



## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Cysteamine (Systemic)

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

Cystagon; Procysbi

### Торговые наименования: Канада

Procysbi

### Для чего используется этот лекарственный препарат?

- Применяется для лечения нефропатического цистиноза.

### 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 вы кормите ребенка грудью. Не кормите грудью во время приема данного препарата.

Сочетание этого препарата с некоторыми лекарствами и заболеваниями может быть неблагоприятно.

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?**

**Для всех пациентов, принимающих данный препарат:**

- Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам о том, что Вы принимаете этот препарат. Это врачи, медсестры, фармацевты и стоматологи.
- Избегайте вождения транспортных средств, а также прочих занятий, требующих повышенного внимания,

пока вы не увидите, как на вас влияет данный препарат.

- Выполняйте анализы крови и другие лабораторные анализы в соответствии с указаниями врача.
- Избегайте употребления алкоголя во время приема этого препарата.
- Этот препарат может увеличить риск кровотечения язвенного происхождения в желудке и пищеварительном тракте. Проконсультируйтесь с лечащим врачом.
- Если Вы беременны или забеременеете в период приема данного препарата, немедленно свяжитесь с лечащим врачом.

### **Дети:**

- Если у вашего ребенка изменяется масса тела, проконсультируйтесь с врачом. Возможно, потребуется изменить прием данного лекарственного препарата.

**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.
- 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.
- Звон в ушах.

- Головокружение или обморок.
- Сонливость.
- Боль в глазах.
- Боль в животе, появление черного, дегтеобразного или кровянистого кала, рвотные массы с примесью крови или в виде «кофейной гущи».
- Тошнота или рвота.
- Пониженный аппетит.
- Депрессия.
- Применение данного лекарственного препарата сопровождалось понижением уровня лейкоцитов. Это может привести к повышению риска развития инфекции. Немедленно обратитесь к врачу при наличии симптомов инфекции, таких как высокая температура, озноб или боль в горле.
- Может возникнуть сильная реакция со стороны кожи (токсический эпидермальный некролиз). Это может привести к очень тяжелым проблемам со здоровьем, которые могут носить стойкий характер и иногда — к летальному исходу. Немедленно обратитесь за медицинской помощью при появлении таких симптомов, как покраснение, отечность кожи с появлением волдырей или шелушения (на фоне или без высокой температуры), покраснение или

раздражение глаз, болезненные язвочки на слизистой оболочке полости рта, горла, в носу или глазах.

- Применение данного лекарственного препарата сопровождалось повышением внутричерепного давления. В большинстве случаев давление возвращается в норму после прекращения приема данного лекарственного препарата. Иногда возможна потеря зрения, которая может сохраняться и после прекращения приема данного препарата. Немедленно обратитесь к врачу, если у Вас возникла головная боль или нарушения зрения, например отмечается нечеткость зрения, двоение в глазах или потеря зрения.
- Прием данного препарата сопровождался очень серьезными нарушениями со стороны кожи, например появлением следов от растяжек, а также нарушениями со стороны суставов и костей, такими как переломы и деформация костей. При появлении изменений на коже или боли в костях и суставах немедленно свяжитесь с врачом.

### **Все продукты с отсроченным высвобождением:**

- На фоне приема данного препарата отмечалась тяжелое кишечное нарушение, называемое

фиброзирующей колонопатией. Незамедлительно обратитесь к врачу, если у вас боль в животе, рвота, потеря веса, кровавая или длительная диарея или вы не в состоянии контролировать опорожнение кишечника.

## **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:

- Диарея.
- Ощущение усталости или слабости.
- Изменение запаха тела.
- Неприятный запах изо рта.
- Раздражение глаза.
- Симптомы, напоминающие грипп.
- Раздражение носа или горла.
- Боль в ухе.

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.

### **Капсулы с немедленным высвобождением активного вещества:**

- Проглотите целиком. Не жуйте и не крошите.
- Вы можете высыпать содержимое капсулы в пищу.
- Продолжайте принимать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями Вашего врача или другого медицинского работника, даже если у Вас хорошее самочувствие.

## **Капсулы с отсроченным высвобождением:**

- Проглотите целиком. Не жуйте и не крошите.
- Принимайте этот лекарственный препарат с фруктовым соком (кроме грейпфрутового) или с водой.
- Вы можете высыпать содержимое капсулы в  $\frac{1}{2}$  стакана (4 унции/120 мл) яблочного пюре или ягодного желе. Содержимое можно также смешать с  $\frac{1}{2}$  стакана (4 унциями/120 мл) фруктового сока (кроме грейпфрутового). Не разжевывать. Примите в течение 30 минут после смешивания.

## **Гранулы с отсроченным высвобождением:**

- Добавьте гранулы к  $\frac{1}{2}$  чашки (4 унциям или 120 мл) яблочного пюре или ягодного желе. Гранулы также можно смешивать с  $\frac{1}{2}$  стакана (4 унциями или 120 мл) фруктового сока (кроме грейпфрутового). Не разжевывайте и не размельчайте гранулы. Примите в течение 30 минут после смешивания.

## **Все продукты с отсроченным высвобождением:**

- Продолжайте принимать этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями Вашего врача или другого медицинского работника, даже если у Вас хорошее самочувствие.

- Принимайте не менее чем за 30 минут до еды или через 2 часа после еды.
- Если вы не можете принимать данный препарат без пищи, съедайте небольшое ее количество (приблизительно  $1/2$  стакана) в период от 1 часа до приема препарата до 1 часа после приема.
- Всегда принимайте либо с небольшим количеством пищи, либо только натощак.
- Избегайте употребления пищи с высоким содержанием жира во время приемов данного лекарственного препарата.
- Этот препарат могут применять пациенты с питательными трубками. Применяйте в соответствии с указаниями. После применения данного препарата промойте питательную трубку.
- Если вы принимаете другие препараты, может потребоваться сместить время их приема, чтобы оно не совпадало со временем приема данного препарата. Уточните у врача или фармацевта, в какое время лучше всего принимать эти препараты.

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

**Капсулы с немедленным высвобождением активного вещества:**

- Примите пропущенную дозу как только сможете.
- Если до приема следующей дозы остается менее 2 часов, не принимайте пропущенную дозу и вернитесь к обычному графику приема препарата.
- Не следует принимать одновременно 2 дозы или дополнительную дозу.

### **Все продукты с отсроченным высвобождением:**

- Примите пропущенную дозу как только сможете.
- Если до следующей дозы осталось менее 4 часов, не принимайте пропущенную дозу и вернитесь к обычному графику.
- Не следует принимать одновременно 2 дозы или дополнительную дозу.

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

#### **Все формы выпуска:**

- Хранить при комнатной температуре в защищенном от света месте. Хранить 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.

### **Капсулы с отсроченным высвобождением:**

- Хранить в оригинальной упаковке. Не вынимайте поглотитель влаги.
- Держите крышку плотно закрытой.

### **Гранулы с отсроченным высвобождением:**

- Не открывайте до тех пор, пока не будете готовы к его применению.
- После использования дозы утилизируйте все части открытого пакета. Не храните открытые пакеты для применения в будущем.

### **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**

2025-07-31

**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](http://www.mskcc.org/pe).

Cysteamine (Systemic - Last updated on December 12, 2022  
Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center

**Дата последнего обновления**

Декабрь 12, 2022

Learn about our [Health Information Policy](#).