ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Ifosfamide

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

Ifex

## Торговые наименования: Канада

Ifex

## Предупреждение

- Во время лечения этим препаратом регистрировались случаи снижения уровней клеток крови. Выраженное снижение численности клеток крови может приводить к кровотечениям, инфекциям или анемии. В некоторых случаях эти нарушения приводили к смертельному исходу. Если у вас возникнут вопросы, проконсультируйтесь с врачом.
- Вашему ребенку нужно будет провести анализ крови перед началом приема лекарственного препарата и во время лечения. Проконсультируйтесь с врачом.
- Данный лекарственный препарат может вызвать очень тяжелые, иногда смертельно опасные, нарушения со стороны нервной системы. К ним относятся нарушения функции головного мозга, галлюцинации и спутанность сознания. В некоторых случаях пациенты впадали в кому. Нарушения со стороны нервной системы могут возникнуть в течение нескольких часов после получения этого лекарственного препарата и длиться от 2 до 3 дней после прекращения его применения. Проконсультируйтесь с врачом.
- Применение данного лекарственного препарата сопровождалось нарушениями со стороны почек. Иногда такие случаи были смертельно опасными. Проконсультируйтесь с врачом.
- Этот препарат может вызвать появление крови в моче и проблемы с мочевым пузырем. Чтобы ослабить эти проблемы, можно использовать еще один препарат под названием месна. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.
- Выполняйте анализы мочи ребенка в соответствии с указаниями врача.

## Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения злокачественного новообразования яичка.

- 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 наблюдается пониженный уровень тромбоцитов или пониженный уровень лейкоцитов.
- Если у вашего ребенка имеется любое из перечисленных нарушений состояния здоровья: проблемы с мочеиспусканием, закупорка мочевыводящих путей или инфекция мочевыводящих путей (ИМП).

### Если Ваша дочь кормит ребенка грудью:

- Вашей дочери нельзя кормить грудью во время лечения данным препаратом и в течение 1 недели после применения 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- В дальнейшем существует небольшая вероятность возникновения других форм рака.
- В некоторых случаях препарат может влиять на скорость роста у детей и подростков. Им может понадобиться регулярная проверка скорости

роста. Проконсультируйтесь с врачом.

- У детей, принимающих этот препарат, также наблюдался тяжелый побочный эффект, который влияет на кости и почки. Проконсультируйтесь с врачом.
- У людей, получавших лечение данным лекарственным препаратом, возможна более ранняя, чем обычно, менопауза. Проконсультируйтесь с врачом.
- Данный лекарственный препарат может влиять на детородную функцию. Нарушения детородной функции могут привести к тому, что в будущем у вашей дочери или сына будет бесплодие. Детородная функция может нормализоваться, но в некоторых случаях ее нарушение может быть необратимым. Проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка.
- Если ваш ребенок находится в детородном возрасте, то перед началом приема препарата и в период его применения необходимо проводить тесты 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 ваша дочь может забеременеть, она должна использовать противозачаточное средство в период применения этого препарата и в течение 12 месяцев после получения последней дозы. Если ваш ребенок забеременеет, немедленно обратитесь к врачу.
- Если половая партнерша вашего ребенка может забеременеть, они должны использовать противозачаточное средство в период применения этого препарата и в течение 6 месяцев после получения последней дозы. Если партнерша вашего ребенка забеременеет, немедленно обратитесь к врачу.

## 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 почками, в т. ч. отсутствие мочеиспускания, изменение объема мочи, кровь в моче либо резкий набор массы тела.
- Спутанность сознания.
- Чувство крайней усталости или слабости.
- Сонливость.
- Головокружение или обморок.
- Галлюцинации (человек видит или слышит то, чего нет в действительности).

- Изменение зрения.
- Депрессия и другие расстройства настроения.
- Изменение в поведении ребенка.
- Нарушение или потеря памяти.
- Тремор.
- Неконтролируемые движения тела, судорожные движения, нарушение равновесия, трудности с глотанием или речью.
- Потеря контроля над мочеиспусканием.
- Судороги.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Незаживающая рана на коже.
- Потеря слуха.
- Звон в ушах.
- Костная боль.
- При применении данного лекарственного препарата возникали нарушения со стороны сердца, такие как сердечная недостаточность и определенные нарушения сердечного ритма. Иногда эти нарушения со стороны сердца приводили к смерти. Если у вашего ребенка отмечаются учащенное, замедленное сердцебиение или нарушение сердечного ритма, сильное головокружение или обморок, одышка, резкая прибавка массы тела или отеки рук или ног, немедленно обратитесь к его лечащему врачу.
- При применении этого препарата в редких случаях регистрировались нарушения со стороны печени. В некоторых случаях это приводило к смертельному исходу. Немедленно обратитесь к врачу ребенка при появлении у ребенка признаков нарушений со стороны печени, таких как потемнение мочи, утомляемость, отсутствие аппетита, тошнота или боль в животе, посветление кала, рвота, пожелтение кожи или глаз.
- У некоторых пациентов применение этого препарата сопровождалось нарушением со стороны легких. В некоторых случаях это приводило к

смертельному исходу. Немедленно обратитесь к лечащему врачу ребенка при наличии у ребенка признаков заболеваний легких, таких как одышка или другие нарушения дыхания, появление или усугубление кашля, повышение температуры тела.

## 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:

- Тошнота или рвота.
- Выпадение волос.

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 вводят инфузионно внутривенно непрерывно в течение определенного времени.
- После приема этого препарата ребенку потребуется помочиться. Это помогает вывести препарат из мочевого пузыря. Проследите, чтобы ребенок пил много жидкости без кофеина во время или сразу после приема этого препарата, если врач не скажет вам иное. Проследите,

чтобы ребенок продолжал пить жидкости в соответствии с указаниями врача.

- Проконсультируйтесь с детским врачом, если Ваш ребенок часто пьет грейпфрутовый сок или ест грейпфруты.
- При изъязвлениях слизистой полости рта ребенку следует использовать зубную щетку с мягкой щетиной или ватные тампоны и полоскать рот. Не давайте ребенку полоскать рот средствами, которые содержат спирт.

## 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

2025-01-08

## 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