



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Bortezomib

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.

Boruzu; Velcade

Nombres comerciales: Canadá

ACT Bortezomib; Bortezomib SDZ; PMS-Bortezomib; TARO-Bortezomib; Velcade

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar el mieloma múltiple.
- Este medicamento se utiliza para tratar un tipo de linfoma.
- Se le puede recetar este medicamento por otras razones. Consulte con su médico.

¿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 toma cualquier medicamento (ya sea uno recetado o de venta libre, productos naturales o vitaminas) que no deba tomarse junto con este medicamento, como ciertos medicamentos que se utilizan para tratar el VIH, infecciones, convulsiones y otros. Hay muchos medicamentos que no se deben tomar con este.
- Si amamanta. No amamante mientras toma este medicamento o hasta 2 meses después de la última dosis.

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.
- Evite conducir, realizar tareas o actividades que requieran de su atención completa hasta que vea cómo lo afecta este medicamento.
- Para reducir la probabilidad de sentirse mareado o perder la conciencia, levántese lentamente si estuvo sentado o recostado. Tenga cuidado al subir y bajar escaleras.
- Controle sus análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Si es diabético, vigile cuidadosamente el nivel de azúcar en la sangre.
- Es posible que el té verde provoque que este medicamento no actúe bien. Hable con su médico antes de tomar té verde o consumir sus extractos.
- Es posible que tenga más probabilidades de contraer una infección. Lávese las manos con frecuencia. Manténgase alejado de personas que tengan infecciones, resfríos o gripe.
- Es posible que sangre más fácilmente. Tenga cuidado y evite las heridas. Utilice un cepillo dental suave y afeitadora eléctrica.

- Si tuvo herpes zoster (culebrilla), hable con su médico. Este medicamento puede hacer que el virus se active nuevamente. Es posible que deba tomar otro medicamento para prevenir la culebrilla.
- Este medicamento puede afectar la fertilidad. Los problemas de fertilidad pueden derivar en incapacidad para poder quedar embarazada o ser padre de un niño. Si planea quedar embarazada o engendrar un hijo, consulte con su médico antes de usar este medicamento.
- 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 tome este medicamento. También deberá usar métodos anticonceptivos durante 7 meses después de la última dosis, a menos que se le haya indicado lo contrario. Asegúrese de saber durante cuánto tiempo debe usar los anticonceptivos. Si queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si su pareja sexual puede quedar embarazada, use un método anticonceptivo mientras toma este medicamento. También deberá usar métodos anticonceptivos durante 4 meses después de la última

dosis, a menos que se le haya indicado lo contrario. Asegúrese de saber durante cuánto tiempo debe usar los anticonceptivos. Si su pareja queda embarazada, llame al médico de inmediato.

¿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 herpes zóster, como dolor, picazón u hormigueo; fiebre; dolores musculares; o sarpullido (con ampollas o sin estas).
- 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 hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Síntomas de altos o bajos niveles de azúcar en la sangre, tales como aliento con olor a fruta, respiración acelerada, ritmo cardíaco acelerado, confusión, somnolencia, debilidad, enrojecimiento de la piel, migrañas, sed o hambre inusuales, orina más frecuente,

temblores o sudor.

- Debilidad de 1 lado del cuerpo, dificultad para pensar o hablar, modificaciones en el equilibrio, caída de un lado de la cara o visión borrosa.
- Irritación en la zona en la que se aplicó la inyección.
- Algunas personas presentaron problemas de pulmón al tomar este medicamento. En ocasiones, esto ocasionó la muerte. Llame a su médico de inmediato si presenta signos de problemas en los pulmones, como falta de aire u otro problema para respirar, aparición o agravamiento de la tos o fiebre.
- 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.
- Este medicamento puede provocar un problema cerebral muy grave, y a veces mortal, llamado síndrome de encefalopatía posterior reversible (PRES). Llame al médico de inmediato si presenta signos de confusión, disminución del nivel de alerta, cambios en la vista,

pérdida de visión, convulsiones o dolor de cabeza muy fuerte.

- Este medicamento ha generado insuficiencia cardíaca, y las personas que ya padecían insuficiencia cardíaca, empeoraron. Dígale a su médico si tiene una enfermedad cardíaca. Llame a su médico de inmediato si le falta el aire, aumenta mucho de peso, si tiene una frecuencia cardíaca que no es normal o una inflamación en los brazos o las piernas reciente o que empeoró.
- Los problemas de nervios como la sensación de entumecimiento, dolor o ardor en los pies o manos pueden suceder en personas que toman este medicamento y pueden empeorar en las personas que ya tenían estos síntomas. Llame a su médico de inmediato si tiene síntomas de problemas de nervios como la imposibilidad de controlar el calor o el frío, un sentido del tacto disminuido, ardor, entumecimiento, hormigueo, dolor o debilidad en los brazos, manos, piernas o pies.
- Algunas personas que tomaron este medicamento presentaron un problema muy grave y, en ocasiones, mortal en la sangre denominado púrpura trombocitopénica trombótica/síndrome urémico hemolítico (PTT/SUH). Llame a su médico de inmediato si se siente muy cansado o débil o tiene hematomas o

hemorragias, tiene orina oscura o un color amarillento en la piel o en los ojos, está pálido, observa cambios en la cantidad de orina, tiene cambios en la visión, los cambios en la fuerza son mayores de 1 lado que del otro, tiene dificultades para hablar o pensar, cambios en el equilibrio, o fiebre.

¿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:

- Se siente mareado, cansado o débil.
- Problemas para dormir.
- Dolor de cabeza.
- Dolor de estómago.
- Es común tener estreñimiento, 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 en forma de inyección intravenosa o en la capa de grasa de la piel.
- Este medicamento no debe aplicarse en la columna vertebral.
- Beba mucho líquido que no contenga cafeína, a menos que el médico le indique no beber mucho líquido.
- Si experimenta diarrea o vómitos, hable con el médico. Debe asegurarse de evitar la deshidratación y los problemas de electrolitos.

¿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.

- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el paciente. Consulte al farmacéutico. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con su médico, 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

2025-10-31

Derechos de autor

© 2026 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.

Bortezomib - Last updated on December 12, 2022

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