

# Omidubicel

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.**

Omisirge

## Advertencia

- Se han producido reacciones a la infusión con este medicamento. Las reacciones a la infusión pueden ser mortales. Informe al médico si su hijo o hija tiene alergia al dimetilsulfóxido (DMSO), Dextrano 40, gentamicina, albúmina o productos derivados de la vaca. Informe al médico de inmediato si su hijo o hija tiene fiebre o escalofríos; latidos cardíacos rápidos o anormales; signos de presión arterial alta o baja, como mareos o desmayos, dolor de cabeza o cambios en la vista; problemas para tragar o respirar; malestar estomacal intenso o vómitos; dolor muscular o articular; sensación de mucho cansancio o debilidad durante la infusión.
- Con este medicamento se ha producido un problema de salud denominado enfermedad de injerto contra huésped (EICH). La EICH puede ser mortal. Tomar medicamentos para suprimir el sistema inmunitario puede ayudar a reducir el riesgo de EICH. Informe al médico de inmediato si su hijo o hija tiene sarpullidos, diarrea o coloración amarillenta en la piel o los ojos.
- Con este medicamento, puede producirse un problema de salud llamado síndrome de injerto. Esto puede ser mortal. Llame al médico de inmediato si su hijo o hija experimenta fiebre, sarpullidos, problemas para respirar o un aumento de peso de forma inexplicable.
- A veces, un trasplante de células madre no funciona. Esto puede ser mortal. Solicite que a su hijo o hija le realicen análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico de su hijo o hija.

## ¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza en algunas personas que reciben un tipo de trasplante de células madre para ayudar a que el número de glóbulos blancos aumente

más rápidamente y disminuir el riesgo de infección.

## **¿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.

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.
- Deberá estar seguro de que su hijo no esté deshidratado antes de administrarse este medicamento. Consulte con el médico para averiguar si necesita asegurarse de que su hijo beba más líquido antes de administrarle este medicamento.
- Llame al médico de inmediato si su hijo o hija experimenta signos de infección, como fiebre, escalofríos, síntomas de gripe, dolor de garganta intenso, dolor de oídos o senos nasales, tos, aumento del esputo o cambio en el color del esputo, dolor al orinar, llagas en la boca o una herida que no cicatriza. Algunas infecciones han sido mortales.
- El niño puede tener la posibilidad de tener trastorno linfoproliferativo

posterior al trasplante (TLPT). El TLPT se produce cuando los glóbulos blancos crecen fuera de control y puede producir cáncer y muerte.

- Este medicamento se elabora a partir de sangre de cordón umbilical y puede contener virus que puedan causar enfermedades. Los donantes se someten a pruebas para reducir las probabilidades de infección. Los medicamentos elaborados a partir de sangre de cordón umbilical también pueden transmitir algunas enfermedades genéticas raras. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- Para elaborar este medicamento también se utilizan productos derivados de la vaca. Se les realizan pruebas para reducir las probabilidades de infección. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- 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 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.

- 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 renales como la incapacidad de orinar, cambios en la cantidad de orina, sangre en la orina o un aumento de peso importante.
- 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.
- Orina oscura o piel/ojos amarillentos.

## **¿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:

- Se siente cansado o débil.

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 para atenuar los efectos secundarios de la infusión.

## **¿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**

2024-04-15

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

---

Omidubicel - Last updated on June 24, 2023

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



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center