

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И  
УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

## Ravulizumab

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**

Ultomiris

### **Торговые наименования: Канада**

Ultomiris

### **Предупреждение**

- Этот препарат повышает риск развития тяжелых менингококковых инфекций. При применении данного типа препарата у пациентов отмечалось развитие опасных для жизни менингококковых инфекций с потенциальным смертельным исходом.

Инфекции такого типа могут очень быстро стать опасными для жизни и даже смертельными, если не начать лечение на ранних стадиях. Вашему ребенку необходимо ввести менингококковую вакцину не менее чем за 2 недели до начала приема данного препарата, если врач не рекомендовал иное. Если вашему ребенку раньше вводили менингококковую вакцину, возможно, ему потребуются повторная вакцинация. Если у вас возникнут вопросы, задайте их врачу.

- Менингококковые вакцины снижают риск менингококковых инфекций, но не предотвращают все менингококковые инфекции. Немедленно обратитесь к врачу, если у вашего ребенка есть признаки менингококковой инфекции, такие как головная боль с тошнотой или рвотой, высокая температура, скованность мышц шеи или спины; спутанность сознания; высокая температура с сыпью или учащенным сердцебиением или без них; боли в теле с гриппоподобными симптомами; повышенная чувствительность глаз к свету.

**Для чего используется этот лекарственный**

## **препарат?**

### **Флаконы (для в/в вливаний):**

- Этот препарат применяют для лечения заболевания крови под названием «пароксизмальная ночная гемоглобинурия» (ПНГ).
- Он используется для лечения заболевания почек и крови, называемого атипичным гемолитико-уремическим синдромом (aHUS).
- Если Ваш ребенок получал данный лекарственный препарат по какой-либо другой причине, узнайте у врача о преимуществах и рисках. Проконсультируйтесь с врачом при возникновении вопросов или опасений по поводу применения данного препарата Вашим ребенком.

### **Инъекционное устройство On-Body:**

- Данный препарат не одобрен для применения у детей. Тем не менее врач может принять решение о том, что польза применения данного лекарственного препарата превышает связанные с ним риски. Если Ваш ребенок получал данный лекарственный препарат, узнайте у врача о преимуществах и рисках. Проконсультируйтесь с врачом при возникновении вопросов по поводу применения данного лекарственного 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 вашему ребенку не делали менингококковую прививку.
- Если у вашего ребенка менингококковая инфекция.

## **Если Ваша дочь кормит ребенка грудью:**

- Следите, чтобы ваша дочь не кормила ребенка грудью во время лечения этим лекарственным препаратом и в течение 8 месяцев после приема последней дозы.

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 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.
- Этот препарат может повышать риск развития других тяжелых инфекций. У некоторых людей среди прочего развивалась гонорея. Обратитесь к врачу, чтобы узнать, повышен ли у ребенка риск заражения гонореей, как предупредить заражение и необходимо ли ребенку пройти обследование.
- Следите, чтобы ребенок часто мыл руки. Избегайте

контактов с людьми с инфекционными заболеваниями, простудой или гриппом.

- Перед началом лечения данным препаратом убедитесь в том, что Вы знаете обо всех вакцинах, которые получил Ваш ребенок до текущего времени.
- Всегда имейте при себе карту безопасности пациента вашего ребенка, в том числе в течение 8 месяцев после прекращения применения этого лекарственного препарата.
- Следите за тем, чтобы ребенок проходил анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- Если у вашего ребенка изменяется масса тела, проконсультируйтесь с врачом. Возможно, потребуется изменить прием данного лекарственного препарата.
- Некоторые нарушения состояния здоровья могут возникать после прекращения приема данного препарата. Ваш ребенок будет нуждаться в тщательном наблюдении в течение нескольких недель или месяцев после прекращения приема данного препарата. Проконсультируйтесь с врачом. Немедленно свяжитесь с врачом, если у вашего

ребенка наблюдаются изменения в количестве выделяемой мочи; потемнение мочи; отек, ощущение тепла или боль в ноге или руке; боль в груди или стенокардия; кашель с кровью; затрудненное дыхание или глотание; появление необъяснимых кровоподтеков или кровотечения; судороги, боль в животе, сильное головокружение или обмороки. Если у вашего ребенка отмечаются спутанность сознания, выраженная утомляемость или слабость, слабость на 1 стороне тела, затруднения речи или мышления, нарушение равновесия, опущение одной стороны лица или изменения со стороны зрения, немедленно свяжитесь с врачом. Немедленно свяжитесь с врачом, если ваш ребенок не может достичь эрекции или сохранить ее.

- Если пациент — ребенок, применяйте этот препарат с особой осторожностью. У детей может быть повышен риск некоторых тяжелых инфекций.

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

- Вашей дочери может потребоваться использовать противозачаточные средства для предупреждения беременности во время лечения этим препаратом и в течение некоторого времени после получения

последней дозы. Проконсультируйтесь с врачом по вопросу необходимости использования вашей дочерью противозачаточных средств.

### **Если Ваша дочь беременна:**

- Проконсультируйтесь с врачом, если девочка беременна или забеременеет. Необходимо будет обсудить преимущества и риски приема данного препарата во время беременности.

### **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 инфекции, такие как высокая температура, озноб, очень сильная боль в горле, ухе или в придаточных пазухах носа, кашель, увеличение количества мокроты или изменение ее цвета, боль при мочеиспускании, язвы в полости рта или незаживающая рана.
- Признаки инфекции мочевыводящих путей, в т. ч. кровь в моче, чувство жжения или болевые ощущения при мочеиспускании, частые или urgentные позывы к мочеиспусканию, жар, боль в нижней части живота или в области таза.
- Признаки повышенного или пониженного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль или головокружение, обморок или изменения со стороны зрения.
- Признаки пониженного содержания калия, такие как боли или слабость в мышцах, мышечные судороги либо ощущение нарушенного сердцебиения.
- Отек рук или ног.

- Гематома.
- Боль и раздражение в месте введения препарата в организм.
- Распухание железы.
- Во время инфузии возникали инфузионные реакции. Немедленно сообщите врачу, если у вашего ребенка возникают такие состояния, как боль в руках или ногах, боль в спине, боль в животе, озноб, мышечные спазмы, неприятный привкус во рту, сонливость, боль в груди; затруднения дыхания; отек лица, языка или горла; сильное головокружение или обморок или любые другие нежелательные эффекты во время или в течение 1 часа после инфузии.

### **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:

- Признаки простуды.

- Раздражение носа или горла.
- Головная боль.
- Запор, диарея, боль в животе, тошнота, рвота или снижение аппетита.
- Чувство головокружения, усталости или слабости.
- Боль в спине, мышце, суставе, руке или ноге.
- Мышечный спазм.
- Тревожность.
- Выпадение волос.
- Сухая кожа.

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.

- Этот препарат вводят инфузионно внутривенно непрерывно в течение определенного времени.

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

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

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

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

### **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.
- 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 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

регулирується Умовами використання,  
представленими на веб-сторінці  
<https://www.wolterskluwer.com/en/know/clinical-effectiveness-terms>.

## **Дата останнього перегляду**

2024-05-07

## **Авторське право**

© UpToDate, Inc. і її аффілійовані компанії і/або ліцензиарі, 2024. Всі права захищені.

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.

Додаткову інформацію см. в нашій  
віртуальній бібліотеці на сайті [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe).

Ravulizumab - Last updated on December 12, 2022

Всі права захищені і належать Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center

