



## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Lithium

Этот документ, предоставленный Lexicomp<sup>®</sup>, 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**

Lithobid

### **Торговые наименования: Канада**

АРО-Lithium Carbonate; Carbolith; DOM-Lithium Carbonate; Lithane; Lithmax; PMS-Lithium Carbonate

## **Предупреждение**

- Данный препарат в приближенных к стандартным дозах может вызвать серьезные побочные эффекты. В редких случаях это может включать смертельный исход. Не превышайте предписанную дозировку препарата. Вам необходимо будет сдавать анализы крови для измерения уровня содержания данного препарата в крови. Существует множество симптомов повышения уровня лития в крови. Внимательно прочитайте раздел данного информационного листка, в котором указано, какие ситуации требуют обращения к врачу.

## **Для чего используется этот лекарственный препарат?**

- Применяется для лечения биполярного расстройства.
- Данный лекарственный препарат можно применять и по другим показаниям. Проконсультируйтесь с врачом.

## **Что необходимо сообщить врачу ПЕРЕД приемом данного препарата?**

- 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.
- Если у Вас есть любые из перечисленных ниже проблем со здоровьем: обезвоживание, заболевания сердца, заболевания почек, низкий уровень содержания соли в крови или сильная слабость или болезненное состояние.
- Если у Вас имеется определенное нарушение со стороны сердца, называемое синдромом Бругада, или Вы когда-либо теряли сознание по неизвестной причине.
- Если синдром Бругада имеется у члена Вашей семьи, или кто-либо из членов Вашей семьи внезапно умер в возрасте младше 45 лет.
- Если Вы принимаете лекарственные препараты для нормализации артериального давления или нарушений со стороны сердца. Возможно, Вам понадобится сдавать образцы крови для более тщательного анализа.

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?**

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Выполняйте анализы крови в соответствии с указаниями врача. Проконсультируйтесь с лечащим врачом.
- Избегайте вождения транспортных средств, а также прочих занятий, требующих повышенного внимания, пока вы не увидите, как на вас влияет данный препарат.

- Если Вы начинаете диету с низким содержанием соли, сообщите об этом своему врачу. Изменяет метаболизм лития в организме.
- Перед употреблением алкоголя проконсультируйтесь с врачом.
- Повышение температуры тела, инфекция, рвота, диарея или усиленное потоотделение могут привести к изменению концентрации препарата в крови. При возникновении любого из этих симптомов проконсультируйтесь с врачом.
- Следует проявлять осторожность в жаркую погоду и во время активной деятельности. Пейте много жидкости для предотвращения обезвоживания.
- Сообщайте своему лечащему врачу о таких симптомах повышенного уровня сахара в крови, как спутанность мышления, сонливость, необычное чувство жажды или голода, учащенное мочеиспускание, гиперемия, учащенное дыхание, а также фруктовый запах изо рта.
- У некоторых людей, принимающих данный препарат, проявляется определенное нарушение со стороны сердца (синдром Бругада). Эти люди имели данное нарушение ранее, но не знали об этом. У людей с синдромом Бругада наблюдается

нарушение сердечного ритма и имеется риск внезапной смерти. Проконсультируйтесь с врачом.

- У людей, принимающих данный лекарственный препарат с некоторыми другими препаратами, такими как галоперидол, в редких случаях отмечались нарушения со стороны головного мозга. Иногда такие нарушения со стороны головного мозга приводили к длительному повреждению головного мозга.

Проконсультируйтесь с врачом.

- Может возникнуть тяжелое, а иногда и смертельно опасное осложнение под названием «серотониновый синдром». Такой риск может возрасти при одновременном приеме некоторых других препаратов. Немедленно обратитесь к врачу при возникновении у вас возбужденного состояния, нарушений равновесия, спутанности сознания, галлюцинаций, высокой температуры, тахикардии или нарушения сердечного ритма, гиперемии, подергивания или ригидности мышц, судорог, дрожи или тремора, чрезмерной потливости, сильной диареи, тошноты или рвоты, очень сильной головной боли.

- Применение данного лекарственного препарата сопровождалось повышением внутричерепного

давления и воспалением глаз. Это может привести к нарушениям зрения, например, к потере зрения. Немедленно обратитесь к врачу, если у Вас возникла очень сильная головная боль, звон в ушах или нарушения зрения, например отмечается нечеткость зрения, двоение в глазах или потеря зрения.

- При появлении симптомов нарушений со стороны почек, таких как затруднение при мочеиспускании, изменение количества выделяемой мочи, выделение мочи с примесью крови, коричневого цвета или с пеной, одышка или кашель, одутловатость или отечность лица, ступней или кистей, немедленно обратитесь к своему врачу.
- Если вам 65 лет или больше, применяйте данный лекарственный препарат с осторожностью. У вас может появиться больше побочных эффектов.
- Возможно неблагоприятное воздействие данного препарата на плод. Перед началом приема данного препарата может потребоваться пройти тест на беременность, чтобы подтвердить, что вы НЕ беременны.
- Если Вы беременны или забеременеете в период приема данного препарата, немедленно свяжитесь с лечащим врачом.

- Если Вы кормите грудью или планируете кормить грудью, сообщите об этом своему врачу. Этот лекарственный препарат попадает в грудное молоко и может нанести вред Вашему ребенку.

## **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:

- Признаки аллергической реакции, такие как сыпь, крапивница, зуд, покрасневшая и опухшая 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.
- Симптомы повышения кислотности крови (ацидоза), такие как спутанность сознания, учащенное дыхание, тахикардия, нарушение



сердцебиения, очень сильная боль в животе, тошнота или рвота, выраженная сонливость, одышка, повышенная утомляемость или слабость.

- Симптомы заболеваний щитовидной железы, такие как изменение массы тела, нервозность, возбужденное состояние, беспокойство, слабость, истончение волос, депрессия, отек в области глаз или шеи, затруднение сосредоточения, нарушения терморегуляции, изменения менструального цикла, тремор или потливость.
- Признаки нарушения баланса жидкости и электролитов, такие как изменения настроения, спутанность сознания, мышечные боли или слабость, быстрый или нарушенный сердечный ритм, сильное головокружение или потеря сознания, сильная жажда, судорожные приступы, чувство сильной утомляемости или слабости, снижение аппетита, невозможность помочиться или изменение количества выделяемой мочи, сухость во рту, сухость глаз, сильная тошнота или рвота.
- Вздутие.
- Диарея.
- Головокружение.

- Трудности с ходьбой.
- Неконтролируемые движения тела, судорожные движения, нарушение равновесия, трудности с глотанием или речью.
- Мышечная слабость.
- Чувство вялости.
- Потеря контроля над движениями глаз.
- Перемены настроения.
- Высокая температура.
- Галлюцинации (человек видит или слышит то, чего нет в действительности).
- Нарушение или потеря памяти.
- Беспокойство.
- Одышка, резкий набор массы тела или отек рук или ног.
- Необъяснимые колебания веса.
- Неспособность контролировать мочевой пузырь.
- Потеря контроля над опорожнением кишечника.
- Нарушение половой функции.

### **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:

- Чувство головокружения, сонливости, усталости или слабости.
- Тошнота.
- Пониженный аппетит.
- Боль в кишечнике.
- Повышенное слюноотделение.
- Газообразование.
- Сухость во рту.
- Головная боль.
- Сухие или тонкие волосы.
- Выпадение волос.
- Изменение способности к восприятию вкуса.
- Боль в суставе.

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 формы выпуска:**

- Принимать независимо от приема пищи. Примите с пищей, если лекарство вызывает тошноту.
- Следует держать количество потребляемых ежедневно солей на одном уровне.
- Следуйте указаниям лечащего врача относительно рекомендованных видов и объема потребляемой жидкости во время лечения данным препаратом.

## **Жидкость (раствор):**

- Следует отмерять дозы жидкого препарата с осторожностью. Используйте дозатор, продающийся вместе с лекарством. Если дозатор не предусмотрен в упаковке, попросите у фармацевта средство для дозирования этого препарата.

### **Таблетки модифицированного высвобождения:**

- Проглотите целиком. Не жуйте и не крошите.

### **Что делать в случае пропуска приема дозы лекарственного препарата?**

- Примите пропущенную дозу как только сможете.
- Если пришло время принять следующую дозу, не принимайте пропущенную дозу и затем вернитесь к обычному графику приема препарата.
- Не следует принимать одновременно 2 дозы или дополнительную дозу.
- Если Вы пропустили прием препарата и не уверены в том, что нужно делать, свяжитесь с лечащим врачом.

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

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

- 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 препарату прилагается отдельная инструкция для пациентов. Внимательно прочитайте эту информацию. Перечитывайте ее каждый раз при пополнении запаса препарата. Если у Вас есть вопросы, касающиеся данного лекарственного препарата, проконсультируйтесь с врачом, 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**

2021-11-08

## **Авторское право**



© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2024. 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).

Lithium - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center