



## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# loversol

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

Optiray

## Торговые наименования: Канада

Optiray 240 Ultraject [DSC]; Optiray 240 [DSC]; Optiray 300 [DSC]; Optiray 320; Optiray 320 Ultraject; Optiray 350 Ultraject [DSC]; Optiray 350 [DSC]

## Предупреждение

- Этот препарат вводится только в вену или в артерию.
- Данный лекарственный препарат не вводится в позвоночник.
- При введении контрастного вещества в кровеносные сосуды спинного мозга возникали очень тяжелые проблемы со здоровьем, паралич и смерть. Проконсультируйтесь с врачом.

## Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Используется перед КТ-сканированием или другим исследованием.

## 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.
- При повышенной функции щитовидной железы.
- Если Ваш организм обезвожен, Вы плохо поели или приняли слабительное либо мочегонное средство перед приемом этого лекарственного препарата.
- Если у Вас возникала кожная реакция на данный лекарственный препарат или другой похожий препарат в прошлом.
- Если вы принимаете метформин.

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?

### Для всех пациентов, принимающих данный препарат:

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Применение этого препарата во время проведения некоторых процедур в ряде случаев приводило к нарушениям со стороны сердца, в

частности к образованию тромбов. В некоторых случаях образование тромба может привести к инфаркту миокарда и инсульту, которые могут стать причиной смерти. Если у вас возникнут вопросы, проконсультируйтесь с врачом.

- При введении контрастного вещества людям со множественной миеломой регистрировались очень тяжелые нарушения функции почек и, иногда, смертельные случаи. Проконсультируйтесь с врачом.
- Применение данного лекарственного препарата сопровождалось нарушениями со стороны сердца. Иногда они носили угрожающий жизни характер. Проконсультируйтесь с врачом.
- Возможно, нужно будет контролировать результаты анализов крови. Проконсультируйтесь с лечащим 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.
- Если вам 65 лет или больше, применяйте данный лекарственный препарат с осторожностью. У вас может появиться больше побочных эффектов.
- Сообщите врачу, если вы беременны, планируете забеременеть или кормите грудью. Необходимо будет обсудить преимущества и риски для вас и вашего ребенка.

## **Дети:**

- Если пациент — ребенок, используйте этот препарат с осторожностью. У определенной группы детей риск возникновения побочных эффектов может быть более высоким.
- После использования препаратов, подобных этому, у детей в возрасте до 3 лет наблюдалась низкая функция щитовидной железы. Низкая функция щитовидной железы в раннем возрасте может повлиять на развитие ребенка. Вашему ребенку может потребоваться проверка функции щитовидной железы в течение некоторого времени после

инъекции. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.

## **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:

- 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. В редких случаях некоторые аллергические реакции приводили к смерти.
- Признаки проблем с почками, в т. ч. отсутствие мочеиспускания, изменение объема мочи, кровь в моче либо резкий набор массы тела.
- Симптомы заболеваний щитовидной железы, такие как изменение массы тела, нервозность, возбужденное состояние, беспокойство, слабость, истончение волос, депрессия, отек в области глаз или шеи, затруднение сосредоточения, нарушения терморегуляции, изменения менструального цикла, тремор или потливость.
- Боль в груди, стенокардия, тахикардия или нарушение сердечного ритма.
- Сильное головокружение или обморок.
- Одышка.
- Воспаление, ощущение тепла, онемение, изменение цвета или боль в ноге или руке.
- Слабость на 1 стороне тела, затрудненная речь или мышление, проблемы с сохранением равновесия, обвисание одной стороны лица

или нечеткость зрения.

- При вытекании из вены данный лекарственный препарат может вызвать повреждение тканей. Сообщите медсестре, если у Вас возникнут покраснение, жжение, боль, отек, волдыри, кожные язвы или вытекание жидкости в месте введения лекарственного препарата.
- В период от 1 часа до нескольких недель после применения этого препарата могут возникать тяжелые кожные реакции. К ним относятся синдром Стивенса — Джонсона (ССД), токсический эпидермальный некролиз (ТЭН) и другие серьезные кожные реакции. Иногда могут поражаться другие 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.

## **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:

- Ощущение тепла.
- Тошнота.

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.

- Этот препарат вводится только в вену или в артерию.
- Перед применением данного препарата можно принимать другие средства для предотвращения побочных эффектов.
- Перед применением данного препарата Вам будет необходимо убедиться, что Ваш организм не обезвожен. Проконсультируйтесь с врачом по вопросу необходимости употребления большего количества жидкости перед применением данного препарата.
- После применения данного лекарственного препарата пейте много жидкости, не содержащей кофеина, если только врач не рекомендовал Вам пить меньше жидкости.

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

- Этот лекарственный препарат будут давать в медицинском учреждении.

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

- Эту инъекцию Вам сделают в медицинском учреждении. Вы не будете хранить его дома.

## **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**

2023-06-30

## **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).

---

Ioversol - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center