Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Magnesium Sulfate

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

Epsom Salt [OTC]; FT Epsom Salt [OTC]; GoodSense Epsom Salt [OTC]; M2 Magnesium [OTC] [DSC]

Для чего используется этот лекарственный препарат?

Инъекция:

- Применяется для лечения и профилактики пониженного уровня магния.
- Применяется для профилактики и контроля припадков во время беременности.
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

Гранулы для приема внутрь:

- Этот препарат применяется для лечения запора.

Гранулы для примочек:

- Применяется для лечения небольших растяжений и кровоподтеков.

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.

Инъекция:

- Если у вас блокада сердца.
- Если у вас проблемы с сердцем.
- Если вы принимаете какой-либо из следующих препаратов: нифедипин или тербуталин.

Гранулы для приема внутрь:

- Если у Вас имеются любые из перечисленных проблем со здоровьем: непроходимость кишечника, боли в животе, тошнота, кровотечение из прямой кишки, рвота или изменения ритма опорожнения кишечника, которые сохраняются в течение более 2 недель.

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 Вы придерживаетесь диеты с низким содержанием магния, скажите об этом врачу.

Инъекция:

- Выполняйте анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- Данный лекарственный препарат может содержать алюминий. Существует риск алюминиевой токсичности, если Вы принимаете данный препарат продолжительное время. Риск выше, если Вы страдаете заболеваниями почек. Риск также выше у недоношенных детей. Проконсультируйтесь с врачом.
- Не принимайте препарат, если у Вас тяжелая миастения. У людей с тяжелой миастенией, принимавших этот препарат, возникали очень тяжелые, иногда смертельно опасные, нарушения дыхания.
- При применении во время беременности возможно вредное влияние препарата на плод. Если Вы беременны или забеременеете в период приема данного препарата, немедленно свяжитесь с лечащим врачом.
- Сообщите врачу, если вы кормите грудью. Необходимо проконсультироваться, не представляет ли препарат какого-либо риска для ребенка.

Гранулы:

- Сообщите врачу, если вы беременны, планируете забеременеть или кормите грудью. Необходимо будет обсудить преимущества и риски для вас и вашего ребенка.

Гранулы для приема внутрь:

- Постарайтесь делать паузы по 2 часа между приемом этого лекарства и другими препаратами. других лекарств. Это лекарство препятствует

всасыванию других лекарств.

- Не применяйте этот препарат в течение более 1 недели без соответствующих указаний врача.
- Если после применения данного лекарственного препарата у Вас началось кровотечение из прямой кишки или отсутствует дефекация, проконсультируйтесь с врачом.
- Проконсультируйтесь с врачом перед тем, как дать данный лекарственный препарат ребенку младше 6 лет.

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:

- Симптомы повышения уровня магния, такие как спутанность сознания, заторможенность, замедление движений, одышка, тошнота, очень сильное головокружение или обморок.
- Признаки пониженного уровня кальция, такие как мышечные судороги или спазмы, онемение или покалывание, либо судорожные приступы.

- Брадикардия.
- Гиперемия (румянец).
- Невозможность двигаться.
- Изменение зрения.
- Озноб.
- Излишнее потоотделение.
- В случае появления или усиления мышечной слабости, при трудностях с жеванием или глотанием, затрудненном дыхании, опущении век, нарушениях зрения в виде нечеткого зрения или двоения в глазах немедленно обратитесь к врачу. Это могут быть признаки опасной для жизни проблемы с мышцами.

Гранулы для приема внутрь:

- Черный, смолистый стул или стул с кровью.
- Спазмы.

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:

Гранулы для приема внутрь:

- Диарея, расстройство желудка или рвота.

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.

Инъекция:

- Этот препарат могут давать внутремышечно или инфцзионно внутривенно в течение определенного времени.

Гранулы для приема внутрь:

- Смешайте с 8 унциями (240 мл) воды.
- Для улучшения вкуса можно добавить лимонный сок.
- Принимайте данный препарат с полным стаканом воды.

Гранулы для примочек:

- Перед применением данного препарата смешайте его с водой в соответствии с указаниями.
- Смочите пораженный участок в течение указанного врачом времени, затем промокните насухо.

Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?

Гранулы:

- Данный лекарственный препарат применяется по мере необходимости.

Не применяйте препарат чаще, чем назначено врачом.

Инъекция:

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

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

Гранулы:

- Хранить при комнатной температуре в сухом месте. Не хранить в ванной.

Инъекция:

- 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

2026-02-16

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.

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center