

Tisagenlecleucel

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.

Kymriah

Nombres comerciales: Canadá

Kymriah

Advertencia

- Este medicamento ha causado un problema de salud grave llamado síndrome de liberación de citocinas (cytokine release syndrome, CRS). En ocasiones, esto puso en riesgo la vida o resultó mortal. Esto puede suceder al tomar este medicamento o en un plazo de 4 semanas luego de tomarlo. Obtenga ayuda médica inmediatamente si su hijo presenta signos como escalofríos, confusión, mareos, cansancio o debilidad, fiebre,

dolor de cabeza, desmayos, sarpullido, hinchazón de la cara, problemas para respirar, dolor muscular o en las articulaciones muy intenso, malestar estomacal intenso, vómitos, diarrea o sibilancia.

- No administre este medicamento si su hijo tiene una infección o cualquier inflamación.
- Se han presentado problemas en el sistema nervioso después del tratamiento con este medicamento. En algunos casos, estos han sido muy graves o han puesto en riesgo la vida. Llame al médico de su hijo de inmediato si este se siente agitado, confundido, nervioso o inquieto. Llame al médico de su hijo de inmediato si este presenta ansiedad, cambios en el equilibrio o la vista, mareos o desmayos, alucinaciones (ver o escuchar cosas que no están presentes), dolores de cabeza, convulsiones, temblores, problemas para hablar, leer o escribir, o cambios nuevos o peores en el comportamiento o estado de ánimo.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar un tipo específico de leucemia.

- Este medicamento se toma en combinación con otros medicamentos. Asegúrese de conocer las advertencias, beneficios y riesgos de los otros medicamentos. Consulte al médico si tiene preguntas o dudas acerca de cualquiera de los medicamentos.
- Si su hijo ha estado recibiendo este medicamento por alguna otra razón, consulte con su médico sobre los riesgos y beneficios. Consulte con su médico si tiene preguntas o dudas sobre el hecho de administrarle este medicamento a su hijo.

¿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.

Si su hija está embarazada:

- No administre este medicamento a su hija durante el embarazo.

Este medicamento puede interactuar con otros medicamentos o trastornos.

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.
- Evite que su hijo haga actividades o tareas que requieran un estado de alerta durante al menos 8 semanas después de tomar este medicamento. Si tiene preguntas, llame al médico de su hijo o al farmacéutico.
- Controle la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al 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.

- Es posible que el niño tenga mayor riesgo de presentar una infección. Algunas infecciones han sido la causa de muerte. Haga que el niño se lave las manos con frecuencia. Mantenga al niño alejado de personas que estén resfriadas, engripadas o que tengan infecciones.
- Es posible que el niño sangre más fácilmente. Asegúrese de que su hijo tenga cuidado y evite lesionarse. Asegúrese de que su hijo tenga un cepillo de dientes suave.
- Si su hijo tuvo hepatitis B anteriormente o es portador del virus, hable con el médico de su hijo. Los medicamentos como este pueden hacer que el virus se active nuevamente. Esto puede provocar problemas hepáticos muy graves y, en ocasiones, mortales.
- Se realizarán pruebas de hepatitis y VIH antes de tomar este medicamento.
- Consulte con el médico antes de que su hijo reciba vacunas. Algunos tipos de vacunas no deben administrarse durante al menos 6 semanas antes de comenzar el tratamiento con este medicamento, durante el tratamiento y durante algún tiempo después de su última dosis.

- Este medicamento puede aumentar la probabilidad de desarrollar algunos tipos de cáncer. Consulte al médico.
- No permita que su hijo done sangre, órganos, tejidos o células. Consulte al médico de su hijo para saber cuándo puede su hijo hacer estas cosas después de recibir este medicamento.
- Si su hijo tiene malestar estomacal, diarrea, vómitos o disminución del apetito, consulte con el médico. Puede haber maneras de disminuir estos efectos secundarios.
- Si su hija está en edad fértil, deberá realizarse una prueba de embarazo antes de comenzar a recibir este medicamento, para asegurarse de que no esté embarazada.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Consulte con su médico si su hija desea embarazarse luego de suspender la administración de este medicamento.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- Este medicamento puede dañar al feto si su hija lo toma durante el embarazo. Si su hija está embarazada

o queda embarazada mientras toma este medicamento, llame al médico de inmediato.

- 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.
- Los signos de infección incluyen fiebre, escalofríos, dolor de garganta muy grave, dolor de oídos o senos paranasales, tos, aumento del esputo o cambio en el

color del esputo, dolor para orinar, aftas o herida que no cicatriza.

- Signos de hemorragia como vomitar o toser sangre, vómito que parece café molido, sangre en la orina, heces negras, rojas o alquitranadas, sangrado de las encías, sangrado vaginal anormal, moretones sin causa o que se agrandan, o sangrado que no puede detener.
- Signos de problemas hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.
- Signos de problemas renales como la incapacidad de orinar, cambios en la cantidad de orina, sangre en la orina o un aumento de peso importante.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Signos de problemas electrolíticos como cambios de humor; confusión; dolor muscular, calambres o espasmos; debilidad; temblores; cambios en el equilibrio; latidos cardíacos anormales; convulsiones; pérdida del apetito; o malestar estomacal severo o vómitos.

- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Respiración acelerada.
- Latido cardíaco acelerado.
- Pesadillas.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Inflamación, calor, entumecimiento, cambio de color o dolor en una pierna o un brazo.
- Dolor de pecho.
- Con este medicamento se ha producido un problema del sistema inmunitario denominado síndrome de activación de macrófagos/linfocitosis hemofagocítica primaria (LHH/MAS). Los síndromes LHH/MAS pueden poner en riesgo la vida o ser mortales. Llame al médico de inmediato si su hijo siente confusión, no está alerta o tiene fiebre; o si tiene glándulas inflamadas, sarpullido, convulsiones, cambios en el equilibrio o problemas para caminar que son nuevos o empeoran.

¿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:

- Estreñimiento, diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.
- Dolor de cabeza.
- Se siente cansado o débil.
- Dolor en los brazos o las piernas.
- Dolor de espalda, muscular o articular.
- Nariz tapada.
- Pérdida de peso.
- Problemas para dormir.

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 como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.
- Se pueden administrar otros medicamentos antes de este para evitar los efectos secundarios.

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

- Este medicamento se administrará en un establecimiento de salud.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Este medicamento se le administrará en un hospital o consultorio médico. No conservará este medicamento 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 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.

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

2025-03-26

Derechos de autor

© 2025 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.

Tisagenlecleucel - 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