



## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Midazolam

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

Nayzilam

### Предупреждение

- Данный препарат может вызвать очень тяжелые, иногда смертельно опасные, нарушения дыхания. Немедленно свяжитесь с врачом, если дыхание медленное, поверхностное или затруднено.
- Этот препарат является бензодиазепином. Применение бензодиазепинов одновременно с опиоидами приводило к очень тяжелым побочным эффектам. Наблюдавшиеся побочные эффекты включали замедление или затруднение дыхания, а

также летальные исходы. К опиоидам относятся такие препараты, как кодеин, оксикодон и морфин. Опиоиды используются для лечения боли, а некоторые из них – для лечения кашля. Проконсультируйтесь с врачом.

- Если Вы принимаете этот лекарственный препарат с опиоидом, немедленно обратитесь за медицинской помощью, если Вы чувствуете сильную сонливость или головокружение, если у Вас замедленное, поверхностное или затрудненное дыхание, или если Вы теряете сознание. Опекуны или другие лица должны немедленно обратиться за медицинской помощью, если пациент не откликается, не отвечает или не реагирует обычным образом, или если он спит и не просыпается.
- Бензодиазепины могут подвергнуть вас риску расстройства, связанного с употреблением наркотиков. Неправильное использование или злоупотребление этим препаратом может привести к передозировке или смерти, особенно при использовании вместе с некоторыми другими препаратами, алкоголем или наркотиками. Расстройство, связанное с употреблением наркотиков, может возникнуть, даже если вы

применяете этот лекарственный препарат в соответствии с указаниями врача. Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если у вас есть изменения в настроении или поведении, суицидальные мысли или действия, судороги или проблемы с дыханием.

- Бензодиазепины могут вызывать зависимость, особенно при регулярном приеме. Этот препарат не предназначен для регулярного и ежедневного применения.
- Риск зависимости и синдрома отмены увеличивается при длительном приеме данного препарата или при приеме его в высоких дозах. Проконсультируйтесь с врачом, прежде чем снизить дозу или прекратить прием этого препарата. Необходимо следовать указаниям врача. Снижение дозы или внезапное прекращение приема этого лекарственного препарата может вызвать синдром отмены. Это может быть опасным для жизни. Немедленно обратитесь за медицинской помощью, если у вас возникли проблемы с контролем движений тела, судороги, появились или стали более тяжелыми изменения поведения или настроения, такие как депрессия или мысли о самоубийстве, мысли о

причинении вреда кому-либо, галлюцинации (видение или слуховое восприятие несуществующих вещей), потеря контакта с реальностью, бестолковые движения или разговоры, или любые другие побочные эффекты.

- Иногда симптомы отмены могут длиться от нескольких недель до более чем 12 месяцев. Сообщите своему врачу, если у вас наблюдаются беспокойство; проблемы с памятью, обучением или концентрацией внимания; проблемы со сном; жжение, онемение или покалывание; слабость; тремор; подергивание мышц; звон в ушах или любые другие побочные эффекты.

**Для чего используется этот лекарственный препарат?**

- Применяется для вашего успокоения перед процедурой.
- Применяется для ускорения засыпания во время процедуры.
- Применяется для лечения судорог.

**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 глаукома.
- Если Вы принимаете какие-либо другие лекарственные препараты (рецептурные или безрецептурные, натуральные продукты, витамины). Существует большое число лекарственных препаратов, которые взаимодействуют с данным препаратом, в т.ч. определенные препараты для лечения ВИЧ-инфекции, других инфекций или судорог.

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.
- Избегайте вождения транспортных средств, а также прочих занятий, требующих повышенного внимания, до тех пор, пока эффекты препарата не прекратятся и способность к концентрации внимания полностью не восстановится. Вам также может потребоваться подождать 1 полный день после приема препарата.
- После применения этого препарата старайтесь осторожно передвигаться. Возможно, Вас необходимо будет поддерживать, когда Вы стоите или ходите, до тех пор, пока не исчезнут эффекты этого препарата.
- Проконсультируйтесь со своим врачом перед употреблением алкоголя, марихуаны или других форм каннабиса, а также рецептурных и безрецептурных лекарственных препаратов,

которые могут замедлить ваши действия.

- Не употребляйте грейпфруты или грейпфрутовый сок.
- Проконсультируйтесь с врачом, если после начала приема этого препарата приступы изменяются или усиливаются.
- Некоторые препараты нельзя применять у пациентов в возрасте от 65 лет и старше. Возможно повышение риска некоторых побочных эффектов. Если у вас возникнут вопросы, проконсультируйтесь с врачом.
- Если пациент — ребенок, используйте этот препарат с осторожностью. У детей риск возникновения некоторых побочных эффектов может быть более высоким.
- 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.
- Прием данного лекарственного препарата на позднем сроке беременности может повысить риск нарушения дыхания или питания, понижения температуры тела или появления симптомов отмены у новорожденного. Проконсультируйтесь 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.

### **Жидкость (сироп) и раствор для инъекций:**

- Исследования на молодых животных и детях продемонстрировали, что частое или длительное применение анестезирующих или снотворных препаратов у детей младше 3 лет может привести к хроническим нарушениям со стороны головного мозга. Такие нарушения могут также возникнуть у еще не родившегося ребенка, если мать применяет данный лекарственный препарат в третьем триместре беременности. Проконсультируйтесь с врачом.

### **Инъекция:**

- 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?**

**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 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.
- Боль или давление в груди.
- Тремор.
- Подергивание.
- Сильное головокружение или обморок.

- Чувство тревожного возбуждения.
- При проблемах контроля за движениями тела.
- Как и другие препараты для лечения судорог, этот препарат в редких случаях может повышать риск суицидального мышления или поведения. Этот риск может быть выше у людей, которые в прошлом уже пытались совершить суицид или имели суицидальные мысли. Немедленно обратитесь к врачу, если у вас появятся или усугубятся такие симптомы, как депрессия, нервозность, беспокойство, раздражительность, панические атаки или другие нарушения настроения или поведения. В случае суицидальных мыслей или попытки суицида немедленно свяжитесь с врачом.

### **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:

#### **Спрей для носа:**

- Сонливость.

- Раздражение носа или горла.
- Насморк.
- Головная боль.
- Нарушение или потеря памяти.

### **Жидкость (сироп) и раствор для инъекций:**

- Сонливость.
- Ощущение усталости или слабости.
- Нарушение или потеря памяти.

### **Раствор (сироп):**

- Тошнота или рвота.

### **Инъекция:**

- Раздражение в месте применения лекарственного препарата.

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.

### **Спрей для носа:**

- Если Вы будете вводить данный препарат в домашних условиях, Ваш врач или медсестра научат Вас правильному применению.
- Не принимайте этот препарат через рот. Только для применения через нос. Следует избегать попадания в рот и глаза (возможен ожог).
- Препарат не нуждается в проверке или подготовке перед применением.
- Если эпилептический приступ не прекратился в течение 10 минут после применения этого препарата, может быть введена вторая доза, если это предписано лечащим врачом. В течение одного приступа можно вводить не более 2 доз.

- При применении более 1 дозы каждую дозу нужно вводить в разный носовой проход.
- При продолжении судорог после применения препарата немедленно обратитесь за медицинской помощью.

### **Раствор (сироп):**

- Применяется исключительно перорально.

### **Инъекция:**

- Этот препарат могут давать внутримышечно или инфузионно внутривенно в течение определенного времени.
- Данный лекарственный препарат не вводится в позвоночник.

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

#### **Спрей для носа:**

- Данный лекарственный препарат применяется по мере необходимости. Не применяйте препарат чаще, чем назначено врачом.

### **Жидкость (сироп) и раствор для инъекций:**

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

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

### **Спрей для носа:**

- Храните при комнатной температуре.
- Храните препарат в блистерной упаковке, в которой он выпускается. Не открывайте до тех пор, пока не будете готовы к применению препарата. Не применяйте препарат при неисправности назального спрея.

### **Жидкость (сироп) и раствор для инъекций:**

- Если Вам необходимо хранить этот лекарственный препарат дома, узнайте условия его хранения у Вашего врача, медсестры или фармацевта.

### **Все формы выпуска:**

- Храните этот препарат в защищенном месте, невидимом и недоступном для детей, и вне доступа других людей. В качестве защищенного места хранения препарата может выступать ящик или помещение, которые закрываются на ключ. Храните все лекарственные препараты в месте, недоступном для 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.

- 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**  
2023-02-09

**Авторское право**

© UpToDate, Inc. и ее аффилированные компании и/или лицензиары, 2025. 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).

Midazolam - Last updated on December 12, 2022

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center