



# COVID-19 Vaccine

## For Children Ages 5 to 11

**Vacuna pediátrica contra la COVID-19 de Pfizer-BioNTec: para niños de entre 5 y 11 años**  
**25 de noviembre de 2021**

### La COVID-19 en niños

La COVID-19 es una infección viral que afecta principalmente los pulmones. La mayoría de los niños con la infección de COVID-19 experimentarán síntomas leves o no tendrán ningún síntoma. Los niños pueden contagiar la COVID-19 a otras personas, incluso si no tienen síntomas. Algunos niños pueden enfermarse gravemente y requerir hospitalización o experimentar síntomas de largo plazo, como cansancio, dificultades respiratorias, problemas para concentrarse o dolor muscular.

Vacunar a los niños los protege contra enfermedades graves y reduce la propagación del virus en la comunidad. Cuantos más niños se vacunen, más seguras serán las escuelas, los deportes y las demás actividades. Reducirá el riesgo de brotes y evitará cierres o interrupciones en las escuelas y actividades.

### Vacuna pediátrica de Pfizer-BioNTec aprobada para niños de entre 5 y 11 años

Health Canada aprobó la vacuna pediátrica de Pfizer-BioNTec para niños de entre 5 y 11 años después de que algunos estudios clínicos demostraron que era segura y eficaz para este grupo etario. La vacuna demostró una eficacia superior al 90 % contra la COVID-19 tras aplicar dos dosis a los niños de entre 5 y 11 años del ensayo clínico.

Los datos demuestran que los niños desarrollan una fuerte respuesta inmunitaria, similar a los adultos jóvenes. La vacuna también demostró ser segura.

### Cómo funciona la vacuna pediátrica de Pfizer-BioNTec

Es una vacuna de ARN mensajero (ARNm). Las vacunas de ARNm le enseñan a nuestro sistema inmunitario cómo producir anticuerpos para protegernos del virus de la COVID-19. Tras la vacunación, el cuerpo de su hijo podrá reconocer el virus real y generar anticuerpos para combatir la infección. La vacuna no contiene el virus de la COVID-19. Por lo tanto, su hijo no puede contraer la infección de COVID-19 por la vacuna.

La vacuna pediátrica es una dosis menor (10 µg) que para aquellos de 12 años o mayores. Esto se debe a que los niños más pequeños tienen sistemas inmunitarios fuertes y necesitan una menor cantidad de la vacuna para protegerse. A partir de cada dosis, la vacuna tarda, al menos, dos semanas en generar protección. Se necesitan dos dosis para generar una protección completa. El intervalo recomendado entre las dosis es de ocho semanas.

### Efectos secundarios y riesgos

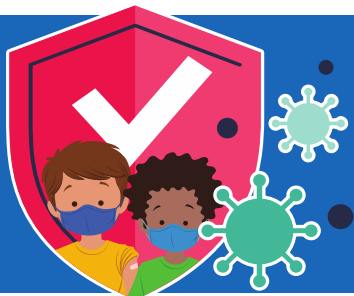
Los efectos secundarios de los niños son similares a los de los adultos. Suelen ser leves y durar de uno a tres días. La presencia de efectos secundarios indica que la vacuna está reforzando su sistema inmunitario. Los efectos secundarios comunes incluyen lo siguiente:

- enrojecimiento, inflamación o dolor en el lugar de la inyección
- dolor de cabeza
- cansancio
- dolor muscular
- escalofríos
- fiebre

### Miocarditis y pericarditis

- Es un tipo de inflamación en diferentes partes del corazón. En raras ocasiones, se informó después de que adultos y adultos jóvenes recibieran la vacuna de ARNm contra la COVID. La mayoría de los casos fueron leves y se curaron mediante el descanso y el tratamiento. Si ocurre luego de una infección de COVID-19, puede ser mucho más grave, incluso en niños.





# COVID-19 Vaccine

## For Children Ages 5 to 11

- No se observó en los ensayos clínicos de niños de entre 5 y 11 años.
- Solicite atención médica si su hijo experimenta dolor de pecho, dificultad para respirar o palpitaciones después de recibir la vacuna, por lo general, durante la primera semana.
- Se sigue recomendando la vacuna, ya que los beneficios superan los riesgos.

### Retraso de la vacunación

- Si su hijo tiene fiebre o cualquier síntoma de COVID-19, espere hasta que se sienta mejor antes de vacunarse.
- Si le han recomendado aislarse porque le dio positivo el test o estuvo en contacto estrecho con alguien que tenga COVID-19, cambie su fecha de vacunación para una fecha posterior a la finalización de su aislamiento.
- Si su hijo tuvo el Síndrome inflamatorio multisistémico (Multisystem Inflammatory Syndrome, MIS-C), espere, al menos, 90 días después del diagnóstico antes de su vacunación.

### La COVID-19 y otras vacunas

- El Consejo Nacional de Asesoría sobre la Inmunización (National Advisory Committee on Immunization, NACI) de Canadá sugiere que los niños de entre 5 y 11 años esperen 14 días después de haber recibido otra vacuna para recibir la vacuna contra la COVID-19. Es una medida preventiva y, según cada caso, puede sugerirse un intervalo menor entre estas vacunas. Consulte a un proveedor de atención médica para debatir la situación de su hijo.

### Consulte a un proveedor de atención médica

Hable con el proveedor de atención médica de su hijo o con su alergista antes de que reciba la vacuna en los siguientes casos:

- si toma medicamentos que debiliten su sistema inmunitario, para coordinar la vacunación con la toma de los medicamentos;
- si tuvo una reacción alérgica dentro de las cuatro horas después de recibir la primera dosis de la vacuna contra la COVID-19;
- si tiene alergias graves a cualquiera de los ingredientes de la vacuna.

### Consentimiento informado para recibir la vacuna

- Los padres o tutores deberán prestar su consentimiento en nombre del niño.

### Siga protegiendo a su hijo, a usted y a los demás

Las vacunas son la mejor forma de protección disponible contra la COVID-19. Actualmente, debemos seguir respetando el distanciamiento social, usar mascarilla y lavarnos las manos con frecuencia, hasta que se vacunen más personas.

**Para más información:** hable con su proveedor de atención médica o visite [regionofwaterloo.ca/ChildrenVaccine](https://regionofwaterloo.ca/ChildrenVaccine)

**Recursos:** National Advisory Committee on Immunization (Consejo Nacional de Asesoría sobre la Inmunización). Recomendaciones para el uso de las vacunas contra la COVID-19.

Content used with the permission of Toronto Public Health.



Talk to a real person 24/7 in over 200 languages: 519-514-1499  
Deaf and hard of hearing (TTY): 519-575-4608  
[regionofwaterloo.ca/GetaVaccine](https://regionofwaterloo.ca/GetaVaccine)

#TeamVaccineWR   