

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Filgrastim

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

Granix; Neupogen; Nivestym; Nypozi; Releuko; Zarxio

Торговые наименования: Канада

Filra; Grastofil; Neupogen; Nivestym; Nypozi

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Препарат используется для снижения риска инфицирования у лиц с подавленной функцией костного мозга после химиотерапии.
- Препарат используется для повышения числа лейкоцитов у некоторых пациентов.
- Применяется у пациентов, которые ранее получали определенные дозы облучения.
- Данный препарат можно давать детям и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

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 Ваша дочь кормит ребенка грудью:

- Вашему ребенку может потребоваться прекратить грудное вскармливание.

Сочетание этого препарата с некоторыми лекарствами и заболеваниями может быть неблагоприятно.

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.
- Если у Вашего ребенка аллергия на латекс, проконсультируйтесь с врачом. В некоторых продуктах содержится латекс.
- Не давайте данный препарат своему ребенку во время сеанса химиотерапии или лучевой терапии (или в течение 24 часов до или после такого сеанса). Если у вас возникнут какие-либо вопросы, проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка.
- Следите за тем, чтобы ребенок проходил анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.

- Этот лекарственный препарат может влиять на результаты некоторых лабораторных анализов. Сообщите всем медицинским работникам и сотрудникам лабораторий, обеспечивающим медицинское обслуживание вашего ребенка, о том, что ваш ребенок принимает этот лекарственный препарат.
- У некоторых людей с серповидноклеточной анемией на фоне приема данного препарата наблюдались периоды ухудшения заболевания. Иногда это приводило к смертельному исходу. Проконсультируйтесь с врачом.

Если Ваша дочь беременна:

- Проконсультируйтесь с врачом, если девочка беременна или забеременеет. Необходимо будет обсудить преимущества и риски приема данного препарата во время беременности.

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 опухшая 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 проблем с почками, в т. ч. отсутствие мочеиспускания, изменение объема мочи, кровь в моче либо резкий набор массы тела.
- Признаки легочных или дыхательных проблем, такие как одышка или

затрудненное дыхание, кашель или повышение температуры тела.

- 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.
- Моча темного цвета.
- Учащенное сердцебиение.
- Головокружение или обморок.
- Излишнее потоотделение.
- Учащенное дыхание.
- Боль в груди.
- Появление пурпурных пятен на коже или покраснение кожи.
- Воспаление.
- Онемение или покалывание.
- На фоне приема данного лекарственного препарата были зарегистрированы случаи увеличения и разрыва селезенки. Иногда разрыв селезенки был смертельным. Немедленно обратитесь к врачу, если у ребенка появилась боль в левой верхней части живота или боль в левом плече.
- При применении этого препарата регистрировались случаи воспаления крупного кровеносного сосуда, исходящего из сердца (аорты). При появлении у ребенка таких симптомов, как повышенная утомляемость или слабость, немедленно свяжитесь с его лечащим врачом. При появлении у ребенка таких симптомов, как повышение температуры и боль в животе или спине, немедленно свяжитесь с его лечащим врачом.
- У лиц с врожденным пониженным уровнем лейкоцитов, получавших этот препарат, возникали нарушения со стороны костного мозга под названием миелодиспластическим синдромом (МДС) и одна из разновидностей лейкоза. Этот эффект наблюдался также у людей с

раком груди или легких, которые проходили сеанс химиотерапии или лучевой терапии. При появлении у вашего ребенка высокой температуры, чувства сильной усталости, необъяснимых кровоподтеков или кровотечения немедленно обратитесь к врачу.

- Синдром повышенной проницаемости капилляров (СППК) — это очень тяжелое заболевание, которое возникало на фоне применения данного препарата. В некоторых случаях СППК может приводить к смертельному исходу. Если у вашего ребенка появились симптомы СППК, такие как изменение объема выделяемой мочи; затрудненное мочеиспускание; наличие крови в моче; учащение или нарушение ритма сердечных сокращений; боль в груди или стенокардия; головокружение или обморок; одышка; значительная прибавка массы тела; отеки; рвота с примесью крови или в виде кофейной гущи; черный, дегтеобразный или кровянистый стул, немедленно сообщите об этом его лечащему врачу.

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:

- Боли в спине, костях, суставах или мышцах.
- Боль в руках или ногах.
- Головная боль.
- Диарея, расстройство желудка или рвота.
- Ощущение усталости или слабости.
- Выпадение волос.

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.

Все формы выпуска:

- Препарат вводится путем инъекций в подкожную жировую клетчатку плеча, бедра, ягодиц или живота.
- Некоторые препараты могут применяться путем длительных внутривенных инфузий. Если у вас возникнут вопросы, задайте их врачу.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.
- Если вы будете сами делать уколы своему ребенку, врач вашего ребенка или медсестра научат вас делать инъекции.
- Чтобы легче перенести инъекцию, достаньте препарат из холодильника и выдержите при комнатной температуре в течение минимум 30 минут до использования. Не снимайте крышку или колпачок. Не нагревайте препарат.
- Не применяйте, если раствор мутный, протекает или содержит частицы.
- Не используйте, если раствор изменит цвет.
- Не встряхивайте раствор.
- Мойте руки до и после инъекции.
- Избегайте участков с раздражением или болезненностью кожи, наличием кровоподтеков, покраснением, шелушением, затвердением,

наличием рубцов и растяжек.

- Не выполняйте инъекцию в участок кожи в радиусе 5 см (2 дюймов) от пупка.
- При каждой инъекции меняйте место укола.
- Каждый предварительно заполненный шприц или флакон предназначен исключительно для однократного применения. Всю оставшуюся порцию препарата после введения дозы следует выбросить.
- 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.
- Если этот препарат попал на кожу, немедленно смойте его водой с мылом.
- При попадании препарата в глаза немедленно промойте прохладной водой и обратитесь за медицинской помощью.

Предварительно заполненные шприцы:

- Не применяйте данный препарат, если Вы его уронили или если таблетка разломлена.

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

- Свяжитесь с врачом Вашего ребенка, чтобы выяснить ход дальнейших действий.

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

Все формы выпуска:

- Храните в холодильнике. Не замораживайте.
- Храните в оригинальной упаковке для защиты от света.

- При необходимости этот препарат можно некоторое время хранить при комнатной температуре. Проверьте, как долго этот препарат может храниться при комнатной температуре, прежде чем его нужно будет выбросить.
- Некоторые средства можно снова положить в холодильник после хранения при комнатной температуре. В случае сомнений проконсультируйтесь с 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.

Neupogen, Filkri, Grastofil, Nivestym и Zarxio:

- Если данный препарат заморожен, перед применением дайте ему оттаять в холодильнике.
- Не используйте данный препарат, если он был заморожен более 1 раза.

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 Вашего ребенка, 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

2026-02-11

Авторское право

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

Filgrastim - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering
Cancer Center