



## EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# BCG Vaccine (Immunization)

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.

### ¿Para qué se usa este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para prevenir la tuberculosis.

### ¿Qué debo informar al médico ANTES de tomar este medicamento?

- Si es alérgico a la vacuna BCG o a cualquier otro componente 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 alguno de los problemas de salud siguientes: tuberculosis activa, cáncer, fiebre, infección por VIH o un sistema inmunitario débil.
- Si un familiar ha tenido problemas del sistema inmunitario.

- Si recientemente le administraron una vacuna viva.
- Si está tomando algún medicamento para suprimir el sistema inmunitario. Estas pueden incluir determinadas dosis de esteroides como la prednisona. Existen muchos medicamentos que pueden suprimir el sistema inmunitario. Pregúntele al médico o al farmacéutico si no está seguro.
- Si tiene problemas en la médula ósea causados por medicamentos o radiaciones.
- Si está o podría estar embarazada. No use este medicamento si está embarazada.
- Si está amamantando o planea hacerlo.

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 tener en cuenta al usar 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 afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos sus proveedores de atención médica y bioquímicos que toma este medicamento.
- Este medicamento ha provocado problemas óseos muy graves. Esto puede suceder de 4 meses a 2 años después de recibir la vacuna. Esto ocasionó la muerte del paciente en pocas ocasiones. Consulte al médico.

### **Razones por las que debe llamar a su 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 tipo gripal que duran más de 2 días.

- Dolor de huesos.
- Fiebre alta.
- Irritación severa en el lugar de la inyección.
- Enrojecimiento, dolor, o hinchazón de la zona donde se le administró la inyección que dure más de 2 a 3 días.
- Úlceras de la piel.

### **¿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:

- Síntomas de tipo gripal. Entre otros: dolor de cabeza, debilidad, fiebre, temblores, dolores y sudoración. Un medicamento suave para el dolor puede ayudar.
- Se siente cansado o débil.
- Glándula inflamada.
- Irritación en la zona en la que se aplicó la inyección.
- Pueden aparecer pequeños abultamientos rojos en el lugar de aplicación de 10 a 14 días luego de la inyección. La mayoría de las veces, estos crecen hasta alcanzar su mayor tamaño a las 4 o 6 semanas. Luego de 6 meses, por lo general ya no hay

señales de que se administró una inyección. Llame al médico de inmediato si reacciona de otra forma o si la reacción no es normal.

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>.

### **¿Cuál es la mejor forma de tomarlo?**

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 en la piel.
- Mantenga la zona donde se le administró la inyección seca y cubierta de forma holgada durante 24 horas.

### **¿Qué hago si se me olvida tomar una dosis?**

- Llame al médico para obtener instrucciones.

## ¿Cómo debo conservar este medicamento?

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

## Afirmaciones generales

- 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.

## **Exención de responsabilidad y uso de la información del consumidor**

No se debe utilizar esta información para decidir si se debe tomar este medicamento o cualquier otro. Solamente el proveedor de atención médica tiene el conocimiento y la capacitación para decidir qué medicamentos son adecuados para un paciente específico. Esta información no recomienda ningún medicamento como seguro, eficaz o aprobado para tratar a ningún paciente o enfermedad. Es solamente un breve resumen de información general sobre este medicamento. NO incluye toda la información sobre los usos, las instrucciones, las advertencias, las precauciones, las interacciones, los efectos secundarios o los riesgos posibles que podrían aplicarse a este medicamento. Esta información no constituye asesoramiento médico específico y no reemplaza la información que usted recibe de su proveedor de atención médica. Debe hablar con el proveedor de atención médica para obtener información completa sobre los riesgos y los beneficios de tomar este medicamento.

## **Copyright**

© 2020 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los

derechos reservados.

Si tiene preguntas, contacte a un integrante del equipo de atención médica directamente. Si es paciente de MSK y necesita comunicarse con un proveedor después de las 5:00 PM, durante el fin de semana o un día feriado, llame al 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

---

BCG Vaccine (Immunization) - Last updated on October 18, 2020  
©2020 Memorial Sloan Kettering Cancer Center