

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Estradiol (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

Alora; Climara; Delestrogen; Depo-Estradiol; Divigel; Dotti; Elestrin; Estrace [DSC]; Estrogel; Evamist; Femring; Lyllana; Menostar; Minivelle; Vivelle-Dot

Торговые наименования: Канада

Climara 25; Climara 50; Climara 75; Divigel; Estradot 100; Estradot 25; Estradot 37.5; Estradot 50; Estradot 75; Estrogel; Lupin-Estradiol; Oesclim [DSC]; PMS-Estradiol; SANDOZ Estradiol Derm 100; SANDOZ Estradiol Derm 50; SANDOZ Estradiol Derm 75

Предупреждение

- У людей с маткой при применении только эстрогена может повышаться риск развития рака эндометрия. Применение прогестагена в сочетании с эстрогеном может снизить этот риск. При появлении у ребенка необычного вагинального кровотечения немедленно обратитесь к врачу. Если у вашего ребенка есть матка, проконсультируйтесь с врачом насчет приема прогестагена.

Для чего используется этот лекарственный препарат?

Таблетки, инъекция и пластырь:

- Применяется в качестве заместителя эстрогена при нарушенной функции яичников или при удаленных яичниках.
- Данный препарат можно давать детям и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

Гель, спрей и вагинальное кольцо:

- Если Ваш ребенок принимал эту форму данного лекарственного препарата, узнайте у врача о преимуществах и рисках. Проконсультируйтесь с врачом при возникновении вопросов или опасений по поводу применения данного препарата Вашим ребенком.

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 когда-либо отмечалась любая из перечисленных ниже проблем со здоровьем: Нарушение свертываемости крови, тромбоз, повышенный риск образования тромбов, рак груди, нарушения функции или опухоль печени, инфаркт миокарда, инсульт, эстрогензависимая опухоль или идиопатическое вагинальное кровотечение.

Если Ваша дочь беременна:

- Не давайте данный лекарственный препарат своему ребенку во время беременности.

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 о том, что Ваш ребенок принимает данный лекарственный препарат, всем медицинским работникам, обеспечивающим медицинский уход за Вашим ребенком. К ним относятся врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи Вашего ребенка. Возможно, потребуется приостановить прием данного лекарственного препарата перед проведением определенных типов хирургических вмешательств в соответствии с указаниями врача. В случае приостановки лечения данным лекарственным препаратом врач сообщит Вам, когда можно будет возобновить применение данного лекарственного препарата после хирургического вмешательства или процедуры, проведенной Вашему ребенку.
- Не принимайте только эстроген для профилактики заболеваний сердца, инфаркта миокарда, инсульта или деменции. Наблюдение за женщинами, принимавшими только определенный эстроген, выявило повышенный риск возникновения инсульта, тромбоза и деменции. Не все препараты эстрогена и дозировки были изучены. Неизвестно, могут ли возникнуть аналогичные симптомы при применении данного препарата.
- Проконсультируйтесь с врачом, если Вашему ребенку предстоит длительное пребывание в неподвижном состоянии (длительные перелеты или переезды, постельный режим после операции или в связи с болезнью). Длительное состояние неподвижности может повысить риск образования тромбов.

- Если у вашего ребенка аллергия на тартразин (FD&C желтый № 5), проконсультируйтесь с врачом. Некоторые изделия содержат тартразин.
- Если у Вашего ребенка повышенный уровень глюкозы в крови (диабет), необходимо регулярно проверять уровень глюкозы в крови ребенка.
- Применение лекарственных препаратов данного рода сопровождалось повышенным артериальным давлением. Контролируйте артериальное давление вашего ребенка в соответствии с указаниями врача.
- Ребенок должен регулярно сдавать кровь на анализ и проходить исследование плотности костной ткани в соответствии с предписаниями врача.
- Убедитесь, что ваша дочь регулярно проходит обследование молочных желез и гинекологическое обследование. Также нужно, чтобы девушка проводила самообследование молочных желез в соответствии с указаниями врача.
- Применение данного лекарственного препарата сопровождалось повышением уровня триглицеридов. Если у вашего ребенка когда-либо обнаруживалось повышение уровня триглицеридов, сообщите об этом лечащему врачу.
- Данный препарат может вызвать образование темных пятен на коже лица ребенка. Избегайте длительного пребывания на солнце, использования солнечных ламп и горизонтальных соляриев. Пользуйтесь солнцезащитным средством и следите, чтобы ребенок носил защищающую от солнца одежду и солнцезащитные очки.
- 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.
- Соблюдайте осторожность, если у вашего ребенка есть риски заболеваний сердца. К таким рискам относятся повышенное кровяное давление, повышенный уровень холестерина, повышенный уровень

сахара в крови или диабет, избыточный вес или употребление табака. Обсудите с врачом риски заболеваний сердца у вашего ребенка.

- Проконсультируйтесь с детским врачом, если Ваш ребенок часто пьет грейпфрутовый сок или ест грейпфруты.
- В некоторых случаях препарат может влиять на скорость роста у детей и подростков. Им может понадобиться регулярная проверка скорости роста. Проконсультируйтесь с врачом.

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 нарушений со стороны печени, такие как потемнение мочи, утомляемость, отсутствие аппетита, тошнота или боль в животе, посветление кала, рвота, пожелтение кожи или глаз.
- Признаки проблем с желчным пузырем, например боль в верхней

правой части живота, в правом плече или между лопатками, пожелтение кожи или глаз, высокая температура с ознобом, вздутие или очень сильная тошнота или рвота.

- Признаки проблем с поджелудочной железой (панкреатита), такие как сильные боли в животе, сильные боли в спине, серьезное расстройство желудка и рвота.
- Признаки повышенного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль, или головокружение, или потеря сознания, или нарушение зрения.
- Признаки высокого или низкого уровня кальция, такие как боль в костях, спутанность сознания, запор, чувство усталости, головная боль, мышечные спазмы или судороги, ощущение онемения или покалывания, судорожные приступы, тошнота и рвота, слабость.
- Слабость на 1 стороне тела, затрудненная речь или мышление, проблемы с сохранением равновесия, обвисание одной стороны лица или нечеткость зрения.
- Нарушение или потеря зрения, экзофтальм или изменение ощущений при ношении контактных линз.
- Уплотнение, боль, болезненные ощущения в груди или выделения из соска.
- Вагинальный зуд или выделения.
- Нехарактерное вагинальное кровотечение.
- Депрессия и другие расстройства настроения.
- Нарушение или потеря памяти.
- Высокая температура.
- Затруднение при мочеиспускании или изменение количества выделяемой мочи.
- Боль при мочеиспускании.
- Этот препарат может привести к отекам или избыточной задержке жидкости в организме ребенка. Сообщите врачу ребенка, если после

приема данного препарата возникнет отек, прибавка в весе или затрудненное дыхание.

- Немедленно свяжитесь с врачом, если у Вашего ребенка наблюдаются признаки тромбоза, такие как боль или чувство стеснения в груди; кашель с кровью; одышка; отек, ощущение тепла, онемение, изменение цвета или боль в ноге или руке; затрудненные речь или глотание.

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:

- Головокружение или головная боль.
- Выпадение волос.
- Тошнота или рвота.
- Запор.
- Боль или спазмы в животе.
- Вздутие.
- Газообразование.
- Увеличенная грудь.
- Болезненные молочные железы.
- Вагинальное кровотечение или мажущие кровянистые выделения.
- Признаки простуды.
- Раздражение носа или горла.
- Увеличение или потеря веса.
- Боль в суставе.

- Спазмы мышц ног.
- Изменение полового влечения.

Если у Вашей дочери начался менструальный цикл:

- Болезненные месячные.

Инъекция и пластырь:

- Раздражение в месте применения препарата.

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 внутримышечных инъекций.
- Если вы будете сами делать уколы своему ребенку, врач вашего ребенка или медсестра научат вас делать инъекции.
- Не применяйте, если раствор мутный, протекает или содержит частицы.
- Данный лекарственный препарат бесцветен или имеет бледно-желтый цвет. Не используйте, если раствор изменит цвет.
- Выкидывайте иглы в контейнер для использованных острых предметов/иголок. Иглы и другие предметы повторно использовать

нельзя. Когда контейнер наполнится, утилизируйте его согласно местным правилам. Если у Вас есть вопросы, проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.

Таблетки:

- Давайте данный препарат в одно и то же время дня.
- Иногда вашему ребенку не будут давать этот препарат.
- Давайте данный препарат с пищей или без нее. Если препарат вызывает расстройство желудка, давайте его с пищей.

Кожный пластырь:

- Не для приема внутрь. Только для детской кожи. Следует избегать попадания в рот, нос и глаза Вашего ребенка (возможен ожог).
- Давайте данный препарат в одно и то же время дня.
- Мойте руки до и после применения.
- Наклейте пластырь на чистую, сухую, здоровую кожу нижней части живота или верхней части ягодиц. Изменяйте место наложения для каждого нового пластыря.
- Накладывать пластырь на один и тот же участок допускается на срок до 7 дней.
- Не используйте на поврежденной коже.
- Не наносите на грудь.
- Не накладывайте на кожу в тех местах, где только что использовались кремы, масла, лосьоны, порошок или другие продукты, предназначенные для нанесения на кожу. Пластырь может также не приклеиться.
- Наносите пластырь на участок без волос.
- Не применяйте пластырь в области талии.
- Не крепите пластырь к местам, от которых он может отлепиться в результате сидения.

- Не разрезайте и не разделяйте пластыри. Не используйте поврежденные пластыри.
- Если пластырь отпадает, наложите его снова. Если вы не можете наложить пластырь снова, наложите новый в другой области.
- Не наносите более 1 пластыря одновременно.
- После снятия пластыря согните его пополам, соединив между собой клейкие стороны. Выбрасывайте использованные пластыри туда, где они будут недоступны для детей и домашних животных.

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

Инъекция:

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

Таблетки:

- Дайте пропущенную дозу как можно скорее.
- 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.

Кожный пластырь:

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

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.

Кожный пластырь:

- Хранить в защитном пакете до момента применения.

Все формы выпуска:

- 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.

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.

- 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

2026-02-27

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.

Estradiol (Systemic - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering
Cancer Center