

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И  
УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

## Fosphenytoin

Этот документ, предоставленный Lexicomp<sup>®</sup>, 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**

Cerebux

**Торговые наименования: Канада**

Cerebux

## Предупреждение

- 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 контроля над определенными видами судорог.

## 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 брадикардия, блокада сердца

или другие нарушения сердечного ритма.

- Если у Вашего ребенка были какие-либо проблемы с печенью в ходе применения данного лекарственного препарата или фенитоина.
- Если Ваш ребенок принимает делавирдин.

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 препаратов, 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.
- Если Ваш ребенок достаточно взрослый, чтобы водить автомобиль, напомните ему о необходимости соблюдать законы о вождении при наличии судорожных расстройств.
- 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.

- 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.
- 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 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.
- Проконсультируйтесь с врачом, если после начала приема этого препарата приступы изменяются или усиливаются.
- Если у Вашего ребенка порфирия, 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.
- 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.

### **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:**

- 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.

### **Если Ваша дочь кормит ребенка грудью:**

- 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:

- 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.

- Сильное головокружение или обморок.
- Неконтролируемые движения тела, судорожные движения, нарушение равновесия, трудности с глотанием или речью.
- Спутанность сознания.
- Звон в ушах.
- Потеря слуха.
- Тремор.
- Потеря контроля над движениями глаз.
- Отек, боль или изменение цвета кожи возле места инъекции или на нижней части руки / кисти.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Боль в груди.
- Применение данного препарата сопровождалось нарушениями со стороны лимфатических узлов, например развитием рака. Неизвестно, может ли данный препарат являться причиной данных явлений. Если у Вашего ребенка увеличились лимфоузлы, проконсультируйтесь с врачом.

- 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.
- 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.

### **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, сонливости, усталости или слабости.
- Головная боль.
- Тошнота или рвота.
- Нервное напряжение и возбужденность.

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.

- Этот препарат могут давать внутримышечно или инфузионно внутривенно в течение определенного времени.

### **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?**

- Если вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у врача вашего ребенка, медсестры или фармацевта.

## 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.
- 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.
- 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**

2025-05-28

**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](http://www.mskcc.org/pe).

Fosphenytoin - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center