

[Casa](#) → [Drogas, Ervas e Suplementos](#) → Injeção de Metoxi Polietileno Glicol-Epoetina Beta

Source : U.S. National Library of Medicine

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

Injeção Beta de Metoxi Polietileno Glicol-Epoetina

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

AVISO IMPORTANTE:

Pacientes com doença renal crônica:

O uso de injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta pode aumentar o risco de formação de coágulos sanguíneos ou movimento para as pernas e pulmões. Informe o seu médico se tem ou já teve doença cardíaca, acidente vascular cerebral, trombose venosa profunda (TVP; coágulo sanguíneo na perna), embolia pulmonar (EP; coágulo sanguíneo nos pulmões) ou se vai ter cirurgia. Antes de fazer qualquer cirurgia, mesmo cirurgia odontológica, informe o seu médico ou dentista que você está sendo tratado com injeção de metoxi polietileno glicolepoetina beta, especialmente se você estiver passando por cirurgia de revascularização do miocárdio (CRM) ou cirurgia para tratar um problema ósseo. O seu médico pode prescrever um anticoagulante ("afinador do sangue") para evitar a formação de coágulos durante a cirurgia. Se está a ser tratado com hemodiálise (tratamento para remover resíduos do sangue quando os rins não estão a funcionar), um coágulo de sangue pode se formar em seu acesso vascular (local onde o tubo de hemodiálise se conecta ao seu corpo). Informe o seu médico se o seu acesso vascular parar de funcionar normalmente. Se sentir algum dos seguintes sintomas, ligue imediatamente para o seu médico ou procure ajuda médica imediatamente: dor no peito; dificuldade em respirar ou falta de ar; dor nas pernas com ou sem inchaço; um braço ou perna fria ou pálida; confusão; dificuldade para falar; fraqueza súbita ou dormência de um braço ou perna (especialmente em um lado do corpo) ou do rosto; problemas de visão; dificuldade para caminhar; tontura; perda de equilíbrio ou coordenação; ou desmaio. ligue para o seu médico imediatamente ou procure ajuda médica imediatamente: dor no peito; dificuldade em respirar ou falta de ar; dor nas pernas com ou sem inchaço; um braço ou perna fria ou pálida; confusão; dificuldade para falar; fraqueza súbita ou dormência de um braço ou perna (especialmente em um lado do corpo) ou do rosto; problemas de visão; dificuldade para caminhar; tontura; perda de equilíbrio ou coordenação; ou desmaio. ligue para o seu médico imediatamente ou procure ajuda médica imediatamente: dor no peito; dificuldade em respirar ou falta de ar; dor nas pernas com ou sem inchaço; um braço ou perna fria ou pálida; confusão; dificuldade para falar; fraqueza súbita ou dormência de um braço ou perna (especialmente em um lado do corpo) ou do rosto; problemas de visão; dificuldade para caminhar; tontura; perda de equilíbrio ou coordenação; ou desmaio.

O seu médico irá ajustar a sua dose de injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta de modo a que o seu nível de hemoglobina (quantidade de uma proteína encontrada nos glóbulos vermelhos) seja suficientemente elevado para que não necessite de uma transfusão de glóbulos vermelhos (transferência do glóbulo vermelho de uma pessoa células sanguíneas para o corpo de outra pessoa para tratar a anemia grave). Se você receber injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta suficiente para aumentar sua hemoglobina para um nível normal ou próximo do normal, há um risco maior de você ter um acidente vascular cerebral ou desenvolver problemas cardíacos graves ou com risco de vida, incluindo ataque cardíaco e insuficiência cardíaca . Ligue para o seu médico imediatamente ou procure ajuda médica de emergência se tiver algum dos seguintes sintomas: dor no peito, pressão de aperto ou aperto; falta de ar; náusea; tontura; sudorese; desconforto ou dor nos braços, ombro, pescoço, mandíbula ou costas; ou inchaço das mãos, pés ou tornozelos.

Mantenha todas as consultas com o seu médico e o laboratório. O seu médico irá monitorizar frequentemente a sua pressão arterial durante o tratamento com a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta. Sua

O médico também solicitará alguns exames para verificar a resposta do seu corpo à injeção de metoxi polietileno glicolepoetina beta. O seu médico pode diminuir a sua dose ou dizer-lhe para parar de usar a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta por um período de tempo se os testes mostrarem que você está em alto risco de sofrer efeitos colaterais graves. Siga cuidadosamente as instruções do seu médico.

O seu médico ou farmacêutico fornecer-lhe-á o folheto informativo do fabricante (Guia de Medicação) quando iniciar o tratamento com a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta e sempre que reabastecer a sua receita. Leia atentamente as informações e pergunte ao seu médico ou farmacêutico se tiver alguma dúvida. Você também pode visitar o site da Food and Drug Administration (FDA) (<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm>) ou no site do fabricante para obter o Guia de Medicação.

Converse com seu médico sobre os riscos de receber injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta.

Pacientes com câncer:

A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta não deve ser usada para tratar a anemia causada pela quimioterapia do câncer.

por que este medicamento é prescrito?

A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta é usada para tratar a anemia (um número menor do que o normal de glóbulos vermelhos) em pessoas com insuficiência renal crônica (condição na qual os rins param de funcionar lenta e permanentemente durante um período de tempo) em adultos em e não em diálise e em crianças de 5 anos ou mais em diálise que já receberam outro tratamento para anemia. A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta não deve ser usada para tratar a anemia causada pela quimioterapia do câncer e não deve ser usada no lugar de uma transfusão de glóbulos vermelhos para tratar a anemia grave. A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta está em uma classe de medicamentos chamados agentes estimulantes da eritropoiese (ESAs). Funciona fazendo com que a medula óssea (tecido mole dentro dos ossos onde o sangue é produzido) produza mais glóbulos vermelhos.

como este medicamento deve ser usado?

A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta vem como uma solução (líquida) para injetar por via subcutânea (logo sob a pele) ou intravenosa (numa veia) em adultos e intravenosa em crianças. Geralmente é injetado uma vez a cada 2 ou 4 semanas, conforme indicado pelo seu médico. Siga as instruções no rótulo da receita com cuidado e peça ao seu médico ou farmacêutico para explicar qualquer parte que você não entenda. Use a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta exatamente como indicado. Não use mais ou menos dele ou use-o com mais frequência do que o prescrito pelo seu médico.

O seu médico iniciará uma dose baixa de injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta e ajustará sua dose dependendo dos resultados de seu laboratório e de como você está se sentindo, geralmente não mais do que uma vez por mês. O seu médico também pode dizer-lhe para parar de usar a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta por um tempo. Siga estas instruções cuidadosamente.

Não agite a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta.

Sempre injete a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta em sua própria seringa. Não o dilua com nenhum líquido e não o misture com nenhum outro medicamento.

As injeções de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta podem ser administradas por um médico ou enfermeiro, ou o seu médico pode decidir que você mesmo pode injetar ou que um amigo ou parente pode administrar as injeções. Você e a pessoa que administrará as injeções devem ler as informações do fabricante para o paciente que vem com a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta antes de usá-la pela primeira vez em casa. Peça ao seu médico para mostrar a você ou à pessoa que irá injetar o medicamento como injetá-lo.

Você pode injetar a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta logo abaixo da pele em qualquer lugar na área externa da parte superior dos braços, no meio das coxas da frente ou no estômago.

Sempre observe a solução beta de metoxi polietilenoglicol-epoetina antes de injetá-la. Certifique-se de que a seringa pré-cheia esteja rotulada com o nome e a dosagem corretos do medicamento e uma data de validade que não tenha expirado. Verifique também se a solução é límpida e incolor a levemente amarelada e não contém grumos, flocos ou partículas. Se houver algum problema com a sua medicação, ligue para o seu farmacêutico e não a injete.

Não use seringas preenchidas mais de uma vez. Descarte as seringas usadas em um recipiente resistente a perfurações. Pergunte ao seu médico ou farmacêutico como descartar o recipiente resistente a perfurações.

outros usos para este medicamento

Este medicamento pode ser prescrito para outros usos; Pergunte ao seu médico ou farmacêutico para mais informações.

Que precauções especiais devo seguir?

Antes de usar a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta,

- informe o seu médico e farmacêutico se você é alérgico a metoxi polietilenoglicol-epoetina beta, qualquer outro medicamento ou qualquer um dos ingredientes da injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta. Pergunte ao seu farmacêutico ou consulte o Guia de Medicação para obter uma lista dos ingredientes.
- informe ao seu médico e farmacêutico quais medicamentos prescritos e não prescritos, vitaminas, suplementos nutricionais, você está tomando ou planeja tomar. Seu médico pode precisar alterar as doses de seus medicamentos ou monitorá-lo cuidadosamente quanto a efeitos colaterais.
- informe o seu médico se tem ou teve pressão arterial elevada e se alguma vez teve aplasia pura dos glóbulos vermelhos (AEP; um tipo de anemia grave que pode desenvolver-se após o tratamento com um AEE tal como injeção de darbepoetina alfa, injeção de epoetina alfa ou metoxi polietilenoglicol-epoetina beta O seu médico pode dizer-lhe para não utilizar metoxi polietilenoglicol-epoetina beta injectável.
- informe o seu médico se você tem ou já teve convulsões ou câncer.
- informe o seu médico se está grávida, planeia engravidar ou está a amamentar. Se você engravidar enquanto estiver usando a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta, ligue para o seu médico.

Que instruções dietéticas especiais devo seguir?

Seu médico pode prescrever uma dieta especial para ajudar a controlar sua pressão arterial e ajudar a aumentar seus níveis de ferro para que a injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta funcione da melhor maneira possível. Siga estas instruções cuidadosamente e pergunte ao seu médico ou nutricionista se tiver alguma dúvida.

o que devo fazer se me esquecer de uma dose?

Ligue para o seu médico para perguntar o que fazer se você perder uma dose de injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta. Não use uma dose dupla para compensar uma perda.

Quais efeitos colaterais esse medicamento pode causar?

A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta pode causar efeitos colaterais. Informe o seu médico se algum destes sintomas for grave ou não desaparecer:

- diarreia
- vômito
- constipação
- coriza, espirros e congestão
- dor de cabeça
- espasmos musculares
- dor nas costas
- dor de estômago
- febre, tosse ou calafrios
- dor nas pernas ou mãos

Alguns efeitos secundários podem ser graves. Se você tiver algum destes sintomas ou aqueles listados na seção ADVERTÊNCIA IMPORTANTE, ligue para o seu médico imediatamente ou obtenha tratamento médico de emergência:

- irritação na pele
- urticária
- coceira
- bolhas na pele ou descamação da pele
- inchaço da face, garganta, língua, lábios ou olhos
- chiado
- dificuldade em respirar ou engolir
- convulsões

A injeção de metoxi polietilenoglicol-epoetina beta pode causar outros efeitos colaterais. Ligue para o seu médico se tiver algum problema incomum ao usar este medicamento.

Se você sentir um efeito colateral grave, você ou seu médico podem enviar um relatório on-line ao programa MedWatch Adverse Event Reporting da Food and Drug Administration (FDA) (<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch> [<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch>]) ou por telefone (1-800-332-1088).

o que devo saber sobre armazenamento e descarte deste medicamento?

Mantenha este medicamento no recipiente em que veio, bem fechado e fora do alcance das crianças. Guarde na geladeira e longe da luz. Também pode ser armazenado em temperatura ambiente por até 30 dias; não o congele. Descarte qualquer medicamento que tenha sido congelado ou armazenado em temperatura ambiente por mais de 30 dias.

É importante manter todos os medicamentos fora da vista e do alcance das crianças, pois muitos recipientes (como guardachuvas semanais e aqueles para colírios, cremes, adesivos e inaladores) não são resistentes a crianças e crianças pequenas podem abri-los facilmente. Para proteger as crianças pequenas de envenenamento, sempre feche as tampas de segurança e coloque imediatamente o medicamento em um local seguro – um que seja alto e longe e fora de sua vista e alcance.<http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Medicamentos desnecessários devem ser descartados de maneira especial para garantir que animais de estimação, crianças e outras pessoas não possam consumi-los. No entanto, você não deve jogar este medicamento no vaso sanitário. Em vez disso, a melhor maneira de descartar seus medicamentos é por meio de um programa de devolução de medicamentos. Converse com seu farmacêutico ou entre em contato com o departamento de lixo/reciclagem local para saber mais sobre os programas de devolução em sua comunidade. Consulte o site de Descarte Seguro de Medicamentos da FDA (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) para obter mais informações se você não tiver acesso a um programa de devolução.

n caso de emergência/sobredosagem

Em caso de overdose, ligue para a linha de ajuda de controle de envenenamento em 1-800-222-1222. As informações também estão disponíveis on-line em <https://www.poisonhelp.org/help> [<https://www.poisonhelp.org/help>]. Se a vítima tiver desmaiado, tiver uma convulsão, tiver dificuldade para respirar ou não puder ser acordada, ligue imediatamente para os serviços de emergência no 911.

Os sintomas de overdose podem incluir:

- batimento cardíaco rápido ou acelerado

Quais outras informações devo saber?

Não deixe ninguém usar sua medicação. Pergunte ao seu farmacêutico qualquer dúvida que tenha sobre o reabastecimento de sua receita.

É importante que você mantenha uma lista escrita de todos os medicamentos prescritos e não prescritos (sem receita) que você está tomando, bem como quaisquer produtos como vitaminas, minerais ou outros suplementos alimentares. Você deve trazer esta lista sempre que for ao médico ou se for internado em um hospital. Também é uma informação importante para levar com você em caso de emergência.

nomes de rands

- Mircera®

Última revisão - 15/01/2019

[Saiba como citar esta página](#)



[Sociedade Americana de Farmacêuticos do Sistema de Saúde, Inc. Isenção de responsabilidade](#)

AHFS®Informação de Medicação do Paciente™. © Copyright, 2022. A Sociedade Americana de Farmacêuticos do Sistema de Saúde®, 4500 East-West Highway, Suite 900, Bethesda, Maryland. Todos os direitos reservados. Duplicação para uso comercial deve ser autorizado pela ASHP.

Biblioteca Nacional de Medicina 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 Departamento de Saúde e Serviços Humanos dos EUA

Instituto Nacional de Saúde

Última atualização da página: 25 de março de 2022