Memorial Sloan Kettering Cancer Center

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 вы будете находиться под тщательным наблюдением специалистов.

- При применении этого препарата могут возникать тяжелые нарушения дыхания. Риск наиболее высок, когда вы впервые начинаете принимать этот препарат или повышаете дозу. Эти нарушения дыхания могут быть смертельно опасными. При появлении медленного, поверхностного или затрудненного дыхания немедленно обратитесь к 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 Вы чувствуете сильную сонливость, выраженное головокружение или если Вы теряете сознание. Опекуны или другие лица должны немедленно обратиться за медицинской помощью, если пациент не

откликается, не отвечает или не реагирует обычным образом, или если он спит и не просыпается.

- Если вы беременны или планируете беременность, немедленно обсудите с 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):

- Не принимайте горячие ванны, не загорайте на солнце и не используйте источники тепла (включая солярии для загара, грелки и джакузи). Избегайте тяжелых физических нагрузок. Сообщите врачу, если у Вас повысилась температура. Повышенная температура тела может привести к проникновению в организм слишком большого количества лекарственного препарата. Это может стать причиной передозировки и возникновения смертельно опасных нарушений дыхания.

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 ПЕРЕД приемом данного препарата?
Все формы выпуска:

- Если у вас аллергия на данный препарат, любые его составляющие, другие препараты, продукты питания или вещества. Сообщите врачу о вашей аллергии и о том, как она проявлялась.
- Если у вас 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 вас имеется любое из перечисленных нарушений состояния здоровья: заболевание почек или заболевание печени.
- Если на протяжении последних 14 дней вы принимали лекарственные препараты, применяемые при депрессии или болезни Паркинсона. К ним относятся изокарбоксазид, фенелзин, транилципромин, селегилин или разагилин. Может возникнуть эпизод очень высокого кровяного давления.
- Если вы принимаете какой-либо из следующих препаратов: бупренорфин, буторфанол, линезолид, метиленовый синий, налбуфин или пентазоцин.

Таблетка для закладывания за щеку:

- Если у вас во рту язвы, поговорите со своим врачом.

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

Расскажите своему врачу и фармацевту о всех лекарственных препаратах, которые вы принимаете (как рецептурных, так и безрецептурных, натуральных

препаратах и витаминах), а также о своих проблемах со здоровьем. Вам необходимо удостовериться, что прием данного препарата безопасен при ваших заболеваниях и в сочетании с другими лекарственными препаратами, которые вы уже принимаете. Не начинайте и не прекращайте прием какого-либо лекарственного препарата, а также не меняйте дозировку без согласования с врачом.

Что мне необходимо знать или делать, пока я принимаю данный препарат?
Все формы выпуска:

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Избегайте вождения транспортных средств, а также прочих занятий, требующих повышенного внимания, пока вы не увидите, как на вас влияет данный препарат.
- Чтобы снизить риск головокружения или потери сознания, вставать из лежачего или сидячего положения следует медленно. Подниматься и спускаться по лестнице следует с осторожностью.
- Если принимать данный препарат долгое время или в больших дозах, его эффективность может снизиться,

и для получения аналогичного эффекта может понадобиться более высокая доза. Развивается так называемая толерантность к препарату. Проконсультируйтесь с врачом, если применение данного лекарственного препарата перестает давать желаемый эффект. Не принимайте 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 врачом, прежде чем снизить дозу или прекратить прием этого препарата. Необходимо следовать указаниям врача. Сообщите врачу, если у вас отмечаются сильные боли, изменения настроения, суицидальные мысли или любые другие побочные эффекты.
- Не принимайте более предписанного врачом количества. Не применяйте этот препарат чаще или дольше, чем вам было предписано. Выполнение любого из этих действий может повысить риск развития тяжелых побочных эффектов.

- Не принимайте данный препарат вместе с другими сильнодействующими болеутоляющими препаратами или в случае использования болеутоляющего пластыря без предварительной консультации с врачом.
- Если после приема этого препарата имевшаяся у вас боль усилится, вы почувствуете повышенную чувствительность к боли или у вас возникнет новая боль, немедленно свяжитесь с врачом. Не принимайте больше, чем прописано.
- Проконсультируйтесь с врачом, если вы часто пьете грейпфрутовый сок или едите грейпфруты.
- Не принимайте одновременно с алкоголем или продуктами, содержащими 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 для того, чтобы узнать, повышен ли риск развития судорог на фоне приема данного лекарственного препарата в Вашем случае.
- Длительное применение опиоидного

лекарственного средства может привести к снижению уровня половых гормонов. Если у вас отмечаются пониженный интерес к сексу, нарушение фертильности, отсутствие менструального цикла или проблемы с эякуляцией, обратитесь к врачу.

- Если вам 65 лет или больше, применяйте данный лекарственный препарат с осторожностью. У вас может появиться больше побочных эффектов.
- Сообщите врачу, если вы кормите грудью. Этот лекарственный препарат попадает в грудное молоко и может нанести вред вашему ребенку. Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если ребенок выглядит очень сонным, вялым, или у него проявляются проблемы с дыханием.

Пастилка:

- Тщательно заботьтесь о зубах. Регулярно посещайте зубного врача.
- Если у вас повышенный уровень сахара в крови (диабет), проконсультируйтесь с врачом. Некоторые из этих препаратов содержат сахар.

Накожный пластырь (Duragesic):

- Пластырь может содержать металл, проводящий ток. Снимите пластырь перед проведением

магнитно-резонансной томографии.

О каких побочных эффектах мне следует немедленно сообщать лечащему врачу?

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. В редких случаях у некоторых пациентов прием данного препарата может повлечь серьезные, а иногда и смертельно опасные побочные эффекты. Немедленно свяжитесь с лечащим врачом или обратитесь за медицинской помощью, если у вас присутствуют следующие признаки или симптомы, которые могут быть связаны с серьезными побочными эффектами:

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.
- Сильное головокружение или обморок.

- Спутанность сознания.
- Сильный запор или боль в животе. Это могут быть признаки тяжелого нарушения со стороны кишечника.
- Затрудненное, медленное или поверхностное дыхание.
- Шумное дыхание.
- Нарушение дыхания во время сна (синдром ночного апноэ).
- Боль в груди.
- Учащенное или замедленное сердцебиение.
- Судороги.
- Депрессия.
- При проблемах контроля за движениями тела.
- Отек рук или ног.
- Изменение зрения.
- При приеме данного лекарственного препарата совместно с некоторыми другими препаратами может развиваться тяжелое, а иногда и смертельно опасное состояние, называемое серотониновым синдромом. Немедленно обратитесь к врачу при возникновении у вас 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 препаратов, аналогичных этому, может вызвать редкое, но тяжелое нарушение со стороны надпочечных желез. Если вы чувствуете сильную усталость или слабость, теряете сознание или у вас наблюдаются тяжелое головокружение, сильная тошнота, рвота или снижение аппетита, немедленно обратитесь к своему лечащему врачу.

Таблетка для закладывания за щеку:

- Язвы во рту.
- Отек рук или ступней.

Каковы некоторые другие побочные эффекты данного лекарственного препарата?

Любое лекарство может иметь побочные эффекты. Однако у многих людей побочные эффекты либо незначительные, либо вообще отсутствуют. Свяжитесь с лечащим врачом или обратитесь за медицинской помощью, если эти или любые другие побочные эффекты вас беспокоят или не проходят:

Все формы выпуска:

- Чувство головокружения, сонливости, усталости или слабости.
- Сухость во рту.
- Запор, диарея, боль в животе, тошнота, рвота или снижение аппетита.
- Головная боль.
- Озноб.
- Нарушения сна.
- 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, свяжитесь со своим врачом. Проконсультируйтесь с врачом относительно побочных эффектов.

Вы можете сообщить о развитии побочных эффектов в национальное управление здравоохранения.

Вы можете сообщить о побочных эффектах в FDA по номеру 1-800-332-1088. Вы также можете сообщить о

побочных эффектах на сайте https://www.fda.gov/medwatch.

Как лучше всего принимать этот лекарственный препарат?

Применяйте данный препарат 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.
- Наносите пластырь на чистую, сухую, здоровую кожу на груди, спине, бедре до колена или на плече.

- 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 лейкопластырь подействовал, нет необходимости наклеивать его на очаг боли или рядом с ним.
- После приклеивания пластыря вы можете недолго принимать ванну, душ или плавать. Накройте пластырь пленкой и забинтуйте, 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 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 между щекой и нижней десной. Перемещайте ее из стороны в сторону во рту, используя аппликатор.
- Пососите пероральную таблетку. Не жуйте, не

ломайте и не крошите. Не проглатывайте 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 жуйте, не ломайте и не крошите.
- Пока этот препарат полностью не растворится, нельзя ни есть, ни пить.
- Если после 30 минут препарат не растворяется полностью, можно проглотить остатки, запивая водой.
- Чередуйте стороны полости рта при каждом применении препарата.

Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

Накожный пластырь (Duragesic):

- Нанесите пропущенный пластырь как только сможете, предварительно сняв старый.
- Не применяйте двойную дозу или дополнительные дозы.

Инъекция:

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

Все прочие лекарственные формы:

- Если вы принимаете препарат регулярно, примите пропущенную дозу как только сможете.
- Если пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата.
- Не применяйте одновременно 2 дозы или дополнительную дозу.
- В большинстве случаев данный препарат применяется по мере необходимости. Не принимайте препарат чаще, чем назначено врачом.

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

- Если Вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у

Вашего врача, 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 состояние вашего здоровья не улучшается или даже ухудшается, обратитесь к врачу.
- Не следует давать кому-либо свое лекарство и принимать чужие лекарства.
- К некоторым лекарственным препаратам могут прилагаться другие информационные листки для пациента. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с врачом, медсестрой, фармацевтом или другим работником здравоохранения.
- К некоторым лекарственным препаратам могут прилагаться другие информационные листки для пациента. Уточните у фармацевта. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с врачом, 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 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.

- 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

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