



## EDUCACIÓN DE PACIENTES Y CUIDADORES

# Nitroglycerin

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.

## Marcas estadounidenses

GoNitro; Minitran; Nitro-Bid; Nitro-Dur; Nitro-Time; Nitrolingual; NitroMist; Nitronal [DSC]; Nitrostat; Rectiv

## Marcas canadienses

Minitran; Mylan-Nitro Sublingual Spray; Nitro-Dur; Nitroglycerin Injection, USP; Nitrol; Nitrostat; Rho-Nitro Pump Spray; Transderm-Nitro; Trinipatch

## ¿Para qué se usa este medicamento?

### Rectal:

- Se utiliza para tratar el dolor anal.

### Inyección:

- Este medicamento se utiliza para tratar la presión arterial alta.
- Este medicamento se utiliza para tratar la insuficiencia cardíaca (corazón debilitado).
- Este medicamento se utiliza para tratar el dolor o la presión en el pecho.

### Todas las demás presentaciones:

- Este medicamento se utiliza para tratar el dolor o la presión en el pecho.
- Se utiliza para prevenir el dolor o la presión en el pecho.

### Todas las presentaciones:

- Se le puede recetar este medicamento por otras razones. Consulte con su médico.

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

### Todas las presentaciones:

- Si es alérgico a la nitroglicerina o cualquier otro componente de este medicamento.
- Si es alérgico a algún medicamento como este, a otros medicamentos, alimentos o sustancias. Informe a su médico acerca de esta alergia y qué síntomas ha presentado, tales como, sarpullido; urticaria; comezón; falta de aire; sibilancia; tos; inflamación de la cara, los labios, la lengua o la garganta o cualquier otro síntoma.
- Si tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: anemia, presión elevada en la cabeza (como hemorragia en el cerebro o lesiones en la cabeza), o un ataque cardíaco reciente.
- Si tiene problemas cardíacos.
- Si tiene recuento sanguíneo bajo.
- Si toma alguno de los siguientes medicamentos: avanafil, riociguat, sildenafil, tadalafil o vardenafil.
- Si toma alguno de los siguientes medicamentos: dihidroergotamina, ergonovina, ergotamina, o metilergonovina.
- Si está amamantando o planea hacerlo.

### Parche:

- Si es alérgico al adhesivo.

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?**

### **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, realizar tareas o actividades que requieran de su atención completa o de una visión clara 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.
- Tómese la presión arterial periódicamente. Hable con su médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos sus proveedores de atención médica y bioquímicos que toma este medicamento.
- Evite el consumo de alcohol mientras tome este medicamento.
- Si tiene 65 años de edad o es mayor, use este medicamento con cuidado. Puede provocarle más efectos secundarios.
- Informe a su médico si está embarazada o tiene intención de embarazarse. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios de utilizar este medicamento mientras esté embarazada.

### **Cápsulas, parche y pomada para la piel:**

- No use este medicamento para tratar el dolor de pecho repentino. No sirve. Hable con su médico.
- Si ha estado tomando este medicamento durante un período largo sin descanso, es posible que no surta efecto. Esto se conoce como tolerancia. Tenga siempre un período “sin nitrato” todos los días. Consulte al médico si este medicamento deja de surtir efecto. No tome más de lo que indicaron.

- No deje de tomar este medicamento de forma repentina sin consultar al médico. Puede tener un mayor riesgo de presentar efectos secundarios. Si debe dejar de tomar el medicamento, debe hacerlo paulatinamente, según lo indique su médico.

### **Parche:**

- El parche puede contener metal. Retire el parche antes de una IRM o cardioversión.
- La piel puede estar enrojecida o sentirse caliente después de que retire el parche. Esto es normal. Si estos efectos no se pasan, llame al médico.

### **Cutáneo: Ungüento (tópico):**

- Este medicamento puede manchar la ropa o la tela.

### **Aerosol y todos los productos que se colocan debajo de la lengua (sublinguales):**

- Tomar más cantidad de este medicamento o tomarlo con una mayor frecuencia que la que le indicaron puede ocasionar que no funcione tan bien. Esto se conoce como tolerancia. Consulte al médico si este medicamento deja de surtir efecto. No tome más de lo que indicaron.

### **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:

### **Todas las presentaciones:**

- 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.

- Mareos severos o desmayos.
- Severo dolor de cabeza.
- Latidos cardíacos rápidos o lentos.
- Acaloramiento.
- Visión borrosa.
- Boca seca.
- Sudoración excesiva.
- Piel pálida.
- Las náuseas y los vómitos severos.
- Pulso que no se siente normal.
- Agitación.
- Se siente muy cansado o débil.

### **Cápsulas, parche y pomada para la piel:**

- Dolor de pecho nuevo o que empeoró.

### **Parche:**

- Irritación severa en 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:

### **Todas las presentaciones:**

- Mareos.

## **Aerosol y todos los productos que se colocan debajo de la lengua (sublinguales):**

- Dolor de cabeza.
- Hormigueo en la boca.
- Ardor.

## **Inyección:**

- Dolor de cabeza.

## **Parche:**

- Irritación cutánea.

## **Cápsulas, parche y pomada para el recto o la piel:**

- Es posible que tenga dolores de cabeza al comenzar a tomar este medicamento. La mayoría de las veces, mejora con el tiempo. No cambie la manera en que usa este medicamento para evitar estos dolores de cabeza. Hable con su médico para buscar una manera de disminuir este efecto secundario.

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.

## **¿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.

## **Cápsulas, parche y pomada para la piel:**

- Para sacar el mayor provecho de este medicamento, no se salte ninguna dosis.
- Siga usando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si se siente bien.

## **Cápsula:**

- Se debe tragar entero. No se debe masticar, romper ni triturar.

## **Parche:**

- Siga las indicaciones de su médico o lea el prospecto adjunto al envase.
- Lávese las manos antes y después de usar.
- Aplique el parche a aproximadamente la misma hora.
- No aplicar inmediatamente después de una ducha o baño.
- Aplique sobre la piel limpia, seca y sana.
- Aplique el parche en una zona que no tenga vello.
- Utilice solo un parche a la vez.
- Coloque el parche en una área nueva cada vez que lo cambie.
- Si el parche se desprende, reemplácelo por uno nuevo y colóquelo en una zona distinta.

## **Cutáneo: Ungüento (tópico):**

- No tome este medicamento por la boca. Solo para uso cutáneo. No acerque a la boca, la nariz ni los ojos (puede quemar).
- Lávese las manos antes y después de usar.
- Use el aplicador o el papel dosificador para esparcir una capa fina. Aplique sobre el pecho u otra área.

## **Tableta que se coloca debajo de la lengua (sublingual):**

- Siéntese antes de usarlo.
- Colóquela debajo de la lengua y deje que se disuelva completamente. No mastique, chupe ni trague la tableta.
- Si tiene la boca seca, tome un pequeño trago de agua antes de colocar el medicamento debajo de su lengua para ayudar a disolverlo.

## **Polvo que se coloca debajo de la lengua (sublingual):**

- Siéntese antes de usarlo.
- Vacíe el contenido del paquete bajo la lengua. Cierre la boca y respire normalmente por la nariz. Permita que el polvo se disuelva antes de tragarlo. No se enjuague la boca ni escupa durante 5 minutos después de una dosis.

### **Pulverizador:**

- Cebe la bomba antes del primer uso.
- Algunos productos pueden tener diferentes maneras de preparar el atomizador. Algunos atomizadores deben prepararse si no se utilizan por diferentes períodos. Siga las instrucciones que le dieron sobre cómo y cuándo realizar la preparación.
- Siéntese antes de usarlo.
- No agitar.
- Rocíe en o bajo la lengua.
- No lo trague después de usar.
- Evite enjuagarse la boca por 5-10 minutos después de usar.
- Verifique con regularidad cuánto líquido queda en el atomizador. Asegúrese de saber cuándo necesita rellenarlo.
- Este medicamento puede incendiarse. No lo utilice cerca de una llama abierta o mientras fuma.

### **Aerosol y todos los productos que se colocan debajo de la lengua (sublinguales):**

- El médico le enseñará cómo tomar este medicamento. Asegúrese de saber cuál es la dosis, con qué frecuencia debe tomarla y cuándo puede ser necesario solicitar asistencia médica. Consulte al médico si no le informó cómo tomar este medicamento o si no está seguro de cómo tomarlo.
- Si usa este medicamento para prevenir el dolor de pecho, úselo entre 5 y 10 minutos antes de la actividad que puede ocasionarle dicho dolor.

### **Rectal:**



- Lávese las manos antes y después de usar.
- Cúbrase el dedo con envoltorio de plástico, un guante quirúrgico o una funda para dedos.
- Para colocar el ungüento en el dedo cubierto utilice la guía de dosis que viene en la caja.
- Introduzca el dedo con el ungüento en el canal anal hasta la primera articulación del dedo.
- Esparza el ungüento dentro del ano.
- También puede ponerse ungüento en la parte externa del ano.
- No acerque a la boca, la nariz, la vagina ni a los ojos (podría quemar).

### **Inyección:**

- Este medicamento se administra como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.

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

### **Aerosol y todos los productos que se colocan debajo de la lengua (sublinguales):**

- Este medicamento se toma según sea necesario. No lo tome con una frecuencia mayor a la indicada por el médico.

### **Inyección:**

- Llame al médico para obtener instrucciones.

### **Todas las demás presentaciones:**

- Tome la dosis que se saltó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No tome dos dosis al mismo tiempo ni tome dosis adicionales.

## **¿Cómo debo conservar este medicamento?**

## **Todos los productos excepto la inyección:**

- Conserve a temperatura ambiente.
- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.

## **Parche:**

- Deseche todos los parches dentro de un recipiente sellado fuera del alcance de los niños y las mascotas.

## **Rectal:**

- Mantenga el tubo bien cerrado. Use dentro de las 8 semanas después de abrirlo por primera vez.

## **Tableta que se coloca debajo de la lengua (sublingual):**

- Conserve en su envase original.
- Mantenga la tapa cerrada herméticamente.
- No utilice el medicamento si está vencido.

## **Inyección:**

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

## **Todas las presentaciones:**

- 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.

## **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.
- Lleve consigo una lista de todos los medicamentos que toma (recetados, productos naturales, suplementos, vitaminas, medicamentos que obtuvo sin receta). Entregue esta lista al médico.
- Hable con su médico antes de comenzar a tomar cualquier medicamento, ya sea uno recetado o sin receta, productos naturales o vitaminas.
- 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.
- 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**

© 2019 Wolters Kluwer Clinical Drug Information, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

Si tiene preguntas, llame a un miembro de su equipo de atención médica directamente. Si es paciente de MSK puede comunicarse con un proveedor de cuidados de la salud después de las 5:00 PM, durante los fines de semana y los feriados, llame al 212-639-2000.

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

---

Nitroglycerin - Generated on July 17, 2019

©2019 Memorial Sloan Kettering Cancer Center