



---

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Goserelin

Этот документ, предоставленный Lexicomp®, 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

Zoladex

### Торговые наименования: Канада

Zoladex; Zoladex LA

### Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения рака предстательной железы.
- Применяется для лечения эндометрия.
- Применяется для лечения рака молочной железы.
- Применяется для лечения патологического кровотечения из матки.
- Данный лекарственный препарат можно применять и

по другим показаниям. 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 Вы женщина. Не все средства одобрены для применения у женщин. Женщинам, применяющим данный препарат, необходимо проконсультироваться с врачом в случае беременности, планирования беременности или грудного вскармливания.

**Препараты для применения у женщин:**

- Если у вас необъяснимое вагинальное кровотечение.

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.
- В течение первых нескольких недель приема данный препарат может повышать уровень некоторых гормонов в организме. Симптомы болезни могут вначале ухудшиться. Проконсультируйтесь с врачом в случае ухудшения симптомов заболевания или появления новых симптомов через несколько недель после начала приема данного препарата.
- Сдавайте анализ крови и проверяйте плотность костной ткани согласно рекомендациям врача.
- 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.

- Применение этого лекарственного препарата сопровождалось повышенным уровнем сахара в крови. Сюда относится развитие или усугубление уже существующего сахарного диабета.
- Проверьте уровень сахара в крови согласно указаниям врача.
- Данный препарат может вызывать повышенную ломкость костей. Это явление наблюдается чаще при длительном применении препарата. При этом может повыситься вероятность переломов костей. При появлении болей в костях немедленно свяжитесь с лечащим врачом.
- Во время применения данного лекарственного препарата возникали повреждения в месте инъекции и повреждения кровеносных сосудов. К ним относились боль, кровоподтеки и кровотечение. Иногда это требовало переливания крови или хирургического вмешательства.  
Проконсультируйтесь с врачом.

**Препараты для применения у женщин:**

- В большинстве случаев данный препарат препятствует наступлению менструации. Это не является методом контрацепции. Во время приема данного препарата дополнительно используйте негормональные виды противозачаточных средств, например презерватив.
- Если Вы вовремя не приняли дозу данного препарата, возможно возникновение межменструальных кровотечений. Также если Вы пропускаете прием данного препарата, может появиться вероятность наступления беременности. Проконсультируйтесь с врачом.
- Возможно неблагоприятное воздействие данного препарата на плод. Перед началом приема данного препарата вы пройдете тест на беременность, чтобы подтвердить, что вы НЕ беременны.
- Если для вас существует риск забеременеть, в период лечения и в течение некоторого времени после получения последней дозы этого препарата необходимо применять противозачаточное средство. Узнайте у лечащего врача, как долго следует применять противозачаточные средства. Если вы забеременеете, немедленно обратитесь к лечащему врачу.

## **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:

### **Для всех пациентов, принимающих данный препарат:**

- 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 повышенного содержания сахара в крови, такие как спутанность мышления, сонливость, необычное чувство жажды и голода, учащенное мочеиспускание, гиперемия, учащенное дыхание, а также фруктовый запах изо рта.
- Признаки повышенного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль, или

головокружение, или потеря сознания, или нарушение зрения.

- Одышка, резкий набор массы тела или отек рук или ног.
- Непроходимость мочевыводящих путей.
- Слабость.
- Невозможность двигаться.
- Боль при мочеиспускании.
- Раздражение в месте инъекции.
- Боли в спине.
- Боль в кишечнике.
- Отек живота.
- Головокружение или обморок.
- Тазовая боль.
- Кровь в моче.
- Депрессия или другие изменения настроения, которые появились впервые или усилились.
- Высокая температура, озноб или боль в горле.
- 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.

- В редких случаях применение данного препарата сопровождалось очень серьезным нарушением со стороны гипофиза (гипофизарной апоплексией). В большинстве случаев это нарушение развивалось через 2 недели после приема первой дозы. Если у Вас возникают внезапные головные боли, рвота, обморок, изменение настроения, слабость глаз, неподвижность глаз или нарушение зрения, немедленно свяжитесь с врачом.
- При применении данного лекарственного препарата может возникать определенный тип нарушения сердечного ритма (удлинение интервала QT). Немедленно обратитесь к врачу, если у Вас тахикардия, нарушение сердцебиения или обморок.
- На фоне применения данного препарата возможны тяжелые реакции со стороны кожных покровов. К ним относятся синдром Стивенса — Джонсона (ССД), токсический эпидермальный некролиз (ТЭН) и другие серьезные кожные реакции. Иногда могут поражаться также внутренние органы. Такие реакции могут приводить к смерти.

Незамедлительно обратитесь за медицинской помощью при появлении таких симптомов со стороны кожи, как покраснение, отек, волдыри или шелушение; при покраснении или раздражении глаз; изъязвлениях в полости рта, горле, носу, в области глаз или гениталий, а также на любых других участках кожи; при высокой температуре, ознобе, боли в теле, одышке или увеличении лимфатических узлов.

- Более высокая вероятность сердечного приступа, инсульта или внезапной смерти от сердечного приступа была отмечена при использовании таких препаратов у мужчин. Вероятность этого невелика, однако немедленно обратитесь за медицинской помощью, если у Вас наблюдаются боль в груди или стенокардия, слабость на 1 стороне тела, затруднения речи или мышления, нарушение равновесия, опущение 1 стороны лица или изменения со стороны зрения.

### **Мужчины:**

- Увеличенная грудь.

### **Женщины:**

- Нехарактерное вагинальное кровотечение.

- Менструальный цикл все еще продолжается.

**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:

**Для всех пациентов, принимающих данный препарат:**

- Угри.
- Головная боль.
- Диарея.
- Пониженный аппетит.
- Тошнота.
- Ощущение усталости или слабости.
- Нарушения сна.
- Признаки простуды.
- Излишнее потоотделение.
- Нервное напряжение и возбужденность.
- Данный препарат понижает уровень некоторых гормонов в организме. Это может привести к таким

последствиям, как изменение размера молочных желез, болезненность или чувствительность молочных желез, изменения, связанные с яичками, проблемы с возникновением или сохранением эрекции, снижение интереса к сексу, приступы жара или потливость. Проконсультируйтесь с врачом.

## Женщины:

- Вагинальное раздражение.
- Изменение размера молочных желез.
- Изменение полового влечения.
- Рост волос.

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.

- Для подкожных инъекций.

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

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

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

- Если Вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у Вашего врача, медсестры или фармацевта.

## **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.
- 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.
- 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**

2025-10-21

**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).

Goserelin - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center