

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

## Methylprednisolone (Systemic)

Этот документ, предоставленный Lexicomp®, 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

DEPO-Medrol; Medrol; SOLU-Medrol

### Торговые наименования: Канада

Depo-Medrol; Medrol; Solu-MEDROL; SOLU-Medrol (PF)

### Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения разного рода проблем со здоровьем, включая симптомы аллергии, бронхиальную астму, заболевания надпочечников, нарушения со стороны крови, кожную сыпь и отеки. Это неполный список проблем со здоровьем, для лечения которых применяется данный препарат. Проконсультируйтесь с врачом.

### 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 инфекция. В том числе бактериальные, вирусные и грибковые инфекции, амёбная инфекция (например, диарея)

путешественника), герпетическая инфекция глаза, малярийная инфекция в головном мозге, заражение острицами или любая другая инфекция.

- Если у Вашего ребенка нарушения со стороны нервов глаза.

### **Инъекция (если вводится в мышцу):**

- Если у Вашего ребенка идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура (ИТП).

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.
- Следуйте указаниям по отслеживанию результатов анализа крови, массы тела и других лабораторных анализов, если Ваш ребенок принимает этот препарат в течение длительного времени. Вашему ребенку также может потребоваться проверить внутриглазное давление и плотность костей.

- Применение лекарственных препаратов данного рода сопровождалось повышенным артериальным давлением. Контролируйте артериальное давление вашего ребенка в соответствии с указаниями врача.
- Данный лекарственный препарат может влиять на результаты аллергических кожных проб. Врачу и лаборантам необходимо сообщить о том, что Ваш ребенок принимает данный лекарственный препарат.
- При длительном применении вероятность развития катаракты, глаукомы или хрупкости костных тканей (остеопороза) может возрасти. Проконсультируйтесь с врачом вашего ребенка.
- Вам может понадобится уменьшить количество соли в рационе вашего ребенка и давать ему дополнительно препараты калия. Проконсультируйтесь с врачом вашего ребенка.
- Если у Вашего ребенка повышенный уровень глюкозы в крови (диабет), необходимо регулярно проверять уровень глюкозы в крови ребенка.
- Алкоголь может взаимодействовать с данным лекарственным препаратом. Следите за тем, чтобы ребенок не употреблял алкоголь.
- 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.
- У людей, которые принимают стероидные препараты, такие как данный лекарственный препарат, может отмечаться очень тяжелое течение ветряной оспы или краснухи, иногда — со смертельным исходом. Если Ваш ребенок никогда не болел ветряной оспой или краснухой, не допускайте, чтобы Ваш ребенок контактировал с людьми, которые болеют этими заболеваниями. В случае контакта Вашего ребенка с больным ветряной оспой или краснухой, проконсультируйтесь с врачом.
- Стероидные препараты, в том числе этот, повышают риск инфицирования. Они могут вызвать обострение активной инфекции. Они также могут затруднить обнаружение некоторых симптомов

инфекции. Инфекции, возникающие при приеме стероидных препаратов, могут быть легкими, но могут быть также тяжелыми и даже смертельными. Риск возникновения проблем, связанных с этими инфекциями, обычно повышается при приеме более высоких доз стероидных препаратов. Следите, чтобы ребенок часто мыл руки и не контактировал с людьми, больными инфекционными заболеваниями, простудой или гриппом. При возникновении у вашего ребенка любого симптома инфекции обратитесь к врачу.

- Некоторые инфекции могут снова стать активными у пациентов, принимающих такие препараты. Сюда относятся туберкулез и гепатит В. Сообщите своему врачу, если у вашего ребенка когда-либо была одна из этих инфекций.
- Этот препарат подавляет у вашего ребенка выработку стероидных гормонов организмом. Сообщите врачу, если у вашего ребенка отмечаются высокая температура, инфекция, он перенес хирургическое вмешательство или травму. Нормальная реакция организма на такие стрессовые ситуации может измениться. Возможно, вашему ребенку нужно будет увеличить дозу стероидов.
- Нельзя резко прекращать применение данного лекарственного препарата Вашим ребенком без консультации с врачом. У Вашего ребенка может быть повышен риск развития синдрома отмены. В случае необходимости применение данного препарата нужно прекращать постепенно, в соответствии с рекомендациями врача.
- Если ребенок пропустил дозу или недавно прекратил применение данного препарата и у него имеются такие симптомы, как выраженная утомляемость, слабость, дрожь, тахикардия, спутанность сознания, повышенная потливость или головокружение, сообщите об этом его лечащему врачу.
- У пациентов, принимавших аналогичные препараты в течение длительного периода времени, отмечался особый тип рака (саркома Капоши). Проконсультируйтесь с врачом.
- У пациентов со злокачественными новообразованиями может возникнуть повышенный риск развития тяжелого, иногда смертельно

опасного нарушения здоровья под названием «синдром лизиса опухоли» (TLS). Проконсультируйтесь с врачом.

- В некоторых случаях препарат может влиять на скорость роста у детей и подростков. Им может понадобиться регулярная проверка скорости роста. Проконсультируйтесь с врачом.
- Данный препарат может уменьшить количество сперматозоидов. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.

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

- 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.
- Сообщите врачу, если Ваша дочь кормит ребенка грудью. Вам необходимо будет проконсультироваться о возможных рисках для ребенка.
- Если ваша дочь применяла данный препарат во время беременности, сообщите об этом лечащему врачу ребенка.

### **Инъекция:**

- При введении аналогичных препаратов в позвоночный столб (эпидурально) наблюдались очень тяжелые проблемы со здоровьем. Они включали в себя паралич, потерю зрения, инсульт и иногда летальный исход. Неизвестно, являются ли препараты, аналогичные данному препарату, безопасными и эффективными при введении в позвоночный столб. Эти препараты не одобрены для такого применения. Проконсультируйтесь с врачом.
- Некоторые продукты содержат бензиловый спирт. По возможности избегайте употребления продуктов с бензиловым спиртом новорожденными или младенцами. У детей в этом возрасте могут возникать серьезные побочные эффекты при приеме определенных доз бензилового спирта, в том числе при приеме с другими

препаратами, содержащими бензиловый спирт. Если вы хотите узнать, содержит ли данный препарат бензиловый спирт, обратитесь к своему врачу.

## **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 повышенного содержания сахара в крови, такие как спутанность мышления, сонливость, необычное чувство жажды и голода, учащенное мочеиспускание, гиперемия, учащенное дыхание, а также фруктовый запах изо рта.
- Признаки синдрома Кушинга, например увеличение массы тела в верхней части спины или живота, лунообразное лицо, сильная головная боль или медленное заживление.
- Признаки нарушения функции надпочечников, например сильная тошнота или рвота, сильное головокружение или потеря сознания, мышечная слабость, чувство сильной утомляемости, изменения

настроения, снижение аппетита или потеря веса.

- Признаки пониженного содержания калия, такие как боли или слабость в мышцах, мышечные судороги либо ощущение нарушенного сердцебиения.
- Признаки проблем с поджелудочной железой (панкреатита), такие как сильные боли в животе, сильные боли в спине, серьезное расстройство желудка и рвота.
- Признаки повышенного кровяного давления, такие как очень сильная головная боль, или головокружение, или потеря сознания, или нарушение зрения.
- Изменения на коже (прыщи, следы от растяжек, медленное заживание, рост волос).
- Фиолетовые, красные, синие, коричневые или черные шишки или пятна на коже или во рту.
- Боль или давление в груди.
- Учащенное, замедленное сердцебиение или нарушение сердечного ритма.
- Боль в костях или суставах.
- Изменение зрения.
- Появление или усугубление психических расстройств, перепадов настроения или изменений поведения.
- Судороги.
- Необычные ощущения жжения или пощипывания.
- Любое необъяснимое образование кровоподтеков или кровотечение.
- Сильная боль в животе.
- Черный, смолистый стул или стул с кровью.
- Рвота кровью или рвотными массами в виде кофейной гущи.
- Появление или усиление мышечной слабости.
- Этот препарат может привести к отекам или избыточной задержке

жидкости в организме ребенка. Сообщите врачу ребенка, если после приема данного препарата возникнет отек, прибавка в весе или затрудненное дыхание.

## **Если у Вашей дочери начался менструальный цикл:**

- Нарушения менструального цикла.

## **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:

- Тошнота или рвота.
- Нарушения сна.
- Беспокойство.
- Излишнее потоотделение.
- Гиперемия (румянец).
- Головная боль.

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.

### **Таблетки:**

- Давайте данный препарат утром, если он применяется 1 раз в день.
- Давайте с пищей.
- Продолжайте давать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача Вашего ребенка или другого медицинского работника, даже если у Вашего ребенка хорошее самочувствие.

### **Инъекция:**

- Для инъекций.

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

### **Таблетки:**

- Дайте пропущенную дозу как можно скорее.
- Если Вашему ребенку пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата ребенком.
- Не следует давать двойную дозу одновременно или дополнительные дозы.

### **Инъекция:**

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

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

### **Таблетки:**

- 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 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

2026-01-16

## Авторское право

© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2026.  
Все права защищены.

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.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe).

Methylprednisolone (Systemic - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center