Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Filgrastim

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

Filkri; 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 лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

## 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 Вы кормите грудью или планируете кормить грудью. Вам может потребоваться прекратить грудное вскармливание.

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

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?

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Если у вас аллергия на латекс, проконсультируйтесь с врачом. В некоторых продуктах содержится латекс.
- Не принимайте данный препарат во время сеанса химиотерапии или лучевой терапии (или в течение 24 часов до или после такого сеанса). Проконсультируйтесь со своим врачом.
- Выполняйте анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- 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.
- У некоторых людей с серповидноклеточной анемией на фоне приема

данного препарата наблюдались периоды ухудшения заболевания. Иногда это приводило к смертельному исходу. Проконсультируйтесь с врачом.

- Сообщите врачу, если вы беременны или планируете забеременеть. Необходимо будет обсудить преимущества и риски приема данного препарата во время беременности.

## 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:

- 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 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; нецикличное 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 препараты были зарегистрированы случаи увеличения и разрыва селезенки. Иногда случаи разрыва селезенки были смертельно опасными. Немедленно обратитесь к врачу, если у вас боль в левой верхней части желудка или боль в левом плече.
- При применении этого препарата возникало воспаление артерий. В том числе отмечалось воспаление главного кровеносного сосуда, выходящего из сердца (аорты). Немедленно обратитесь к врачу, если вы чувствуете сильную усталость или недомогание. Обратитесь к врачу, если у вас высокая температура, головная боль, боль в животе, спине или шее.
- 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 высокой температуры, чувства сильной усталости, необъяснимых кровоподтеков или кровотечения немедленно обратитесь к своему 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 вас 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 предобморочное состояние, одышка, значительная прибавка массы тела, отеки, рвота с примесью крови или в виде кофейной гущи, черный, дегтеобразный или кровянистый стул, немедленно сообщите об этом своему врачу.

## 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:

- 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, 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.

### Все формы выпуска:

- Он вводится в виде укола в подкожный жир верхней части бедра или области живота.
- Этот препарат можно вводить в ягодицу или в наружную поверхность плеча, если инъекцию делает не сам пациент.
- Некоторые препараты могут применяться путем длительных внутривенных инфузий. Если у вас возникнут вопросы, задайте их врачу.
- Продолжайте принимать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями Вашего врача или другого медицинского работника, даже если у Вас хорошее самочувствие.
- Если Вы будете делать себе уколы, Ваш врач 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 в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

## 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 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

2026-02-11

## 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.

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