

# ¿Qué es el filgrastim?

Su proveedor de atención médica le recetó un medicamento llamado filgrastim. Este medicamento es una versión artificial de una proteína llamada factor estimulante de colonias de granulocitos (G-CSF, por su sigla en inglés). El cuerpo fabrica G-CSF para indicarle a la médula ósea que fabrique más glóbulos blancos.

El filgrastim no es un tratamiento contra el cáncer. Es una terapia de apoyo. El G-CSF es un tipo de factor de crecimiento mieloide que se usa para aumentar la cantidad de neutrófilos en la sangre. Los neutrófilos son un tipo de glóbulo blanco que combate las infecciones. Está recibiendo este medicamento porque su última quimioterapia disminuyó su recuento absoluto de neutrófilos (ANC, por su sigla en inglés). En algunos casos, la radioterapia dirigida a huesos específicos también puede hacer que disminuya el recuento de neutrófilos. El filgrastim también se puede usar antes de los trasplantes de células madre para estimular la médula ósea a fin de que esta produzca más células madre normales que se recolectarán antes de la quimioterapia de dosis alta. El ANC se mide mediante análisis de sangre.

El filgrastim cuesta mucho dinero. Hable con el proveedor de atención médica para saber si el seguro lo pagará y cuánto tendrá que pagar. Existen varias marcas diferentes de filgrastim. Es posible que tenga que conseguir la marca que cubra su seguro.

El filgrastim se administra en forma de inyección (inyección subcutánea) o, a veces, en forma de infusión intravenosa. Se administra en el consultorio de un proveedor de atención médica, una clínica, una sala de infusión o en el hogar, según la cobertura del seguro. Su proveedor de atención médica o farmacéutico pueden brindarle más información al respecto.

Aquí encontrará más información sobre el filgrastim.



## Cuáles son los efectos del filgrastim

---

Este medicamento puede hacer lo siguiente:

- Disminuir sus probabilidades de tener una infección
- Hacer que sea más seguro que otras personas estén cerca de usted; de esta manera, puede hacer más cosas
- Ayudar a prevenir enfermedades que podrían causar un retraso o alteración en su tratamiento

## Cómo funciona

Algunos tipos de quimioterapia reducen la cantidad de neutrófilos en la sangre. Al disminuir la cantidad de estas células, el cuerpo comienza a perder la capacidad de combatir infecciones. El filgrastim ayuda a la médula ósea a producir estas células sanguíneas y a que ingresen a la sangre con mayor rapidez.

Recibirá su primera inyección de filgrastim 24 horas después de la quimioterapia. Le administrarán una inyección por día hasta que el hemograma alcance un nivel determinado. Hable con su proveedor de atención médica sobre este nivel y por cuánto tiempo necesita recibir filgrastim.

## Cómo lidiar con los efectos secundarios

Los siguientes son los efectos secundarios más comunes:

- Dolor en las articulaciones, los huesos y los músculos
- Fiebre leve
- Enrojecimiento, hinchazón o picazón en el sitio de la inyección

Estos síntomas normalmente se pueden aliviar con una almohadilla térmica y determinados medicamentos. Consulte con su proveedor de atención médica antes de tomar algún medicamento para los efectos secundarios del filgrastim.

Los siguientes son otros efectos secundarios poco frecuentes:

- Dolor de cabeza
- Dolor en la parte baja de la espalda o en la pelvis
- Sarpullido o picazón en la piel
- Cansancio
- Tos
- Falta de aire
- Mareos
- Náuseas
- Dolor de pecho

---

Comuníquese al proveedor de atención médica cualquier cambio que note. El proveedor puede decirle qué hacer para manejar o incluso prevenir los efectos secundarios del tratamiento.

## ¿Cuándo debo llamar al proveedor de atención médica?

Llame al proveedor de atención médica de inmediato ante cualquiera de las siguientes situaciones:

- Signos posibles de infección, tales como:
  - Fiebre
  - Escalofríos
  - Dolor de garganta
  - Tos reciente
  - Diarrea
  - Enrojecimiento en el sitio de una herida o una llaga
  - Ardor al orinar o cambios en el aspecto y el olor de la orina
- Dolor en la zona superior izquierda del estómago o la zona del hombro izquierdo (podría ser un indicio de agrandamiento del bazo, un efecto secundario poco común del tratamiento con filgrastim)
- Fácil sangrado o formación de moretones
- Falta de aire, respiración sibilante, mareos, inflamación alrededor de la boca o los ojos, pulso rápido o sudoración
- Enrojecimiento, hinchazón o picazón en el sitio de la inyección

Hable con los proveedores de atención médica sobre los síntomas a los que debe estar atento y cuándo debe llamar. Sepa a qué teléfono llamar si tiene preguntas o problemas. Sepa si debe llamar a un número diferente cuando la clínica esté cerrada por la noche, los fines de semana y los feriados.