



La vacuna contra el COVID-19 es segura y eficaz para niños de 5 a 11 años

Elegir vacunar a su hijo es una decisión importante, y es entendible que tenga dudas. Aquí encontrará datos basados en hechos brindados por nuestros expertos en medicina que lo guiarán. Si quiere obtener más información, le recomendamos que hable con el médico de su hijo.

Seguridad y eficacia de la vacuna

¿Es segura para los niños la vacuna contra el COVID-19?

Sí. La seguridad de la vacuna se estudió en aproximadamente 3,100 niños de 5 a 11 años, y no se detectaron efectos secundarios graves. Los niños tuvieron una respuesta inmunitaria a la vacuna similar a la de las personas de 16 a 25 años.

¿Qué tan eficaz es la vacuna en los niños?

Según los datos presentados por Pfizer, la vacuna tiene una eficacia del 90.7 % para la prevención del COVID-19 en niños de 5 a 11 años. Los datos de los estudios también demuestran que la vacuna reduce el riesgo de que los niños desarrollen síntomas en caso de contagiarse.

¿Por qué deben vacunarse los niños si el riesgo que corren es bajo? ¿El beneficio supera el riesgo?

Un paso importante para ayudar a evitar que los niños se contagien de COVID-19 es brindarles una vacuna segura y eficaz, sobre todo, ahora que han regresado a la escuela. Cada vez contamos con más información de que los niños pueden transmitir el COVID-19 y, de hecho, lo hacen. Si bien es bajo el riesgo de que un niño tenga una enfermedad grave o complicaciones por COVID-19, dado que el virus circula en nuestra comunidad, aún hay casos de hospitalización por infecciones o complicaciones, como el síndrome inflamatorio multisistémico en niños (multisystem

(continúa en el dorso)

(continúa de la portada)

inflammatory syndrome in children, MIS-C). Aunque es poco común, los niños también pueden morir por COVID-19, con índices similares a los de la gripe estacional.

Más de 5,500 niños con COVID-19 desarrollaron MIS-C.¹ El MIS-C es una condición en la que se inflaman distintas partes del cuerpo, como el corazón, los pulmones, los riñones, el cerebro, la piel, los ojos o los órganos gastrointestinales. La mayoría de los niños con MIS-C recibieron atención médica y mejoraron, pero 48 de ellos murieron.

¿En qué se diferencia la vacuna de Pfizer para este grupo de edad?

Los niños de 5 a 11 años recibirán una dosis más baja de 10 microgramos, lo que equivale a un tercio de la dosis que reciben los mayores de 12 años. Además, se usarán agujas más pequeñas. Esta dosis más baja se seleccionó para priorizar la seguridad, la tolerancia y la respuesta inmunitaria de este grupo de edad. Al igual que la vacuna de Pfizer para adultos y adolescentes, esta vacuna se administrará en 2 dosis separadas por un intervalo de 3 semanas. Los frascos tendrán tapas de otro color para poder diferenciarlos (las tapas de color naranja son para niños; las de color morado para adultos y adolescentes).

Efectos secundarios de la vacuna

¿Cuáles son los posibles efectos secundarios?

Los efectos secundarios comunes en el ensayo clínico fueron los mismos que los informados en personas de otras edades. Esto incluye dolor en el lugar de la inyección (dolor en el brazo), enrojecimiento e hinchazón, fatiga, dolor de

cabeza, dolor muscular o articular, escalofríos, fiebre, inflamación de los ganglios linfáticos, náuseas y disminución del apetito. Más niños informaron haber tenido efectos secundarios después de la segunda dosis. En general, los efectos secundarios fueron de leves a moderados y se produjeron a los 2 días de la vacunación. En la mayoría de los casos, desaparecieron en 1 o 2 días.

En el ensayo clínico, no se informó ningún caso de miocarditis (inflamación del músculo cardíaco). La Administración de Alimentos y Medicamentos determinó que el riesgo de que un niño de este grupo de edad desarrolle miocarditis es bajo y que los beneficios de la vacuna superan los posibles riesgos. La miocarditis es una condición rara que, por lo general, se resuelve con medicamentos de venta libre y descanso. Se detectó en 877 residentes de EE. UU. de 12 a 29 años que recibieron la vacuna contra el COVID-19. Ninguno de esos casos tuvo consecuencias fatales.²

Sobre la vacunación

¿Tiene algún costo la vacuna?

No. No deberían cobrarle nada por la vacuna contra el COVID-19, independientemente de dónde la reciban usted o su hijo.

¿Cómo debo preparar a mi hijo para la cita?

El niño debe tener ropa cómoda que le permita exponer fácilmente la parte superior del brazo. Es posible que haya un tiempo de espera, incluido un periodo de observación de hasta 30 minutos después de recibir la vacuna. Le pedimos que no llegue más de 5 minutos antes de la cita. Para entrar en los edificios de Kaiser Permanente, debe usar una mascarilla. Si no tiene, le daremos una para usted y para su hijo.

1. "Health Department-Reported Cases of Multisystem Inflammatory Syndrome in Children (MIS-C) in the United States", Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, cdc.gov, consultado el 8 de noviembre de 2021. 2. "Myopericarditis Following COVID-19 Vaccination: Updates from the Vaccine Adverse Event Reporting System (VAERS)", Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, 21 de octubre de 2021.