ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Fentanyl

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
Actiq [DSC]; Fentora [DSC]; Lazanda [DSC]; Subsys [DSC]

Торговые наименования: Канада
Duragesic 50 [DSC]; FentaNYL Citrate SDZ; Fentora; MYLAN-FentaNYL Matrix [DSC]; PMS-FentaNYL MTX [DSC]; SANDOZ FentaNYL; TEVA FentaNYL; TEVA-FentaNYL

Предупреждение
Все формы выпуска:

- Это опиоидный препарат. Опиоидные препараты связаны с риском проблем, вызываемых употреблением наркотиков. Неправильное применение этого препарата или

злоупотребление им может привести к передозировке и летальному исходу. Во время применения этого препарата ваш ребенок будет находиться под тщательным наблюдением специалистов.

- При применении этого препарата могут возникать тяжелые нарушения дыхания. Риск наиболее высок, когда ваш ребенок впервые начинает принимать этот препарат или повышает дозу. Эти нарушения дыхания могут быть смертельно опасными. При появлении медленного, поверхностного или затрудненного дыхания у ребенка немедленно обратитесь к его врачу.
- Даже одна доза данного лекарственного препарата, принятая другим человеком или по ошибке, может быть смертельно опасной, особенно у детей. Если данный лекарственный препарат был принят другим человеком или по ошибке, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Храните все лекарственные препараты в безопасном месте. Храните все лекарственные препараты в месте, недоступном для детей и домашних животных.

- Серьезные побочные эффекты возникали при использовании опиоидных препаратов с бензодиазепинами, алкоголем, марихуаной, другими формами каннабиса или уличными наркотиками. Это включает сильную сонливость, проблемы с дыханием и смерть.
  К бензодиазепинам относятся такие препараты, как алпразолам, диазепам и лоразепам. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.
- Многие лекарственные препараты взаимодействуют с данным лекарственным препаратом, что может привести к увеличению риска возникновения побочных эффектов, таких как смертельно опасные нарушения дыхания. Проконсультируйтесь с врачом и фармацевтом и убедитесь в том, что применение данного лекарственного препарата вместе со всеми остальными вашими лекарственными препаратами безопасно.
- Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если Ваш ребенок не откликается, не отвечает или не реагирует обычным образом, чувствует сильную сонливость или головокружение, теряет сознание, или если он

спит и не просыпается.

Если Ваша дочь беременна:

- Если ваша дочь забеременела или планирует беременность, немедленно обсудите с его врачом пользу и риски применения этого препарата во время беременности. Длительное применение этого препарата во время беременности может вызвать развитие у новорожденного синдрома отмены. Синдром отмены препарата у новорожденного может быть опасным для жизни, если его не лечить.

Накожный пластырь (Duragesic):

- Ваш ребенок должен избегать использования источников тепла (таких как ультрафиолетовые лампы, солярии, подушки с подогревом, электрические одеяла, нагревательные лампы, сауны, горячие ванны, водяные матрасы с подогревом). Он должен избегать длительного приема горячих ванн и не загорать. Температура тела вашего ребенка может повыситься, и его организм получит слишком большое количество препарата.

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для купирования боли.

Все препараты, кроме инъекций:

- Данный препарат не предназначен для купирования легкой боли или кратковременной боли (например, головная боль, зубная боль или боль после хирургического вмешательства).
- Данный лекарственный препарат предназначен только для применения людьми, которые ранее принимали обезболивающие препараты (опиоиды) и привыкли к их эффектам. Проконсультируйтесь с врачом.

Что необходимо сообщить врачу, ПРЕЖДЕ ЧЕМ мой ребенок примет данный лекарственный препарат?

Все формы выпуска:

- 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 имеется любое из перечисленных нарушений состояния здоровья: Нарушения со стороны легких или нарушения дыхания, такие как бронхиальная астма,

затрудненное дыхание или апноэ во сне; высокий уровень содержания углекислого газа в крови, желудочно-кишечная непроходимость или сужение.

- Если у вашего ребенка имеется любое из перечисленных нарушений состояния здоровья: заболевание почек или заболевание печени.
- Если на протяжении последних 14 дней ваш ребенок принимал лекарственные препараты, применяемые при депрессии или некоторых других заболеваниях. К ним относятся изокарбоксазид, фенелзин и транилципромин. Может возникнуть эпизод очень высокого кровяного давления.
- Если ваш ребенок принимает какой-либо из следующих препаратов: бупренорфин, буторфанол, линезолид, метиленовый синий, налбуфин или пентазоцин.

Таблетка для закладывания за щеку:

- Если у Вашего ребенка есть язвы в ротовой полости.

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?
Все формы выпуска:

- 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.
- Если Ваш ребенок применяет данный препарат долгое время или в больших дозах, его эффективность может снижаться, и для получения желаемого эффекта может понадобиться более высокая доза. У пациента развивается так называемая толерантность к препарату. Свяжитесь с врачом, если прием данного препарата перестает давать желаемый эффект. Не давайте ребенку данный препарат в более высоких дозах, чем прописал врач.
- Длительное или регулярное использование опиоидных препаратов, подобных этому, может привести к зависимости. Снижение дозы или внезапное прекращение приема этого лекарственного препарата может вызвать серьезный риск реакции отмены или других

серьезных нарушений. Проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка, прежде чем снизить дозу или прекратить прием этого препарата. Необходимо следовать указаниям врача. Сообщите лечащему врачу ребенка, если у вашего ребенка отмечаются сильные боли, изменения настроения, суицидальные мысли или любые другие побочные эффекты.

- Не превышайте предписанную врачом дозировку, давая препарат. Не давайте этот препарат чаще или дольше, чем было предписано. Выполнение любого из этих действий может повысить риск развития тяжелых побочных эффектов.
- Не давайте данный препарат вместе с другими сильнодействующими болеутоляющими препаратами или в случае использования болеутоляющего пластыря без предварительной консультации с врачом вашего ребенка.
- Если после приема этого препарата имевшаяся у вашего ребенка боль усилится, ребенок почувствует повышенную чувствительность к боли или у него возникнет новая боль, немедленно свяжитесь с врачом. Не давайте больше, чем прописано.
- Проконсультируйтесь с детским врачом, если Ваш ребенок часто пьет грейпфрутовый сок или ест грейпфруты.

- Следите за тем, чтобы Ваш ребенок не употреблял алкоголь или продукты, содержащие алкоголь. Могут развиться опасные, иногда смертельно опасные, эффекты.
- Данный лекарственный препарат может увеличивать риск возникновения судорог у некоторых людей, в том числе людей, страдавших судорогами в прошлом. Проконсультируйтесь с врачом, чтобы узнать, повышен ли у Вашего ребенка риск возникновения судорог на фоне приема данного лекарственного препарата.

Если Ваша дочь кормит ребенка грудью:

- Если ваша дочь кормит ребенка грудью, сообщите об этом ее врачу. Этот лекарственный препарат попадает в грудное молоко и может нанести вред ее ребенку. Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если ее ребенок выглядит очень сонным, вялым, или у него проявляются проблемы с дыханием.

Пастилка:

- Ухаживайте за зубами ребенка. Регулярно посещайте зубного врача.
- Если у вашего ребенка повышенный уровень сахара

в крови (диабет), проконсультируйтесь с врачом. Некоторые из этих препаратов содержат сахар.

Накожный пластырь (Duragesic):

- Пластырь может содержать металл, проводящий ток. Перед прохождением магнитно-резонансной томографии следует снять пластырь с 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.

- Симптомы пониженного уровня сахара в крови, такие как головокружение, головная боль, сонливость, ощущение слабости, дрожь, тахикардия, спутанное сознание, чувство голода или потливость.
- Затрудненное, медленное или поверхностное дыхание.
- Шумное дыхание.
- Нарушение дыхания во время сна (синдром ночного апноэ).
- Сильное головокружение или обморок.
- Спутанность сознания.
- Сильный запор или боль в животе. Это могут быть признаки тяжелого нарушения со стороны кишечника.
- Боль в груди.
- Учащенное или замедленное сердцебиение.
- Судороги.
- Депрессия.
- При проблемах контроля за движениями тела.
- Отек рук или ног.

- Изменение зрения.
- При приеме вашим ребенком данного лекарственного препарата совместно с другими препаратами может развиваться тяжелое, а иногда и смертельно опасное состояние, называемое серотониновым синдромом. Немедленно обратитесь к лечащему врачу ребенка при возникновении у ребенка возбужденного состояния, нарушений равновесия, спутанности сознания, галлюцинаций, высокой температуры, тахикардии или нарушения сердечного ритма, гиперемии, подергивания или ригидности мышц, судорог, дрожи или тремора, чрезмерной потливости, сильной диареи, тошноты или рвоты, сильной головной боли.
- Прием опиоидных обезболивающих препаратов, аналогичных этому, может вызвать редкое, но тяжелое нарушение со стороны надпочечных желез. Если ваш ребенок чувствует сильную усталость или слабость, теряет сознание или у него есть наблюдаются тяжелое головокружение, сильная тошнота, рвота или снижение аппетита, немедленно обратитесь к его лечащему врачу.
- Длительное применение опиоидного лекарственного средства может привести к снижению уровня половых гормонов. Если у вашего

ребенка отмечаются пониженный интерес к сексу, нарушение фертильности, отсутствие менструального цикла или проблемы с эякуляцией, обратитесь к врачу.

Таблетка для закладывания за щеку:

- Язвы во рту.
- Отек рук или ступней.

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:

Все формы выпуска:

- Чувство головокружения, сонливости, усталости или слабости.
- Сухость во рту.
- Запор, диарея, боль в животе, тошнота, рвота или снижение аппетита.
- Головная боль.

- Нарушения сна.
- Озноб.
- Излишнее потоотделение.
- Раздражение в месте применения препарата.

Таблетка для закладывания за щеку:

- Пощипывание во рту.

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.

Инъекция:

- Для инъекций.

Накожный пластырь (Duragesic):

- Мойте руки до и после применения.
- Как можно меньше касайтесь липкой стороны пластыря.
- Пластырь содержит значительное количество лекарственного препарата даже после использования. Тщательно следуйте инструкциям по обращению, хранению и утилизации данного лекарственного препарата. Проконсультируйтесь с врачом.
- Вначале удалите ранее прикрепленный пластырь.
- Приклейте пластырь на чистую, сухую, здоровую кожу ребенка на верхней части спины. У более взрослых детей также можно использовать грудь, бедро или плечо.
- При каждой смене пластыря прикладывайте его на новое место.
- Если в месте наложения пластыря имеются волосы, закрепите их как можно ближе к коже. Не сбривайте волосы.
- Не накладывайте на кожу в тех местах, где только что использовались кремы, масла, лосьоны или другие продукты, предназначенные для нанесения на кожу.
- Не наклеивайте пластырь на талию, линию груди или кожные складки.

- Чтобы пластырь подействовал, нет необходимости его наклеивать на очаг боли вашего ребенка или рядом с таким очагом.
- После приклеивания пластыря ваш ребенок может недолго принимать ванну, душ или плавать. Накрыть пластырь целлофановой пленкой и заклеить лейкопластырем, чтобы зафиксировать.
- Если пластырь спадает, наложите новый.
- Если у вас возникает трудность с прикреплением пластыря, вы можете наложить адгезивную повязку по краям пластыря, чтобы закрепить его на месте. Если пластырь все еще не прилипает, вы можете наложить прозрачную пленочную повязку (например, Bioclusive или Askina Derm) поверх пластыря. Вы должны знать, какую прозрачную повязку можно использовать. **Не** покрывайте пластырь другой повязкой или бинтом.
- Не разрезайте и не разделяйте пластыри. Не используйте поврежденные пластыри.
- Не допускайте, чтобы область, где был размещен пластырь, касалась чьей-либо кожи.
- Если у вас или у кого-либо произошел контакт с гелем, необходимо промыть пораженный участок большим количеством воды. Не используйте мыло.

- Если пластырь наложен на кожу другого человека, немедленно снимите его. Промойте область водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью для этого человека. Нанесение этого препарата на кожу другого человека может вызвать тяжелые побочные эффекты и даже смерть.
- Неправильное применение этого лекарственного препарата или злоупотребление им, а также помещение в ротовую полость или разжевывание, проглатывание, введение в виде инъекции или вдыхание носом может привести к передозировке и смертельному исходу.

Пастилка:

- Положите пастилку в рот ребенка между щекой и нижней десной. Перемещайте ее из стороны в сторону во рту ребенка, используя аппликатор.
- Попросите ребенка пососать таблетку для приема внутрь. Попросите ребенка не жевать, разламывать или крошить таблетку. Попросите ребенка не проглатывать таблетку целиком.
- После применения дозы выбросьте держатель в мусор в недоступном для детей и домашних животных месте. При наличии на держателе остатков препарата, промойте его под горячей водой до их

полного растворения, прежде чем выбросить.

Таблетка для закладывания за щеку:

- Используйте сразу после открытия упаковки.
- Положите таблетку в рот над задним коренным зубом между верхней щекой и десной и дайте ей раствориться. Также можно положить ее под язык до полного растворения.
- Не ломайте и не дробите таблетку.
- Попросите ребенка не жевать и не измельчать таблетку.
- Не давайте ребенку ничего есть или пить до полного растворения таблетки.
- Если через 30 минут препарат не растворяется полностью, ваш ребенок может проглотить остатки, запивая водой.
- Чередуйте стороны полости рта при каждом применении препарата.

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

Накожный пластырь (Duragesic):

- Нанесите пропущенный пластырь как только сможете, предварительно сняв старый.

- Не применяйте двойную дозу или дополнительные дозы.

Инъекция:

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

Все прочие лекарственные формы:

- Если Ваш ребенок принимает препарат регулярно, дайте пропущенную дозу, как только вспомните о ней.
- 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.
- В большинстве случаев данный препарат применяется по мере необходимости. Не давайте ребенку препарат чаще, чем прописал врач.

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

Инъекция:

- Если вам необходимо хранить этот лекарственный

препарат дома, узнайте условия его хранения у врача вашего ребенка, медсестры или фармацевта.

Все прочие лекарственные формы:

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

Накожный пластырь (Duragesic):

- После снятия пластыря согните его пополам, соединив между собой клейкие стороны. Выбрасывайте использованные пластыри туда, где они будут недоступны для детей и домашних животных.

Все формы выпуска:

- Храните этот препарат в защищенном месте, невидимом и недоступном для детей, и вне доступа других людей. В качестве защищенного места хранения препарата может выступать ящик или помещение, которые закрываются на ключ. Храните все лекарственные препараты в месте, недоступном для 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.
- Для лечения передозировки при приеме данного препарата можно использовать лекарства под названием налоксон и налмефен. При возникновении вопросов по приобретению или применению налоксона или налмефена проконсультируйтесь с врачом ребенка или фармацевтом. Если вы считаете, что произошла передозировка, немедленно

обратитесь за медицинской помощью даже в случае приема налоксона или налмефена. Будьте готовы сообщить или показать, какой препарат был принят, 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
2026-01-22

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.

Fentanyl - Last updated on December 12, 2022
Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center

Memorial Sloan Kettering Cancer Center