MSK Kids

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Phenytoin

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

Dilantin; Dilantin Infatabs; Dilantin-125; Phenytek; Phenytoin Infatabs

Торговые наименования: Канада

Dilantin; Dilantin Infatabs; Dilantin-125 [DSC]; Dilantin-30 [DSC]; TARO-Phenytoin

Предупреждение

Инъекция:

- При быстром введении данный препарат может вызывать нарушение сердечного ритма или снижение артериального давления. В некоторых случаях это приводило к смертельному исходу. Во время введения препарата врач будет пристально наблюдать за работой сердца вашего ребенка. Если у ребенка возникнет учащение, замедление или нарушение ритма сердечных сокращений во время или после введения препарата, вам необходимо немедленно сообщить об этом лечащему врачу.

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения судорог.
- Он используется для предотвращения судорог после операции на головном мозге.
- 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 Ваш ребенок принимает делавирдин.
- Если у Вашего ребенка были какие-либо проблемы с печенью в ходе применения данного лекарственного препарата.
- Если у Вашего ребенка брадикардия, блокада сердца или другие нарушения сердечного ритма.

Данный список лекарств и заболеваний, которые могут неблагоприятно сочетаться с приемом данного препарата, не является исчерпывающим.

Этот препарат способен взаимодействовать со множеством других препаратов. Может повыситься риск тяжелых, угрожающих жизни или смертельно опасных побочных эффектов. Проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом относительно всех лекарственных препаратов, которые принимает ваш ребенок (как рецептурных, так безрецептурных препаратах, препаратах природного происхождения и витаминах), а также о проблемах с его здоровьем. Вам необходимо удостовериться, что прием данного лекарственного препарата безопасен при заболеваниях вашего ребенка и в сочетании с другими лекарственными препаратами, которые ребенок 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 носил с собой медицинскую карточку с описанием своего заболевания и контактными данными.
- Следите за тем, чтобы ребенок проходил анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- Контролируйте уровень фенитоина в крови Вашего ребенка в соответствии с указаниями врача. Сильное повышение уровня фенитоина может вызвать некоторые побочные эффекты. К ним относятся нарушения со стороны головного мозга определенного типа, которые могут быть необратимыми. Проконсультируйтесь с врачом.
- Нельзя резко прекращать давать этот лекарственный препарат Вашему ребенку без консультации с врачом. Так можно увеличить риск появления судорог. В случае необходимости прием данного лекарственного препарата Вашим ребенком нужно прекращать постепенно, в соответствии с указаниями врача.
- 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.
- 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.

- Если у Вашего ребенка повышенный уровень сахара в крови (диабет), проконсультируйтесь с врачом. Данный препарат может повысить уровень сахара в крови.
- 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.
- Ухаживайте за зубами ребенка. Регулярно посещайте зубного врача.
- Проконсультируйтесь с врачом, если после начала приема этого препарата приступы изменяются или усиливаются.
- Если у Вашего ребенка порфирия, проконсультируйтесь с врачом.
- У людей с определенным геном (HLA-B*1502) повышена вероятность серьезных, а иногда и смертельных реакций со стороны кожных покровов, связанных с этим препаратом. Этот ген наиболее распространен среди азиатов, в том числе индийцев — уроженцев Южной Азии. Вероятность также может быть выше у людей с типом гена, называемым CYP2C9*3. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.
- Данный препарат может вызывать повышенную ломкость костей. Это явление может наблюдаться чаще при длительном применении препарата. Оно может повысить вероятность переломов костей. Если у вашего ребенка появились боли в костях, немедленно обратитесь к врачу.

Если Ваш ребенок ведет или может вести половую жизнь:

- Контрацептивная эффективность противозачаточных таблеток и других гормональных противозачаточных средств может снизиться. Во время приема данного лекарственного препарата проследите, чтобы Ваш ребенок также пользовался другой формой контрацепции, такой

как презерватив.

Если Ваша дочь беременна или кормит ребенка грудью:

- При применении Вашей дочерью лекарственного препарата во время беременности возможно вредное влияние препарата на плод. Если Ваша дочь беременна или забеременеет во время приема данного препарата, немедленно свяжитесь с лечащим врачом.
- Если ваша дочь принимала этот лекарственный препарат во время беременности, у новорожденных детей возможно возникновение нарушений, связанных с кровотечением, которые могут носить угрожающий жизни характер.
- Сообщите врачу, если Ваша дочь кормит ребенка грудью. Вам необходимо будет проконсультироваться о возможных рисках для ребенка.

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:

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.
- 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.

- Трудности с ходьбой.
- Спутанность сознания.
- Невнятная речь.
- Отечные или изъязвленные десны.
- Сильная боль в мышцах.
- Неконтролируемые движения тела, судорожные движения, нарушение равновесия, трудности с глотанием или речью.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Потеря контроля над движениями глаз.
- Тремор.
- При применении данного препарата возникали нарушения со стороны сердца, такие как брадикардия. При возникновении у ребенка любых симптомов заболеваний сердца, таких как головокружение, обморок, боль в груди, стенокардия, повышенная утомляемость или нарушение сердечного ритма, немедленно обратитесь к его лечащему врачу.
- Как и другие препараты для лечения судорог, этот препарат в редких случаях может повышать риск суицидального мышления или поведения. Этот риск может быть выше у людей, которые в прошлом уже пытались совершить суицид или имели суицидальные мысли. Немедленно обратитесь к врачу, если у вас появятся или усугубятся такие симптомы, как депрессия, нервозность, беспокойство, раздражительность, панические атаки или другие нарушения настроения или поведения. В случае суицидальных мыслей или попытки суицида немедленно свяжитесь с врачом.
- На фоне применения данного препарата возможны тяжелые реакции со стороны кожных покровов. Иногда могут поражаться другие органы. Такие реакции могут приводить к смерти. Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если у Вашего ребенка появились такие

признаки, как покраснение, отечность, образование волдырей или шелушение кожи; красные или раздраженные глаза; язвы во рту, горле, носу, глазах, на половых органах или на любых участках кожи; лихорадка, озноб или боль в горле; боли в теле; одышка; мышечная боль или слабость; любые необъяснимые синяки или кровотечения; чувство сильной усталости или слабости; темная моча или желтый цвет кожи или глаз; проблемы с мочеиспусканием; или увеличение лимфатических узлов.

- В редких случаях при применении этого лекарственного препарата регистрировались случаи определенных нарушений со стороны крови. Это может привести к кровотечениям или инфекциям. В некоторых случаях эти нарушения приводили к смертельному исходу. При появлении у вашего ребенка каких-либо признаков инфекции, таких как высокая температура, озноб, очень сильная боль в горле, боль в ухе или придаточных пазухах носа, кашель, увеличение количества отделяемой мокроты или изменение ее цвета, боль при мочеиспускании, изъязвления в полости рта или незаживающие раны, немедленно обратитесь к врачу. При появлении у вашего ребенка необъяснимых кровоподтеков или кровотечений, бледности кожи или чувства усталости или сильной утомляемости немедленно обратитесь к врачу.

Инъекция:

- Изменение цвета кожи на черный или фиолетовый.
- При вытекании из вены данный лекарственный препарат может вызвать повреждение тканей. Сообщите медсестре, если у Вашего ребенка возникнет покраснение, жжение, боль, отек, волдыри, язвы на коже или вытекание жидкости в месте введения препарата.

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:

- Чувство головокружения или сонливости.
- Головная боль.
- Нервное напряжение и возбужденность.
- Нарушения сна.
- Тошнота или рвота.
- Запор.
- Изменение способности к восприятию вкуса.

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 пероральные препараты:

- Давайте данный препарат в одно и то же время дня.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.
- Не давайте антациды одновременно с данным лекарственным препаратом. Если у Вас есть вопросы в отношении одновременного применения антацидов с данным лекарственным препаратом, проконсультируйтесь с врачом.

- В случае введения лекарственного препарата через трубку прекратите питание через трубку за 2 часа перед применением этого лекарства. Возобновите питание через трубку через 2 часа после приема.

Капсулы с замедленным высвобождением активного вещества:

- Попросите ребенка проглотить целиком. Попросите ребенка не жевать, разламывать или крошить таблетку.
- Не давайте препарат, если его цвет изменился.

Жевательные таблетки:

- Проследите, чтобы ребенок разжевал таблетку или проглотил ее целиком.

Суспензия:

- Хорошо взболтайте перед применением.
- Следует отмерять дозы жидкого препарата с осторожностью. Используйте дозатор, продающийся вместе с лекарством. Если дозатор не предусмотрен в упаковке, попросите у фармацевта средство для дозирования этого препарата.
- Данный препарат нельзя отмерять обычной чайной или столовой ложкой. Это может привести к превышению дозы препарата.

Инъекция:

- Для внутривенных инфузий.

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

Все пероральные препараты:

- 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 следует давать двойную дозу одновременно или дополнительные дозы.

Инъекция:

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

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

Все пероральные препараты:

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

Суспензия:

- Не замораживайте.

Инъекция:

- Если вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у врача вашего ребенка, 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 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.
- К препарату прилагается отдельная инструкция для пациентов. Внимательно прочитайте эту информацию. Перечитывайте ее каждый раз при пополнении запаса препарата. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с врачом, 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.

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center