ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Teplizumab

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**
Tzield

**Торговые наименования: Канада**
Tzield

**Предупреждение**

- Если ваш ребенок перенес инфекцию, вызванную цитомегаловирусом (ЦМВ) или вирусом Эпштейна — Барр (ВЭБ), проконсультируйтесь с врачом. На фоне применения этого препарата отмечались случаи реактивации таких инфекций. Реактивация этих вирусов может протекать в тяжелой форме или быть опасной для жизни. У людей со слабой

иммунной системой, в том числе с синдромом Дауна, риск этих инфекций может повышаться. Самые тяжелые случаи наблюдались у людей, которые продолжали применять этот препарат при очень выраженном и продолжительном снижении уровня лейкоцитов в крови. Тяжелые случаи также наблюдались у взрослых с другими заболеваниями, например заболеваниями надпочечников или заболеваниями сердца.

- До начала применения этого препарата ваш ребенок сдаст анализы на CMV и EBV. Этот препарат может не подойти людям с такими инфекциями. Сдайте анализы крови согласно полученным указаниям. Давайте ребенку этот препарат строго в соответствии с указаниями врача. Ваш ребенок будет находиться под наблюдением на предмет признаков инфекции в период применения этого препарата и еще как минимум 2 месяца после последней дозы. Если у ребенка появятся какие-либо признаки инфекции, немедленно обратитесь к врачу.

## Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Он используется у людей со 2 стадией диабета 1 типа для задержки развития 3 стадии диабета 1 типа.

- Этот препарат используется у детей с 3-й стадией сахарного диабета 1-го типа, чтобы отсрочить потерю способности организма вырабатывать инсулин.

**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 у вашего ребенка диабет 2 типа. Не используйте этот препарат для лечения диабета 2 типа.
- Если диабет вашего ребенка не вызван аутоиммунным заболеванием.
- Если у Вашего ребенка имеются любые из перечисленных проблем со здоровьем: пониженный уровень лейкоцитов, пониженный уровень тромбоцитов или пониженный уровень эритроцитов.
- Если у Вашего ребенка заболевание печени или повышенный уровень печеночных ферментов.
- Если у вашего ребенка инфекция. Это также относится к инфекции вирусом Эпштейна-Барр

(ВЭБ) или цитомегаловирусом (ЦМВ).

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

- Если Ваша дочь беременна или планирует беременность в ближайший месяц. Не давайте данный лекарственный препарат Вашей дочери во время беременности, или если она планирует беременность в ближайший месяц.
- Ребенок не должен кормить грудью во время лечения этим препаратом и в течение 20 дней 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.
- Следите за тем, чтобы ребенок проходил анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- Перед началом лечения данным препаратом убедитесь в том, что Вы знаете обо всех вакцинах, которые получил Ваш ребенок до текущего времени.
- Проконсультируйтесь с врачом, если вашего ребенка недавно вакцинировали или планируют вакцинировать. На протяжении определенного периода до, во время и после лечения этим препаратом нельзя использовать некоторые вакцины.
- У вашего ребенка может быть повышен риск развития инфекции во время лечения этим

препаратом и в течение некоторого времени после его окончания. Следите за тем, чтобы ваш ребенок часто мыл руки. Избегайте людных мест и контактов с инфицированными людьми, в т. ч. с людьми, болеющими простудой или гриппом.

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

- При применении Вашей дочерью лекарственного препарата во время беременности возможно вредное влияние препарата на плод. Если Ваша дочь беременна или забеременеет во время приема данного препарата, немедленно свяжитесь с лечащим врачом.

**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.
- Распухание железы.
- Чувство крайней усталости или слабости.
- Любое необъяснимое образование кровоподтеков или кровотечение.
- Отек, ощущение тепла или покраснение кожи.
- Сильное головокружение или обморок.
- Применение этого препарата сопровождалось тяжелой проблемой со здоровьем под названием синдром высвобождения цитокинов (СВЦ). В большинстве случаев это происходило в течение первых 5 дней лечения. Немедленно обратитесь к

врачу ребенка, если у ребенка появились утомляемость, высокая температура, головная боль, тошнота, боль в мышцах или суставах, темная моча или желтизна кожи или глаз.

## 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:

- Головная боль.
- Диарея, боль в животе, тошнота или рвота.
- Раздражение носа или горла.

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.
- Вместе с данным лекарственным препаратом могут назначаться другие препараты для предотвращения побочных эффектов.

**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 регулируется Условиями использования, представленными на веб-странице https://www.wolterskluwer.com/en/know/clinical-effectiveness-terms.

**Дата последнего пересмотра**
2026-07-02

**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.

Teplizumab - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center

Memorial Sloan Kettering Cancer Center