

[Casa](#) → [Medicamentos, hierbas y suplementos](#) → Inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta

Source : U.S. National Library of Medicine

URL de esta página: <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a619007.html>

Inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta

pronunciado como (meth ox" ee pol" ee eth' i leen glye' kol e poe' e tin bay' ta)

ADVERTENCIA IMPORTANTE:

Pacientes con enfermedad renal crónica:

El uso de la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta puede aumentar el riesgo de que se formen coágulos de sangre o se muevan hacia las piernas y los pulmones. Informe a su médico si tiene o alguna vez ha tenido una enfermedad cardíaca, un accidente cerebrovascular, una trombosis venosa profunda (TVP; coágulo de sangre en la pierna), una embolia pulmonar (EP; coágulo de sangre en los pulmones) o si va a tener cirugía. Antes de someterse a una cirugía, incluso una cirugía dental, informe a su médico o dentista que está recibiendo tratamiento con una inyección de metoxipolietilenglicolepoetina beta, especialmente si se someterá a una cirugía de injerto de derivación de la arteria coronaria (CABG, por sus siglas en inglés) o una cirugía para tratar un problema óseo. Su médico puede recetarle un anticoagulante ("diluyente de la sangre") para evitar la formación de coágulos durante la cirugía. Si está en tratamiento con hemodiálisis (tratamiento para eliminar los desechos de la sangre cuando los riñones no funcionan), se puede formar un coágulo de sangre en su acceso vascular (lugar donde el tubo de hemodiálisis se conecta a su cuerpo). Informe a su médico si su acceso vascular deja de funcionar como de costumbre. Si experimenta alguno de los siguientes síntomas, llame a su médico de inmediato o busque ayuda médica de inmediato: dolor en el pecho; dificultad para respirar o dificultad para respirar; dolor en las piernas con o sin hinchazón; un brazo o una pierna fríos o pálidos; confusión; dificultad para hablar; debilidad repentina o entumecimiento de un brazo o pierna (especialmente en un lado del cuerpo) o de la cara; problemas de la vista; dificultad para caminar; mareo; pérdida de equilibrio o coordinación; o desmayo. Llame a su médico de inmediato u obtenga ayuda médica de inmediato: dolor de pecho; dificultad para respirar o dificultad para respirar; dolor en las piernas con o sin hinchazón; un brazo o una pierna fríos o pálidos; confusión; dificultad para hablar; debilidad repentina o entumecimiento de un brazo o pierna (especialmente en un lado del cuerpo) o de la cara; problemas de la vista; dificultad para caminar; mareo; pérdida de equilibrio o coordinación; o desmayo. Llame a su médico de inmediato u obtenga ayuda médica de inmediato: dolor de pecho; dificultad para respirar o dificultad para respirar; dolor en las piernas con o sin hinchazón; un brazo o una pierna fríos o pálidos; confusión; dificultad para hablar; debilidad repentina o entumecimiento de un brazo o pierna (especialmente en un lado del cuerpo) o de la cara; problemas de la vista; dificultad para caminar; mareo; pérdida de equilibrio o coordinación; o desmayo.

Su médico ajustará su dosis de la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta para que su nivel de hemoglobina (cantidad de una proteína que se encuentra en los glóbulos rojos) sea lo suficientemente alto como para que no necesite una transfusión de glóbulos rojos (transferencia de los glóbulos rojos de una persona). células sanguíneas al cuerpo de otra persona para tratar la anemia grave). Si recibe suficiente inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta para aumentar su hemoglobina a un nivel normal o casi normal, existe un mayor riesgo de sufrir un accidente cerebrovascular o desarrollar problemas cardíacos graves o potencialmente mortales, incluidos ataques cardíacos e insuficiencia cardíaca. . Llame a su médico de inmediato u obtenga ayuda médica de emergencia si experimenta cualquiera de los siguientes síntomas: dolor en el pecho, presión o tensión opresiva; dificultad para respirar; náuseas; aturdimiento; transpiración; malestar o dolor en los brazos, hombro, cuello, mandíbula o espalda; o hinchazón de las manos, los pies o los tobillos.

Mantenga todas las citas con su médico y el laboratorio. Su médico controlará su presión arterial con frecuencia durante su tratamiento con la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta. Su

El médico también ordenará ciertas pruebas para verificar la respuesta de su cuerpo a la inyección de metoxipolietilenglicolepoetina beta. Su médico puede disminuir su dosis o indicarle que deje de usar la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta por un período de tiempo si las pruebas muestran que tiene un alto riesgo de experimentar efectos secundarios graves. Siga cuidadosamente las instrucciones de su médico.

Su médico o farmacéutico le dará la hoja de información del fabricante para el paciente (Guía del medicamento) cuando comience el tratamiento con la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta y cada vez que renueve su receta. Lea atentamente la información y consulte a su médico o farmacéutico si tiene alguna duda. También puede visitar el sitio web de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA)

(<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm> [<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm>]) o el sitio web del fabricante para obtener la Guía del medicamento.

Hable con su médico acerca de los riesgos de recibir la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta.

Pacientes con cáncer:

La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta no debe usarse para tratar la anemia causada por la quimioterapia contra el cáncer.

¿Por qué se prescribe este medicamento?

La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta se usa para tratar la anemia (un número de glóbulos rojos inferior al normal) en personas con insuficiencia renal crónica (afección en la que los riñones dejan de funcionar lenta y permanentemente durante un período de tiempo) en adultos en y no en diálisis y en niños mayores de 5 años en diálisis que ya han recibido otro tratamiento para la anemia. La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta no debe usarse para tratar la anemia causada por la quimioterapia contra el cáncer y no debe usarse en lugar de una transfusión de glóbulos rojos para tratar la anemia grave. La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta pertenece a una clase de medicamentos llamados agentes estimulantes de la eritropoyesis (ESA). Actúa haciendo que la médula ósea (tejido blando dentro de los huesos donde se produce la sangre) produzca más glóbulos rojos.

¿Cómo se debe usar este medicamento?

La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta viene como una solución (líquido) para inyectar por vía subcutánea (justo debajo de la piel) o por vía intravenosa (en una vena) en adultos y por vía intravenosa en niños. Por lo general, se inyecta una vez cada 2 o 4 semanas según las indicaciones de su médico. Siga cuidadosamente las instrucciones en la etiqueta de su receta y pídale a su médico o farmacéutico que le explique cualquier parte que no entienda. Use la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta exactamente como se indica. No use más o menos cantidad ni lo use con más frecuencia de lo recetado por su médico.

Su médico comenzará con una dosis baja de la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta y ajustará su dosis dependiendo de los resultados de laboratorio y cómo se sienta, generalmente no más de una vez al mes. Su médico también puede indicarle que deje de usar la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta por un tiempo. Siga estas instrucciones cuidadosamente.

No agite la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta.

Siempre inyecte la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta en su propia jeringa. No lo diluya con ningún líquido y no lo mezcle con ningún otro medicamento.

Las inyecciones de metoxipolietilenglicol-epoetina beta pueden ser administradas por un médico o enfermero, o su médico puede decidir que usted mismo se las inyecte o que un amigo o familiar pueda administrar las inyecciones. Usted y la persona que administrará las inyecciones deben leer la información del fabricante para el paciente que viene con la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta antes de usarla por primera vez en casa. Pídale a su médico que le muestre a usted o a la persona que inyectará el medicamento cómo hacerlo.

Puede inyectar la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta justo debajo de la piel en cualquier parte del área exterior de la parte superior de los brazos, la mitad de la parte delantera de los muslos o el estómago.

Siempre observe la solución de metoxipolietilenglicol-epoetina beta antes de inyectarla. Asegúrese de que la jeringa precargada esté etiquetada con el nombre y la concentración correctos del medicamento y una fecha de vencimiento que no haya pasado. Compruebe también que la solución sea transparente e incolora o ligeramente amarillenta y que no contenga grumos, escamas ni partículas. Si hay algún problema con su medicamento, llame a su farmacéutico y no se lo inyecte.

No use jeringas precargadas más de una vez. Deseche las jeringas usadas en un recipiente resistente a pinchazos. Pregúntele a su médico o farmacéutico cómo desechar el recipiente resistente a perforaciones.

Otros usos de este medicamento

Este medicamento puede recetarse para otros usos; consulte a su médico o farmacéutico para obtener más información.

¿Qué precauciones especiales debo seguir?

Antes de usar la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta,

- informe a su médico y farmacéutico si es alérgico a la metoxipolietilenglicol-epoetina beta, a cualquier otro medicamento o a alguno de los ingredientes de la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta. Pregúntele a su farmacéutico o consulte la Guía del medicamento para obtener una lista de los ingredientes.
- informe a su médico y farmacéutico qué medicamentos recetados y sin receta, vitaminas, suplementos nutricionales está tomando o piensa tomar. Es posible que su médico necesite cambiar las dosis de sus medicamentos o monitorearlo cuidadosamente para detectar efectos secundarios.
- Informe a su médico si tiene o ha tenido presión arterial alta y si alguna vez ha tenido aplasia pura de glóbulos rojos (PRCA; un tipo de anemia grave que puede desarrollarse después del tratamiento con un ESA, como la inyección de darbepoetina alfa, la inyección de epoetina alfa o metoxi polietilenglicol-epoetina beta Su médico puede indicarle que no use la inyección de metoxi polietilenglicol-epoetina beta.
- Informe a su médico si tiene o alguna vez ha tenido convulsiones o cáncer.
- informe a su médico si está embarazada, planea quedar embarazada o está amamantando. Si queda embarazada mientras usa la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta, llame a su médico.

¿Qué instrucciones dietéticas especiales debo seguir?

Su médico puede recetarle una dieta especial para ayudar a controlar su presión arterial y ayudar a aumentar sus niveles de hierro para que la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta funcione lo mejor posible. Siga estas instrucciones cuidadosamente y consulte a su médico o dietista si tiene alguna pregunta.

¿Qué debo hacer si olvido una dosis?

Llame a su médico para preguntar qué hacer si olvida una dosis de la inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta. No use una dosis doble para compensar la que olvidó.

¿Qué efectos secundarios puede causar este medicamento?

La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta puede provocar efectos secundarios. Informe a su médico si alguno de estos síntomas es grave o no desaparece:

- Diarrea
- vómitos
- constipación
- secreción nasal, estornudos y congestión
- dolor de cabeza
- espasmos musculares
- dolor de espalda
- dolor de estómago
- fiebre, tos o escalofríos
- dolor en las piernas o manos

Algunos efectos colaterales pueden ser serios. Si experimenta alguno de estos síntomas o los que se enumeran en la sección ADVERTENCIA IMPORTANTE, llame a su médico de inmediato o busque tratamiento médico de emergencia:

- erupción
- urticaria
- Comezón
- ampollas en la piel o descamación de la piel
- hinchazón de la cara, garganta, lengua, labios u ojos
- sibilancias
- dificultad para respirar o tragar
- convulsiones

La inyección de metoxipolietilenglicol-epoetina beta puede ocasionar otros efectos secundarios. Llame a su médico si tiene algún problema inusual mientras usa este medicamento.

Si experimenta un efecto secundario grave, usted o su médico pueden enviar un informe en línea al programa MedWatch Adverse Event Reporting de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) (<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch> [<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch>]) o por teléfono (1-800-332-1088).

¿Qué debo saber sobre el almacenamiento y la eliminación de este medicamento?

Mantenga este medicamento en el envase original, bien cerrado y fuera del alcance de los niños. Guárdelo en el refrigerador y protegido de la luz. También se puede almacenar a temperatura ambiente hasta por 30 días; no lo congele. Deseche cualquier medicamento que se haya congelado o si se ha almacenado a temperatura ambiente durante más de 30 días.

Es importante mantener todos los medicamentos fuera de la vista y del alcance de los niños, ya que muchos envases (como los recordatorios de píldoras semanales y los de gotas para los ojos, cremas, parches e inhaladores) no son a prueba de niños y los niños pequeños pueden abrirlos fácilmente. Para proteger a los niños pequeños del envenenamiento, siempre cierre las tapas de seguridad e inmediatamente coloque el medicamento en un lugar seguro, que esté arriba, lejos y fuera de su vista y alcance. <http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Los medicamentos innecesarios deben desecharse de manera especial para garantizar que las mascotas, los niños y otras personas no puedan consumirlos. Sin embargo, no debe tirar este medicamento por el inodoro. En cambio, la mejor manera de deshacerse de su medicamento es a través de un programa de devolución de medicamentos. Hable con su farmacéutico o comuníquese con su departamento local de basura/reciclaje para conocer los programas de devolución en su comunidad. Consulte el sitio web de eliminación segura de medicamentos de la FDA (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) para obtener más información si no tiene acceso a un programa de devolución.

n caso de emergencia/sobredosis

En caso de sobredosis, llame a la línea de ayuda de control de intoxicaciones al 1-800-222-1222. La información también está disponible en línea en <https://www.poisohelp.org/help> [<https://www.poisohelp.org/help>]. Si la víctima se derrumbó, tuvo una convulsión, tiene problemas para respirar o no puede despertarse, llame inmediatamente a los servicios de emergencia al 911.

Los síntomas de sobredosis pueden incluir:

- latidos cardíacos rápidos o acelerados

¿Qué otra información debo saber?

No dejes que nadie más use tu medicación. Hágale a su farmacéutico cualquier pregunta que tenga sobre cómo volver a surtir su receta.

Es importante que mantenga una lista escrita de todos los medicamentos recetados y de venta libre que esté tomando, así como cualquier producto como vitaminas, minerales u otros suplementos dietéticos. Debe traer esta lista con usted cada vez que visite a un médico o si es admitido en un hospital. También es información importante para llevar con usted en caso de emergencias.

nombres aleatorios

- Mircera®

Última revisión - 15/01/2019

[Aprende a citar esta página](#)



[Sociedad Estadounidense de Farmacéuticos del Sistema de Salud, Inc. Descargo de responsabilidad](#)

SAIA® Información sobre la medicación del paciente™. © Copyright, 2022. La Sociedad Estadounidense de Farmacéuticos del Sistema de Salud®, 4500 East-West Highway, Suite 900, Bethesda, Maryland. Reservados todos los derechos. Duplicación para uso comercial debe ser autorizado por ASHP.

Biblioteca Nacional de Medicina 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE. UU.

Institutos Nacionales de Salud

Última actualización de la página: 25 de marzo de 2022