Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Blinatumomab

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.

Blincyto

Nombres comerciales: Canadá

Blincyto

Advertencia

- Se ha presentado un problema de salud grave y a veces mortal denominado síndrome de liberación de citocinas (SLC) en personas que toman este medicamento. Llame a su médico de inmediato si tiene escalofríos, vértigo, cansancio o debilidad, fiebre, dolor de cabeza, desmayos, sarpullido, inflamación de la cara, problemas para respirar, malestar estomacal o vómitos, o sibilancia.
- Se han presentado problemas nerviosos en personas que toman este medicamento. En algunos casos, estos problemas nerviosos han sido mortales. Llame al médico de inmediato si tiene confusión, dolor de cabeza, pérdida del equilibrio, desmayos, convulsiones, problemas del habla como arrastrar las palabras, o insomnio. Llame al médico de inmediato si tiene dificultad para mover el rostro, con el oído o la vista o para tragar.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

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

¿Qué necesito decirle a mi médico ANTES de tomar este medicamento?

Para todos los pacientes que toman 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 amamanta, no amamante durante al menos 48 horas después de consumir este medicamento.

Niños:

- Si el paciente es un niño que pesa menos de 5,4 kg (11,9 lb). Ciertas infusiones de este medicamento no deben administrarse a niños que pesen menos de 5,4 kg (11,9 lb).

Este medicamento puede interactuar con otros medicamentos o trastornos.

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?

Todas las presentaciones:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.

- Evite conducir y realizar tareas o actividades que requieran un estado de alerta mientras toma este medicamento.
- Es posible que tenga más probabilidades de contraer una infección. Algunas infecciones fueron graves o mortales. Lávese las manos con frecuencia. Manténgase alejado de personas que tengan infecciones, resfríos o gripe.
- Consulte con el médico antes de recibir vacunas. Algunos tipos de vacunas no deben administrarse durante al menos 2 semanas antes de comenzar el tratamiento con este medicamento, durante el tratamiento y durante algún tiempo después de recibir la última dosis.
- Asegúrese de mantener limpia la zona en la que el medicamento entra al cuerpo. Esto permitirá reducir el riesgo de infección. Consulte al médico.
- Siga las instrucciones de su médico sobre cómo usar la bomba. No cambie las configuraciones de la bomba. Si existe un problema con la bomba o suena una alarma, llame al médico o a la enfermera de inmediato.
- Controle sus análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Se han producido reacciones a la infusión con este medicamento. Informe al médico si tiene algún efecto secundario grave durante o dentro de las 48 horas posteriores a la infusión.
- Si el paciente es un niño, use este medicamento con cuidado. El riesgo de sufrir algunos efectos secundarios puede ser mayor en los niños.
- Si tiene 65 años o más, use este medicamento con cuidado. Puede provocarle más efectos secundarios.
- Este medicamento puede causar daño al feto. Antes de comenzar el tratamiento con este medicamento, se realizará una prueba de embarazo para demostrar que NO está embarazada.
- Si puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo mientras tome este medicamento y durante 48 horas después de la última dosis. Si queda embarazada, llame al médico de inmediato.

Niños:

- Algunos líquidos que se usan para mezclar este medicamento tienen alcohol bencílico. Si es posible, evite los productos con alcohol bencílico en recién nacidos o lactantes. En estos niños pueden producirse efectos secundarios graves con algunas dosis de alcohol bencílico, incluso si se administra con otros medicamentos que contengan alcohol bencílico. Consulte con el médico qué líquidos contienen alcohol bencílico.

¿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 presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Signos de depresión, pensamientos suicidas, altibajos emocionales, pensamiento anormal, ansiedad o falta de interés en la vida.
- Dolor o presión en el pecho.
- Pulso que no se siente normal.
- Falta de aire.
- Inflamación.

- Temblores.
- Hematoma o hemorragia sin motivo aparente.
- Se siente muy cansado o débil.
- Glándula inflamada.
- Problemas o pérdida de la memoria.
- Sensación de mucha somnolencia.
- Acaloramiento.
- Orina oscura o piel/ojos amarillentos.
- Los pacientes con cáncer que toman este medicamento pueden tener un mayor riesgo de padecer un problema de salud grave llamado síndrome de lisis tumoral (SLT). Esto puede producir la muerte. Llame al médico de inmediato si presenta latidos cardíacos rápidos o anormales, desmayos, problemas al orinar, debilidad muscular o calambres, malestar estomacal, vómitos, diarrea o si no puede comer o se siente decaído.
- Se produjeron casos graves y, en ocasiones, mortales, de problemas pancreáticos (pancreatitis) con este medicamento. Llame al médico de inmediato si tiene dolor estomacal, dolor de espalda o malestar estomacal intensos, o vómitos.

¿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:

- Dolor en los brazos o las piernas.
- Dolor de espalda, huesos, articulaciones o músculos.
- Aumento de peso.
- Dolor de cabeza.
- Náuseas.

- Diarrea.
- Irritación bucal o úlceras bucales.

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.
- Se administrarán otros medicamentos junto con este para evitar los efectos secundarios.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- La mayoría de las veces, este medicamento se administra en el hospital o el consultorio del médico. Si se almacena en el hogar, siga las instrucciones de almacenamiento que le proporcione su médico.
- Si lleva este medicamento en un envase especial a su casa, no abra el envase. El médico abrirá el envase.
- No arroje ninguna parte de este medicamento a la basura. Respete las normas locales para eliminarlo. Si tiene preguntas, consulte al médico o

farmacéutico.

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

2026-05-06

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.

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