

# Thuốc norditropin 15mg somatropin hormone tăng trưởng

Bởi Đức thành Không - 09/08/2019



Thuốc norditropin 15mg somatropin hormone tăng trưởng - Thuốc đặc trị 247

Thuốc norditropin 10mg somatropin hormone tăng trưởng hiệu quả giá bao nhiêu? Vui lòng liên hệ Thuốc Đặc Trị 247 ☎ **0901771516** chúng tôi tư vấn điều trị các căn bệnh ung thư với nhiều năm kinh nghiệm trong lĩnh vực thuốc đặc trị, sẽ giúp mọi người hiểu nhiều hơn về những loại thuốc này.

Đôi khi trong cơ thể của chúng ta không tự sản xuất đủ hormone tăng trưởng, vì vậy chúng ta bị thiếu hụt hormone tăng trưởng. Khi điều này xảy ra, cả trẻ em và người lớn có thể được điều trị bằng hormone tăng trưởng nhân tạo còn được gọi là hormone tăng trưởng tái tổ hợp của con người. Hormone này giống hệt với hormone tăng trưởng mà cơ thể con người tạo ra.



## Nội Dung Bài Viết

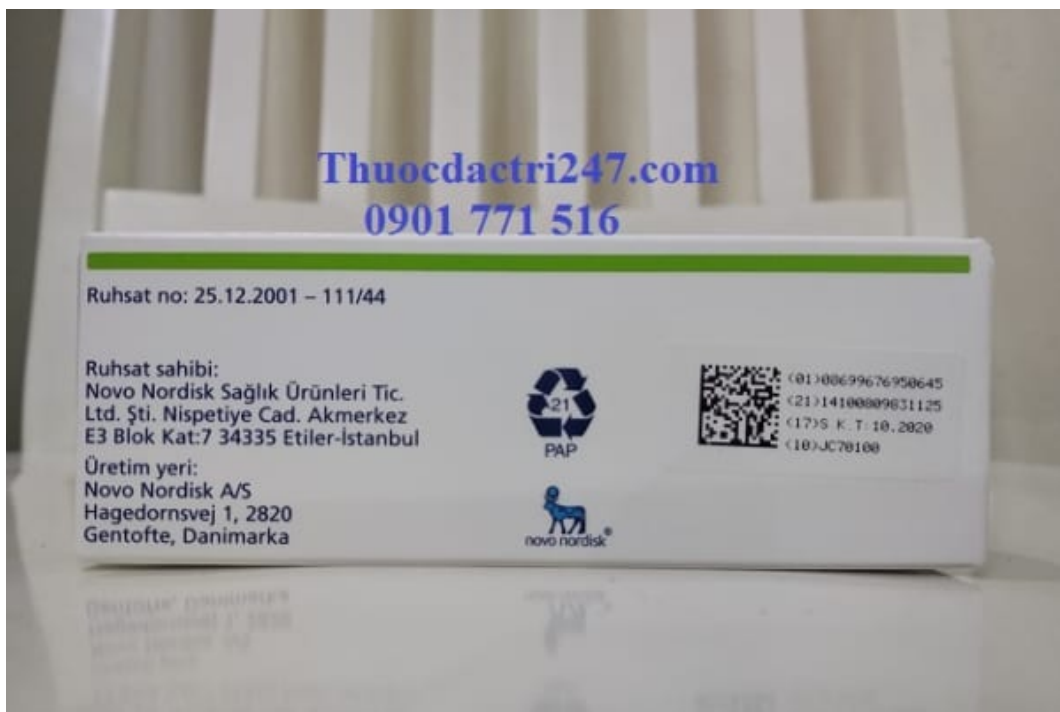


1. Thông tin cơ bản thuốc norditropin 15mg somatropin
2. Thuốc norditropin là gì?
3. Chỉ định sử dụng thuốc norditropin 15mg cho những ai?
  - 3.1. Đối với bệnh nhân nhi
  - 3.2. Đối với bệnh nhân người lớn
4. Những ai chống chỉ định sử dụng thuốc norditropin?
  - 4.1. Bệnh hiếm nghèo cấp tính
  - 4.2. Hội chứng Prader-Willi ở trẻ em
  - 4.3. Bệnh ác tính tích cực
  - 4.4. Bệnh nhân quá mẫn cảm với thành phần của thuốc
  - 4.5. Bệnh vống mạc tiểu đường
  - 4.6. Epiphyses kín
5. Liều lượng dùng thuốc norditropin bao nhiêu?
  - 5.1. Trẻ em sản xuất thấp hoặc thiếu hormone tăng trưởng
  - 5.2. Trẻ mắc hội chứng Turner
  - 5.3. Trẻ bị bệnh thận
  - 5.4. Trẻ em sinh ra nhỏ so với tuổi thai (SGA)
  - 5.5. Người lớn sản xuất thấp hoặc thiếu hormone tăng trưởng
6. Cách sử dụng thuốc norditropin ra sao?
7. Nên dùng thuốc norditropin trong bao lâu?
8. Thuốc norditropin 5mg có tác dụng phụ gì?
  - 8.1. Tác dụng ở trẻ em và người lớn (tần số chưa biết)
  - 8.2. Tác dụng phụ khác ở trẻ em
  - 8.3. Tác dụng phụ ở người lớn
9. Cảnh báo và đề phòng khi sử dụng thuốc somatropin
  - 9.1. Bệnh hiếm nghèo cấp tính
  - 9.2. Hội chứng Prader-Willi ở trẻ em
  - 9.3. Giảm dung nạp glucose và đái tháo đường
  - 9.4. Viêm tụy
10. Thuốc norditropin tương tác với thuốc nào?
11. Thuốc norditropin đối với phụ nữ mang thai và cho con bú thế nào?
12. Lưu trữ thuốc norditropin ra sao?
13. Giá thuốc norditropin bao nhiêu?
14. Mua thuốc somatropin ở đâu?
  - 14.1. Like this:
  - 14.2. Có liên quan



# Thông tin cơ bản thuốc norditropin 15mg somatropin

- Tên thương hiệu: **Norditropin SimpleXx**
- Thành phần hoạt chất: **Somatropin**
- Hàm lượng: 15mg / 1.5ml
- Dạng: Dung dịch tiêm trong hộp mực
- Đóng gói: 1 hộp chứa 15mg / 1.5ml dung dịch tiêm
- Hãng sản xuất: Novo Nordisk



Thuốc norditropin 15mg somatropin hormone tăng trưởng - Thuốc đặc trị 247 (1)

## Thuốc norditropin là gì?



- Thuốc norditropin (somatropin) để tiêm là một hormone tăng trưởng tái tổ hợp của con người là một polypeptide có nguồn gốc DNA tái tổ hợp và được tổng hợp bởi một chủng vi khuẩn E.coli đặc biệt đã được sửa đổi bằng cách bổ sung một plasmid mang gen cho hormone tăng trưởng của con người.
- Thuốc norditropin chứa chuỗi tương tự của 191 axit amin cấu thành hormone tăng trưởng tuyến yên của con người xuất hiện tự nhiên với trọng lượng phân tử khoảng 22.000 Dalton.

## **Chỉ định sử dụng thuốc norditropin 15mg cho những ai?**

### ***Đối với bệnh nhân nhi***

- Trẻ em không phát triển vì hoóc môn tăng trưởng thấp hoặc không có
- Trẻ em có tầm vóc thấp và mắc hội chứng Noonan hội chứng Turner hoặc được sinh ra nhỏ và không bắt kịp tăng trưởng từ 2 đến 4 tuổi
- Những đứa trẻ có tầm vóc ngắn vô căn (ISS)
- Những đứa trẻ không phát triển mắc hội chứng Prader-Willi (PWS)

### ***Đối với bệnh nhân người lớn***

*Tiêm Norditropin (somatropin) được chỉ định để thay thế GH nội sinh ở người lớn bị thiếu hụt hormone tăng trưởng(GHD) đáp ứng một trong hai tiêu chí sau:*



- **Khởi phát ở người trưởng thành (AO):** Bệnh nhân mắc GHD, đơn độc hoặc liên quan đến thiếu hụt nội tiết tố (suy tuyến yên), là kết quả của bệnh tuyến yên, bệnh vùng dưới đồi, phẫu thuật, xạ trị hoặc chấn thương;
- **Khởi phát ở trẻ em (CO):** Bệnh nhân bị thiếu GH trong thời thơ ấu do hậu quả bẩm sinh, di truyền, mắc phải hoặc nguyên nhân vô căn

## Những ai chống chỉ định sử dụng thuốc norditropin?

### *Bệnh hiểm nghèo cấp tính*

- Điều trị bằng somatropin được lý chống chỉ định ở những bệnh nhân mắc bệnh hiểm nghèo cấp tính do biến chứng sau phẫu thuật tim hở phẫu thuật bụng hoặc chấn thương nhiều lần, hoặc những người bị suy hô hấp cấp tính.

### *Hội chứng Prader-Willi ở trẻ em*

- Somatropin chống chỉ định ở những bệnh nhân mắc hội chứng Prader-Willi bị béo phì nặng, có tiền sử đường hô hấp trên tắc nghẽn hoặc ngưng thở khi ngủ hoặc bị suy hô hấp nặng.
- Đã có báo cáo về tử vong đột ngột khi somatropin được sử dụng ở những bệnh nhân như vậy.
- Norditropin không được chỉ định cho điều trị bệnh nhi bị suy tăng trưởng do hội chứng Prader-Willi đã được xác nhận về mặt di truyền.



### *Bệnh ác tính tích cực*

- Somatropin chống chỉ định với sự hiện diện của bệnh ác tính hoạt động. Bất kỳ bệnh ác tính có từ trước nên không hoạt động và điều trị hoàn thành trước khi điều trị bằng somatropin và nên ngưng dùng Somatropin nếu có bằng chứng tái phát.
- Somatropin không nên được sử dụng ở những bệnh nhân có bất kỳ bằng chứng tiến triển nào hoặc tái phát một khối u nội sọ tiềm ẩn.

### ***Bệnh nhân quá mẫn cảm với thành phần của thuốc***

- Norditropin chống chỉ định ở những bệnh nhân có tiền sử quá mẫn với somatropin hoặc bất kỳ tá dược nào của nó.

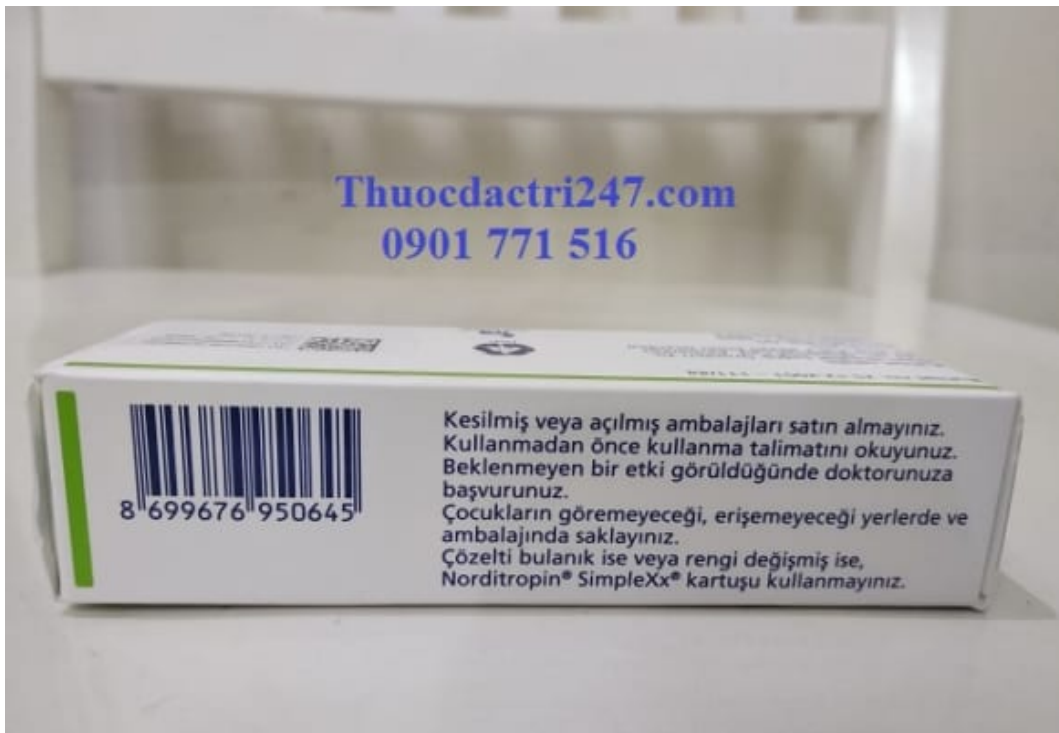
### ***Bệnh võng mạc tiểu đường***

- Somatropin chống chỉ định ở những bệnh nhân mắc bệnh võng mạc tiểu đường không tăng sinh tích cực hoặc nghiêm trọng.

### ***Epiphyses kín***

- Somatropin không nên được sử dụng để thúc đẩy tăng trưởng ở bệnh nhân nhi mắc bệnh epiphyses kín





Thuốc norditropin 15mg somatropin hormone tăng trưởng – Thuốc đặc trị 247 (2)

## Liều lượng dùng thuốc norditropin bao nhiêu?

### *Trẻ em sản xuất thấp hoặc thiếu hormone tăng trưởng*

- Liều thông thường là 0,025 đến 0,035mg mỗi kg trọng lượng cơ thể mỗi ngày hoặc 0,7 đến 1,0mg mỗi m<sup>2</sup> cơ thể diện tích bề mặt mỗi ngày

### *Trẻ mắc hội chứng Turner*

- Liều thông thường là 0,045 đến 0,067 mg mỗi kg trọng lượng cơ thể mỗi ngày hoặc 1,3 đến 2,0mg mỗi m<sup>2</sup> cơ thể diện tích bề mặt mỗi ngày

### *Trẻ bị bệnh thận*

- Liều thông thường là 0,050 mg mỗi kg trọng lượng cơ thể mỗi ngày hoặc 1,4mg mỗi m<sup>2</sup> diện tích bề mặt cơ thể mỗi ngày



### ***Trẻ em sinh ra nhỏ so với tuổi thai (SGA)***

- Liều thông thường là 0,035mg mỗi kg trọng lượng cơ thể mỗi ngày hoặc 1,0mg mỗi m<sup>2</sup> diện tích bề mặt cơ thể mỗi ngày cho đến khi đạt được chiều cao cuối cùng.
- Trong các thử nghiệm lâm sàng ở trẻ em sinh ra SGA liều 0,033 và 0,067mg mỗi kg trọng lượng cơ thể mỗi ngày thường được sử dụng.

### ***Người lớn sản xuất thấp hoặc thiếu hormone tăng trưởng***

- Nếu tình trạng thiếu hormone tăng trưởng của bạn tiếp tục sau khi hoàn thành tăng trưởng, nên điều trị tiếp tục: liều khởi đầu thông thường là 0,2 đến 0,5 mg mỗi ngày. Liều lượng sẽ được điều chỉnh cho đến khi bạn đúng liều
- Nếu sự thiếu hụt hormone tăng trưởng của bạn bắt đầu trong cuộc sống của người trưởng thành, thì bắt đầu bình thường liều là 0,1 đến 0,3mg mỗi ngày. Bác sĩ sẽ tăng liều này mỗi tháng cho đến khi bạn nhận được liều bạn cần. Liều tối đa thông thường là 1,0 mg mỗi ngày

## **Cách sử dụng thuốc norditropin ra sao?**





- Kiểm tra thuốc trước khi sử dụng bằng cách lật ngược bút một hoặc hai lần, không dùng bút nếu dung dịch bị đục hoặc đổi màu
- Luôn sử dụng kim mới cho mỗi lần tiêm
- Thay đổi khu vực bạn tiêm để bạn không làm hại làn da của bạn
- Norditropin được thiết kế để sử dụng với kim dùng một lần NovoFine hoặc NovoTwist lên đến chiều dài 8 mm
- Để chắc chắn rằng bạn dùng đúng liều và không tiêm không khí, hãy kiểm tra lưu lượng hormone tăng trưởng(được gọi là môi bút) trước lần tiêm đầu tiên từ bút Norditropin mới.
- Không sử dụng bút nếu một giọt dung dịch hormone tăng trưởng không xuất hiện ở đầu kim
- Không chia sẻ bút Norditropin của bạn với bất kỳ ai khác

## **Nên dùng thuốc norditropin trong bao lâu?**

- Trẻ bị suy tăng trưởng do hội chứng Turner, bệnh thận hoặc SGA: Bác sĩ của bạn sẽ khuyên bạn tiếp tục điều trị cho đến khi bạn ngừng phát triển
- Trẻ em hoặc thanh thiếu niên thiếu hormone tăng trưởng: Bác sĩ sẽ khuyên bạn nên tiếp tục điều trị đến tuổi trưởng thành
- Đừng ngừng sử dụng Norditropin NordiFlex mà không thảo luận với bác sĩ trước

## **Thuốc norditropin 5mg có tác dụng phụ gì?**



*Tác dụng ở trẻ em và người lớn (tần số chưa biết)*

- Phát ban, khô khè;
- Tăng đường huyết (tăng đường huyết);
- Nồng độ thyroxin trong huyết thanh có thể giảm;
- Sung mí mắt, mặt hoặc môi, bất kỳ trong số này có thể là dấu hiệu phản ứng dị ứng;
- Nhức đầu, vấn đề về thị lực, cảm thấy óm (buồn nôn) và bị bệnh (ôn), đây có thể là dấu hiệu tăng áp lực trong não.

### ***Tác dụng phụ khác ở trẻ em***

- Không phổ biến (có thể ảnh hưởng đến 1 trên 100 trẻ em): Đau đầu, đỏ, ngứa và đau ở vùng tiêm;
- Hiếm (có thể ảnh hưởng đến 1 trên 1.000 trẻ em): Phát ban, đau cơ và khớp;
- Tay và chân bị sưng do giữ nước.

Trong một số ít trường hợp, trẻ em sử dụng Norditropin bị đau hông và đầu gối hoặc bị khớp khiếm. Những triệu chứng này có thể được gây ra bởi một bệnh ảnh hưởng đến đỉnh xương đùi hoặc do phần cuối xương bị tuột ra khỏi sụn và có thể không phải do thuốc Norditropin

### ***Tác dụng phụ ở người lớn***



- Rất phổ biến (có thể ảnh hưởng đến hơn 1 trên 10 người lớn): Tay và chân bị sưng do giữ nước;
- Thường gặp (có thể ảnh hưởng đến 1 trên 10 người lớn): Đau đầu, cảm giác bò da ( cảm giác rần như kiến bò trên da ) và tê hoặc đau chủ yếu ở ngón tay, đau khớp và cứng khớp, đau cơ;
- Không phổ biến (có thể ảnh hưởng đến 1 trên 100 người lớn): Bệnh tiểu đường loại 2, hội chứng ống cổ tay, ngứa ran và đau ở ngón tay và bàn tay, ngứa (có thể dữ dội) và đau ở vùng tiêm.

## **Cảnh báo và đề phòng khi sử dụng thuốc somatropin**

### ***Bệnh hiểm nghèo cấp tính***

- Sự an toàn của việc tiếp tục điều trị somatropin ở những bệnh nhân đang điều trị liều thay thế cho các chỉ định được phê duyệt đồng thời phát triển các bệnh này chưa được thiết lập.
- Do đó, tiềm năng lợi ích của việc tiếp tục điều trị với somatropin ở những bệnh nhân bị bệnh hiểm nghèo cấp tính nên được cân nhắc với rủi ro tiềm ẩn.

### ***Hội chứng Prader-Willi ở trẻ em***



- Đã có báo cáo về các trường hợp tử vong sau khi bắt đầu điều trị bằng somatropin ở bệnh nhân nhi mắc hội chứng Prader-Willi mắc phải một hoặc nhiều yếu tố nguy cơ. Bệnh nhân nam có một hoặc nhiều yếu tố này có thể có nguy cơ cao hơn nữ.
- Tất cả bệnh nhân mắc hội chứng Prader-Willi được điều trị bằng somatropin cũng nên có kiểm soát cân nặng hiệu quả và được theo dõi các dấu hiệu nhiễm trùng đường hô hấp, cần được chẩn đoán càng sớm càng tốt và điều trị tích cực.
- Norditropin không được chỉ định để điều trị cho bệnh nhân nhi bị suy tăng trưởng do hội chứng Prader-Willi đã được xác nhận về mặt di truyền

### ***Giảm dung nạp glucose và đái tháo đường***

- Điều trị bằng somatropin có thể làm giảm độ nhạy insulin, đặc biệt ở liều cao hơn ở những bệnh nhân nhạy cảm.
- Nồng độ glucose nên được theo dõi định kỳ ở tất cả các bệnh nhân được điều trị bằng somatropin.
- Đặc biệt ở những người có yếu tố nguy cơ mắc bệnh đái tháo đường chẳng hạn như béo phì, hội chứng Turner hoặc tiền sử gia đình mắc bệnh tiểu đường đái tháo đường.

### ***Viêm tụy***

- Viêm tụy nên được xem xét ở bất kỳ bệnh nhân nào được điều trị bằng somatropin, đặc biệt là trẻ em đau bụng dữ dội kéo dài

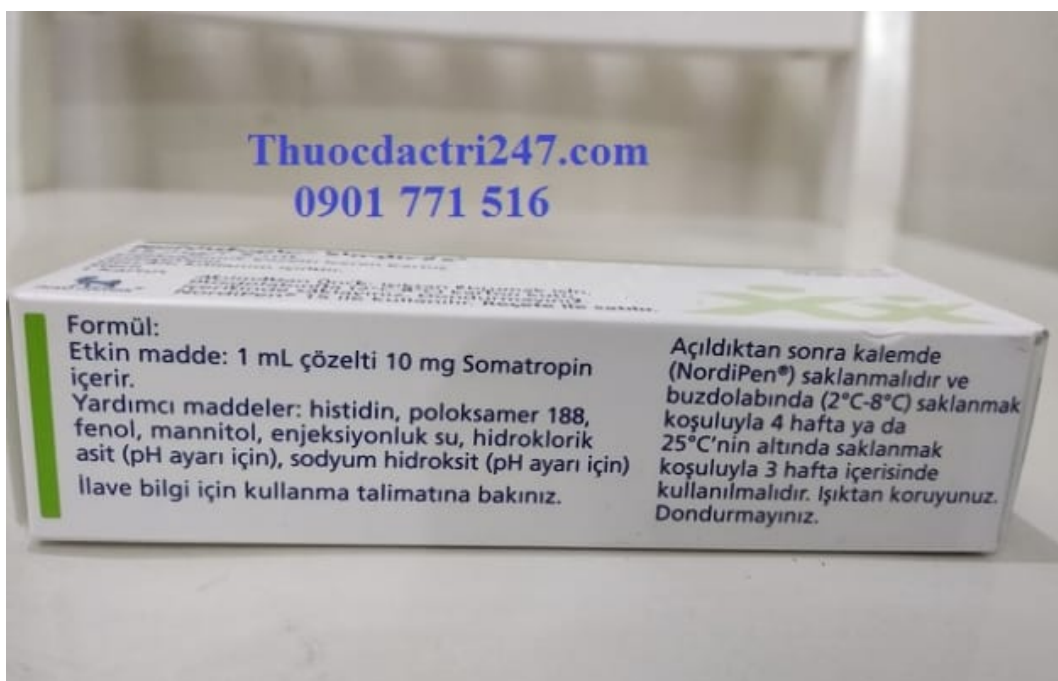


## **Thuốc norditropin tương tác với thuốc nào?**

- Cho bạn biết bác sĩ hoặc dược sĩ nếu bạn đang sử dụng, gần đây đã sử dụng hoặc có thể sử dụng bất kỳ loại thuốc nào khác.
- Cụ thể, thông báo cho bác sĩ của bạn nếu bạn đang dùng hoặc gần đây đã sử dụng bất kỳ điều sau đây thuốc men.

***Bác sĩ của bạn có thể cần phải điều chỉnh liều Norditropin:***

- Insulin;
- Hormon tuyến giáp;
- Thuốc chống co giật ;
- Estrogen uống hoặc hoóc môn giới tính khác;
- Gonadotrophin (hormone kích thích tuyến sinh dục);
- Glucocorticoids: chiều cao trưởng thành của bạn có thể bị ảnh hưởng nếu bạn sử dụng Norditropin NordiFlex và glucocorticoids cùng một lúc Cyclosporin (ức chế miễn dịch).



Thuốc norditropin 15mg somatropin hormone tăng trưởng – Thuốc đặc trị 247 (3)



## Thuốc norditropin đối với phụ nữ mang thai và cho con bú thế nào?

Thuốc nomatropin không được khuyến cáo ở phụ nữ có khả năng sinh con không sử dụng tránh thai.

- **Mang thai:** ngừng điều trị và nói với bác sĩ của bạn nếu bạn có thai trong khi bạn đang sử dụng Norditropin
- **Cho con bú:** không sử dụng Norditropin khi bạn đang cho con bú vì somatropin có thể truyền vào sữa của bạn.

## Lưu trữ thuốc norditropin ra sao?

- Giữ thuốc ra khỏi tầm nhìn và tầm với của trẻ em.
- Không sử dụng thuốc này sau ngày hết hạn được ghi trên bao bì sau EXP.
- Không đóng băng hoặc tiếp xúc với nhiệt

*Trong khi sử dụng Norditropin NordiFlex 15mg/1,5 ml, bạn có thể :*



- Giữ nó trong tối đa 4 tuần trong tủ lạnh (2 ° C – 8 ° C) hoặc;
- Giữ nó trong tối đa 3 tuần ở nhiệt độ phòng (dưới 25 ° C).
- Luôn luôn đóng nắp bút trên bút Norditropin khi bạn không sử dụng;
- Không tiếp tục sử dụng bút Norditropin đã bị đóng băng hoặc tiếp xúc quá mức nhiệt độ;
- Không sử dụng bút Norditropin NordiFlex nếu dung dịch hormone tăng trưởng bị đục hoặc đổi màu;
- Luôn luôn sử dụng kim mới cho mỗi lần tiêm và đừng vứt bỏ bất kỳ loại thuốc nào thông qua nước thải hoặc chất thải gia đình.

## Giá thuốc norditropin bao nhiêu?

- Liên hệ ngay với Thuốc Đặc Trị 247 **0901 771 516** (Zalo/ Facebook/ Viber/ Whatsapp) để nhận được báo giá thuốc afanix ưu đãi và được tư vấn sử dụng, đồng thời cam kết về chất lượng sản phẩm.

## Mua thuốc somatropin ở đâu?

- Bệnh nhân cần lưu ý mua và sử dụng thuốc tại các nhà thuốc afanix 40mg afatinib uy tín trên thị trường.
- Nhà thuốc phải có sự ủy quyền về cung cấp thuốc norditropin chính hãng, chứng nhận được nguồn gốc xuất xứ và chất lượng sản phẩm thuốc.
- Kiểm tra nhãn mác, tem, mã hàng trước khi mua và sử dụng để hạn chế các tác dụng phụ ảnh hưởng nghiêm trọng đến sức khỏe người bệnh.



» **Xem thêm thông tin thuốc norditropin 10mg**

<https://thuocdactri247.com/thuoc-norditropin-15mg-somatropin-hormone-tang-truong>

» **Xem thêm thuốc genotropin hormone tăng trưởng**

<https://thuocdactri247.com/dieu-tri-roi-loan-tang-truong-voi-thuoc-genotropin/>

**Chú ý:** Thông tin bài viết về thuốc **Norditropin 10mg**

**Somatropin** với mục đích chia sẻ kiến thức, giới thiệu các thông tin về thuốc để cán bộ y tế và bệnh nhân tham khảo.

Người bệnh không được tự ý sử dụng thuốc, mọi thông tin sử dụng thuốc phải theo chỉ định bác sỹ chuyên môn.

**Nguồn Đọc Thêm:**

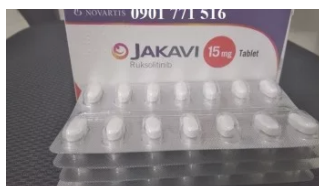
<https://www.drugs.com/international/norditropin.html>

5.0 02 ★★★★★

Like this:

**Có liên quan**

Thuốc genotropin 12mg điều trị rối loạn tăng trưởng  
19/12/2017  
In "Thuốc hormone tăng trưởng"



Thuốc jakavi 15mg ruxolitinib trị rối loạn tủy xương  
19/12/2017  
In "Thuốc điều trị ung thư xương"



Thuốc xtandi 40mg enzalutamide giá bao nhiêu  
18/04/2018  
In "Thuốc điều trị ung thư tuyến tiền liệt"



