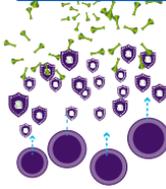
CÓMO FUNCIONAN LAS VACUNAS



Las vacunas contienen ARNm sintético. El ARNm es un mensajero. Lleva instrucciones a nuestras células.



Sus células utilizan las instrucciones para fabricar proteínas que se parecen a las del virus que causa el COVID-19.



Para protegernos, las células inmunitarias crean una nueva defensa: anticuerpos diseñados sólo para matar estas proteínas.



Esto le enseña al sistema inmunológico. Aprende lo que tiene que hacer para matar el virus real si entra al cuerpo.

INGREDIENTES DE LAS VACUNAS DE ARNm DE MODERNA Y PFIZER

Estas vacunas **NO** contienen:



Huevos



Virus



Bacterias o toxinas



Tejido fetal o células madre



Conservantes

- sin fenol, timerosal ni 2-fenoxietanol

Estas vacunas **SÍ** contienen:



ARNm sintético



Lípidos (aceites)



Sales



Azúcar

EFFECTOS SECUNDARIOS COMUNES DESPUÉS DE VACUNARSE

Los efectos secundarios son una señal de que su cuerpo está aprendiendo a defenderse.



DOLOR EN EL LUGAR DE LA INYECCIÓN



CANSANCIO/DOLOR MUSCULAR O ARTICULAR



ESCALOFRÍOS/FIEBRE



DOLOR DE CABEZA