



## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Estradiol (Topical)

Этот документ, предоставленный Lexicomp<sup>®</sup>, 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**

Estrace; Estrin; Imvexx Maintenance Pack; Imvexx Starter Pack; Vagifem; Yuvafem

### **Торговые наименования: Канада**

Estring; Imvexx; Vagifem

### **Предупреждение**

- Не принимайте данный препарат для профилактики заболеваний сердца или деменции. Наблюдение за женщинами, принимавшими эстроген с прогестином, выявило повышенный риск возникновения

инфаркта миокарда, инсульта, тромбоза, рака молочной железы и деменции. Вероятность инсульта, тромбоза и деменции также повышалась при приеме только эстрогена. Не все формы выпуска и дозировки были изучены. Неизвестно, могут ли возникнуть аналогичные симптомы при применении данного препарата.

- У пациентов с маткой при применении только эстрогена вероятность развития рака эндометрия может быть повышена. Применение прогестина в сочетании с эстрогеном может снизить риск. При появлении любого необъяснимого или длительного вагинального кровотечения немедленно обратитесь к врачу.
- Используйте данный препарат в течение минимально необходимого времени в минимальной полезной дозе. Ваш врач будет регулярно опрашивать Вас, чтобы выяснить, стоит ли Вам продолжать принимать этот препарат.

## **Для чего используется этот лекарственный препарат?**

- Препарат применяется для лечения раздражения и сухости влагалища во время менопаузы.

- Применяется для лечения симптомов дискомфорта в области мочевыводящих путей, вызванных менопаузой.
- Препарат применяется для лечения боли во влагалище во время полового акта, вызванной изменениями, которые происходят во время менопаузы.
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

### **Что необходимо сообщить врачу ПЕРЕД приемом данного препарата?**

- 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 была любая из перечисленных ниже проблем со здоровьем: Нарушение свертываемости крови, тромбоз, повышенный риск образования тромбов, рак груди, нарушения функции печени или опухоль печени, инфаркт миокарда, инсульт или эстрогензависимая опухоль.
- Если у вас необъяснимое вагинальное кровотечение.

- Если вы беременны или можете забеременеть. Не принимайте данный препарат во время беременности.

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. Возможно, потребуется приостановить прием данного лекарственного препарата перед проведением определенных типов хирургических вмешательств в соответствии с указаниями Вашего врача. В случае приостановки лечения данным лекарственным препаратом Ваш врач сообщит Вам, когда можно будет возобновить прием данного препарата после проведения Вам хирургического вмешательства или процедуры.

- Если у вас повышенный уровень сахара в крови (диабет), необходимо регулярно проверять уровень сахар в крови.
- Выполняйте анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- Регулярно проходите обследование молочных желез и гинекологическое обследование. Также необходимо проводить самообследование молочных желез в соответствии с указаниями.
- Применение лекарственных препаратов данного рода сопровождалось повышенным кровяным давлением. Контролируйте свое кровяное давление в соответствии с указаниями врача.
- При применении данного лекарственного препарата наблюдался высокий уровень триглицеридов. Если у вас ранее наблюдался

высокий уровень триглицеридов,  
проконсультируйтесь с врачом.

- Этот лекарственный препарат может влиять на результаты некоторых лабораторных анализов. Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам и сотрудникам лабораторий о том, что Вы принимаете этот препарат.
- Не курите. Курение увеличивает риск развития заболевания сердца. Проконсультируйтесь с врачом.
- Проконсультируйтесь с врачом, если вы часто пьете грейпфрутовый сок или едите грейпфруты.
- Проконсультируйтесь с лечащим врачом, если Вам предстоит долгое время находиться в неподвижном состоянии (длительные перелеты или переезды, постельный режим после операции или болезнь). Длительное пребывание в неподвижном состоянии может повысить риск образования тромбов.
- Риск возникновения некоторых побочных эффектов, таких как инфаркт миокарда, инсульт, рак молочной железы, рак яичников и другие, может зависеть от конкретного пациента. На этот риск могут влиять такие факторы, как продолжительность приема эстрогена, его прием с

прогестином или без него, а также ряд других. Обсудите со своим врачом преимущества и риски приема данного препарата.

- 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. Необходимо проконсультироваться, не представляет ли препарат какого-либо риска для ребенка.

### **Вагинальное кольцо:**

- Если вы не можете извлечь кольцо, сообщите об этом своему врачу. В редких случаях кольцо застревало, внедрившись в стенку влагалища, и пациентке требовалась хирургическая операция.
- У некоторых пациенток, применявших вагинальное кольцо, возникал синдром токсического шока (СТШ). СТШ — редкое явление, однако оно может быть смертельно опасным. Немедленно сообщите врачу о появлении таких симптомов, как головокружение или предобморочное состояние, обморок, высокая температура, мышечная боль, тошнота, рвота или характерная для солнечных ожогов сыпь.

## **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 опухшая 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 желчного пузыря, такие как боль в верхней правой части живота, в правом плече или между лопатками, изменение кала, темный цвет мочи или желтая окраска кожи или глаз, повышение температуры тела с ознобом.



- 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 повышенного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль, или головокружение, или потеря сознания, или нарушение зрения.
- Признаки проблем с поджелудочной железой (панкреатита), такие как сильные боли в животе, сильные боли в спине, серьезное расстройство желудка и рвота.
- Слабость на 1 стороне тела, затрудненная речь или мышление, проблемы с сохранением равновесия, обвисание одной стороны лица или нечеткость зрения.
- Боль или чувство сдавления в тазу.
- Вагинальное раздражение.
- Вагинальный зуд или выделения.
- Нехарактерное вагинальное кровотечение.
- Уплотнение, боль, болезненные ощущения в груди или выделения из соска.
- Депрессия и другие расстройства настроения.

- Нарушение или потеря памяти.
- Нарушение или потеря зрения, экзофтальм или изменение ощущений при ношении контактных линз.
- Данный препарат может вызывать отечность или задержку жидкости в организме. Поставьте в известность врача, если у вас наблюдается отечность, быстрое увеличение веса или трудности с дыханием.
- Немедленно свяжитесь с врачом, если у Вас 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.
- У некоторых пациентов со злокачественными новообразованиями при применении лекарственных препаратов, подобных этому, наблюдалось повышение уровня кальция. При возникновении симптомов повышения уровня кальция, таких как слабость, спутанность сознания, чувство усталости, головная боль, тошнота или рвота, запор или боли в костях, немедленно обратитесь к своему врачу.

## **Вагинальное кольцо:**

- Вагинальная боль или воспаление.

## **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:

- Головная боль.
- Выпадение волос.
- Болезненные молочные железы.
- Диарея, расстройство желудка или рвота.
- Боль или спазмы в животе.
- Вздутие.
- Боли в спине.

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.

### **Вагинальный крем/таблетка:**

- Мойте руки до применения.
- Введите препарат во влагалище с помощью прилагающегося аппликатора. Вымойте аппликатор после использования.
- Применяйте данный препарат в одно и то же время дня.
- Могут быть дни, когда Вы не будете принимать данный препарат.

### **Вагинальное кольцо:**

- Введите вагинально и оставьте на месте 90 дней.
- Для вставления помойте руки и вытащите кольцо из защитного мешка.
- Не прикасайтесь к препарату влажными руками.
- Сожмите стороны кольца вместе между большим и указательным пальцем и введите сжатое кольцо в вагину.
- Кольцо оказывает действие даже при не вполне удачном размещении. Кольцо не должно вызывать боль или дискомфорт.
- Если кольцо было извлечено, сполосните его слегка теплой водой и вставьте обратно.
- Для того, чтобы вытащить, зацепите указательным пальцем ободок или ухватите ободок указательным и средним пальцем и потяните.
- Не выбрасывайте вагинальное кольцо в унитаз.
- После применения помойте руки.

### **Вагинальный вкладыш:**

- Не для приема внутрь. Только для вагинального применения. носа, глаз (может обжечь).
- Применяйте данный препарат в одно и то же время дня.

- Введите во влагалище в соответствии с указаниями врача. Вы должны точно знать, как часто это необходимо делать и какую дозу применять. Если у вас возникнут какие-либо вопросы, задайте их своему врачу.
- Мойте руки до и после применения.

### **Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?**

- 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.

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

- Хранить в оригинальной упаковке при комнатной температуре.
- Берегите от жары.
- 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 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.

- 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**

2024-03-21

## **Авторское право**

© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2025. Все права защищены.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe).

---

Estradiol (Topical - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center