

# Patient Education

---

## COVID-19 Vaccine (mRNA)

Debe leer la siguiente "Información para uso del consumidor y renuncia de responsabilidad" para comprender esta información y utilizarla correctamente.

### Pronunciación

(KO vid nine teen vak SEEN m R N A)

### Nombres comerciales: EE. UU.

Comirnaty; Moderna COVID-19 Vac (Booster); Moderna COVID-19 Vaccine; Pfizer COVID-19 Vac-TriS 5-11y; Pfizer-BioNT COVID-19 Vac-TriS; Pfizer-BioNTech COVID-19 Vacc; Spikevax COVID-19 Vaccine

### Nombres comerciales: Canadá

Comirnaty; Spikevax

### ¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para prevenir el COVID-19.

### ¿Qué necesito decirle al médico ANTES de que mi hijo tome este medicamento?

- Si su hijo es alérgico a este medicamento, a algún componente de este medicamento (incluido el polietilenglicol), o a otros medicamentos, alimentos o sustancias (incluido el polisorbato). Informe a su médico acerca de esta alergia y qué síntomas ha presentado su hijo.
- Si su hijo tiene COVID-19, si tiene algún síntoma que podría relacionarse con los de COVID-19, si está esperando conocer los resultados de la prueba de COVID-19 o si recientemente tuvo COVID-19.
- Si su hijo padece una enfermedad con fiebre.
- Si su hijo alguna vez ha tenido ciertos problemas del corazón (miocarditis, pericarditis).
- Si el niño ha tenido un problema de salud llamado síndrome inflamatorio multisistémico (MIS).
- Si el niño desarrolla trastornos hemorrágicos.
- Si su hijo está tomando aspirina o un anticoagulante.
- Si su hijo ha recibido una vacuna COVID-19 diferente.
- Si estuvo en contacto con un caso positivo de COVID-19 en los últimos 14 días.

- Esta no es una lista de todos los medicamentos o trastornos que pueden interactuar con este medicamento.
- Informe al médico y al farmacéutico todos los medicamentos que su hijo toma (sean estos recetados o de venta libre, productos naturales o vitaminas) y de los problemas de salud que padece. Debe verificar que sea seguro administrarle a su hijo este medicamento con todos sus otros medicamentos y problemas de salud. No empiece, interrumpa ni modifique la dosis de ningún medicamento que tome su hijo sin consultar antes con el médico.

### **¿Qué debo saber o hacer mientras mi hijo toma este medicamento?**

- •Avisé a todos los proveedores de atención médica de su hijo que el niño toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas del niño.
- •Esta vacuna no puede provocar COVID-19.
- •Su hijo deberá aplicarse 2 dosis de esta vacuna. Ambas dosis son necesarias para obtener la mayor protección. Algunas personas también pueden necesitar una tercera dosis. También se puede aplicar una dosis de refuerzo en algunas personas. Asegúrese de saber cuándo debe volver con su hijo para recibir las dosis. Si tuvo una reacción grave después de la primera dosis, consulte con su médico.
- •No se sabe durante cuánto tiempo estarán protegidas del COVID-19 las personas que reciban esta vacuna.
- •Como todas las vacunas, es posible que esta vacuna no proteja por completo a todas las personas que la reciban. Si tiene alguna pregunta, hable con el médico.
- •Si su hijo tiene efectos secundarios después de una dosis, el acetaminofén o los medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINE) como el ibuprofeno o el naproxeno pueden ayudar.
- •Los efectos secundarios pueden ocurrir con más frecuencia después de la segunda dosis. Si tiene preguntas sobre la segunda dosis, consulte con su médico.
- •Después de recibir la vacuna, haga que su hijo continúe tomando las medidas necesarias para prevenir la propagación del COVID-19 según lo recomendado por los funcionarios de salud pública locales. Esto incluye lavarse las manos con frecuencia, usar máscara, mantenerse al menos a 2 metros (6 pies) de distancia de otras personas y evitar las aglomeraciones.
- •Si su hijo tiene un sistema inmunitario débil o si toma medicamentos que debilitan su sistema inmunitario, hable con el médico. Es posible que esta vacuna no funcione tan bien.
- •Las personas que recibieron esta vacuna antes o durante un trasplante de células madre o una terapia con receptores de antígenos quiméricos [CAR]-T pueden necesitar otra vacuna. Si su hijo recibió o está recibiendo uno de estos tratamientos, hable con su médico.
- •Si su hijo ha recibido una inyección de relleno dérmico, consulte con el médico. En raras ocasiones, se ha producido hinchazón en el área del relleno o cerca de esta (por lo general, en la cara o los labios) después de una dosis de esta vacuna. Cuando esto sucedió, no duró mucho y desapareció con tratamiento.

- En raras ocasiones, se produjeron casos de parálisis de Bell en los estudios. No se sabe si esta vacuna puede ser la causa. Informe a su médico si su hijo alguna vez ha tenido parálisis de Bell. Consulte con su médico de inmediato si su hijo tiene signos como músculos débiles o caídos en un lado de la cara.
- No todos los productos están indicados para el uso en niños. Consulte al médico.
- **Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:**
- Consulte al médico si su hija está embarazada, queda embarazada o está amamantando a un bebé. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para su hija y el bebé.

### ¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar al médico de mi hijo de inmediato?

- **ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN:** a pesar de que es muy poco frecuente, algunas personas pueden sufrir efectos secundarios muy graves, y en ocasiones mortales, al tomar un medicamento. Si su hijo presenta alguno de los siguientes signos o síntomas que pueden estar relacionados con un efecto secundario muy grave, infórmelo al médico de su hijo o busque ayuda médica de inmediato:
- Signos de reacción alérgica tales como sarpullido; urticaria; picazón; piel enrojecida, hinchada, con ampollas o descamada, con o sin fiebre; sibilancia; opresión en el pecho o la garganta; problemas para respirar, tragar o hablar; ronquera inusual; o hinchazón de la boca, el rostro, los labios, la lengua o la garganta.
- Latidos cardíacos rápidos o lentos, respiración acelerada, mareos, desmayos, debilidad, ansiedad, confusión, cambios en la vista o en la audición. Estos pueden ser otros signos de una reacción alérgica u otro tipo de reacción.
- Disminución del sentido del tacto o sensibilidad.
- Adormecimiento u hormigueo.
- En muy pocos casos se han presentado algunos problemas del corazón con las vacunas de ARNm COVID-19. La mayoría de las veces, los síntomas comenzaron dentro de los 7 días posteriores a la segunda dosis. Estos problemas del corazón pueden ocurrir con mayor frecuencia en las personas que contraen COVID-19 que en las que reciben esta vacuna. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene dolor de pecho; falta de aire; o si su hijo siente que su corazón late rápido, palpita o late con fuerza. Si tiene preguntas o inquietudes sobre esta información, consulte al médico.

### ¿Qué otros efectos secundarios tiene este medicamento?

- Todos los medicamentos pueden tener efectos secundarios. Sin embargo, muchas personas no padecen ningún efecto secundario o padecen solamente efectos secundarios menores. Llame al médico de su hijo o busque ayuda médica si al niño le molesta alguno de estos efectos secundarios o no desaparece:
- Dolor, enrojecimiento o hinchazón en el lugar donde se aplicó la inyección; dolor de cabeza; dolor muscular o articular; fiebre de 100,4 °F (38 °C) o más; escalofríos; malestar estomacal,

vómitos, disminución del apetito o diarrea; glándulas inflamadas o sensibles; o sensación de cansancio o malestar general. La mayoría de los efectos secundarios han sido de leves a moderados. La mayoría de las veces, estos ocurrieron dentro de los 3 días posteriores a la inyección y desaparecieron dentro de 1 a 3 días.

- Ha padecido dolor, enrojecimiento o hinchazón en el sitio de la inyección desde unos días hasta unas cuantas semanas después de la primera inyección. Si esto sucede, consulte con el médico. Haga que su hijo se coloque la segunda dosis en el otro brazo.
- Estos no son todos los efectos secundarios que podrían ocurrir. Si tiene preguntas acerca de los efectos secundarios, llame al médico de su hijo. Llame al médico de su hijo para que le aconseje acerca de los efectos secundarios.
- Puede informar los efectos secundarios al organismo de salud de su país.

### **¿Cómo se administra mejor este medicamento?**

- Administre este medicamento según las instrucciones del médico de su hijo. Lea toda la información que se le brinde. Siga todas las instrucciones con atención.
- Este medicamento se administra en forma de inyección intramuscular.
- Se vigilará a su hijo cuidadosamente mientras recibe este medicamento y durante un tiempo después de la dosis. Consulte con el médico de su hijo.

### **¿Qué debo hacer si mi hijo no toma una dosis?**

- Consulte con el médico para obtener instrucciones. Para obtener la mayor protección contra el COVID-19, es importante que su hijo no se olvide ni se salte ninguna dosis.

### **¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?**

- La inyección se le administrará a su hijo en un centro de atención médica. No la guardará en su casa.

### **Datos generales sobre el medicamento**

- Si los síntomas o trastornos de su hijo no mejoran o si empeoran, llame al médico de su hijo.
- No comparta el medicamento del niño con otras personas ni le de al niño el medicamento de ninguna otra persona.
- Guarde los medicamentos en un lugar seguro. Mantenga todo medicamento fuera del alcance de los niños y las mascotas.
- Deseche los medicamentos sin usar o que hayan expirado. No los tire por el retrete ni los vierta al desagüe a menos que así se lo indiquen. Consulte con el farmacéutico si tiene preguntas sobre la mejor manera de desechar medicamentos. Pueden existir programas de devolución de medicamentos en su área.

- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el paciente. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con el médico de su hijo, enfermera, farmacéutico u otro proveedor de atención médica.
- Si cree que ha habido una sobredosis, llame al centro de toxicología local o busque atención médica de inmediato. Prepárese para responder qué se ingirió, qué cantidad y cuándo.

Uso de la información por el consumidor y exención de responsabilidad: Esta información general es un resumen limitado de la información sobre el diagnóstico, el tratamiento y/o la medicación. No pretende ser exhaustivo y debe utilizarse como una herramienta para ayudar al usuario a comprender y/o evaluar las posibles opciones de diagnóstico y tratamiento. NO incluye toda la información sobre las enfermedades, los tratamientos, los medicamentos, los efectos secundarios o los riesgos que pueden aplicarse a un paciente específico. No pretende ser un consejo médico ni un sustituto del consejo médico, el diagnóstico o el tratamiento de un proveedor de atención médica basado en el examen y la evaluación del proveedor de atención médica de las circunstancias específicas y únicas de un paciente. Los pacientes deben hablar con un proveedor de atención médica para obtener información completa sobre su salud, preguntas médicas y opciones de tratamiento, incluidos los riesgos o beneficios relacionados con el uso de medicamentos. Esta información no respalda ningún tratamiento o medicamento como seguro, eficaz o aprobado para tratar a un paciente específico. UpToDate, Inc. y sus afiliados renuncian a cualquier garantía o responsabilidad relacionada con esta información o con el uso que se haga de esta. El uso de esta información se rige por las Condiciones de uso, disponibles en <https://www.wolterskluwer.com/en/known/clinical-effectiveness-terms>.

Last Updated 6/8/22



© 2022 UpToDate, Inc. and its affiliates and/or licensors. All rights reserved.