



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Treprostинil

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

Orenitram; Orenitram Month 1; Orenitram Month 2;
Orenitram Month 3; Remodulin; Tyvaso; Tyvaso DPI
Institutional Kit; Tyvaso DPI Maintenance Kit; Tyvaso DPI
Titration Kit; Tyvaso Refill Kit; Tyvaso Starter Kit; Yutrepia

Торговые наименования: Канада

Remodulin

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения повышенного кровяного давления в легких.

Что необходимо сообщить врачу ПЕРЕД приемом данного препарата?

- Если у вас аллергия на данный препарат, любые его составляющие, другие препараты, продукты питания или вещества. Сообщите врачу о вашей аллергии и о том, как она проявлялась.
- Если у Вас заболевание печени.

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

Расскажите своему врачу и фармацевту о всех лекарственных препаратах, которые вы принимаете (как рецептурных, так и безрецептурных, натуральных препаратах и витаминах), а также о своих проблемах со здоровьем. Вам необходимо удостовериться, что прием данного препарата безопасен при ваших заболеваниях и в сочетании с другими лекарственными препаратами, которые вы уже принимаете. Не начинайте и не прекращайте прием какого-либо лекарственного препарата, а также не меняйте дозировку без согласования с врачом.

Что мне необходимо знать или делать, пока я принимаю данный препарат?

Все формы выпуска:

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат.

Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.

- Избегайте вождения транспортных средств, а также прочих занятий, требующих повышенного внимания, пока вы не увидите, как на вас влияет данный препарат.
- Чтобы снизить риск головокружения или потери сознания, вставать из лежачего или сидячего положения следует медленно. Подниматься и спускаться по лестнице следует с осторожностью.
- Существует повышенная вероятность кровотечений. Будьте осторожны и избегайте травм. Пользуйтесь мягкой зубной щеткой и электробритвой.
- Нельзя резко прекращать прием данного препарата без консультации с врачом. Симптомы повышенного давления в легких, такие как одышка, головокружение или слабость, могут усиливаться. Проконсультируйтесь с врачом.
- Если вам 65 лет или больше, применяйте данный лекарственный препарат с осторожностью. У вас может появиться больше побочных эффектов.
- Сообщите врачу, если вы беременны, планируете забеременеть или кормите грудью. Необходимо будет обсудить преимущества и риски для вас и

вашего ребенка.

Таблетки:

- Оболочка таблеток не растворяется. Наличие определенного нарушения со стороны кишечника (дивертикулез) может вызвать затруднения. Проконсультируйтесь с врачом.

Инфузия:

- При внутривенном введении данного препарата может возрастать риск серьезных инфекций. Эти инфекции могут приводить к смерти. Проконсультируйтесь с врачом.
- Если у вас наблюдаются проявления синдрома «отмены» или вы подозреваете неисправность помпового дозирующего устройства, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Раствор для вливания и ингаляционный раствор:

- Всегда держите под рукой резервную систему на случай, если она вам понадобится.

О каких побочных эффектах мне следует немедленно сообщать лечащему врачу?

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. В редких случаях у некоторых пациентов прием данного препарата может повлечь серьезные, а иногда и смертельно опасные побочные

эффекты. Немедленно свяжитесь с лечащим врачом или обратитесь за медицинской помощью, если у вас присутствуют следующие признаки или симптомы, которые могут быть связаны с серьезными побочными эффектами:

Все формы выпуска:

- 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.
- Признаки кровотечения, такие как рвота или кашель с кровью; рвота вида кофейной гущи; кровь в моче; черный, красный или дегтеобразный стул; кровотечение из десен; нециклическое вагинальное кровотечение; синяки, возникающие или увеличивающиеся беспричинно; кровотечение, которое вы не можете остановить.
- Сильное головокружение или обморок.
- Одышка, резкий набор массы тела или отек рук или ног.
- При появлении или усугублении затрудненного

дыхания.

Таблетки:

- Признаки пониженного содержания калия, такие как боли или слабость в мышцах, мышечные судороги либо ощущение нарушенного сердцебиения.

Инфузия:

- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Тревожность.
- Беспокойство.
- Боль и раздражение в месте введения препарата в организм.
- Отек руки.

Каковы некоторые другие побочные эффекты данного лекарственного препарата?

Любое лекарство может иметь побочные эффекты. Однако у многих людей побочные эффекты либо незначительные, либо вообще отсутствуют. Свяжитесь с лечащим врачом или обратитесь за медицинской помощью, если эти или любые другие побочные эффекты вас беспокоят или не проходят:

Все формы выпуска:

- Головокружение или головная боль.
- Гиперемия (румянец).
- Боль в челюсти.
- Диарея, расстройство желудка или рвота.

Таблетки:

- Боль в руках или ногах.
- Боль в кишечнике.
- Оболочку таблетки иногда можно заметить в стуле.
Это нормально и не вызывает опасений.

Инфузия:

- Раздражение в месте инъекции.

Все продукты для ингаляции:

- Кашель.

Раствор для ингаляций:

- Першение в горле.
- Мышечная боль.
- Костная боль.

Капсулы для ингаляции:

- Першение в горле.

Данный список возможных побочных эффектов не является исчерпывающим. Если у вас возникли вопросы касательно побочных эффектов, свяжитесь со своим врачом. Проконсультируйтесь с врачом относительно побочных эффектов.

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

Вы можете сообщить о побочных эффектах в FDA по номеру 1-800-332-1088. Вы также можете сообщить о побочных эффектах на сайте <https://www.fda.gov/medwatch>.

Как лучше всего принимать этот лекарственный препарат?

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

Таблетки:

- Принимайте данный препарат с пищей.
- Проглатывайте целиком. Не жуйте, не ломайте и не разделяйте.
- Не принимайте таблетки со сколами или разломанные таблетки.

Инфузия:

- Для внутривенных или подкожных инфузий.
- Ваш лечащий врач может научить вас делать инъекции этого препарата.
- Мойте руки до и после применения.
- Возможно, Вам понадобится смешать данный лекарственный препарат с другой жидкостью до его применения. В таком случае убедитесь, что Вы точно знаете необходимый вид жидкости для смешивания. В случае сомнений проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.
- 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.

Раствор для ингаляций:

- Для вдыхания в легкие только с помощью ингаляционной системы *Tuvaso*.

- После использования последней дневной дозы препарата необходимо избавляться от любых препаратов, оставшихся в камере.
- Не смешивайте другие лекарства в небулайзере.
- При попадании данного лекарственного препарата в глаза или на кожу промойте их водой.

Ингалятор:

- Для вдыхания в легкие только с помощью ингалятора DPI *Tuvaso*.
- Врач скажет Вам, как следует принимать данный препарат. Убедитесь, что Вы точно знаете, в каких количествах и как часто следует принимать препарат, а также как его хранить. Если врач не сообщил Вам, как следует применять данный препарат, или если Вы не уверены, как следует его применять, проконсультируйтесь с врачом.
- Если препарат или ингалятор хранится в холодильнике, извлеките его и дайте ему постоять при комнатной температуре не менее 10 минут перед использованием.
- Не глотайте картридж.
- Храните ингалятор пустым с прикрепленным мундштуком.

- Если ингалятор необходимо очистить, протрите только снаружи чистой сухой салфеткой. Не промывайте и не мойте. Всегда держите ингалятор сухим.

Капсулы для ингаляции:

- Не проглатывайте капсулу. Содержимое капсул вдыхается в легкие.
- Используйте только устройство, продающееся вместе с данным лекарственным препаратом. Не используйте другие устройства.
- Мойте руки до применения.
- Не прикасайтесь к препарату влажными руками.
- Не вынимайте этот лекарственный препарат из блистерной упаковки, пока не будете готовы его использовать. Не извлекайте препарат заранее, чтобы использовать его позднее.
- Не вскрывайте капсулы.
- Вдыхайте содержимое капсулы в течение 5 минут после того, как достанете ее из блистерной упаковки.
- Если ваша доза состоит более чем из 1 капсулы, используйте (загружайте и вдыхайте) капсулы по очереди.

- Не мойте устройство. Всегда сохраняйте мундштук сухим.
- При попадании данного лекарственного препарата в глаза или на кожу промойте их водой.

Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

Инфузия:

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

Все продукты для ингаляции:

- Примите пропущенную дозу как только сможете.
- Если пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата.
- Не следует принимать одновременно 2 дозы или дополнительную дозу.

Таблетки:

- Примите пропущенную дозу сразу, как только вспомните, с пищей.
- Если пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата.
- Не следует принимать одновременно 2 дозы или

дополнительную дозу.

- Если вы пропустили 2 дозы, обратитесь к врачу.

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

Инфузия:

- Хранить невскрытые ампулы при комнатной температуре.
- Предохраняйте от света.
- Хранить в сухом месте. Не хранить в ванной.
- Вы должны узнать продолжительность и условия хранения данного препарата после вскрытия упаковки или смешивания его с другой жидкостью.

Ингалятор:

- Храните пустой ингалятор в холодильнике или при комнатной температуре. Выбросьте ингалятор через 7 дней применения и возмите новый.
- Храните невскрытые блистерные упаковки или стрипы в холодильнике. Их также можно хранить при комнатной температуре до 8 недель.
- Не кладите этот лекарственный препарат обратно в холодильник после его хранения при комнатной температуре.

- Вскрытые блистерные стрипы следует хранить при комнатной температуре. Не хранить в холодильнике. Выбросить, если не использованы в течение 3 дней.

Все прочие лекарственные формы:

- Хранить при комнатной температуре в сухом месте. Не хранить в ванной.

Капсулы для ингаляции:

- Храните препарат в блистерной упаковке, в которой он выпускается.
- Выбросьте пустой ингалятор через 7 дней использования и возьмите новый.
- Блистерная упаковка также может содержать влагопоглотитель, помогающий сохранить лекарство сухим. Не жуйте и не глотайте поглотитель влаги.

Раствор для ингаляций:

- До использования храните неиспользованные контейнеры в саше из фольги.
- Предохраняйте от света.
- Выбросите все неиспользованные порции из открытого пакета через 7 дней.

Все формы выпуска:

- 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 состояние вашего здоровья не улучшается или даже ухудшается, обратитесь к врачу.
- Не следует давать кому-либо свое лекарство и принимать чужие лекарства.
- 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.
- К некоторым лекарственным препаратам могут

прилагаться другие информационные листки для пациента. Уточните у фармацевта. 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

2025-06-12

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.

Treprostинил - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center