

[Nhà](#) → [Thuốc, thảo mộc và chất bổ sung](#) → Tiêm dưới da Interferon Beta-1a

Source : U.S. National Library of Medicine

URL của trang này: <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a604005.html>

## Interferon Beta-1a Tiêm dưới da

phát âm là (trong ter feer 'on)

### hy có thuốc này được kê đơn không?

Thuốc tiêm dưới da Interferon beta-1a được sử dụng để điều trị người lớn mắc các dạng đa xơ cứng khác nhau (MS; một bệnh trong đó các dây thần kinh không hoạt động bình thường và mọi người có thể bị yếu, tê, mất phối hợp cơ và các vấn đề về thị lực, giọng nói, và kiểm soát bàng quang) bao gồm:

- hội chứng cô lập về mặt lâm sàng (CIS; các đợt triệu chứng thần kinh kéo dài ít nhất 24 giờ),
- các dạng tái phát-thuyên giảm (quá trình của bệnh mà các triệu chứng bùng phát theo thời gian), hoặc
- các dạng tiến triển thứ phát (diễn tiến của bệnh mà các đợt tái phát xảy ra thường xuyên hơn).

Interferon beta-1a nằm trong nhóm thuốc được gọi là thuốc điều hòa miễn dịch. Nó hoạt động bằng cách giảm viêm và ngăn ngừa tổn thương dây thần kinh có thể gây ra các triệu chứng của bệnh đa xơ cứng.

### có nên sử dụng thuốc này không?

Thuốc tiêm dưới da Interferon beta-1a có dạng dung dịch (chất lỏng) trong một ống tiêm được đổ đầy sẵn hoặc một thiết bị tiêm tự động đã được nạp sẵn để tiêm dưới da (dưới da). Nó thường được tiêm ba lần một tuần. Bạn nên tiêm thuốc này vào cùng 3 ngày mỗi tuần, ví dụ, mỗi Thứ Hai, Thứ Tư và Thứ Sáu. Các mũi tiêm nên cách nhau ít nhất 48 giờ, vì vậy tốt nhất bạn nên tiêm thuốc vào cùng một thời điểm trong ngày vào mỗi ngày tiêm của bạn. Thời gian tốt nhất để tiêm thuốc này là vào cuối buổi chiều hoặc buổi tối. Thực hiện theo các hướng dẫn trên nhãn thuốc của bạn một cách cẩn thận và yêu cầu bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn giải thích bất kỳ phần nào bạn không hiểu. Sử dụng interferon beta-1a đúng theo chỉ dẫn. Không sử dụng nhiều hơn hoặc ít hơn hoặc sử dụng nó thường xuyên hơn so với quy định của bác sĩ.

Bác sĩ có thể bắt đầu sử dụng interferon beta-1a liều thấp và tăng dần liều của bạn, không quá 2 tuần một lần.

Interferon beta-1a kiểm soát các triệu chứng của MS nhưng không chữa khỏi nó. Tiếp tục sử dụng interferon beta-1a ngay cả khi bạn cảm thấy khỏe. Đừng ngừng sử dụng interferon beta-1a mà không nói chuyện với bác sĩ của bạn.

Bạn sẽ nhận được liều interferon beta-1a tiêm dưới da đầu tiên tại phòng khám của bác sĩ. Sau đó, bạn có thể tự tiêm interferon beta-1a dưới da hoặc nhờ bạn bè, người thân thực hiện các mũi tiêm. Yêu cầu bác sĩ hoặc dược sĩ chỉ cho bạn hoặc người sẽ tiêm thuốc cách tiêm thuốc. Trước khi bạn sử dụng interferon beta-1a tiêm dưới da lần đầu tiên, bạn hoặc người sẽ

khi tiêm cũng nên đọc thông tin của nhà sản xuất cho bệnh nhân đi kèm. Thực hiện theo các hướng dẫn một cách cẩn thận.

Sử dụng một ống tiêm mới đổ đầy sẵn hoặc thiết bị tiêm tự động đã nạp sẵn mỗi lần bạn tiêm thuốc. Không sử dụng lại hoặc dùng chung ống tiêm hoặc thiết bị tiêm tự động. Ngay cả khi vẫn còn một ít dung dịch trong ống tiêm hoặc dụng cụ sau khi bạn tiêm, không được tiêm lại. Bỏ ống tiêm hoặc dụng cụ tiêm tự động đã sử dụng vào hộp đựng thuốc chống đâm thủng ngoài tầm với của trẻ em. Nói chuyện với bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn về cách loại bỏ hộp đựng có khả năng chống thủng.

Luôn xem xét thuốc trong ống tiêm đã đổ đầy hoặc dụng cụ tiêm tự động trước khi sử dụng. Nó phải là một giải pháp trong suốt đến hơi vàng. Nếu dung dịch bị vẩn đục, đổi màu hoặc chứa các hạt hoặc nếu ngày hết hạn được đánh dấu trên ống tiêm hoặc thiết bị tiêm tự động đã qua, không sử dụng ống tiêm hoặc thiết bị đó.

Nói chuyện với bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn về vị trí trên cơ thể bạn nên tiêm interferon beta-1a dưới da. Bạn có thể tiêm interferon beta-1a ở những vùng trên cơ thể có lớp mỡ giữa da và cơ, chẳng hạn như đùi, bề mặt ngoài của cánh tay trên, bụng hoặc mông. Nếu bạn rất gầy, chỉ tiêm ở đùi hoặc bề mặt ngoài của cánh tay để tiêm. Chọn một vị trí khác nhau mỗi khi bạn tiêm thuốc. Ghi lại ngày và điểm của mỗi lần tiêm. Không sử dụng cùng một chỗ hai lần liên tiếp. Không tiêm gần rốn (rốn) hoặc vòng eo của bạn hoặc vào vùng da bị đau, đỏ, bầm tím, có sẹo, nhiễm trùng hoặc bất thường dưới bất kỳ hình thức nào.

Bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn sẽ cung cấp cho bạn tờ thông tin về bệnh nhân của nhà sản xuất (Hướng dẫn sử dụng thuốc) khi bạn bắt đầu điều trị bằng tiêm dưới da interferon beta-1a và mỗi khi bạn nạp thuốc theo đơn. Đọc kỹ thông tin và hỏi bác sĩ hoặc dược sĩ nếu bạn có bất kỳ câu hỏi nào. Bạn cũng có thể truy cập trang web của Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm (FDA)

(<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm> [<http://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm085729.htm>]) hoặc trang web của nhà sản xuất để lấy Hướng dẫn Thuốc.

## **nhật sử dụng cho thuốc này**

Thuốc này có thể được kê đơn cho các mục đích sử dụng khác; Hãy hỏi bác sĩ hoặc dược sĩ của bạn để biết thêm thông tin.

### **tôi nên làm theo các biện pháp phòng ngừa đặc biệt nào?**

#### **Trước khi sử dụng interferon beta-1a,**

- Hãy cho bác sĩ và dược sĩ biết nếu bạn bị dị ứng với interferon beta-1a, bất kỳ loại thuốc interferon nào khác (Avonex, Betaseron, Extavia, Plegriđy), bất kỳ loại thuốc nào khác hoặc albumin người. Hãy hỏi dược sĩ của bạn hoặc kiểm tra Hướng dẫn Thuốc để biết danh sách các thành phần.
- cho bác sĩ và dược sĩ của bạn biết những loại thuốc kê đơn và không kê đơn, vitamin, chất bổ sung dinh dưỡng và các sản phẩm thảo dược mà bạn đang dùng. Bác sĩ có thể cần thay đổi liều lượng thuốc của bạn hoặc theo dõi bạn cẩn thận về các tác dụng phụ.
- nói với bác sĩ của bạn nếu bạn uống hoặc đã từng uống một lượng lớn rượu; nếu bạn đang mắc hoặc đã từng mắc bệnh tự miễn dịch (một loại bệnh mà cơ thể tự tấn công các tế bào của chính mình; hãy hỏi bác sĩ nếu bạn không chắc mình có mắc loại bệnh này hay không); thiếu máu (tế bào hồng cầu thấp) hoặc bạch cầu thấp; các vấn đề về máu như dễ bị bầm tím hoặc chảy máu; bệnh tâm thần chẳng hạn như trầm cảm, đặc biệt nếu bạn có

đã từng nghĩ đến việc tự sát hoặc cố gắng làm như vậy; co giật; suy tim; hoặc bệnh tim, thận, gan, hoặc tuyến giáp.

- Hãy cho bác sĩ biết nếu bạn đang mang thai, dự định có thai hoặc đang cho con bú. Nếu bạn có thai khi đang sử dụng interferon beta-1a dưới da, hãy gọi cho bác sĩ của bạn ngay lập tức.
- Nếu bạn đang phẫu thuật, bao gồm cả phẫu thuật nha khoa, hãy cho bác sĩ hoặc nha sĩ biết bạn đang sử dụng interferon beta-1a tiêm dưới da.
- Hãy hỏi bác sĩ của bạn về việc sử dụng an toàn đồ uống có cồn khi bạn đang sử dụng interferon beta-1a tiêm dưới da. Rượu có thể làm cho tác dụng phụ của interferon beta-1a trở nên tồi tệ hơn.
- bạn nên biết rằng bạn có thể có các triệu chứng giống cúm như nhức đầu, sốt, ớn lạnh, đổ mồ hôi, đau cơ, đau lưng và mệt mỏi sau khi tiêm. Bác sĩ có thể yêu cầu bạn dùng thuốc giảm đau và sốt không kê đơn để giúp giảm các triệu chứng này. Các triệu chứng này thường cải thiện hoặc biến mất theo thời gian. Nói chuyện với bác sĩ của bạn nếu những triệu chứng này khó kiểm soát hoặc trở nên nghiêm trọng.

## **hạt hướng dẫn chế độ ăn uống đặc biệt tôi nên làm theo?**

Trừ khi bác sĩ cho bạn biết cách khác, hãy tiếp tục chế độ ăn uống bình thường của bạn.

## **Tôi nên làm gì nếu tôi quên một liều thuốc?**

Tiêm liều đã quên ngay khi bạn nhớ ra. Nếu bạn được lên lịch cho một liều vào ngày hôm sau, hãy bỏ qua liều đó. Không tiêm interferon beta-1a dưới da 2 ngày liên tiếp. Không tiêm liều gấp đôi để bù cho liều đã quên. Bạn nên trở lại lịch dùng thuốc thông thường vào tuần sau. Gọi cho bác sĩ nếu bạn bỏ lỡ một liều và có thắc mắc về việc phải làm.

## **hạt tác dụng phụ thuốc này có thể gây ra?**

**Interferon beta-1a tiêm dưới da có thể gây ra tác dụng phụ. Hãy cho bác sĩ của bạn nếu bất kỳ triệu chứng nào nghiêm trọng hoặc không biến mất:**

- đau đầu
- sốt
- ớn lạnh
- khô mắt
- vấn đề về thị lực
- khô miệng
- bầm tím, đau, đỏ, sưng hoặc đau tại chỗ tiêm

**Một số tác dụng phụ có thể nghiêm trọng. Nếu bạn gặp bất kỳ triệu chứng nào trong số này, hãy gọi cho bác sĩ của bạn ngay lập tức hoặc được điều trị y tế khẩn cấp:**

- trầm cảm mới hoặc trầm trọng hơn
- nghĩ về việc làm hại hoặc tự sát hoặc lập kế hoạch hoặc cố gắng làm như vậy
- sự lo lắng
- tổ ong

- phát ban
- ngứa
- khó thở hoặc nuốt
- sưng mắt, mặt, miệng, lưỡi, cổ họng, bàn tay, cánh tay, bàn chân, mắt cá chân hoặc cẳng chân
- cảm giác lâng lâng
- ngất xỉu
- co giật
- mất phối hợp
- Cực kỳ mệt mỏi
- thiếu năng lượng
- buồn nôn
- nôn mửa
- ăn mất ngon
- phân nhạt
- đau ở phần trên bên phải của dạ dày
- vàng da hoặc mắt
- Nước tiểu đậm
- da nhợt nhạt
- đau ngực
- tim đập nhanh
- bầm tím hoặc chảy máu bất thường
- đau họng, ho, sốt, ớn lạnh hoặc các dấu hiệu nhiễm trùng khác
- tăng hoặc giảm cân không giải thích được
- cảm thấy lạnh hoặc nóng mọi lúc
- đen da hoặc chảy dịch tại chỗ tiêm
- phân đỏ hoặc có máu hoặc tiêu chảy
- đau bụng
- nói chậm hoặc khó
- các mảng màu tím hoặc chấm đầu nhọn (phát ban) trên da
- giảm đi tiểu hoặc tiểu ra máu

Interferon beta-1a có thể gây ra các tác dụng phụ khác. Gọi cho bác sĩ nếu bạn có bất kỳ vấn đề bất thường nào khi sử dụng thuốc này.

Nếu bạn gặp tác dụng phụ nghiêm trọng, bạn hoặc bác sĩ của bạn có thể gửi báo cáo đến chương trình Báo cáo sự kiện có hại MedWatch của Cơ quan Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm (FDA) trực tuyến (<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch> [<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch>]) hoặc qua điện thoại (1-800-332-1088).

## **mũ tôi nên biết về cách bảo quản và tiêu hủy thuốc này?**

Giữ thuốc này trong hộp đựng, đậy kín và để xa tầm tay trẻ em. Bảo quản nó trong tủ lạnh, nhưng không làm đông lạnh nó. Nếu không có tủ lạnh, bạn có thể bảo quản thuốc ở nhiệt độ phòng tránh xa nguồn nhiệt và ánh sáng trong tối đa 30 ngày.

Điều quan trọng là để tất cả các loại thuốc tránh xa tầm nhìn và tầm với của trẻ em vì nhiều hộp đựng (chẳng hạn như hộp đựng thuốc hàng tuần và thuốc nhỏ mắt, kem, miếng dán và ống hít) không chống được trẻ em và trẻ nhỏ có thể mở chúng dễ dàng. Để bảo vệ trẻ nhỏ khỏi bị ngộ độc, hãy luôn khóa mũ an toàn và đặt thuốc ngay lập tức ở vị trí an toàn - nơi cao và xa, khuất tầm nhìn và tầm tay của trẻ.<http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Những loại thuốc không cần thiết nên được xử lý theo những cách đặc biệt để đảm bảo rằng vật nuôi, trẻ em và những người khác không thể tiêu thụ chúng. Tuy nhiên, bạn không nên xả thuốc này xuống bồn cầu. Thay vào đó, cách tốt nhất để thải bỏ thuốc của bạn là thông qua chương trình thu hồi thuốc. Nói chuyện với dược sĩ của bạn hoặc liên hệ với bộ phận tái chế / rác thải địa phương của bạn để tìm hiểu về các chương trình thu hồi trong cộng đồng của bạn. Xem trang web Thải bỏ Thuốc An toàn của FDA (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) để biết thêm thông tin nếu bạn không có quyền truy cập vào chương trình mua lại.

## **n trường hợp khẩn cấp / quá liều**

Trong trường hợp quá liều, hãy gọi cho đường dây trợ giúp kiểm soát chất độc theo số 1-800-222-1222. Thông tin cũng có sẵn trực tuyến tại <https://www.poisohelp.org/help> [<https://www.poisohelp.org/help>]. Nếu nạn nhân gục xuống, co giật, khó thở hoặc không thể tỉnh lại, hãy gọi ngay dịch vụ cấp cứu theo số 911.

## **hat thông tin khác tôi nên biết?**

Giữ tất cả các cuộc hẹn với bác sĩ của bạn và các phòng thí nghiệm. Bác sĩ sẽ yêu cầu một số xét nghiệm trong phòng thí nghiệm để kiểm tra phản ứng của cơ thể bạn với việc tiêm dưới da interferon beta-1a.

Đừng để bất cứ ai sử dụng thuốc của bạn. Hỏi dược sĩ của bạn bất kỳ câu hỏi nào bạn có về việc nạp lại đơn thuốc của bạn.

Điều quan trọng là bạn phải giữ một danh sách bằng văn bản về tất cả các loại thuốc theo toa và không kê đơn (không kê đơn) bạn đang dùng, cũng như bất kỳ sản phẩm nào như vitamin, khoáng chất hoặc các chất bổ sung chế độ ăn uống khác. Bạn nên mang theo danh sách này mỗi khi đến gặp bác sĩ hoặc khi nhập viện. Đây cũng là thông tin quan trọng cần mang theo trong trường hợp khẩn cấp.

## **tên rand**

- Rebif®

Sửa đổi lần cuối - 15/10/2019

[Tìm hiểu cách trích dẫn trang này](#)



[Hiệp hội Dược sĩ Hệ thống Y tế Hoa Kỳ, Inc. Tuyên bố từ chối trách nhiệm](#)

AHFS® Thông tin Thuốc dành cho Bệnh nhân™. © Bản quyền, 2022. Hiệp hội Dược sĩ Hệ thống Y tế Hoa Kỳ®, Đại lộ Đông Tây 4500, Suite 900, Bethesda, Maryland. Đã đăng ký Bản quyền. Sự trùng lặp để sử dụng cho mục đích thương mại phải được ASHP cho phép.

---

Thư viện Y khoa Quốc gia 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 Bộ Y tế và Dịch vụ Nhân sinh Hoa Kỳ

Viện Y tế Quốc gia

Trang được cập nhật lần cuối: ngày 25 tháng 3 năm 2022