MSK Kids

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Clozapine

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

Clozaril; Versacloz

## Торговые наименования: Канада

AA-Clozapine; Clozaril; GEN-Clozapine

## Предупреждение

- Данный лекарственный препарат может снизить способность костного мозга вырабатывать лейкоциты. Это может привести к серьезным, а иногда и смертельно опасным инфекциям. Этот препарат не рекомендуется людям с очень низким количеством лейкоцитов. Перед началом, во время и после прекращения лечения ваш ребенок будет проходить анализы крови. Пока ваш ребенок будет принимать этот лекарственный препарат, следуйте указаниям врача касательно анализов крови.
- У некоторых людей данный лекарственный препарат может спровоцировать развитие судорог. Вероятность развития судорог может повышаться при приеме более высоких доз препарата или в том случае, если ранее у вашего ребенка уже были судороги. Вероятность также может повышаться при приеме ребенком других препаратов, которые могут повысить риск судорог, при

наличии у него нарушений здоровья, которые повышают риск судорог, а также у некоторых пациентов, употребляющих алкоголь. Следите за тем, чтобы ваш ребенок проявлял осторожность во время совершения действий или занятий, которые могут быть опасными для него или окружающих, если он потеряет сознание (например, скалолазание или плавание).

- Этот лекарственный препарат повышает риск развития серьезного, а иногда смертельно опасного нарушения со стороны сердца (миокардита, перикардита). Такие нарушения, как правило, развиваются в первые 2 месяца лечения, но могут развиться на любом этапе терапии. Немедленно обратитесь к врачу, если у вашего ребенка сильно увеличится масса тела, участится или нарушится сердечный ритм, появятся боль или чувство стеснения в груди, лихорадка, гриппоподобные симптомы, одышка, отечность рук или ног, сильное головокружение или обморок.
- При приеме данного препарата возникали случаи пониженного кровяного давления, обмороков, брадикардии и других тяжелых нарушений со стороны сердца. Эти нарушения могут быть смертельно опасными. Риск возникновения этих нарушений наиболее высок на начальном этапе приема данного лекарственного препарата. Он также может быть выше, если прием препарата прекращен и возобновлен. Не давайте ребенку препарат в большей дозе и не увеличивайте дозу быстрее, чем назначено врачом. Сообщите врачу, если у вашего ребенка есть заболевания сердца и кровеносных сосудов, включая нарушения в кровеносных сосудах мозга. Проконсультируйтесь с врачом, если у вашего ребенка наблюдается обезвоживание организма, значительная потеря жидкости или он принимает препараты от повышенного кровяного давления.
- У престарелых людей, которые принимают данный препарат для лечения психических проблем, связанных с деменцией, существует повышенный риск летального исхода. Большинство известных летальных исходов было связано с болезнями сердца или инфекцией. Этот препарат не одобрен к применению для лечения

психических проблем, связанных с деменцией.

## Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения расстройств поведения.
- Препарат используют для лечения шизофрении.
- 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 у Вашего ребенка имеются любые из перечисленных ниже проблем со здоровьем: Пониженный уровень калия, магния или лейкоцитов в крови.
- Если у вашего ребенка болезнь костного мозга, проконсультируйтесь с врачом.
- Если ранее на фоне приема лекарственного препарата у Вашего ребенка отмечался пониженный уровень лейкоцитов в крови.
- Если Ваш ребенок принимает любые лекарственные препараты, которые останавливают выработку костным мозгом некоторых клеток, необходимых организму. Существует много лекарственных препаратов, которые могут оказать такое воздействие. В случае сомнений проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.
- Если Вашему ребенку невозможно провести анализы крови в соответствии с указаниями, полученными Вами от врача Вашего ребенка.

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.
- Следите, чтобы Ваш ребенок избегал выполнения заданий или действий, которые требуют концентрации внимания, пока Вы не увидите, как этот лекарственный препарат действует на Вашего ребенка. Сюда относятся езда на велосипеде, занятия спортом или использование таких предметов, как ножницы, газонокосилка, электросамокат, игрушечные машинки или моторные средства передвижения.
- Чтобы снизить риск головокружения или потери сознания, попросите Вашего ребенка вставать из положения сидя или лежа медленно. Проследите, чтобы Ваш ребенок осторожно поднимался и спускался по лестнице.
- Применение этого препарата может сопровождаться головокружением, сонливостью и ощущением неустойчивости. Это может привести к падению, что влечет риск перелома костей или другого вреда здоровью.

- Ребенок должен сдавать кровь на анализ и проходить проверку функции сердца согласно рекомендациям врача.
- Если у Вашего ребенка фенилкетонурия, проконсультируйтесь с врачом. В некоторых продуктах содержится фенилаланин.
- На фоне применения препаратов, аналогичных данному препарату, отмечался повышенный уровень сахара в крови или диабет, повышенный уровень холестерина и увеличение массы тела. Данные изменения могут повышать вероятность развития заболевания сосудов сердца и головного мозга.
- Если у Вашего ребенка повышенный уровень глюкозы в крови (диабет), необходимо регулярно проверять уровень глюкозы в крови ребенка.
- Алкоголь может взаимодействовать с данным лекарственным препаратом. Следите за тем, чтобы ребенок не употреблял алкоголь.
- Проконсультируйтесь с врачом вашего ребенка, перед тем, как он будет употреблять марихуану, другие формы каннабиса, рецептурные или безрецептурные препараты, которые могут замедлить действия вашего ребенка.
- Если Ваш ребенок курит или собирается бросить курить, проконсультируйтесь с врачом. Может потребоваться изменить необходимую Вашему ребенку дозу лекарственного препарата.
- Проконсультируйтесь с врачом, если Ваш ребенок употребляет кофеиносодержащие продукты, например чай, кофе, колу и шоколад. Может потребоваться изменить необходимую Вашему ребенку дозу лекарственного препарата.
- Следите, чтобы Ваш ребенок был осторожен в жаркую погоду или во время активной деятельности. Следите за тем, чтобы Ваш ребенок пил много жидкости во избежание обезвоживания.
- Нельзя резко прекращать применение данного лекарственного препарата Вашим ребенком без консультации с врачом. У Вашего ребенка может быть повышен риск развития синдрома отмены. В случае необходимости применение данного препарата нужно прекращать постепенно, в соответствии с рекомендациями врача.

- На фоне приема данного лекарственного препарата возникало опасное нарушение сердечного ритма (удлинение интервала QT на ЭКГ). У людей, принимающих данный препарат, в редких случаях также возникали боли в груди, инфаркт миокарда и внезапная смерть. Проконсультируйтесь с врачом.

### Если Ваша дочь беременна или кормит ребенка грудью:

- Проконсультируйтесь с врачом, если ваша дочь беременна, забеременела или кормит ребенка грудью. Необходимо будет обсудить преимущества и риски для вашей дочери и ее ребенка.
- Применение этого препарата в третьем триместре беременности может привести к побочным явлениям или синдрому отмены у новорожденного.
- Если ваша дочь кормит грудью, врач должен будет наблюдать за состоянием ее ребенка, чтобы исключить развитие определенных побочных эффектов.

## 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 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.
- Признаки повышенного или пониженного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль или головокружение, обморок или изменения со стороны зрения.
- Шаткая походка, затруднения при передвижении или ригидность мышц.
- Слабость на 1 стороне тела, затрудненная речь или мышление, проблемы с сохранением равновесия, обвисание одной стороны лица или нечеткость зрения.
- Судороги.
- Чувство крайней усталости или слабости.
- Изменение зрения.
- Частое мочеиспускание.
- Этот препарат может вызвать проблемы с желудком или кишечником, например сильный запор или кишечную непроходимость. Иногда это приводило к летальному исходу. Сообщите врачу вашего ребенка, если его кал станет твердым или сухим; если опорожнение кишечника станет более редким, чем обычно; при тяжелом запоре; при появлении боли в животе, метеоризма или увеличения живота; при проблемах с отхождением газов; при появлении тошноты или рвоты. Чтобы избежать этих проблем, давайте ребенку много жидкости без кофеина, если только врач не посоветует пить меньше жидкости. Также могут помочь слабительные средства. Проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка.
- Данный лекарственный препарат может повышать риск тромбоза (образования кровяных сгустков). Сообщите врачу, если у вашего

ребенка когда-либо был тромбоз или если вам сказали, что ваш ребенок находится в группе риска по образованию тромбов. Немедленно обратитесь к врачу при появлении у вашего ребенка таких признаков образования тромба, как боль или чувство сдавливания в груди, кровохарканье, одышка, отек, ощущение жара, онемения, изменение окраски кожи или боль в ноге или руке, а также нарушение речи или глотания.

- Применение данного препарата сопровождалось нарушениями со стороны печени. В некоторых случаях эти нарушения приводили к смертельному исходу. Немедленно обратитесь к врачу при появлении у ребенка признаков нарушений со стороны печени, таких как потемнение мочи, утомляемость, снижение аппетита, тошнота или боль в животе, посветление кала, рвота, пожелтение кожи или глаз.
- У пациентов может возникнуть очень серьезное, а иногда и смертельно опасное осложнение под названием «злокачественный нейролептический синдром». Немедленно свяжитесь с врачом вашего ребенка в случае повышения температуры тела, появления у ребенка мышечных судорог или скованности в мышцах, головокружения, очень сильной головной боли, спутанности сознания, изменений в мышлении, тахикардии, ощущения нарушения сердцебиения, а также обильной потливости.
- У некоторых людей может развиться серьезное нарушение со стороны мышц под названием «поздняя дискинезия». Этот эффект может уменьшиться или исчезнуть после прекращения приема препарата, но может сохраниться. Повышенному риску подвержены люди с диабетом и лица старших возрастных групп, особенно пожилые женщины. Риск увеличивается в случае длительного приема или получения высоких доз, но может также возникать на фоне краткосрочного приема в низких дозах. Немедленно обратитесь к лечащему врачу ребенка, если у ребенка возникают неконтролируемые движения тела либо нарушения со стороны мышц языка, лица, рта или нижней челюсти, например высунут язык, раздуты щеки, губы сжаты в трубочку или наблюдаются непроизвольные жевательные движения.

## 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:

- Головокружение или головная боль.
- Сонливость.
- Запор.
- Сухость во рту.
- Тошнота или рвота.
- Изжога.
- Прибавка в весе.
- Нарушения сна.
- Повышенное слюноотделение.
- Излишнее потоотделение.

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:

- Давайте данный лекарственный препарат независимо от приема пищи.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.

### Таблетка для рассасывания:

- Не выдавливайте таблетку из фольги при открывании. Таблетку следует вынимать из фольги сухими руками. Положите таблетку ребенку на язык и дайте ей раствориться. Запивать водой не нужно. Следите, чтобы ребенок не проглотил препарат целиком. Ваш ребенок может разжевать таблетку.

### Жидкость (суспензия):

- Хорошо взболтайте перед применением.
- Если адаптер не был размещен во флаконе, когда вы его получили, подготовьте флакон согласно указаниям или прочитайте листок-вкладыш. Используйте новый адаптер с каждым новым флаконом. Не вынимайте адаптер из флакона после его установки.
- Аккуратно отмеряйте дозы жидкости. Используйте мерную емкость, которая входит в комплект с лекарством.
- Не храните шприц для дальнейшего использования.

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

- Дайте пропущенную дозу как можно скорее.
- Если Вашему ребенку пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата ребенком.
- Не давайте двойную или дополнительную дозы.

- Если ваш ребенок пропустит 1 или более дней приема этого препарата, может потребоваться возобновить его прием в более низкой дозе, чтобы снизить риск побочных эффектов. За дальнейшими указаниями о возобновлении приема обратитесь к врачу.

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

### Все формы выпуска:

- Храните при комнатной температуре. Не помещайте в холодильник или морозильник.
- Хранить в сухом месте. Не хранить в ванной.
- Предохраняйте от света.
- 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.

### Таблетка для рассасывания:

- Храните в защитном пакете до употребления.
- Давайте перорально распадающиеся таблетки сразу после открытия упаковки. Выбросите все неиспользованные порции из открытого пакета.

### Жидкость (суспензия):

- Выбросите все неиспользованную порцию по истечении 100 дней после первого открытия.

## 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

2025-07-07

## 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

Memorial Sloan Kettering Cancer Center