

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Smallpox and Mpox Vaccine (Live)

Esta información de Lexicomp® le explica lo que debe saber sobre este medicamento, por ejemplo, para qué se usa, cómo tomarlo, sus efectos secundarios y cuándo llamar a su proveedor de cuidados de la salud.

Nombres comerciales: EE. UU.

ACAM2000

Nombres comerciales: Canadá

ACAM2000

Advertencia

- Algunas personas que recibieron esta vacuna presentaron problemas cardíacos graves como hinchazón del tejido cardíaco. Esto puede provocar latidos anormales, que pueden ser mortales. Algunos problemas de salud pueden aumentar el riesgo de presentar estos efectos. Informe al médico acerca de todos los problemas de salud actuales o anteriores. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene latidos cardíacos rápidos o anormales, dolor o presión en el pecho, dificultad para respirar, mareos intensos o desmayos.
- Este medicamento ha provocado problemas de salud graves. Estos incluyen hinchazón del cerebro o la médula espinal, problemas en los ojos, reacciones alérgicas, problemas graves en la piel e infecciones en el sitio de la vacuna. Estos problemas de salud pueden dar como resultado discapacidad o problemas que no desaparecen, como ceguera. En ocasiones, pueden provocar la muerte. La probabilidad aumenta en bebés menores de 12 meses. Algunos problemas de salud pueden aumentar el riesgo de presentar estos efectos. Informe al médico si su hijo tiene un sistema inmunitario débil o si toma medicamentos que debilitan su sistema inmunitario. Informe al médico si su hijo ha padecido alguna enfermedad cardíaca o problemas de la piel como eccema. Informe al médico si su hijo tiene una enfermedad de los ojos y utiliza gotas de esteroides o ungüento para los ojos.
- Esta vacuna es un virus vivo. Puede propagarse a otras partes del cuerpo. También puede contagiarse a otras personas hasta que la costra de la vacuna se caiga (de 3 a 6 semanas después de recibir la vacuna). Si el virus se transmite a otra persona, puede causar efectos secundarios graves y en ocasiones, que ponen en riesgo la vida. Consulte con el médico.

Si su hija está embarazada:

- El uso de este medicamento durante el embarazo ha causado infección por viruela y la muerte del feto. Consulte al médico si su hija está embarazada. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios de recibir esta vacuna mientras su hija esté embarazada.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para prevenir ciertos virus que causan enfermedades eruptivas, que pueden incluir la viruela y la viruela símica.

¿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, o a otros medicamentos, alimentos o sustancias. Informe a su médico acerca de esta alergia y qué síntomas ha presentado su hijo.

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?

- Avise 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.
- 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.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos los proveedores de atención médica y bioquímicos de su hijo que su hijo toma este medicamento.
- No aplique cremas ni ungüentos en el sitio de la vacuna. No permita que el niño rasque ni pellizque el sitio de la vacuna.
- Mantenga el sitio de la vacuna seco. Cubra el sitio de la vacuna con un vendaje impermeable cuando se bañe o se duche. No toque ni refriegue la zona, ni permita que lo haga su hijo. Después de que su hijo salga del baño o de la ducha, cubra el sitio como le han indicado.
- Este medicamento contiene un virus vivo. El virus puede propagarse a otras personas y causar efectos secundarios muy graves. La probabilidad es mayor si su hijo tiene contacto con personas con problemas de la piel, impétigo, varicela, herpes zóster, problemas cardíacos o problemas con el sistema inmunitario. La probabilidad también es mayor si su hijo entra en contacto con un bebé o una persona embarazada o en lactancia. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico de su hijo.
- Debe cuidar el sitio de la vacuna para evitar la propagación del virus. Se han producido efectos graves y muerte en otras personas que entraron en contacto con el sitio de la vacuna. Haga que su hijo utilice ciertos tipos de vendaje para cubrir todo el sitio de la vacuna. Mantenga la zona cubierta hasta que la costra se caiga sola. Consulte al médico si no está seguro del tipo de vendaje que debe usar. Haga que su hijo use mangas que cubran el sitio.
- Use guantes cuando cambie las vendas. Deseche los guantes y las vendas usadas en bolsas de plástico selladas o dobles. Añada una pequeña cantidad de blanqueador a la bolsa para matar el virus.
- Lávese bien las manos después de cambiar las vendas. Lávese bien las manos después de cualquier contacto con el sitio de la vacuna.
- Cuando se caiga la costra, deséchela en una bolsa de plástico cerrada con una pequeña cantidad de blanqueador.
- La ropa u otros objetos que puedan haber estado en contacto con el sitio de la vacuna deben lavarse por separado en agua caliente con detergente y blanqueador.
- No permita que su hijo done sangre u órganos durante al menos 6 semanas después de recibir

esta vacuna.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Si su hija puede quedar embarazada, debe evitar el embarazo durante 6 semanas después de recibir esta vacuna y hasta que el sitio de la vacuna haya sanado. Si su hija queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si la pareja sexual de su hijo puede quedar embarazada, debe evitar el embarazo durante 6 semanas después de recibir esta vacuna y hasta que el sitio de la vacuna haya sanado. Si la pareja de su hijo queda embarazada, llame al médico de inmediato.

Si su hija está amamantando a un bebé:

- Informe al médico si está amamantando a su hijo. Deberá hablar acerca de los riesgos para 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.
- Pueden producirse mareos intensos o desmayos después de vacunarse o, a veces, antes de hacerlo. Informe al médico de su hijo de inmediato si su hijo siente mareos.
- Cambio en la vista.
- Pérdida de la visión.
- Si las luces brillantes molestan los ojos del niño.
- Convulsiones.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Se han producido reacciones cutáneas graves con la administración de este medicamento. Estos han incluido el síndrome de Stevens-Johnson (SSJ), la necrólisis epidérmica tóxica (NET) y otras reacciones cutáneas graves. En algunos casos, estos problemas han sido mortales. Obtenga ayuda médica de inmediato si su hijo presenta signos como enrojecimiento, inflamación, ampollas o descamación en la piel; otro tipo de irritación en la piel (con o sin fiebre); enrojecimiento o irritación en los ojos; o llagas en la boca, la garganta, la nariz o los ojos.

¿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, hinchazón u otra reacción en el lugar donde se administró la inyección.
- Picazón.
- Se siente muy cansado o débil.
- Sensación de calor.
- Fiebre o escalofríos.
- Dolor de cabeza.
- Estreñimiento, diarrea, vómitos o malestar estomacal.
- Glándula inflamada.
- Dolor muscular.

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.

- Se colocará una gotita de la vacuna en la piel de la parte superior del brazo y se perforará la piel con una aguja especial.

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

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Si debe almacenar este medicamento en su hogar, hable con el médico de su hijo, la enfermera o el farmacéutico sobre las condiciones de almacenamiento.

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 su médico, 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.

Información adicional

El CDC ha proporcionado un vínculo a la Guía de medicación aprobada por la FDA en lugar de las Declaraciones de información sobre vacunas (DIV).

<http://www.fda.gov/downloads/BiologicsBloodVaccines/Vaccines/ApprovedProducts/UCM142576.pdf>

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/know/clinical-effectiveness-terms>.

Última fecha de revisión

2024-10-03

Derechos de autor

© 2024 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

Smallpox and Mpox Vaccine (Live - Last updated on December 12, 2022

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering
Cancer Center