MSK Kids

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Nilotinib

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

Cavhanza; Danziten; Tasigna

## Торговые наименования: Канада

APO-Nilotinib; REDDY-Nilotinib; Tasigna

## Предупреждение

- Этот препарат может вызывать удлинение интервала QT (разновидность нарушения сердечного ритма). В таком случае риск развития других небезопасных, иногда смертельно опасных, нарушений сердечного ритма может быть выше. Во время лечения этим препаратом регистрировались случаи внезапной смерти. Не давайте этот препарат ребенку, если у него понижен уровень калия или магния или когда-либо имело место удлинение интервала QT на ЭКГ. Для контроля сердцебиения ребенку будет регулярно проводиться ЭКГ. Если у вас возникнут какие-либо вопросы, задайте их лечащему врачу ребенка.
- Не давайте этот препарат ребенку, если он принимает какие-либо препараты, которые могут повышать риск удлинения интервала QT (нарушение сердечного ритма). Такое действие может оказывать множество препаратов. В случае сомнений проконсультируйтесь с лечащим врачом или фармацевтом.
- Препарат необходимо давать натощак. Не давайте ребенку ничего есть в течение по меньшей мере 2 часов до и 1 часа после приема данного препарата.

# Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Этот препарат применяют для лечения отдельного типа лейкемии.
- Данный препарат можно давать детям и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

### Таблетки и перорально распадающиеся таблетки:

- Данная форма этого препарата не одобрен для применения детьми. Однако врач ребенка может заключить, что польза, которую ребенок получит от лечения этим препаратом, перевешивает риски. Если ваш ребенок принимал данную форму этого препарата, узнайте у его врача

о преимуществах и рисках. Проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка при возникновении вопросов по поводу данного препарата.

## 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 ребенок принимает другой препарат, в состав которого входит это же лекарство.
- Если вам сказали, что у вашего ребенка имеется нарушение обмена некоторых сахаров (лактоза, глюкоза, галактоза). В некоторых препаратах содержится лактоза.
- Если ваш ребенок получает лечение какими-либо препаратами (рецептурными или безрецептурными лекарственными средствами, натуральными добавками или витаминами), которые нельзя принимать одновременно с данным препаратом (например, некоторые другие препараты для лечения ВИЧ-инфекции или применяемые при судорогах, инфекциях, заболеваниях желудка или кишечника). Существует множество препаратов, которые нельзя принимать одновременно с этим препаратом.

### Если Ваша дочь кормит ребенка грудью:

- Следите за тем, чтобы Ваша дочь не кормила грудью во время приема данного препарата и в течение 2 недель после приема последней дозы.

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.
- Ваш ребенок должен сдавать кровь на анализ и делать ЭКГ (для изучения сердцебиения ребенка) согласно рекомендациям врача.
- Если у Вашего ребенка повышенный уровень сахара в крови (диабет), проконсультируйтесь с врачом. Данный препарат может повысить уровень сахара в крови.
- Данный лекарственный препарат может привести к снижению способности костного мозга вырабатывать необходимое для вашего организма количество клеток крови. Выраженное снижение численности клеток крови может приводить к кровотечениям, инфекциям или анемии. Если у вас возникнут вопросы, проконсультируйтесь с врачом.
- У Вашего ребенка может быть повышен риск развития инфекций. Следите, чтобы ребенок часто мыл руки. Избегайте людных мест и контактов с людьми с инфекциями, простудой или гриппом.
- Ваш ребенок может стать более подверженным кровотечениям. Примите меры, чтобы Ваш ребенок соблюдал осторожность и избегал получения травм. Проследите, чтобы Ваш ребенок пользовался мягкой зубной щеткой. В редких случаях кровотечения были смертельно опасными.
- Перед получением ребенком каких-либо вакцин проконсультируйтесь

с врачом. Применение некоторых вакцин с данным лекарственным препаратом может увеличить вероятность возникновения тяжелой инфекции либо снизить эффективность вакцины.

- Не давайте Вашему ребенку грейпфрут или грейпфрутовый сок.
- Применение данного препарата сопровождалось повышением уровней холестерина и триглицеридов. Если у вашего ребенка повышенный уровень холестерина или триглицеридов, проконсультируйтесь с врачом.
- Существуют разные марки и формы этого препарата. Не начинайте применение данного препарата, выпущенного под другими торговыми марками или в других формах, без согласования с врачом, заказавшим его.
- Если ребенок находится в состоянии ремиссии и врач дает вам указание прекратить прием этого препарата, у ребенка могут появиться дополнительные симптомы со стороны мышц и костей по сравнению с этапом до прекращения приема препарата. Такие симптомы включают боли в руках, ногах, костях, мышцах или суставах. Если у вас возникнут какие-либо вопросы, задайте их лечащему врачу ребенка.
- Если пациент — ребенок, используйте этот препарат с осторожностью. У детей риск возникновения некоторых побочных эффектов может быть более высоким.
- В некоторых случаях препарат может влиять на скорость роста у детей и подростков. Им может понадобиться регулярная проверка скорости роста. Проконсультируйтесь с врачом.
- По мере роста ребенка его лечащий врач может менять дозу препарата. Этот препарат следует давать ребенку согласно указаниям его лечащего врача.
- Если ваш ребенок находится в детородном возрасте, перед началом приема препарата необходимо провести тест на беременность, чтобы убедиться в отсутствии беременности.

## Если Ваш ребенок ведет или может вести половую жизнь:

- При применении Вашей дочерью лекарственного препарата во время беременности возможно вредное влияние препарата на плод.
- Если ваш ребенок может забеременеть, он должен использовать противозачаточные средства в период применения данного препарата. Вашему ребенку также необходимо будет применять противозачаточные средства в течение 2 недель после получения последней дозы при отсутствии иных указаний. Убедитесь, что вы знаете, как долго вашему ребенку необходимо применять противозачаточные средства. Если ваш ребенок забеременеет, немедленно обратитесь к врачу.
- Если половая партнерша вашего ребенка может забеременеть, то в период лечения и в течение некоторого времени после получения вашим ребенком последней дозы этого препарата им могут потребоваться противозачаточные средства. Проконсультируйтесь с врачом по вопросу необходимости использования вашим ребенком противозачаточных средств во время приема этого препарата.

## 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.
- Признаки инфекции, такие как высокая температура, озноб, очень

сильная боль в горле, ухе или в придаточных пазухах носа, кашель, увеличение количества мокроты или изменение ее цвета, боль при мочеиспускании, язвы в полости рта или незаживающая рана.

- 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.
- Признаки проблем с поджелудочной железой (панкреатита), такие как сильные боли в животе, сильные боли в спине, серьезное расстройство желудка и рвота.
- Признаки нарушений со стороны печени, такие как потемнение мочи, утомляемость, отсутствие аппетита, тошнота или боль в животе, посветление кала, рвота, пожелтение кожи или глаз.
- Признаки электролитных нарушений, такие как перепады настроения, спутанность сознания, мышечная боль, судороги или спазмы, слабость, тремор, нарушения равновесия, аритмия, судорожные припадки, потеря аппетита, а также сильная тошнота или рвота.
- Признаки повышенного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль, или головокружение, или потеря сознания, или нарушение зрения.
- Признаки повышенного содержания сахара в крови, такие как спутанность мышления, сонливость, необычное чувство жажды и голода, учащенное мочеиспускание, гиперемия, учащенное дыхание, а также фруктовый запах изо рта.
- Боль в груди, стенокардия, тахикардия или нарушение сердечного ритма.
- Головокружение или обморок.
- Этот препарат может привести к отекам или избыточной задержке жидкости в организме ребенка. Сообщите врачу ребенка, если после приема данного препарата возникнет отек, прибавка в весе или затрудненное дыхание.

- У людей с определенным типом лейкемии, принимающих этот препарат, может снижаться приток крови к сердцу, головному мозгу или ногам. Немедленно позвоните врачу, если у вашего ребенка отмечаются боль в груди, онемение или слабость, проблемы с ходьбой или речью, боль в ногах, ощущение холода в ноге или изменение цвета кожи ноги.
- У пациентов со злокачественными новообразованиями, принимающих данный лекарственный препарат, может возникнуть повышенный риск развития серьезного нарушения состояния здоровья под названием «синдром лизиса опухоли» (СЛО). Это может привести к смерти. Немедленно свяжитесь с лечащим врачом ребенка в случае возникновения у ребенка любого из следующих симптомов: тахикардия или нарушение сердечного ритма; обморок; непроходимость мочевыводящих путей; мышечная слабость или спазмы мышц; тошнота, рвота, диарея или утрата способности принимать пищу; чувство вялости.

## 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:

- Выпадение волос.
- Головная боль.
- Ощущение усталости или слабости.
- Боль в спине, мышцах или суставах.
- Мышечный спазм.
- Нарушения сна.
- Признаки простуды.

- Раздражение носа или горла.
- Зуд.
- Ночная потливость.
- Сухая кожа.
- Боль в кишечнике.
- Пониженный аппетит.
- Применение этого препарата часто сопровождается запором, диареей, рвотой и расстройством желудка. При возникновении этих побочных эффектов проконсультируйтесь с врачом ребенка о том, как можно их облегчить. Если какой-либо из этих эффектов вызывает у вашего ребенка беспокойство, не ослабевает или становится серьезным, немедленно свяжитесь с лечащим врачом ребенка.

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 необходимо давать натощак. Не давайте ребенку ничего есть в течение по меньшей мере 2 часов до и 1 часа после приема данного препарата.
- Проконтролируйте, чтобы ребенок проглатывал препарат полностью, запивая полным стаканом воды.
- Попросите ребенка не жевать и не измельчать таблетку.
- Некоторые марки данного препарата выпускаются в форме капсул,

которые можно раскрыть и высыпать содержимое в 5 мл (1 чайную ложку) яблочного пюре. Капсулы других марок раскрывать нельзя. Обязательно уточните, можно ли раскрывать капсулы той марки, которую принимает ваш ребенок. Если вы высыпаете этот препарат в яблочное пюре, ребенок должен проглотить его в течение 15 минут после смешивания. Не храните смесь для применения в будущем.

- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.
- Не принимайте циметидин, фамотидин, низатидин или ранитидин одновременно с данным лекарственным препаратом. Давайте этот препарат не позднее чем за 2 часа до или через 10 часов после приема ребенком указанных препаратов.
- В течение 2 часов до и 2 часов после приема данного препарата нельзя давать антациды.

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

- Вашему ребенку не следует принимать пропущенную дозу, дайте ему/ей следующую дозу вовремя.
- Не следует давать двойную дозу одновременно или дополнительные дозы.

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

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

2026-06-16

## 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.


Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center