ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Morphine (Systemic

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

Duramorph; Infumorph 200; Infumorph 500; Mitigo; MS Contin

Торговые наименования: Канада

BAR-Morphine SR [DSC]; Doloral; Kadian; Kadian SR; M-Ediat; M-Eslon; Morphine HP; Morphine LP Epidural; Morphine Sulfate SDZ; MS Contin; MS/IR; PMS-Morphine Sulfate; SANDOZ Morphine SR; Statex; TEVA-Morphine SR

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.
- 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.
- 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. Для того чтобы безопасно применять этот препарат вместе со всеми другими препаратами, которые принимает ваш ребенок, проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка и фармацевтом.
- 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.

Все препараты с замедленным высвобождением активного вещества:

- Следите, чтобы ребенок проглатывал препарат целиком. Не позволяйте ребенку разжевывать, разламывать, измельчать или растворять препарат во рту перед глотанием. Данный лекарственный препарат вашему ребенку нельзя вводить в виде инъекции или вдыхать носом. Любое из этих действий может привести к очень тяжелым побочным эффектам, таким как затрудненное дыхание и смерть вследствие передозировки.

Капсулы с замедленным высвобождением активного вещества:

- Если вы вскрываете этот препарат и посыпаете им яблочное пюре, не позволяйте ребенку измельчать или разжевывать гранулы перед проглатыванием. Эти действия могут вызвать тяжелые побочные эффекты и летальный исход.

Все препараты с замедленным высвобождением активного вещества и жидкие препараты:

- Следует убедиться, что у Вас правильный препарат; имеются различные концентрации. Более низкая дозировка может оказывать недостаточный обезболивающий эффект. Более высокая дозировка может привести к случайной передозировке и летальному исходу.

- Применение данного лекарственного препарата в определенных концентрациях возможно только у тех людей, которые ранее принимали препараты подобного рода и привыкли к их эффектам. Применение лекарственного препарата в данных концентрациях у людей, которые ранее не принимали препараты подобного рода, может вызвать очень тяжелые, иногда смертельно опасные нарушения дыхания. Проконсультируйтесь с врачом.

Все жидкие препараты:

- Убедитесь, что Вы знаете, как отмерять дозу Вашего ребенка. Ошибка дозировки может привести к случайной передозировке и летальному исходу. Если у Вас есть вопросы, проконсультируйтесь с врачом Вашего ребенка или фармацевтом.

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для купирования боли у вашего ребенка только при недостаточной эффективности неопиоидных обезболивающих лекарственных препаратов или невозможности их принимать.
- Некоторые продукты используются для облегчения боли, только когда требуется ежедневное обезболивание в течение длительного времени.

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 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.

Если Ваша дочь кормит ребенка грудью:

- Вашему ребенку может потребоваться прекратить грудное вскармливание.

Инъекция (при введении в позвоночник):

- Если у Вашего ребенка инфекция в запланированном месте укола.
- При кровотечениях у ребенка.
- Если Ваш ребенок принимает антикоагулянты.

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.
- 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.
- 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.
- Если у вашего ребенка аллергия на сульфиты, проконсультируйтесь с врачом. В некоторых продуктах содержатся сульфиты.
- 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 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.

Таблетки пролонгированного действия:

- При применении препаратов некоторых торговых марок Вы или Ваш ребенок можете заметить оболочку таблетки в стуле ребенка. Для препаратов этих торговых марок это нормально и не вызывает опасений. Если у Вас есть вопросы, проконсультируйтесь с врачом.
- Некоторые марки этого препарата могут с большей вероятностью вызывать удушье, рвотные позывы или нарушения глотания. Для

запивания таких продуктов следует давать полный стакан воды. Узнайте у фармацевта, должен ли ребенок запивать назначенный продукт полным стаканом воды.

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.
- Сильное головокружение или обморок.
- Боль или давление в груди или учащенное сердцебиение.
- Спутанность сознания.
- Затрудненное, медленное или поверхностное дыхание.
- Шумное дыхание.
- Нарушение дыхания во время сна (синдром ночного апноэ).
- Судороги.

- Сильный запор или боль в животе. Это могут быть признаки тяжелого нарушения со стороны кишечника.
- Депрессия и другие расстройства настроения.
- Отек рук или ног.
- Высокая температура, озноб или боль в горле.
- Боль при мочеиспускании.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- 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.

Инъекция (при введении в позвоночник):

- Невозможность двигаться.

- Мышечный спазм.
- При проблемах контроля за движениями тела.
- Непроходимость мочевыводящих путей.

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.
- Сухость во рту.
- Запор, диарея, боль в животе, тошнота, рвота или снижение аппетита.
- Головная боль.
- Тревожность.
- Излишнее потоотделение.

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:

- Этот препарат можно давать только перорально.
- Давайте данный препарат с пищей или без нее. Если препарат вызывает расстройство желудка, давайте его с пищей.
- Данный лекарственный препарат Вашему ребенку нельзя вводить в виде инъекции или вдыхать носом. Любое из этих действий может привести к очень тяжелым побочным эффектам, таким как затрудненное дыхание и смерть вследствие передозировки.

Все препараты с замедленным высвобождением активного вещества:

- Давайте данный препарат в одно и то же время дня.
- Следите, чтобы ребенок проглатывал препарат целиком. Не позволяйте ребенку разжевывать, разламывать, измельчать или растворять препарат во рту перед глотанием. Эти действия могут вызвать очень тяжелые побочные эффекты и летальный исход.
- Не давайте препараты длительного действия для немедленного ослабления боли или по мере необходимости.
- Нельзя давать ребенку данный лекарственный препарат для обезболивания после хирургического вмешательства, если ранее Ваш ребенок не принимал препараты такого рода.

Таблетки пролонгированного действия:

- Если назначенная Вашему ребенку доза состоит более чем из 1 таблетки, давайте 1 таблетку за один прием. Не давайте Вашему ребенку облизывать или смачивать таблетку перед тем, как положить ее в рот. После того, как Ваш ребенок положит таблетку в рот, он должен проглотить ее, запивая большим количеством воды.
- Если у вашего ребенка трудности с глотанием, проконсультируйтесь с врачом.
- Не закладывайте данный препарат в зонд для искусственного питания.

Капсулы с замедленным высвобождением активного вещества:

- Если Ваш ребенок не может проглотить данный лекарственный препарат целиком, добавьте содержимое капсулы в яблочное пюре. После этого дайте проглотить Вашему ребенку смесь сразу, не разжевывая.
- Проследите, чтобы Ваш ребенок прополоскал полость рта, чтобы убедиться в том, что все содержимое было проглочено.
- Этот лекарственный препарат некоторых производителей можно вводить через определенный тип зонда для искусственного питания. Этот препарат других производителей вводить через такой зонд нельзя. Проконсультируйтесь с Вашим фармацевтом о том, можно ли вводить Вам этот лекарственный препарат через зонд для искусственного питания.

Жидкость (раствор):

- 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.

Раствор (концентрат):

- Аккуратно отмеряйте дозы жидкости.
- Используйте только дозатор, продающийся вместе с лекарством.

Суппозитории:

- Свечи предназначены только для ректального ввода.
- Мойте руки до и после применения.
- Если свечка мягкая, охладите ее в холодильнике или подержите под холодной водой.
- Снимите с суппозитория оболочку из фольги и введите узким концом

вперед. Не держите в руках слишком долго.

- Смочите свечу перед тем, как поместить ее в прямую кишку.

Инъекция:

- Для внутримышечных, внутривенных или подкожных инъекций.

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

Краткодействующие препараты:

- Если ребенок принимает препарат регулярно, дайте ему пропущенную дозу сразу, как только Вы об этом вспомнили.
- 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.

Все препараты с замедленным высвобождением активного вещества:

- Вашему ребенку не следует принимать пропущенную дозу, дайте ему/ей следующую дозу вовремя.
- 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?

Препараты для приема внутрь и свечи:

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

Инъекция:

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

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

2024-08-23

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.

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

Memorial Sloan Kettering Cancer Center