Memorial Sloan Kettering Cancer Center

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 [DSC]; Privigen

Предупреждение

- При использовании этого препарата существует

вероятность образования тромбов. Вероятность повышается у пожилых людей и людей со сгущением крови, проблемами с сердцем или наличием тромбообразования в анамнезе. Вероятность также может быть выше, если вы должны какое-то время находиться в постели или кресле, если вы принимаете эстроген или используете определенные катетеры. Однако тромбы могут образовываться даже при отсутствии перечисленных проблем со здоровьем. Немедленно свяжитесь с врачом при появлении 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 сердцебиении или кашля с кровью. Проконсультируйтесь с врачом.

- При применении препаратов этого типа отмечались тяжелые нарушения со стороны почек. Если не начать лечение немедленно, они могут привести к необратимому вреду или смерти. Риск этих нарушений может повышаться при обезвоживании, заболеваниях почек, диабете, тяжелой инфекции или наличии

некоторых аномальных белков в крови. Риск также может возрастать, если вам 65 лет или больше, либо если вы принимаете другие лекарственные препараты, негативно влияющие на почки. У людей, применяющих препараты, содержащие сахарозу, риск этих осложнений также повышен. Большинство препаратов иммуноглобулина не содержат сахарозу. Проконсультируйтесь с врачом.

- 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.

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.
- Применяется для лечения заболевания мышц, вызванного воспалением (дерматомиозита).
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

Что необходимо сообщить врачу ПЕРЕД приемом данного препарата?
Все формы выпуска:

- 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 дефиците IgA.
- При повышенном содержании пролина в крови (гиперпролинемия).
- Если у вас задержка жидкости в организме или вам

необходимо контролировать объем выпиваемой жидкости.

В/м инъекция:

- При низком содержании тромбоцитов в крови (тромбоцитопении).

Инъекция (внутривенная):

- Если Ваш организм не способен расщеплять фруктозу, проконсультируйтесь с врачом. Некоторые из этих препаратов содержат сорбитол.
- Если вы принимаете любой из следующих препаратов: буметанид, этакриновая кислота, фуросемид или торсемид.

Дети:

- 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.

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?
Все формы выпуска:

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Если у вас аллергия на латекс, проконсультируйтесь с врачом. В некоторых продуктах содержится латекс.
- Перед любой вакцинацией проконсультируйтесь с врачом. Применение некоторых вакцин с данным лекарственным препаратом может увеличить вероятность возникновения инфекции либо снизить эффективность вакцины.
- Выполняйте анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.

- 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 у вас ослаблена иммунная система и вы контактировали 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 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.

Инъекция (внутривенная):

- Если Вы придерживаетесь диеты с низким содержанием натрия или бессолевой диеты,

сообщите об этом врачу. Некоторые из этих препаратов содержат натрий.

- Если у вас диабет, это лекарство может изменить результаты тестов для контроля уровня глюкозы. Обсудите с лечащим врачом, какие тесты подходят вам наилучшим образом.

Инъекция (подкожная):

- Некоторые препараты содержат в своем составе мальтозу, что может искажать 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?

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:

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 заболевания легких или нарушения дыхания, например затрудненного дыхания, одышки, появления или усугубления кашля, немедленно обратитесь к врачу.

- Данный лекарственный препарат может увеличивать вероятность возникновения тяжелого нарушения со стороны головного мозга под названием асептический менингит. В таких случаях оно обычно возникало в период от нескольких часов до 2 дней после лечения. При возникновении сонливости или спутанности сознания, головной боли, высокой температуры, озноба, сильной тошноты или рвоты, скованности в шее, сыпи или светобоязни немедленно обратитесь к врачу.

Внутривенно (в/в):

- 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 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 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?

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:

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.
- Боли в спине.

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, 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.

Все препараты для подкожного введения:

- Этот препарат вводят инфузионно подкожно непрерывно в течение определенного времени.
- Если вы будете сами вводить себе этот препарат, ваш врач или медсестра научат вас, как пользоваться помпой и самостоятельно 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/иголок. 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 внутремышечно или инфцзионно внутривенно в течение определенного времени.

Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

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 Вашего врача, 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 состояние вашего здоровья не улучшается или даже ухудшается, обратитесь к врачу.
- Не следует давать кому-либо свое лекарство и принимать чужие лекарства.
- 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

2026-05-21

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