ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Propranolol

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**
Hemangeol; Inderal LA; Inderal XL; InnoPran XL

**Торговые наименования: Канада**
Hemangiol; JAMP-Propranolol; LUPIN-Propranolol LA; PRZ-Propranolol; TEVA-Propranolol

**Для чего используется этот лекарственный препарат?**
**Hemangeol:**

- Применяется для лечения пролиферирующей гемангиомы у новорожденных.

**Препараты, кроме Hemangeol:**

- Применяется для лечения повышенного кровяного давления.

- Данный препарат можно давать детям и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

**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.

**Hemangeol:**

- Если Ваш ребенок родился недоношенным и не достиг скорректированного с учетом степени недоношенности возраста, равного 5 неделям.
- Если вес Вашего ребенка менее 4,5 фунтов (2 килограммов).
- Если у ребенка бронхиальная астма или были проблемы с дыханием.
- Если у Вашего ребенка имеются любые из перечисленных ниже проблем со здоровьем: Определенные нарушения со стороны сердца, брадикардия или очень низкое кровяное давление.
- Если у Вашего ребенка повышенное кровяное давление, вызванное наличием опухоли

надпочечника (феохромоцитомы).

**Препараты, кроме Hemangeol:**

- Если у Вашего ребенка имеются любые из перечисленных проблем со здоровьем: определенные типы нарушения сердечного ритма, получившие название блокады сердца или синдрома слабости синусового узла, сердечная недостаточность (ослабленное сердце), пониженное кровяное давление, нарушение кровоснабжения верхних или нижних конечностей, шок, вызванный нарушениями со стороны сердца, или брадикардия.
- Если у Вашего ребенка имеются любые из перечисленных ниже проблем со здоровьем: астма или другие нарушения дыхания, такие как ХОЗЛ (хроническое обструктивное заболевание легких).

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.
- У ребенка необходимо регулярно измерять кровяное давление и частоту сердечных сокращений.
- Этот препарат может предотвратить появление ряда признаков низкого уровня сахара в крови, такие как тахикардия. В результате может возрасти риск тяжелого или длительного низкого уровня сахара в крови, особенно у больных диабетом, детей и

голодающих людей. В эту группу входят люди, которые перенесли хирургическую операцию, не едят, как обычно, или у которых рвота. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.

- Если у Вашего ребенка повышенный уровень глюкозы в крови (диабет), необходимо регулярно проверять уровень глюкозы в крови ребенка.
- Проконсультируйтесь с врачом, если у Вашего ребенка когда-либо была очень тяжелая аллергическая реакция. Если ребенок вступит в контакт с агентом, вызвавшим аллергию, есть риск развития еще более тяжелой реакции. Если Ваш ребенок получает эпинефрин для лечения очень тяжелых аллергических реакций, проконсультируйтесь с врачом. Пока Ваш ребенок получает этот лекарственный препарат, эпинефрин может быть недостаточно эффективным.

## Hemangeol:

- При применении этого лекарственного препарата может увеличиться риск развития инсульта у некоторых детей, у которых раньше были очень серьезные нарушения со стороны кровеносных сосудов головного мозга. Риск увеличивается у детей с большой гемангиомой, которая поражает

лицо или голову. Проконсультируйтесь с врачом.

- Если Вы кормите своего ребенка грудью, сообщите врачу о всех лекарственных препаратах, которые Вы принимаете. Некоторые препараты могут попасть в организм Вашего ребенка через грудное молоко и взаимодействовать с этим лекарственным препаратом.

**Все жидкие препараты:**

- Следует убедиться, что у Вас правильный вид жидкости; имеются различные концентрации.

**Препараты, кроме Hemangeol:**

- 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.

- 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.
- Алкоголь может взаимодействовать с данным лекарственным препаратом. Следите за тем, чтобы ребенок не употреблял алкоголь.
- Если ребенок курит, проконсультируйтесь с врачом.
- Резкое прекращение приема данного препарата ребенком запрещено. Резкое прекращение приема данного препарата может привести к усилению болей в груди и, в отдельных случаях, к инфаркту миокарда. Вероятность этих событий повышается, если у ребенка имеются некоторые разновидности заболеваний сердца. Во избежание побочных эффектов прием данного препарата нужно прекращать постепенно, в соответствии с рекомендациями врача. Немедленно свяжитесь с врачом, если у ребенка возникнут или усилятся боли в груди, или если возникнут другие проблемы с

сердцем.

- Этот препарат может повысить тяжесть этих состояний, если у Вашего ребенка имеются признаки гиперфункции щитовидной железы, например тахикардия. Если у Вашего ребенка гиперфункция щитовидной железы и он внезапно прекращаете прием этого препарата, возможно ухудшение состояния и возникновение угрозы для жизни. Проконсультируйтесь с врачом.
- Если ваш ребенок принимает данный препарат и у него повышенное кровяное давление, проконсультируйтесь с врачом перед тем, как давать препараты, отпускаемые без рецепта, которые могут повысить кровяное давление. К этим препаратам относятся лекарственные средства для лечения кашля и простудных заболеваний, таблетки для похудения, стимуляторы, нестероидные противовоспалительные препараты (НПВП), такие как ибупрофен или напроксен, а также некоторые препараты природного происхождения.

**Если Ваша дочь беременна или кормит ребенка грудью:**

- Проконсультируйтесь с врачом, если ваша дочь беременна, забеременела или кормит ребенка грудью. Необходимо будет обсудить преимущества

и риски для вашей дочери и ее 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:

**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.
- Сильное головокружение или обморок.
- Одышка, резкий набор массы тела или отек рук или ног.

- Брадикардия.
- Ощущение ненормального сердцебиения.
- Ощущение холода в руках или ногах.
- Высокая температура, озноб или боль в горле.

**Hemangeol:**

- Беспокойство.
- Изменение цвета кожи.
- Свистящее дыхание или кашель.
- Бледная кожа.
- Чувство крайней усталости или слабости.
- Слабость на 1 стороне тела, затрудненная речь или мышление, проблемы с сохранением равновесия, обвисание одной стороны лица или нечеткость зрения.
- Данный лекарственный препарат может понизить уровень сахара в крови. При применении этого лекарственного препарата регулярно кормите своего ребенка. Сообщите врачу, если у Вашего ребенка плохой аппетит. Не давайте этот препарат ребенку, если он ест меньше обычного, его рвет или он находится в состоянии стресса (например, когда у него простуда или инфекция), если только врач не

посоветовал Вам это сделать. Немедленно свяжитесь с врачом или обратитесь за медицинской помощью, если у вашего ребенка появились признаки низкого уровня сахара в крови, такие как бледный, синюшный, серый или багровый цвет кожи, потливость, ощущение беспокойства, беспричинный плач, тахикардия, ощущение нарушения сердцебиения, плохой аппетит, низкая температура тела, сон дольше нормы, судороги или короткие остановки дыхания.

**Препараты, кроме Hemangeol:**

- Симптомы пониженного уровня сахара в крови, такие как головокружение, головная боль, сонливость, ощущение слабости, дрожь, тахикардия, спутанное сознание, чувство голода или потливость.
- Симптомы волчанки, такие как сыпь на щеках или других частях тела, быстрое получение солнечных ожогов, боль в мышцах или суставах, боль в груди или одышка, а также отеки рук и ног.
- При появлении или усугублении боли в груди.
- Спутанность сознания.
- Галлюцинации (человек видит или слышит то, чего нет в действительности).
- Нарушение или потеря памяти.

- Депрессия и другие расстройства настроения.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Изменение цвета кистей, стоп или других областей. Кожа может стать бледной, синюшной, серой, багровой или красной.
- Изменение зрения.
- Любое необъяснимое образование кровоподтеков или кровотечение.
- Во время лечения этим препаратом возникали тяжелые реакции со стороны кожи. К ним относятся синдром Стивенса — Джонсона (ССД), токсический эпидермальный некролиз (ТЭН) и другие тяжелые кожные реакции. Немедленно обратитесь за медицинской помощью при наличии у вашего ребенка таких симптомов, как покраснение, отечность кожи, появление волдырей или шелушения, другие кожные раздражения (на фоне или без высокой температуры), покраснение или раздражение глаз, изъязвления в полости рта, горле, носу или глазах.

**Если Ваш ребенок ведет или может вести половую жизнь:**

- Отсутствие способности достигать или удерживать эрекцию.

## 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:

- Диарея.
- Рвота.
- Сонливость.
- Нарушения сна.

### Препараты, кроме Hemangeol:

- Чувство головокружения, усталости или слабости.
- Тошнота.
- Боль или спазмы в животе.
- Запор.
- Странные или необычные сны.

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.

**Hemangeol:**

- 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.
- Не встряхивайте раствор.
- Положите этот лекарственный препарат непосредственно в рот ребенку. При необходимости этот лекарственный препарат можно смешать с небольшим количеством молока или фруктового

сока и дать в бутылочке для кормления.

- Дайте этот лекарственный препарат с кормлением или непосредственно после кормления.
- Давайте дозы этого лекарственного препарата с интервалом как минимум 9 часов.
- Если вы даете этот препарат вашему ребенку, вес которого меняется, обсудите это с врачом. Возможно, потребуется изменить дозу данного лекарственного препарата.
- Если Ваш ребенок срыгивает принятую дозу, или если Вы не уверены в том, что ребенок проглотил всю дозу лекарственного препарата, не давайте ему еще одну дополнительную дозу. Дайте Вашему ребенку следующую дозу согласно схемы лечения.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.

### Inderal XL и InnoPran XL:

- Давайте данный лекарственный препарат независимо от приема пищи, но делайте это каждый раз одинаково. Всегда давайте либо только с пищей, либо только натощак.

- Если Ваш ребенок принимает лекарство один раз в день, давайте его перед сном.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.

**Все другие препараты для приема внутрь:**

- Некоторые лекарственные препараты нужно принимать с пищей, а некоторые — натощак. Бывают лекарственные препараты, которые принимаются независимо от приема пищи. Спросите фармацевта, как применять ребенку данный лекарственный препарат.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.

**Раствор для приема внутрь:**

- 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.

**Все препараты пролонгированного действия:**

- Попросите ребенка проглотить целиком. Попросите ребенка не жевать, разламывать или крошить таблетку.

**Инъекция:**

- Для внутривенных инъекций.

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

**Все пероральные препараты:**

- 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.

**Инъекция:**

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

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

**Все пероральные препараты:**

- Храните при комнатной температуре. Не замораживайте.
- Не подвергайте воздействию тепла, холода и света.
- Держите крышку плотно закрытой.
- Хранить в сухом месте. Не хранить в ванной.

**Hemangeol:**

- Выбросите все неиспользованные порции раствора по истечении 2 месяцев.

**Инъекция:**

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

**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**
2026-09-09

**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.


Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center