



---

## EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# Lovotibeglogene Autotemcel

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.  
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. Sus análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio deberán controlarse periódicamente durante al menos 15 años después del tratamiento con este medicamento. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- Revise cuidadosamente la sección de este folleto que menciona en qué ocasiones debe usted llamar al proveedor de salud médica. Usted recibirá una supervisión directa 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 a mi médico ANTES de tomar este medicamento?

- Si 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.
- Si tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: Hepatitis o VIH.
- Si está tomando filgrastim, pegfilgrastim u otro medicamento similar. No utilice estos fármacos para aumentar el número de células madre en la sangre para la parte del plan de tratamiento llamada movilización.
- Si está tomando un medicamento para prevenir el VIH. No tome un medicamento para prevenir el VIH en un plazo de 1 mes anterior a la movilización.
- Si está tomando alguno de los siguientes medicamentos: Crizanlizumab, deferasirox, deferiprona, deferoxamina, hidroxiurea, L-glutamina o voxelotor. Es posible que deba evitar tomar estos medicamentos antes, durante o después de determinadas partes del plan de tratamiento, según le indique su médico.
- Si está o podría estar embarazada. No tome este medicamento si está embarazada.

- Si está amamantando. No amamante mientras toma este medicamento.

Esta no es una lista de todos los medicamentos o trastornos que pueden interactuar con este medicamento.

Informe a su médico y farmacéutico acerca de todos los medicamentos que tome (sean estos recetados o de venta libre, productos naturales, vitaminas) y los trastornos que tenga. Debe verificar que sea seguro para usted tomar este medicamento junto con todos sus otros medicamentos y trastornos. No empiece, detenga ni modifique la dosis de ningún medicamento sin consultar antes al médico.

## **¿Qué debo saber o hacer mientras tomo este medicamento?**

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Es posible que tenga más probabilidades de contraer una infección. Lávese las manos con frecuencia. Manténgase alejado de personas que tengan infecciones, resfíos o gripe.
- Es posible que sangre más fácilmente. Tenga cuidado y evite las heridas. Utilice un cepillo dental suave y afeitadora eléctrica.

- Deberá hacerse pruebas para detectar ciertos virus (como el de la hepatitis y el VIH), como le ha dicho su médico.
- Si necesita hacerse una prueba del VIH después de recibir este medicamento, hable con su médico. Se han producido resultados falsos en algunos tipos de pruebas del VIH.
- 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.
- Antes de comenzar el tratamiento con este medicamento se realizará una prueba de embarazo para demostrar que NO está embarazada.
- Si puede quedar embarazada, use un método anticonceptivo antes de empezar a tomar este medicamento, mientras lo toma y, al menos, por 6 meses después de tomarlo. Pregunte a su médico cuándo debe empezar a utilizar anticonceptivos y de qué tipo. Si queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si su pareja sexual puede quedar embarazada, use un método anticonceptivo antes de empezar a tomar este

medicamento, mientras lo toma y, al menos, por 6 meses después de tomarlo. Pregunte a su médico cuándo debe empezar a utilizar anticonceptivos y de qué tipo. Si su pareja sexual queda embarazada, llame al médico de inmediato.

- Si planea quedar embarazada o amamantar después de recibir este medicamento, hable con su médico.

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

**ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN:** A pesar de que es muy poco frecuente, algunas personas pueden sufrir efectos secundarios muy graves, que causen incluso la muerte, al tomar un medicamento. Si presenta alguno de los siguientes signos o síntomas que puedan estar relacionados con un efecto secundario muy grave, infórmelo a su médico o busque asistencia 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 a su médico de inmediato si 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 tienen ningún efecto secundario o tienen solamente efectos

secundarios menores. Llame a su médico o busque asistencia médica si 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. Llame al médico para que lo aconseje acerca de los efectos secundarios.

Puede informar los efectos secundarios al organismo de salud de su país.

Puede informar sobre los efectos secundarios a la FDA al 1-800-332-1088. También puede informar sobre los efectos secundarios en <https://www.fda.gov/medwatch>.

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

Tome este medicamento según las indicaciones de su médico. 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 no tomo 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 sus síntomas o trastornos no mejoran o si empeoran, llame al médico.
- No comparta su medicamento con otras personas ni tome 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.

- Este medicamento viene con una hoja de información adicional para el paciente llamada Guía de medicación. Léala con cuidado. Léala de nuevo cada vez que reponga este medicamento. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con el médico, 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**

© 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](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

Lovotibeglogene Autotemcel - Last updated on December 23, 2023  
Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de  
Memorial Sloan Kettering Cancer Center