

# Bivalent COVID-19 Booster

Pfizer BioNTech & Moderna

## Did you know?...

**Everyone ages 5 and older is eligible to receive a bivalent COVID-19 vaccine booster**

About 209 million people in the U.S. are eligible for the bivalent boosters, including 14 million adolescents ages 12-17 years, according to the CDC.



**The Moderna bivalent booster is approved for ages 6 months and up**

The bivalent booster from Moderna is authorized for use in ages 6 months-4 years only if the child received the Moderna 2-dose primary series

**If a child received the 3-dose Pfizer primary series, they are NOT eligible for the Moderna bivalent booster**

**Either bivalent booster can be given at least two months after a primary series or a monovalent booster**

The bivalent booster can be a different brand from previous doses (with the exception of ages under 5) as long as it is age appropriate. People can get the bivalent booster regardless of how many previous boosters they have had.

**The Moderna bivalent boosters will have new distinguishing vial cap and label colors**



The Moderna booster will have a dark blue cap and gray label border for ages 6+, and a dark pink cap and yellow label for ages 6 months-5 years. The Pfizer bivalent boosters will keep the same vial and label colors as their monovalent products

**Both new bivalent boosters offer protection from Omicron variants**

The bivalence of this booster protects against Omicron subvariants, currently the most prevalent COVID-19 strains.

**As of mid-November**

the majority of all circulating strains are Omicron BQ.1, and BQ.1.1.

**The Pfizer BioNTech bivalent booster is authorized for use in some children ages 6 months and older**

Children ages 5-17 can receive the Pfizer bivalent booster as long as they have already completed their 3-dose primary series

Children ages 6 months-4 years can receive the Pfizer bivalent booster as a *third* dose if they received 2 of the 3 doses of the Pfizer primary series

**The bivalent doses will contain similar antigen amounts as the monovalent vaccines**

Moderna bivalent boosters will be a 10mcg dose for ages 6mos-5years, a 25mcg dose for ages 6-11 and a 50mcg dose for ages 12 and up. Pfizer BioNTech bivalent boosters will be a 3mcg dose for under 5, 10mcg dose for ages 5-11 and a 30mcg dose for ages 12 and up.

**Side effects for the bivalent booster are no worse than before**

Possible side effects include a sore arm at the injection site, headache, chills, mild fever, tiredness or nausea. These side effects mean the vaccine is working and they can happen after *any* vaccine.



**Where can my eligible child get the COVID-19 booster?**

Visit <https://www.vaccines.gov/> to find a location near you



For more information visit- [ImmunizePA.org](https://www.immunizepa.org)



**Pennsylvania Chapter**

INCORPORATED IN PENNSYLVANIA

American Academy of Pediatrics

DEDICATED TO THE HEALTH OF ALL CHILDREN®



# Refuerzo Bivalente COVID-19

Pfizer BioNTech y Moderna

## ¿Sabías?...

Todas las personas mayores de 5 años son elegibles para recibir un refuerzo de la vacuna bivalente COVID-19.

Alrededor de 209 millones de personas en los EE. UU. son elegibles para los refuerzos bivalentes, incluidos 14 millones de adolescentes de entre 12 y 17 años, según los CDC.



**Ambos nuevos refuerzos bivalentes ofrecen protección contra las variantes de Omicron**

La bivalencia de este refuerzo protege contra las subvariantes de Omicron, actualmente las cepas de COVID más prevalentes.

**A mediados de noviembre**

la mayoría de las cepas en circulación son Omicron BQ.1 y BQ.1.1.

**El refuerzo bivalente Moderna está aprobado para niños de 6 meses en adelante.**

El refuerzo bivalente de Moderna está autorizado para su uso en edades de 6 meses a 4 años solo si el niño recibió la serie primaria de 2 dosis de Moderna. Si un niño recibió la serie primaria de 3 dosis de Pfizer, NO es elegible para el refuerzo bivalente de Moderna.

**El refuerzo bivalente de Pfizer BioNTech está autorizado para su uso en algunos niños a partir de los 6 meses de edad.**

Los niños de 5 a 17 años pueden recibir el refuerzo bivalente de Pfizer siempre que hayan completado su serie primaria de 3 dosis

Los niños de 6 meses a 4 años pueden recibir el refuerzo bivalente de Pfizer como una tercera dosis si recibieron 2 de las 3 dosis de la serie primaria de Pfizer.

**Se puede administrar un refuerzo bivalente al menos dos meses después de una serie primaria o un refuerzo monovalente**

El refuerzo bivalente puede ser de una marca diferente a las dosis anteriores (con la excepción de las edades menores de 5 años) siempre que sea apropiado para la edad. Las personas pueden recibir el refuerzo bivalente independientemente de cuántos refuerzos hayan tenido anteriormente.

**Las dosis bivalentes contendrán cantidades de antígeno similares a las de las vacunas monovalentes.**

Los refuerzos bivalentes de Moderna tendrán una dosis de 10 mcg para niños de 6 meses a 5 años, una dosis de 25 mcg para niños de 6 a 11 años y una dosis de 50 mcg para niños de 12 años en adelante. Los refuerzos bivalentes de Pfizer BioNTech tendrán una dosis de 3 mcg para menores de 5 años, una dosis de 10 mcg para niños de 5 a 11 años y una dosis de 30 mcg para niños de 12 años en adelante.

**Los refuerzos bivalentes de Moderna tendrán nuevos colores distintivos en la tapa y la etiqueta del vial**

El refuerzo Moderna tendrá una tapa azul oscuro y un borde de etiqueta gris para mayores de 6 años, y una tapa rosa oscuro y una etiqueta amarilla para edades de 6 meses a 5 años. Los refuerzos bivalentes de Pfizer mantendrán los mismos colores de ampollas y etiquetas que sus productos monovalentes.



**Los efectos secundarios del refuerzo bivalente no son peores que antes**

Los posibles efectos secundarios incluyen dolor en el brazo en el lugar de la inyección, dolor de cabeza, escalofríos, fiebre leve, cansancio o náuseas. Estos efectos secundarios significan que la vacuna está funcionando y pueden ocurrir después de cualquier vacuna.



**¿Dónde puede mi hijo elegible obtener el refuerzo COVID-19?**

Visite: <https://www.vaccines.gov/> para encontrar una ubicación cerca de usted



Para más información visite- [ImmunizePA.org](https://www.immunizepa.org)



**Pennsylvania Chapter**

INCORPORATED IN PENNSYLVANIA

American Academy of Pediatrics

DEDICATED TO THE HEALTH OF ALL CHILDREN®

