

COVID-19 vaccines 101: Pfizer & Moderna

Vacunas del COVID-19 101: Pfizer & Moderna

Here are answers to some commonly asked questions about mRNA COVID-19 vaccines, including safety and how they work. Estas son las respuestas a algunas de las preguntas más frecuentes sobre las vacunas de ARNm contra el COVID-19, incluyendo la seguridad y su funcionamiento.

Are the Pfizer and Moderna COVID-19 vaccines safe? ¿Son seguras las vacunas del COVID-19 de Pfizer y Moderna?

Yes. After two clinical trials involving more than 70,000 volunteers, the Pfizer and Moderna vaccines were shown to be safe and effective in preventing COVID-19 with no serious safety issues.

Sí. Tras dos ensayos clínicos en los que participaron más de 70,000 voluntarios, las vacunas de Pfizer y Moderna demostraron ser seguras y eficaces en la prevención del COVID-19 sin problemas serios de seguridad.



How were the COVID-19 vaccines developed in less than a year? ¿Cómo se desarrollaron las vacunas del COVID-19 en menos de un año?

Scientists were able to fast-track the vaccines by building on decades of well-documented research. They did it without sacrificing safety through:

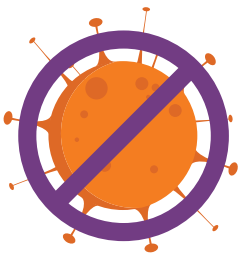
Los científicos pudieron acelerar las vacunas basándose en décadas de investigación bien documentada. Lo hicieron sin sacrificar la seguridad mediante:

without sacrificing safety through:

- ✓ Careful monitoring at every stage.
Un monitoreo cuidadoso en cada etapa.
- ✓ Not eliminating any steps in the approval process.
No eliminando ningún paso en el proceso de aprobación.

Can the vaccines give me COVID-19? ¿Pueden las vacunas darme COVID-19?

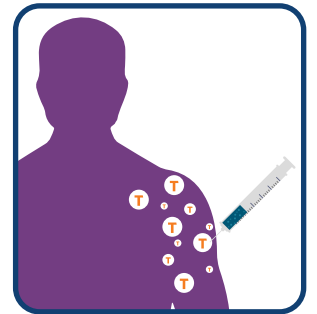
No. There is no COVID-19 in the vaccines.
No. No hay COVID-19 en las vacunas.



How do the COVID-19 vaccines work? ¿Cómo funcionan las vacunas del COVID-19?

The vaccines cause your immune system to produce antibodies to COVID-19 and activate T-cells to destroy infected cells. If you are ever exposed to COVID-19, your body is ready to defend you.

Las vacunas hacen que su sistema inmunitario produzca anticuerpos contra el COVID-19 y active las células T para destruir las células infectadas. Si alguna vez se expone al COVID-19, su cuerpo está preparado para defenderlo.



How many doses of the vaccines are required? ¿Cuántas dosis de las vacunas son necesarias?

The vaccines require two doses given 21-28 days apart, depending on the product, and are about 95% effective two weeks after the second dose.

Las vacunas requieren dos dosis administradas con un intermedio de 21 a 28 días, según el producto, y tienen una eficacia de aproximadamente el 95% dos semanas después de la segunda dosis.



What side effects can I expect? ¿Qué efectos secundarios puedo esperar?

After receiving the vaccine, you may experience:
Después de recibir la vacuna, puede experimentar:

- Sore arm
Dolor en el brazo
- Arm warmth
Calor en el brazo
- Fatigue
Fatiga
- Low-grade fever
Fiebre baja



Learn more at NovantHealthUVA.org/coronavirus