

**¿Cómo funciona la vacuna?**  
Moderna Spikevax estimula las defensas naturales del cuerpo (sistema inmunológico). La vacuna actúa haciendo que el cuerpo produzca protección (anticuerpos) contra el virus que causa COVID-19. Spikevax usa una sustancia llamada ácido ribonucleico mensajero (ARNm) que lleva instrucciones que las células del cuerpo pueden usar para producir la proteína de pico que también se encuentra en el virus. Luego, las células producen anticuerpos contra la proteína de pico para ayudar a combatir el virus. Esto le ayudará a protegerse contra el COVID-19.

**¿Qué es la vacuna Moderna?**

La vacuna Moderna COVID-19, la cual tiene el nombre en código mRNA-1273 se vende bajo la marca Spikevax. Es una vacuna contra el COVID-19 desarrollada por la empresa estadounidense Moderna. Spikevax es una vacuna usada para prevenir el COVID-19 causado por el SARS-CoV-2. Como Spikevax no contiene el virus, no puede darle COVID-19.

**The Comfrey Project**  
**Mitos sobre la vacuna contra el Covid.** (Moderna)

**Información de contacto:**  
The Comfrey Project  
**Página web:** [www.thecomfreyproject.org.uk](http://www.thecomfreyproject.org.uk)  
**Email:** [info@thecomfreyproject.org.uk](mailto:info@thecomfreyproject.org.uk)  
**Teléfono:** 01914477801

Gateshead Council Información del Covid 19:  
[www.gateshead.gov.uk/Coronavirus](http://www.gateshead.gov.uk/Coronavirus)  
[www.gateshead.gov.uk/communitychampions](http://www.gateshead.gov.uk/communitychampions)

Use la opción de escuchar y traducir ubicada en la parte inferior de cualquier página web del Gateshead Council para usar la herramienta de traducción Recite

Beat Covid North East:  
Videos disponibles en varios idiomas  
[www.beatcovidne.co.uk](http://www.beatcovidne.co.uk)

**¿Cuáles son los posibles efectos secundarios?**

Como todos los medicamentos, esta vacuna puede producir efectos secundarios, aunque no todas las personas los sufren. La mayoría de los efectos secundarios desaparecen a los pocos días de aparecer. Si los efectos secundarios como el dolor y / o la fiebre son molestos, pueden tratarse con medicamentos para el dolor y la fiebre como el paracetamol.

Los efectos secundarios comunes incluyen:

- Hinchazón / sensibilidad de las glándulas de las axilas del mismo lado que el lugar de la inyección
- Dolor de cabeza
- Náusea
- Vómitos
- Dolor muscular, dolores articulares y rigidez.
- Dolor o hinchazón en el lugar de la inyección
- Sentirse muy cansado
- Escalofríos
- Fiebre

**¿Qué edades pueden recibir esta vacuna?**

Moderna Spikevax no se recomienda para niños menores de 12 años, pero se puede ofrecer a personas mayores de 12 años.

**Tengo que tener cuidado con la ingesta de sal.**

**¿Afecta esto la vacuna Moderna Spikevax?**

Moderna Spikevax contiene menos de 1 mmol de sodio (23 mg) por dosis, por eso es esencialmente libre de sodio.

**¿Cuál es la efectividad de la vacuna Moderna?**

Se ha demostrado que la vacuna Moderna tiene una eficacia de aproximadamente el 94.1 por ciento en la protección contra COVID-19, comenzando 14 días después de su administración.

# Beneficios y riesgos de la vacunación

Edad	Riesgos del COVID-19	Riesgos de la vacuna	Beneficios de la vacuna
50 años de edad o más o con condiciones médicas subyacentes	Muy alto - hospitalización, ingreso en terapia intensiva, muerte	Poco frecuentes - dolor en el brazo, cansancio, dolor de cabeza, dolores generales, síntomas similares a los de la gripe.	1 dosis - reducción de más del 80%: muertes, hospitalización, terapia intensiva
	Moderado - Covid persistente o "long Covid"	Extremadamente raro - problemas de coagulación (alrededor de 1 de cada 100.000 primeras dosis)	2 dosis - reducción de más del 95%: muertes
	Baja - posibilidad de contagiar y propagar la infección		
40 a 49 años	Alto - posibilidad de contagiar y propagar la infección	Frecuentes - dolor en el brazo, sensación de cansancio, dolor de cabeza, dolores generales, síntomas similares a los de la gripe	1 dosis - reducción de más del 80%: muertes, hospitalización, terapia intensiva
	Moderado - hospitalización, ingreso en terapia intensiva, muerte, Covid persistente o "long Covid"	Extremadamente raro - problemas de coagulación (alrededor de 1 de cada 100.000 primeras dosis)	2 dosis - reducción de más del 95%: muertes
30 a 39 años	Alto - posibilidad de contagiar y propagar la infección	Frecuentes - dolor en el brazo, sensación de cansancio, dolor de cabeza, dolores generales, síntomas similares a los de la gripe	1 dosis - reducción de entre el 60% y el 70%: contraer y transmitir la infección
	Moderado - Covid persistente o "long Covid"	Extremadamente raro - problemas de coagulación (alrededor de 1 de cada 50.000 primeras dosis)	2 dosis - reducción de más del 85%: contraer y transmitir la infección
	Bajo - hospitalización, ingreso en terapia intensiva, muerte		
18 a 29 años	Muy alto - posibilidad de contagiar y propagar la infección	Muy frecuentes - dolor en el brazo, sensación de cansancio, dolor de cabeza, dolores generales, síntomas similares a los de la gripe	1 dosis - reducción de entre el 60% y el 70%: contraer y transmitir la infección
	Moderado - Covid persistente o "long Covid"	Extremadamente raro - problemas de coagulación (alrededor de 1 de cada 50.000 primeras dosis)	2 dosis - reducción de más del 85%: contraer y transmitir la infección
	Muy bajo - hospitalización, ingreso en terapia intensiva, muerte		