



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Mitoxantrone

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.

Advertencia

- Este medicamento puede causar problemas graves del corazón como insuficiencia cardíaca. Esto puede suceder durante el tratamiento o años después de que este haya finalizado. Algunas veces, estos problemas no desaparecen o pueden ser mortales. La probabilidad puede ser mayor si alguna vez tuvo problemas cardíacos o radiación en la zona del pecho, o si utiliza otros medicamentos que puedan causar problemas del corazón. La probabilidad puede ser mayor si alguna vez consumió este medicamento u otros medicamentos similares. Consulte con el médico si no está seguro de si alguno de los medicamentos que toma puede causar problemas del corazón. La posibilidad de tener

problemas del corazón depende de la dosificación de este medicamento y de su problema de salud. En los niños, la probabilidad de tener problemas del corazón en etapas posteriores de la vida es mayor. Los problemas del corazón pueden suceder aunque no tenga factores de riesgo. Comuníquese con el médico de inmediato si presenta tos, dolor de pecho, latidos cardíacos anormales, rápidos o lentos; hinchazón en los brazos y las piernas o falta de aire, aumento de peso repentino; o sensación de estar muy cansado o débil.

- Deberá controlar los análisis de sangre y la función cardíaca tal como le haya indicado su médico.
- Si tiene enfermedad cardiaca, consulte al médico.
- Si presenta un recuento bajo de glóbulos blancos, hable con su médico. Este medicamento no se debe administrar a ciertas personas que presenten un recuento bajo de glóbulos blancos.
- Este medicamento puede aumentar el riesgo de padecer un tipo de cáncer llamado leucemia mieloide aguda (AML). Si tiene preguntas, hable con su médico.
- Este medicamento puede causar daño en los tejidos si se filtra medicamento de la vena. Informe a la

enfermera si tiene enrojecimiento, ardor, dolor, inflamación, ampollas, llagas en la piel o pérdida de líquido en el sitio donde se colocó el medicamento.

- Este medicamento no debe aplicarse en la columna vertebral.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar el cáncer de próstata.
- Este medicamento se utiliza para tratar un tipo específico de leucemia.
- Este medicamento se utiliza para tratar la esclerosis múltiple.
- Se le puede recetar este medicamento por otras razones. Consulte con su médico.

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

Para todos los usos de 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 enfermedad hepática o valores altos de enzimas

hepáticas.

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

Tratamiento para el cáncer:

- Si ha tenido tratamientos de quimio antes y todavía tiene problemas en la sangre debido a dichos tratamientos.

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?

Para todos los usos de este medicamento:

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

médula ósea para producir glóbulos que el cuerpo necesita. Si los recuentos de glóbulos disminuyen demasiado, esto puede provocar problemas de hemorragia, infecciones o anemia. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

- 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.
- Si alguna vez ha usado daunorrubicina, doxorrubicina, epirrubicina, idarrubicina o mitoxantrona, hable con el médico.
- Consulte con el médico antes de aplicarse vacunas. El uso de algunas vacunas con este medicamento puede aumentar las posibilidades de infecciones o bien hacer que la vacuna no sea eficaz.
- Si es alérgico a los sulfitos, consulte al proveedor de salud médica. Algunos productos contienen sulfitos.
- 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, use un método anticonceptivo mientras toma este medicamento. Si queda embarazada, llame al médico de inmediato.

Para pacientes que toman este medicamento a fin de tratar la esclerosis múltiple (MS):

- Este medicamento no cura la EM (esclerosis múltiple). Siga bajo el cuidado del 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 una infección en el tracto urinario (ITU) como sangre en la orina, ardor o dolor al orinar, necesidad de orinar con frecuencia o de inmediato, fiebre, dolor estomacal o dolor pélvico.
- 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.
- Piel u ojos amarillentos.
- Dolor de huesos.
- Color azul o gris de la piel, los labios, el lecho ungueal, los dedos de las manos o de los pies.
- Llame al médico de inmediato si su hijo tiene las

glándulas inflamadas, sudor nocturno, falta de aire o pérdida de peso.

¿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:

- Cambio del color de los fluidos corporales (la orina) a azul o verde por alrededor de 24 horas luego de consumir este medicamento. Esto es normal y no es motivo de inquietud.
- Cambio del color de la parte blanca de los ojos a azul por alrededor de 24 horas luego de consumir este medicamento. Esto es normal y no es motivo de inquietud.
- Debilitamiento o caída del cabello.
- Estreñimiento.
- Dolor de estómago.
- Dolor de cabeza.
- Irritación bucal o úlceras bucales.
- Se siente cansado o débil.

- Dolor de espalda.
- Signos de un resfío común.
- Pérdida de peso.
- No tiene período menstrual.
- Cambios en el período (menstrual).
- Es común tener diarrea, vómitos, malestar estomacal y disminución del apetito mientras toma este medicamento. Si se presentan estos efectos secundarios, consulte con su médico sobre la manera de reducirlos. Llame a su médico de inmediato si alguno de estos efectos, le molesta, no mejora o es grave.

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?

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Si necesita almacenar este medicamento en casa, hable con su médico, enfermera o farmacéutico sobre cómo hacerlo.

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
2024-10-25

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.

Mitoxantrone - Last updated on December 12, 2022

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