

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Immune Globulin

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

Alyglo; Asceniv; Bivigam; Cutaquig; Cuvitru; Flebogamma DIF; GamaSTAN; Gammagard; Gammagard ERC; Gammagard S/D Less IgA; Gammaked; Gammaplex; Gamunex-C; Hizentra; Hyqvia; Octagam; Panzyga; Privigen; Qivigy; Xembify; Yimmugo

Торговые наименования: Канада

Cutaquig; Cuvitru; Gammagard; Gammagard S/D; Gamunex; Hizentra; Hyqvia; IGIVnex; Octagam; Panzyga; Privigen

Предупреждение

- При использовании этого препарата существует вероятность образования тромбов. Вероятность повышается, если у вашего ребенка густая кровь, проблемы с сердцем или тромбы в анамнезе. Вероятность также может быть выше, если ваш ребенок должен какое-то время находиться в постели или кресле, принимает эстроген или использует определенные катетеры. Однако тромбы могут образовываться даже при отсутствии у ребенка перечисленных проблем со здоровьем. Немедленно свяжитесь с врачом при появлении у ребенка онемения или слабости в 1 половине тела, боли, покраснения, повышенной чувствительности,

ощущения тепла или отечности в руках или ногах, изменения цвета руки или ноги, боли или сдавливания в груди, одышки, учащенного сердцебиения или кашля с кровью. Проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка.

- Применение человеческого иммуноглобулина сопровождалось нарушениями со стороны почек. Иногда эти нарушения приводили к смерти. Нарушения со стороны почек чаще встречаются у людей, которые применяют препараты, содержащие сахарозу. Большинство препаратов иммуноглобулина не содержат сахарозу. Риск этих нарушений может возрасть при заболеваниях почек, повышенном уровне сахара в крови (сахарном диабете), обезвоживании (дегидратации) или сниженном объеме крови, инфекции крови или наличии патологических белков в крови. Риск может возрасть, если ваш ребенок принимает другие препараты, оказывающие повреждающее воздействие на почки. Если вы хотите уточнить изложенную здесь информацию или узнать, содержит ли применяемый ребенком препарат сахарозу, проконсультируйтесь с лечащим врачом ребенка.
- Перед применением данного препарата Вам будет необходимо убедиться, что организм Вашего ребенка не обезвожен. Проконсультируйтесь с врачом по вопросу необходимости употребления Вашим ребенком большего количества жидкости перед применением данного препарата.

Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения первичного гуморального иммунодефицита (ПИД).
- Применяется для лечения иммунной тромбоцитопении (ИТП).
- Это лекарство применяется для лечения хронической воспалительной демиелинизирующей полинейропатии (ХВДП).
- Его применяют для профилактики или снижения тяжести инфекций,

вызванных гепатитом А, корью, ветряной оспой (ветрянкой) и краснухой.

- Используется для лечения множественной мышечной невропатии.
- Этот препарат применяют для лечения болезни Кавасаки.
- 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.

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.
- Если у Вашего ребенка дефицит IgA.
- Если у ребенка в крови слишком много пролина (гиперпролинемия).
- Если у ребенка задержка жидкости в организме или вам рекомендовали контролировать объем выпиваемой им жидкости.

В/м инъекция:

- Если у Вашего ребенка низкое содержание тромбоцитов.

Инъекция (внутривенная):

- Если организм Вашего ребенка не способен расщеплять фруктозу, проконсультируйтесь с врачом. Некоторые из этих препаратов содержат сорбитол.
- Если пациент — ребенок первого года жизни, и Вы не знаете, может ли его организм расщеплять сахарозу или фруктозу. В таком случае не давайте данный лекарственный препарат ребенку.

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.
- Если у Вашего ребенка аллергия на латекс, проконсультируйтесь с врачом. В некоторых продуктах содержится латекс.
- Перед получением ребенком каких-либо вакцин проконсультируйтесь с врачом. Применение некоторых вакцин с данным лекарственным препаратом может увеличить вероятность возникновения тяжелой инфекции либо снизить эффективность вакцины.
- Следите за тем, чтобы ребенок проходил анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- 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.

- Если у вашего ребенка ослаблена иммунная система и был контакт с больным краснухой, проконсультируйтесь с врачом.
- Этот препарат изготовлен из человеческой плазмы (одного из компонентов крови) и может содержать болезнетворные вирусы. Препарат проходит скрининг, тестирование и обработку с целью снижения риска инфекции. Проконсультируйтесь с врачом.

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.

Инъекция (внутривенная):

- Если Ваш ребенок придерживается диеты с низким содержанием натрия или бессолевой диеты, проконсультируйтесь с врачом. Некоторые из этих препаратов содержат натрий.
- Если у Вашего ребенка высокий уровень сахара в крови (сахарный диабет), проконсультируйтесь с врачом по поводу того, какие тесты на содержание глюкозы лучше всего использовать.

Инъекция (подкожная):

- Некоторые препараты содержат в своем составе мальтозу, что может исказить результаты определенных анализов на содержание глюкозы. Ложные результаты анализов на содержание глюкозы могут затруднять лечение по поводу повышения или снижения уровня сахара в крови. Это может привести к хроническим осложнениям или смерти. Узнайте у врача, какие анализы на содержание глюкозы вам целесообразнее проходить.

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.

Инъекция (внутривенная или подкожная):

- Признаки проблем с почками, в т. ч. отсутствие мочеиспускания, изменение объема мочи, кровь в моче либо резкий набор массы тела.
- Признаки повышенного или пониженного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль или головокружение, обморок или изменения со стороны зрения.
- Повышение температуры, озноб, боль в горле; появление кровоподтеков и кровотечений по необъяснимым причинам; выраженное чувство усталости или слабости.
- Синеватый или сероватый оттенок кожи, губ, ногтей, пальцев рук или ног.
- Судороги.
- Вздутие.
- Спутанность сознания.
- Воспаление.
- Ощущение ненормального сердцебиения.
- Перемены настроения.

- Боль в суставах или мышцах.
- Изменение речи.
- Изменение зрения.
- Тремор.
- Излишнее потоотделение.
- Сильная боль в животе.
- Темная моча или пожелтевшая кожа или глаза.
- При применении этого препарата регистрировались случаи тяжелых нарушений со стороны легких. Эти нарушения могут быть опасными для жизни. При появлении у вашего ребенка заболевания легких или нарушения дыхания, например затрудненного дыхания, одышки, появления или усугубления кашля, немедленно обратитесь к его врачу.
- Данный лекарственный препарат может увеличивать вероятность возникновения очень тяжелого нарушения со стороны головного мозга под названием асептический менингит. При возникновении у Вашего ребенка головной боли, высокой температуры, озноба, сильной тошноты или рвоты, ощущения скованности в шее, сыпи, светобоязни, сонливости или спутанности сознания немедленно обратитесь к врачу.

Инъекция (внутривенная):

- У некоторых пациентов, которым проводили терапию иммуноглобулином впервые или в течение последних 8 недель, может повышаться риск возникновения определенных побочных эффектов. Это может быть повышение температуры тела, тошнота или рвота. Они также могут возникать у людей, которые перешли на брендовый иммуноглобулин. При возникновении любого из этих побочных эффектов немедленно обратитесь к врачу.
- При внутривенном введении этого препарата наблюдалось обезвоживание и снижение уровня натрия. При появлении у ребенка симптомов обезвоживания, таких как сухость кожи, слизистой

оболочки ротовой полости или глаз, жажда, тахикардия, головокружение, учащенное дыхание или спутанность сознания, немедленно обратитесь к врачу. При появлении у ребенка симптомов снижения уровня натрия, таких как головная боль, нарушение концентрации внимания, ухудшение памяти, спутанность сознания, слабость, судороги или нарушение равновесия, немедленно обратитесь к врачу.

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:

- Легкое раздражение, покраснение или отек в месте введения данного препарата.
- Ощущение усталости или слабости.

Инъекция (внутривенная или подкожная):

- Головная боль.
- Тошнота или рвота.
- Боль в кишечнике.
- Боль в спине, руке или ноге.

Все препараты (для внутривенного и подкожного введения, за исключением препарата HyQvia):

- Диарея.
- Мышечный спазм.
- Признаки простуды.

- Головокружение.
- Гиперемия (румянец).
- Спазмы.

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.

Все препараты для подкожного введения:

- Этот препарат вводят инфузионно подкожно непрерывно в течение определенного времени.
- Если вы будете сами вводить этот препарат своему ребенку, врач или медсестра научат вас, как пользоваться помпой и выполнять инфузию.
- Не встряхивайте раствор.
- Мойте руки до и после применения.
- При хранении в холодильнике дайте данному лекарственному препарату дойти до комнатной температуры перед применением. Данный лекарственный препарат нельзя нагревать.
- Не применяйте, если раствор мутный, протекает или содержит частицы.
- В зависимости от торговой марки этого лекарственного препарата он может быть прозрачным или слегка окрашенным. Перед началом применения узнайте, как должен выглядеть препарат вашей торговой

марки. Не используйте раствор, если он изменил цвет. В случае сомнений проконсультируйтесь с фармацевтом.

- Не используйте препарат, если он был заморожен.
- Не смешивайте с другими жидкими лекарствами.
- Не вводите препарат в участки кожи с раздражением, болезненной чувствительностью, синяками, покраснением, шелушением, уплотнением, шрамами, инфекцией или растяжками.
- Изменяйте место введения этого препарата в соответствии с указаниями врача.
- Выкидывайте иглы в контейнер для использованных острых предметов/иглолок. Иглы и другие предметы повторно использовать нельзя. Когда контейнер наполнится, утилизируйте его согласно местным правилам. Если у Вас есть вопросы, проконсультируйтесь с врачом или фармацевтом.

HyQvia®:

- Не смешивайте перед применением иммуноглобулин с гиалуронидазой.
- Если для проведения инфузии необходимо использовать 2 области, проводите ее на противоположной стороне тела.
- Если вам нужно выполнить инфузию в 3 места, эти места должны быть расположены на теле на расстоянии не менее 4 дюймов (10 см) друг от друга.

Все прочие лекарственные формы:

- Этот препарат могут давать внутримышечно или инфузионно внутривенно 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?

Инъекция (подкожная):

- Тщательно следуйте указаниям по хранению препарата. Прочитайте листок-вкладыш, содержащийся в упаковке с лекарством. Если у Вас есть вопросы относительно хранения данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с фармацевтом.
- Храните в оригинальной упаковке для защиты от света.
- Не замораживайте.

Инъекция (внутримышечная, внутривенная):

- 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

2026-04-15

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.

Immune Globulin - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering
Cancer Center