EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Lovotibeglogene Autotemcel

Esta información de UpToDate® Lexidrug™ 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.
Lyfgenia

Advertencia

- Es posible que este medicamento aumente el riesgo de padecer cáncer de la sangre. El cáncer de la sangre puede aparecer muchos años después del tratamiento con este medicamento. Esto puede poner en riesgo la vida o ser mortal. Los análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio de su hijo deberán controlarse periódicamente durante al menos 15 años después del tratamiento con este medicamento. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico de su hijo.
- Revise cuidadosamente la sección de este folleto que menciona en qué ocasiones debe usted llamar al proveedor de salud médica del niño. El niño recibirá una supervisión estricta del proveedor de salud médica.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar la enfermedad de células falciformes.
- Este medicamento se utiliza como parte de un plan de tratamiento. Asegúrese de conocer las advertencias, los beneficios y los riesgos de las demás partes del plan de

tratamiento. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

¿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 hijo tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: Hepatitis o VIH.
- Si su hijo está tomando filgrastim, pegfilgrastim u otro medicamento similar. No administre estos fármacos para aumentar el número de células madre en la sangre para la parte del plan de tratamiento llamada movilización.
- Si su hijo está tomando un medicamento para prevenir el VIH. No administre un medicamento para prevenir el VIH en un plazo de 1 mes anterior a la movilización.
- Si su hija está tomando cualquiera de los siguientes medicamentos: Crizanlizumab, deferasirox, deferiprona, deferoxamina, hidroxiurea, L-glutamina o voxelotor. Es posible que su hijo deba evitar tomar estos medicamentos antes, durante o después de

determinadas partes del plan de tratamiento, según le indique su médico.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- No administre este medicamento a su hija durante el embarazo.
- Asegúrese de que su hija no amamante a un bebé mientras tome este medicamento.

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.

- Es posible que el niño tenga mayor riesgo de presentar infecciones. Haga que el niño se lave las manos con frecuencia. Evite las multitudes y a personas con infecciones, resfriados o gripe.
- 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.
- Su hijo deberá hacerse pruebas para detectar ciertos virus (como el de la hepatitis y el VIH), como le ha dicho su médico.
- Si su hijo necesita hacerse una prueba de VIH después de este medicamento, consulte con el médico. Se han producido resultados falsos en algunos tipos de pruebas del VIH.
- Asegúrese de que su hijo no done sangre, órganos, tejidos o células en ningún momento después de recibir este medicamento.
- Consulte con su médico sobre cómo este medicamento puede afectar la posibilidad de quedar embarazada o engendrar un hijo en el futuro.
- 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:

- Si su hija puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo antes de empezar a tomar este medicamento, mientras lo toma y, al menos, por 6 meses después de tomarlo. Pregunte al médico cuándo debe empezar su hijo/a a utilizar anticonceptivos y de qué tipo. Si su hija queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si la pareja sexual de su hijo puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo antes de empezar a tomar este medicamento, mientras lo toma y, al menos, por 6 meses después de tomarlo. Pregunte al médico cuándo deben empezar a utilizar métodos anticonceptivos y de qué tipo. Si la pareja sexual de su hijo queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si su hija planea quedar embarazada o amamantar después de recibir este medicamento, hable con su médico.

¿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.
- Hemorragia nasal.
- Dolor inusual de estómago o espalda.

- Dolor de cabeza intenso.
- Se siente muy cansado o débil.
- Glándula inflamada.
- Se han producido reacciones a la infusión durante la infusión. Informe al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta un enrojecimiento de la piel, signos de presión arterial baja, como mareos o desmayos, o cualquier otro efecto negativo.

¿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:

- Irritación bucal o úlceras bucales.
- Náuseas.
- Disminución del apetito.
- Irritación de la garganta.

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.

¿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 administrará en un establecimiento de salud. No almacenará 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 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/know/clinical-effectiveness-terms.

Última fecha de revisión

2023-12-20

Derechos de autor

© 2026 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

Si tiene preguntas o inquietudes, contáctese con su proveedor de cuidados de la salud. Un integrante de su equipo de atención le responderá de lunes a viernes de 9 a. m. a 5 p. m. Fuera de ese horario, puede dejar un mensaje o hablar con otro proveedor de MSK. Siempre hay un médico o un enfermero de guardia. Si no está seguro de cómo comunicarse con su proveedor de cuidados de la salud, llame al 212-639-2000.

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

Lovotibeglogene Autotemcel - Last updated on December 24, 2023

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



Memorial Sloan Kettering Cancer Center