COMPARING COVID-19 VACCINES

Based on the most current information as of March 30, 2021

Three vaccines with slight differences.
All have been proven to be equally effective in preventing hospitalization and death from COVID-19.

	MODERNA	PFIZER	JOHNSON & JOHNSON
HOW YOU GET IT	Two doses, 28 days apart*	Two doses, 21 days apart*	One dose
AGE LIMIT	Must be 18 or older	Must be 16 or older	Must be 18 or older
HOW MANY PEOPLE TESTED IT	30,000 volunteers from the U.S., of all ethnicities	43,000 volunteers from six countries, of all ethnicities	43,000 volunteers from eight countries, of all ethnicities
HOW IT WORKS	mRNA+	mRNA+	Adenovirus-based++
HOW WELL IT WORKED IN STUDIES	▸ **Equally effective in preventing death and hospitalization** ▸ 94.1% effective in preventing symptomatic COVID-19	▸ **Equally effective in preventing death and hospitalization** ▸ 95% effective in preventing symptomatic COVID-19	▸ **Equally effective in preventing death and hospitalization** ▸ 72% effective in the U.S. in preventing symptomatic COVID-19
HOW LONG BEFORE FULLY VACCINATED	You are considered fully vaccinated two weeks after the date of the second dose**	You are considered fully vaccinated two weeks after the date of the second dose**	You are considered fully vaccinated two weeks after the date of vaccination**

* If it is not possible to follow the dosage intervals, the CDC states you can wait up to 42 days to receive the second dose.

+ mRNA: These COVID-19 vaccines give instructions for cells to make a harmless piece of what is called the "spike protein," found on the surface of the virus that causes COVID-19. Our immune system responds by making antibodies to protect against infection. The spike protein then dissolves and disappears.

++ These vaccines use a different harmless virus to carry instructions for cells to make a piece of the "spike protein" from the COVID-19 virus. Our immune system responds by making antibodies to protect against COVID-19. Neither the spike protein nor the other virus used to introduce the instructions can cause actual infection.

** Based on CDC interim guidance dated 03/08/2021

FOR COVID-19 UPDATES: CDC.gov

Adventist Health

210428-2-EN 0421

COMPARACIÓN DE VACUNAS CONTRA EL COVID-19

Basada en la información más actualizada, al 30 de marzo de 2021

Tres vacunas con ligeras diferencias.
Las tres han demostrado tener la misma eficacia para prevenir hospitalizaciones y la muerte como consecuencia de el COVID-19.

	MODERNA	PFIZER	JOHNSON & JOHNSON
CÓMO SE ADMINISTRA	Dos dosis, con 28 días de diferencia*	Dos dosis, con 21 días de diferencia*	Una dosis
LÍMITE DE EDAD	Debe tener 18 años o más	Debe tener 16 años o más	Debe tener 18 años o más
EN CUÁNTAS PERSONAS SE PROBÓ	30,000 voluntarios de los EE. UU., de todos los orígenes étnicos	43,000 voluntarios de seis países, de todos los orígenes étnicos	43,000 voluntarios de ocho países, de todos los orígenes étnicos
CÓMO ACTÚA	ARNm+	ARNm+	Basada en adenovirus++
QUÉ TAN BUEN EFECTO TUVO EN LOS ESTUDIOS	▸ **Misma eficacia para prevenir la muerte y hospitalizaciones** ▸ 94.1% de eficacia para prevenir el COVID-19 sintomático	▸ **Misma eficacia para prevenir la muerte y hospitalizaciones** ▸ 95% de eficacia para prevenir el COVID-19 sintomático	▸ **Misma eficacia para prevenir la muerte y hospitalizaciones** ▸ 72% de eficacia en los EE. UU. para prevenir el COVID-19 sintomático
TIEMPO PARA CONSIDERAR A UNA PERSONA TOTALMENTE VACUNADA	Una persona se considerará totalmente vacunada dos semanas después de la fecha de la segunda dosis**	Una persona se considerará totalmente vacunada dos semanas después de la fecha de la segunda dosis**	Una persona se considerará totalmente vacunada dos semanas después de la fecha de vacunación**

* Si no es posible cumplir con los intervalos de administración, los CDC establecen que puede esperar hasta 42 días para recibir la segunda dosis.

+ ARNm: Estas vacunas contra el COVID-19 les dan instrucciones a las células para que produzcan un fragmento inofensivo de lo que se conoce como "proteína espicular", que se encuentra en la superficie del virus que causa el COVID-19. Nuestro sistema inmunitario responde generando anticuerpos para protegerse contra la infección. La proteína espicular luego se disuelve y desaparece.

++ Estas vacunas usan un virus inofensivo diferente para darles instrucciones a las células para producir un fragmento de la "proteína espicular" del virus de el COVID-19. Nuestro sistema inmunitario responde generando anticuerpos para protegerse contra el COVID-19. Ni la proteína espicular ni el otro virus que se usa para dar las instrucciones pueden causar la enfermedad real.

** Según las pautas provisorias de los CDC de fecha 8 de marzo de 2021.

PARA ACTUALIZACIONES SOBRE COVID-19: CDC.gov

Adventist Health

210428-2-SP 0421