Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

BCG (Intravesical

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.

Tice BCG

Nombres comerciales: Canadá

Oncotice; Verity-BCG

Advertencia

- La BCG en este medicamento es un tipo de bacteria. Este medicamento se administra en la vejiga. La BCG puede permanecer en las vías urinarias por un tiempo luego de administrar el medicamento. En ocasiones han ocurrido infecciones luego de usar este medicamento. Estos problemas han sido mortales muy pocas veces. Consulte con el médico.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar o prevenir ciertos tipos de cáncer de vejiga.

¿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: sangre en la orina, TB (tuberculosis), infección de las vías urinarias (IVU), cualquier tipo de infección, alguna enfermedad con fiebre, sistema inmunitario débil o alguna enfermedad que debilite el sistema inmunitario, como el VIH.
- Si tiene o alguna vez ha tenido una reacción a la BCG.
- Si está recibiendo otros tratamientos como radioterapia o quimioterapia.
- Si está tomando antibióticos, consulte al proveedor de salud médica.
- Si está tomando algún medicamento para suprimir el sistema inmunitario. Existen muchos medicamentos que pueden hacer esto. Pregúntele al médico o al farmacéutico si no está seguro.
- Si ha tenido alguno de los siguientes problemas de salud en los últimos 14 días: una biopsia, un procedimiento llamado resección transuretral (RTU) o daño a la vía urinaria luego de colocar un catéter.

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.
- Si tiene alergia al látex, consulte al proveedor de salud médica.

- Tenga especial cuidado con la orina durante las primeras 6 horas después de tomar este medicamento. Utilice siempre el mismo inodoro cada vez que vaya al baño en su casa. Siéntese al orinar para no salpicar la orina.
- Antes de tirar la cadena, agregue una cantidad igual de lejía a la orina. Espere 15 minutos y luego tire la cadena. Haga esto durante las primeras 6 horas después de que se haya colocado la BCG.
- Está bien convivir con personas cercanas como familiares, amigos y cuidadores. Sin embargo, no permita que nadie entre en contacto con su orina.
- Es posible que necesite realizarse un análisis de tuberculosis (TB) antes de empezar a consumir este medicamento.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Informe al médico y a los bioquímicos que está tomando este medicamento.
- Utilice un método anticonceptivo que considere confiable para evitar un embarazo mientras toma este medicamento.
- Informe a su médico si está embarazada, tiene intención de embarazarse o está amamantando. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para usted y el bebé.

¿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.
- 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.

- Más dolor o ardor al orinar o si estos efectos no desaparecen.
- No puede orinar o notó un cambio en la cantidad de la orina.
- Sangre en la orina.
- Fiebre con signos gripales que dura más de 72 horas.
- Fiebre alta superior a 39,4 °C (103 °F).
- Fiebre leve de más de 101.3 grados F o 38.5 grados C por más de 48 horas.
- Dolor en las articulaciones.
- Tos.
- Inflamación de los testículos.
- Dolor testicular.
- Se siente muy cansado o débil.

¿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:

- Náuseas.
- Muchas personas que utilizan este medicamento tienen irritación de la vejiga. En la mayoría de los casos, la irritación de la vejiga comienza entre 4 y 6 horas después de recibir este medicamento y puede durar entre 24 y 72 horas. Puede orinar con mayor frecuencia o sentir la necesidad de orinar de inmediato. Consulte con su médico si tiene irritación de la vejiga que le produce molestias o no desaparece luego de 72 horas.
- Es común tener ardor o dolor al orinar, escalofríos, signos de tipo gripal, fiebre leve, cansancio o debilidad. Si cualquiera de estos signos dura más de 2 días o empeora, llame a su médico.

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 mediante un catéter en la vejiga.
- Tendrá que tratar de mantener este medicamento en la vejiga hasta 2 horas, pero no más de 2 horas. Este medicamento saldrá del cuerpo con la orina.
- Beba mucho líquido que no contenga cafeína varias horas después de tomar este medicamento, a menos que el médico le indique no beber mucho líquido. Esto ayuda a eliminar el medicamento de la vejiga.

¿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

2026-04-20

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