Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Nitroglycerin

Этот документ, предоставленный UpToDate® Lexidrug™, 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

GoNitro [DSC]; Nitro-Bid; Nitro-Dur; Nitro-Time; Nitrolingual; NitroMist [DSC]; Nitrostat; Rectiv

Торговые наименования: Канада

MYLAN-Nitro; Nitro-Dur; Nitroject; Nitrolingual; RHO-Nitro; Trinipatch 0.2; Trinipatch 0.4; Trinipatch 0.6

Для чего используется этот лекарственный препарат?

Для введения в прямую кишку:

- Не применяется для облегчения анальной боли.

Инъекция:

- Применяется для лечения повышенного кровяного давления.
- Применяется для лечения сердечной недостаточности (ослабленного сердца).
- Применяется для лечения боли в груди и давления в груди.
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

Все прочие лекарственные формы:

- Применяется для лечения и профилактики боли в груди или стенокардии.
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

Что необходимо сообщить врачу ПЕРЕД приемом данного препарата?

Все формы выпуска:

- 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 имеются любые из перечисленных проблем со здоровьем: анемия, повышенное внутричерепное давление (как при кровоизлиянии в головной мозг или травме головы) или недавно перенесенный инфаркт миокарда.
- Если у вас проблемы с сердцем.
- Если у Вас низкий объем крови.
- Если Вы принимаете любой из данных лекарственных препаратов: Аванафил, риоцигуат, силденафил, тадалафил или варденафил.
- Если Вы принимаете любой из данных лекарственных препаратов: Дигидроэрготамин, эргоновин, эрготамин или метилэргоновин.

Пластырь:

- При индивидуальной аллергической реакции на клей.

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 управления транспортными средствами, а также выполнения прочих заданий или видов работ, требующих внимания или наличия острого зрения, до тех пор пока не узнаете, как влияет на вас 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.
- Проверяйте уровень кровяного давления согласно указаниям.
- Этот лекарственный препарат может влиять на результаты некоторых лабораторных анализов. Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам и сотрудникам лабораторий о том, что Вы принимаете этот препарат.
- Избегайте употребления алкоголя во время приема этого препарата.
- 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.

Капсулы, пластырь и мазь для наружного применения:

- Не применяйте данный препарат для лечения внезапно возникшей боли в груди. Он не поможет. Проконсультируйтесь с лечащим врачом.
- Если данный препарат принимать долго и без перерывов, его эффективность может снизиться. У пациента развивается так называемая толерантность к препарату. Необходимо, чтобы каждый день у вас был период, когда ваш организм “свободен от нитратных препаратов”. Свяжитесь с врачом, если прием данного лекарства перестает давать желаемый эффект. Не принимайте препарат в более высоких дозах, чем прописал врач.
- Нельзя резко прекращать прием данного препарата без консультации с врачом. Так можно увеличить риск побочных эффектов. В случае необходимости прием данного препарата нужно прекращать постепенно, в соответствии с рекомендациями врача.

Пластырь:

- Пластырь может содержать металл. Снимите пластырь перед МРТ или кардиоверсией.
- После снятия пластыря Ваша кожа может покраснеть или Вы можете ощущать тепло. Это нормально. Если эти эффекты не исчезают, свяжитесь с врачом.

Кожа: Мазь (для местного применения):

- Данный лекарственный препарат может оставить пятна на одежде и других текстильных изделиях. Следите за тем, чтобы не запачкать одежду и другие текстильные изделия.

Спрей и все препараты, принимаемые под язык (сублингвальные препараты):

- Прием данного лекарственного препарата в большем количестве или более часто, чем назначено врачом, может снижать его эффективность. Развивается так называемая толерантность к препарату.

Проконсультируйтесь с врачом, если применение данного лекарственного препарата перестает давать желаемый эффект. Не принимайте препарат в более высоких дозах, чем прописал врач.

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.
- Сильное головокружение или обморок.
- Учащенное, замедленное сердцебиение или нарушение сердечного ритма.
- Гиперемия (румянец).
- Затуманенное зрение.
- Сухость во рту.
- Излишнее потоотделение.
- Бледная кожа.
- Сильная тошнота или рвота.
- Беспокойство.
- Чувство крайней усталости или слабости.

Капсулы, пластырь и мазь для наружного применения:

- При появлении или усугублении боли в груди.

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.

Спрей и все препараты, принимаемые под язык (сублингвальные препараты):

- Пощипывание во рту.
- Ожог.

Пластырь:

- Кожное раздражение.

Капсулы, пластырь, ректальная мазь и мазь для нанесения на кожу:

- В начале применения данного препарата могут появиться головные боли. В большинстве случаев это проходит со временем. Стараясь избежать этих головных болей, не меняйте схему применения данного препарата. Обсудите с врачом способы уменьшения тяжести данного побочного эффекта.

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.

Капсулы:

- Проглатывайте целиком. Не жуйте, не ломайте и не раздробляйте.
- Продолжайте применять этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями Вашего врача или другого медицинского работника, даже если у Вас хорошее самочувствие.

Пластырь:

- Мойте руки до и после применения.
- Наносите пластырь приблизительно в одно и то же время дня.
- Не наносите сразу после того, как приняли душ или ванну.
- Приклейте пластырь на чистую, сухую, здоровую кожу.
- Наносите пластырь на участок без волос.
- Носите только один пластырь одновременно.
- При каждой смене пластыря прикладывайте его на новое место.
- Продолжайте применять этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями Вашего врача или другого медицинского работника, даже

если у Вас хорошее самочувствие.

- Если пластырь отваливается, приклейте новый на другое место.

Кожа: Мазь (для местного применения):

- Не следует принимать этот препарат внутрь. Только для нанесения на кожу. Следует избегать попадания в рот, нос и глаза (возможен ожог).
- Мойте руки до и после применения.
- Для нанесения тонкого слоя используйте аппликатор или дозомерную бумагу. Наносите на грудь или другую область.
- Продолжайте применять этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями Вашего врача или другого медицинского работника, даже если у Вас хорошее самочувствие.

Таблетки, принимаемые под язык (сублингвальные таблетки):

- Присядьте перед приемом.
- Положите под язык и дайте полностью раствориться. Не разжевывайте, не рассасывайте и не проглатывайте таблетку.
- Если у вас сухость во рту, сделайте небольшой глоток воды перед тем, как положите данный препарат под язык, чтобы он лучше растворился.

Порошки, принимаемые под язык (сублингвальные порошки):

- Присядьте перед приемом.
- Высыпьте содержимое пакета под язык. Закройте рот и дышите как обычно через нос. Перед тем как глотнуть, подождите, пока порошок раствориться. Не полощите рот и не отхаркивайте в течение 5 минут после применения препарата.

Спрей:

- Подготовьте распылитель перед первым применением.
- Для некоторых препаратов могут существовать иные способы

заполнения помпы. Некоторые помпы также возможно понадобится заполнять, даже если они не используются в течение разных периодов времени. Придерживайтесь инструкции по способу и времени заполнения.

- Присядьте перед приемом.
- Не взбалтывайте.
- Впрысните на или под язык.
- Не вдыхайте спрей.
- Не глотайте после применения.
- Не выплевывайте этот препарат и не ополаскивайте рот в течение 5–10 минут после применения.
- Регулярно проверяйте количество жидкости, оставшееся в дозаторе. Вы должны знать, когда следует повторно заполнять дозатор.
- Данный препарат способен к возгоранию. Не используйте вблизи открытого огня или во время курения.

Спрей и все препараты, принимаемые под язык (сублингвальные препараты):

- Врач скажет Вам, как следует принимать данный лекарственный препарат. Убедитесь в том, что Вы знаете свою дозу препарата, знаете, как часто Вам нужно принимать препарат и когда Вам может понадобится медицинская помощь. Если врач не сказал Вам, как следует принимать данный лекарственный препарат, или если Вы не уверены в том, как следует его принимать, проконсультируйтесь с врачом.
- Если данный препарат используется для предотвращения возникновения боли в груди, принимайте его за 5–10 минут до нагрузки, которая может вызвать боль в груди.

Для введения в прямую кишку:

- Мойте руки до и после применения.
- Наденьте на палец целлофановую пленку, хирургическую перчатку или

резиновый напальчник.

- Прочитайте рекомендации по дозировке на коробке и нанесите мазь на защищенный палец.
- Введите палец с мазью в анальный канал на глубину до первого сустава пальца.
- Смажьте мазью внутреннюю часть ануса.
- Также мазь можно нанести на внешнюю часть анального отверстия.
- Следует избегать попадания в рот, нос, влагалище или глаза (возможен ожог).

Инъекция:

- Этот препарат вводят инфузионно внутривенно непрерывно в течение определенного времени.

Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

Спрей и все препараты, принимаемые под язык (сублингвальные препараты):

- Данный лекарственный препарат следует принимать по мере необходимости. Не принимайте препарат чаще, чем назначено врачом.

Инъекция:

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

Все прочие лекарственные формы:

- 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.

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

Все препараты, кроме инъекций:

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

Пластырь:

- Выбрасывайте все пластыри в запечатанной упаковке, чтобы дети и домашние животные не имели к ним доступа.

Для введения в прямую кишку:

- Тюбик должен быть плотно закрыт. Использовать в течение 8 недель после вскрытия упаковки.

Таблетки, принимаемые под язык (сублингвальные таблетки):

- Храните в первичном контейнере.
- Держите крышку плотно закрытой.
- Не применяйте данный препарат по истечении срока годности.

Спрей:

- Защищайте от воздействия тепла или открытого огня. Не прокалывайте и не сжигайте, даже если он кажется пустым.

Инъекция:

- Если Вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у Вашего врача, медсестры или фармацевта.

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

2025-01-22

Авторское право

© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2026. Все права защищены.

Если у вас есть вопросы или опасения, позвоните своему медицинскому сотруднику. Специалист вашей лечащей команды ответит на звонок с понедельника по пятницу с 9:00 до 17:00 В другое время вы можете оставить сообщение или поговорить с другим врачом центра MSK. Вы всегда можете связаться с дежурным врачом или медсестрой/медбратом. Если вы не знаете, как связаться со своим медицинским сотрудником, позвоните по номеру 212-639-2000.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте www.mskcc.org/pe.

Nitroglycerin - Last updated on December 12, 2022
Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center