

Comparación de vacunas contra la COVID-19

	Pfizer	Moderna	Johnson & Johnson
Fecha de autorización de uso urgente (EUA)*	11 de diciembre de 2020	18 de diciembre de 2020	27 de febrero de 2021
Dosis	Dos dosis, con 21 días de diferencia	Dos dosis, con 28 días de diferencia	Una dosis
Tiempo hasta estar totalmente protegido	Dos semanas después de la segunda dosis	Dos semanas después de la segunda dosis	Dos semanas después de la vacunación
Quiénes pueden vacunarse <i>Hable con su médico si está embarazada o en período de lactancia, o si tiene alguna alergia grave.</i>	Personas de 12 años de edad y más	Personas de 18 años de edad y más	Personas de 18 años de edad y más
Qué hace	La vacuna contiene ARN mensajero (ARNm). El ARNm es como un manual de instrucciones. Le enseña al cuerpo a producir una proteína inofensiva (proteína espiga) que se parece a una proteína	La vacuna contiene ARN mensajero (ARNm). El ARNm es como un manual de instrucciones. Le enseña al cuerpo a producir una proteína inofensiva (proteína espiga) que se parece a una	La vacuna contiene un virus del resfriado inofensivo que tiene instrucciones de ADN para producir una proteína inofensiva que se parece a una proteína (proteína espiga) de este

	de este coronavirus. La proteína espiga se muestra en la superficie celular. El cuerpo responde a la proteína, y crea anticuerpos y células que combaten la enfermedad que pueden reconocer y combatir este coronavirus.	proteína de este coronavirus. La proteína espiga se muestra en la superficie celular. El cuerpo responde a la proteína, y crea anticuerpos y células que combaten la enfermedad que pueden reconocer y combatir este coronavirus.	coronavirus. La proteína espiga se muestra en la superficie celular. El cuerpo responde a la proteína, y crea anticuerpos y células que combaten la enfermedad que pueden reconocer y combatir este coronavirus.
Qué no hace	Ninguna de las vacunas cambia su ADN o material genético. No entran al núcleo de las células (donde reside el ADN). No causan infertilidad.		
Qué tiene	La vacuna contiene ARNm e ingredientes para ayudar al ARNm a trabajar en el cuerpo: grasas, potasio, compuestos orgánicos para proteger el ARNm de demasiada cantidad de ácido, sal y azúcar.	La vacuna contiene ARNm e ingredientes para ayudar al ARNm a trabajar en el cuerpo: grasas, potasio, compuestos orgánicos para proteger el ARNm de demasiada cantidad de ácido, sal y azúcar.	La vacuna contiene adenovirus modificado (un tipo de virus del resfriado pero sin ADN del virus del resfriado) con información del coronavirus. También contiene ingredientes que ayudan a mantener la estabilidad de la vacuna: sales, azúcares y otros compuestos orgánicos.
Qué no tiene	Ninguna de las vacunas contiene coronavirus y no pueden contagiarle COVID-19. No contienen huevo, conservantes, látex, células fetales, carne de cerdo ni otros productos de origen animal. Las vacunas contra la COVID-19 no contienen un microchip de rastreo.		
Eficacia	Las tres vacunas autorizadas se han probado para garantizar que sean seguras. Todas son eficaces en la prevención de la enfermedad grave, la hospitalización o la muerte por COVID-19.		
<p><i>* En una emergencia de salud pública, la fabricación y la aprobación de vacunas se pueden agilizar a través de una autorización de uso urgente (Emergency Use Authorization, EUA). Una EUA no afecta la seguridad de la vacuna, ya que no tiene impacto en el desarrollo. Por el contrario, acelera la fabricación y los procesos administrativos. Las compañías pueden comenzar a fabricar una vacuna mientras aún está en desarrollo o mientras la están probando. Todas las vacunas siguen el mismo proceso de prueba, ya sea que reciban aprobación para uso urgente o a través de un proceso de aprobación estándar.</i></p>			

Quiénes participaron en los ensayos clínicos de Fase 3

	Pfizer	Moderna	Johnson & Johnson
Cantidad de voluntarios	Aproximadamente 45,000	Aproximadamente 30,000	Aproximadamente 40,000
Raza/Origen étnico	Negro o afroamericano: 10 % Hispano/Latino: 26 % Asiático: 5 % Indígena norteamericano: 1.3 %	Negro o afroamericano: 10 % Hispano/Latino: 20 % Asiático: 4 % Indígena norteamericano: 1.3 %	Negro o afroamericano: 19 % Hispano/Latino: 45 % Asiático: 2.6 % Indígena norteamericano: 9 %
Rango etario	De 12 a mayores de 56 El 21 % tenía más de 65 años	De 18 a mayores de 65 El 25 % tenía más de 65 años	De 18 a mayores de 65 El 20 % tenía más de 65 años
Afecciones subyacentes <i>Porcentaje de participantes de los ensayos clínicos que tenían al menos una afección que aumenta el riesgo de enfermarse gravemente por COVID-19, como obesidad, diabetes, enfermedad pulmonar o presión arterial alta</i>	Aproximadamente 46 %	Aproximadamente 26 %	Aproximadamente 38.7 %
Participación mundial	El 76.7 % de los participantes era de los EE. UU., el 15.3 % era de Argentina, el 6.1 % era de Brasil y el 2 % era de Sudáfrica.	Moderna solo se probó en los Estados Unidos.	Aproximadamente el 47 % de los participantes del estudio era de los Estados Unidos, el 17.3 % era de Brasil, el 12.7 % era de Sudáfrica, y el resto era de Chile, Argentina, Colombia, Perú y México.

Accesibilidad a los documentos: Para las personas con discapacidades o las personas que hablan un idioma que no es inglés, la Autoridad de Salud de Oregón (Oregon Health Authority, OHA) puede proporcionar información en formatos alternativos, como traducciones, letra grande o braille. Comuníquese con el Centro de Información de Salud llamando al 1-971-673-2411, TTY: 711, o bien, envíe un correo electrónico a COVID19.LanguageAccess@dhsoha.state.or.us