

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

## Metreleptin

Этот документ, предоставленный Lexicomp®, содержит всю необходимую информацию о препарате, включая показания, способ применения, побочные эффекты и случаи, при которых необходимо связаться с вашим поставщиком медицинских услуг.

### Торговые наименования: США

Myalept

### Торговые наименования: Канада

Myalepta

## Предупреждение

- У некоторых людей, принимающих данный препарат, в крови вырабатываются антитела. Это может привести к снижению эффективность действия гормона (лептина) в организме. Они также могут снизить эффективность данного препарата. Также возможно возникновение побочных эффектов. Это может быть инфекция, нарушение содержания сахара в крови, такое как сахарный диабет, а также повышение уровня жиров в крови. Проконсультируйтесь с врачом.
- При появлении у ребенка каких-либо признаков инфекции, таких как повышение температуры тела, озноб, гриппоподобные симптомы, очень сильная боль в горле, боль в ухе или придаточных пазухах носа, кашель, увеличение количества отделяемой мокроты или изменение ее цвета, боль при мочеиспускании, изъязвления в полости рта или незаживающие раны, немедленно обратитесь к врачу ребенка.
- Немедленно обратитесь к врачу, если у вашего ребенка появится необычное увеличение массы тела или признаки повышенного уровня сахара в крови, в частности, спутанность сознания, сонливость, необычное чувство жажды или голода, учащенное мочеиспускание, гиперемия, учащенное дыхание или фруктовый запах изо рта.
- У людей с данным заболеванием наблюдалось возникновение определенного типа лимфомы. Это наблюдалось как у людей, получавших лечение данным препаратом, так и у людей, не получавших лечение. Сообщите лечащему врачу, если у Вашего ребенка когда-либо отмечались нарушения со стороны иммунной системы или костного мозга. Проконсультируйтесь с врачом.

## Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения нарушений, вызванных недостаточным уровнем определенного гормона (лептина) в организме. Применяется только у людей с врожденной или приобретенной генерализованной липодистрофией.

## **Что необходимо сообщить врачу, ПРЕЖДЕ ЧЕМ мой ребенок примет данный лекарственный препарат?**

- Если у вашего ребенка аллергия на данный препарат, любые его составляющие, другие препараты, продукты питания или вещества. Сообщите врачу об аллергии и о том, как она проявлялась у ребенка.
- Если заболевание ребенка не связано с недостаточным количеством лептина в организме.

Данный список лекарств и заболеваний, которые могут неблагоприятно сочетаться с приемом данного препарата, не является исчерпывающим.

Проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом относительно всех лекарственных препаратов, которые принимает ваш ребенок (как рецептурных, так и приобретаемых без рецепта, натуральных препаратах и витаминах), а также о проблемах с его здоровьем. Вам необходимо удостовериться, что прием данного препарата безопасен при заболеваниях вашего ребенка и в сочетании с другими лекарственными препаратами, которые он уже принимает. Не следует начинать, прекращать прием или изменять дозировку какого-либо лекарственного препарата, который принимает ваш ребенок, без согласования с врачом.

## **Что мне необходимо знать или делать, пока мой ребенок принимает данный препарат?**

- Сообщите всем медицинским работникам, обеспечивающим медицинское обслуживание Вашего ребенка, о том, что Ваш ребенок принимает этот лекарственный препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи Вашего ребенка.
- Следите за тем, чтобы ребенок проходил анализы крови и другие

лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.

- Следите за тем, чтобы ребенок придерживался диеты в соответствии с указаниями врача.
- Нельзя резко прекращать давать этот лекарственный препарат Вашему ребенку без консультации с врачом. Так можно увеличить риск развития побочных эффектов у Вашего ребенка. В случае необходимости прием данного лекарственного препарата Вашим ребенком нужно прекращать постепенно, в соответствии с указаниями врача.
- Если у Вашего ребенка аутоиммунное заболевание, его симптомы могут ухудшиться. Проконсультируйтесь с врачом.
- Препарат может понижать уровень сахара крови у ребенка. Риск может возрастать, если Ваш ребенок получает инсулин или другие сахароснижающие препараты. Проконсультируйтесь с врачом.
- Контролируйте уровень сахара в крови у ребенка в соответствии с указаниями врача.
- Некоторые жидкости, использующиеся для смешивания с данным препаратом, содержат бензиловый спирт. По возможности избегайте употребления продуктов с бензиловым спиртом новорожденными или младенцами. У детей в этом возрасте могут возникать серьезные побочные эффекты при приеме определенных доз бензилового спирта, в том числе при приеме с другими препаратами, содержащими бензиловый спирт. Проконсультируйтесь с врачом на предмет содержания в жидкостях бензилового спирта.

### **Если Ваша дочь беременна или кормит ребенка грудью:**

- Проконсультируйтесь с врачом, если ваша дочь беременна, забеременела или кормит ребенка грудью. Необходимо будет обсудить преимущества и риски для вашей дочери и ее ребенка.

### **О каких побочных эффектах мне следует немедленно сообщать лечащему врачу моего ребенка?**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ/ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Хотя и в редких случаях, но у некоторых пациентов прием данного лекарственного препарата может вызывать очень серьезные, а иногда и смертельно опасные побочные эффекты. Немедленно свяжитесь с врачом Вашего ребенка или обратитесь за медицинской помощью, если у Вашего ребенка имеется любой из перечисленных ниже признаков или симптомов, которые могут быть связаны с очень тяжелым побочным эффектом:

- Признаки аллергической реакции, такие как сыпь, крапивница, зуд, покрасневшая и отечная кожа с волдырями или шелушением, возможно в сочетании с лихорадкой, свистящее или хрипящее дыхание, стеснение в груди или горле, затрудненное дыхание, глотание или речь, необычная хриплость, отечность в области рта, лица, губ, языка или горла.
- Головокружение или обморок.
- Учащенное сердцебиение.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Боль или чувство сдавления в тазу.
- Нехарактерное вагинальное кровотечение.
- Немедленно обратитесь к врачу при появлении у ребенка таких симптомов, как увеличение лимфатических узлов, ночная потливость, одышка и необъяснимое похудание.
- Может снизиться уровень сахара в крови. Вероятность этого эффекта может повышаться при применении данного препарата совместно с другими препаратами для лечения диабета. Симптомы могут включать головокружение, головную боль, сонливость, ощущение слабости, трепор, тахикардию, спутанность сознания, чувство голода или потливость. При возникновении у вашего ребенка любого из этих симптомов немедленно свяжитесь с врачом. При понижении уровня сахара в крови соблюдайте указания для такого состояния. Такие указания могут включать прием ребенком таблеток или раствора глюкозы и некоторых фруктовых соков.

## **Каковы некоторые другие побочные эффекты данного лекарственного препарата?**

Любой лекарственный препарат может иметь побочные эффекты. Однако у многих людей побочные эффекты либо незначительные, либо вообще отсутствуют. Свяжитесь с врачом Вашего ребенка или обратитесь за медицинской помощью, если любой из этих или других побочных эффектов беспокоит Вашего ребенка, или если он не проходит:

- Головная боль.
- Боль в животе или диарея.
- Потеря веса.
- Боль в суставе.
- Боль в ухе.
- Ощущение усталости или слабости.
- Тошнота.
- Признаки простуды.
- Боли в спине.

Данный список возможных побочных эффектов не является исчерпывающим. Если у Вас возникли вопросы касательно побочных эффектов, обратитесь к врачу Вашего ребенка. Проконсультируйтесь с врачом Вашего ребенка относительно побочных эффектов.

Вы можете сообщить о развитии побочных эффектов в национальное управление здравоохранения.

## **Как лучше всего давать этот лекарственный препарат?**

Давайте данный препарат Вашему ребенку в соответствии с предписаниями врача. Прочитайте всю предоставленную Вам информацию. Строго следуйте всем инструкциям.

- Препарат вводится в виде инъекции в подкожную жировую клетчатку в верхней части бедра, в области живота или плеча.

- Если вы будете сами делать уколы своему ребенку, врач вашего ребенка или медсестра научат вас делать инъекции.
- Мойте руки до и после применения.
- Данный лекарственный препарат необходимо смешать перед приемом. Следуйте инструкциям врача в отношении смешивания препарата.
- Для смешивания с данным препаратом можно использовать лишь некоторые жидкости. Убедитесь, что вы точно знаете, какую жидкость использовать. В случае сомнений проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.
- Перед смешиванием дайте препарату дойти до комнатной температуры. Данный лекарственный препарат нельзя нагревать.
- Не взбалтывайте.
- Каждый раз меняйте место укола.
- Давайте данный лекарственный препарат независимо от приема пищи.
- Давайте данный препарат в одно и то же время дня.
- Не смешивайте с другими жидкими лекарствами.
- Не смешивайте данный препарат в шприце, который вы используете для введения инсулина.
- Если ваш ребенок также получает лечение инсулином, вы можете вводить этот препарат и инсулин в одну область тела, но не в непосредственной близости.
- Не применяйте, если раствор мутный, протекает или содержит частицы.
- Не используйте, если раствор изменит цвет.
- Выкидывайте иглы в контейнер для использованных острых предметов/иголок. Иглы и другие предметы повторно использовать нельзя. Когда контейнер наполнится, утилизируйте его согласно местным правилам. Если у Вас есть вопросы, проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.

# Что делать, если мой ребенок пропустит прием дозы лекарственного препарата?

- Дайте пропущенную дозу как можно скорее.
- Если Вашему ребенку пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата ребенком.
- Не следует давать двойную дозу одновременно или дополнительные дозы.

# Как мне хранить и (или) выбросить этот лекарственный препарат?

- Хранить неоткрытые ампулы в холодильнике. Не замораживайте.
- Храните в оригинальной упаковке для защиты от света.
- Вы должны знать, в течение какого времени препарат пригоден к использованию и как его хранить после смешивания. В случае сомнений проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.
- Храните все лекарственные препараты в безопасном месте. Храните все лекарственные препараты в месте, недоступном для детей и домашних животных.
- Утилизируйте неиспользованные лекарственные препараты или препараты с истекшим сроком годности. Не выливайте в туалет или канализацию без соответствующих указаний. Если у вас есть вопросы относительно утилизации лекарственных препаратов, проконсультируйтесь с фармацевтом. В вашем регионе могут действовать программы утилизации лекарственных препаратов.

# Общие сведения о лекарственных препаратах

- Если симптомы или нарушения состояния здоровья Вашего ребенка не уменьшаются, или отмечается ухудшение, обратитесь к врачу Вашего ребенка.

- Не делитесь лекарством вашего ребенка с другими и не давайте чье-либо лекарство вашему ребенку.
- К некоторым лекарственным препаратам могут прилагаться другие информационные листки для пациента. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с врачом, медсестрой, фармацевтом или другим работником здравоохранения.
- Если вы считаете, что произошла передозировка препарата, немедленно позвоните в токсикологический центр или обратитесь за медицинской помощью. Будьте готовы сообщить или показать, какой препарат вы приняли, в каком количестве и когда это произошло.

## **Использование информации потребителем и ограничение ответственности**

Эта обобщенная информация включает краткие сведения о диагнозе, лечении и/или лекарственном препарате. Она не является всеобъемлющим источником данных и должна использоваться в качестве инструмента, помогающего пользователю понять и (или) оценить потенциальные варианты диагностики и лечения. Она НЕ включает в себя всю информацию о состояниях, методах лечения, лекарствах, побочных эффектах или рисках, которые могут относиться к конкретному пациенту. Она не должна считаться медицинской консультацией или заменой медицинской консультации, диагностики или лечения, предоставляемых врачом на основе врачебного обследования и оценки конкретных и уникальных обстоятельств пациента. Пациенты должны проконсультироваться с врачом для получения полной информации о своем здоровье, медицинских вопросах и вариантах лечения, включая любые риски или преимущества в отношении использования лекарств. Данная информация не является гарантией того, что вид лечения или лекарственный препарат безопасен, эффективен или одобрен для лечения конкретных пациентов. Предприятие UpToDate, Inc. и его дочерние предприятия отказываются от любых гарантий или обязательств, связанных с этой информацией или ее использованием. Использование этой информации регулируется Условиями использования,

представленными на веб-странице  
<https://www.wolterskluwer.com/en/know/clinical-effectiveness-terms>.

## Дата последнего пересмотра

2024-09-23

## Авторское право

© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2025.  
Все права защищены.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe).

Metreleptin - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center