



---

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Smallpox and Mprox Vaccine (Live)

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

ACAM2000

## Торговые наименования: Канада

ACAM2000

## **Предупреждение**

- При применении этой вакцины регистрировались тяжелые нарушения со стороны сердца, такие как отек тканей сердца. Это может привести к нарушению сердечного ритма, которое может быть смертельным. Некоторые проблемы со здоровьем могут повысить риск развития этих эффектов. Сообщите врачу обо всех проблемах со здоровьем, которые у Вас есть в настоящий момент или были в прошлом. Немедленно обратитесь к врачу при появлении у Вас ускоренного или неритмичного сердцебиения, боли или чувства сдавления в груди, сильного головокружения или потери сознания.
- При применении этого препарата регистрировались серьезные проблемы со здоровьем. К ним относятся отек головного или спинного мозга, нарушения со стороны глаз, аллергические реакции, тяжелые нарушения со стороны кожи и инфекции в месте введения вакцины. Эти проблемы со здоровьем могут привести к инвалидности или к неизлечимым состояниям, таким как слепота. Иногда они могут приводить к смерти. Этот риск повышен у младенцев в возрасте до 12 месяцев. Некоторые проблемы со здоровьем могут повысить риск развития этих эффектов. Сообщите своему врачу, если у Вас ослаблен иммунитет или Вы принимаете препараты, ослабляющие функцию иммунной системы. Сообщите своему врачу, если у Вас когда-либо было заболевание сердца или заболевание кожи, например экзема. Сообщите своему врачу, если у Вас имеется заболевание глаз и Вы применяете глазные капли или мазь с кортикоステроидами.
- Применение данного препарата во время беременности может вызвать развитие оспы и внутриутробную гибель плода. Если Вы беременны, проконсультируйтесь с врачом. Вам необходимо будет обсудить пользу и риски, связанные с применением данной вакцины во время беременности.
- Эта вакцина содержит живой вирус. Он способен распространяться по организму. Также этот вирус может передаваться другим людям, и это возможно до тех пор, пока не отпадет корочка, образовавшаяся в месте введения вакцины (через 3–6 месяцев после введения вакцины). Если вирус попадет в организм другого человека, он сможет вызвать развитие тяжелых и, иногда, угрожающих жизни побочных эффектов. Проконсультируйтесь с врачом.

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

- Она используется для защиты от определенных вирусов оспы, в том числе от вируса натуральной оспы и вируса оспы обезьян.

## **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 ослабленная иммунная система.

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.
- Как и все вакцины, эта вакцина не может полностью защитить всех людей, которые получили ее. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.
- Этот лекарственный препарат может влиять на результаты некоторых лабораторных анализов. Сообщите всем обслуживающим Вас медицинским работникам и сотрудникам лабораторий о том, что Вы принимаете этот препарат.
- Не наносите на место применения вакцины крема или мази. Не царапайте и не ковыряйте место применения вакцины.
- Держите место вакцинации сухим. Перед тем как искупаться или принять душ, закройте место введения вакцины водонепроницаемой повязкой. Не трогайте и не трите место введения вакцины. После того как выйдете из ванны или душа, закройте место введения вакцины в соответствии с полученными инструкциями.
- Этот препарат содержит живой вирус. Вирус может передаваться другим людям и вызывать тяжелые побочные эффекты. Такая вероятность может повышаться, если у лиц, которые непосредственно контактируют с Вами, имеются проблемы со стороны кожи, импетigo, ветряная оспа, опоясывающий лишай, проблемы со стороны сердца или иммунной системы. Вероятность может также повышаться, если вы находитесь в непосредственном контакте с маленьким ребенком или с беременной или кормящей матерью. При наличии вопросов проконсультируйтесь с врачом.
- Вы должны ухаживать за местом введения вакцины, чтобы предотвратить распространение вируса. У других людей, контактировавших с местом введения вакцины, наблюдались развитие тяжелых побочных эффектов и летальные исходы. Используйте специальные повязки, чтобы полностью закрыть место введения вакцины. Держите место введения вакцины закрытым до тех пор, пока корочка не отпадет самостоятельно. Если Вы не уверены, какую именно повязку нужно использовать, проконсультируйтесь с врачом. Носите одежду с длинными рукавами, чтобы рукав закрывал место введения вакцины.
- Менять повязки следует в перчатках. Перчатки и использованные повязки следует выбрасывать в герметично закрытых или двойных пластиковых пакетах. Добавьте небольшое количество отбеливателя в пакет, чтобы убить вирус.

- После смены повязки тщательно вымойте руки. После любых других контактов с местом применения вакцины тщательно мойте руки.
- Когда корочка отвалится, выбросьте ее в герметичный полиэтиленовый пакет с небольшим количеством отбеливателя.
- Одежду и другие предметы, которые могли контактировать с местом введения вакцины, необходимо стирать отдельно в горячей воде с моющим средством и отбеливателем.
- Не выступайте в роли донора крови или органов на протяжении как минимум 6 недель после введения вакцины.
- Если Вы можете забеременеть, Вы должны предохраняться от беременности в течение 6 недель после введения этой вакцины и до полного заживления места ее введения. Если вы забеременеете, немедленно обратитесь к лечащему врачу.
- Если Ваша половая партнерша может забеременеть, вы должны предохраняться от беременности в течение 6 недель после введения этой вакцины и до полного заживления места ее введения. Если Ваша половая партнерша забеременеет, немедленно обратитесь к врачу.
- Сообщите врачу, если вы кормите грудью. Необходимо проконсультироваться, не представляет ли препарат какого-либо риска для ребенка.

## **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.
- Сильное головокружение или потеря сознания могут возникнуть после, а иногда и до вакцинации. При появлении у вас головокружения немедленно свяжитесь с врачом.
- Изменение зрения.
- Потеря зрения.
- Если яркий свет вызывает раздражение глаз.
- Судороги.
- Необычные ощущения жжения, онемения или покалывания.
- Во время лечения этим препаратом возникали тяжелые реакции со стороны кожи. К ним относятся синдром Стивенса — Джонсона (ССД), токсический эпидермальный некролиз (ТЭН) и другие тяжелые кожные реакции. В некоторых случаях это приводило к смертельному исходу. Немедленно обратитесь за медицинской помощью при наличии таких симптомов, как покраснение, отечность кожи, появление волдырей или шелушения, другие кожные

раздражения (на фоне или без высокой температуры), покраснение или раздражение глаз, изъязвления в полости рта, горле, носу или глазах.

## **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:

- Боль, покраснение, воспаление или реакция в месте инъекции.
- Зуд.
- Ощущение усталости или слабости.
- Чувство жара.
- Повышенная температура или озноб.
- Головная боль.
- Запор, диарея, рвота или тошнота.
- Распухание железы.
- Мышечная боль.

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.

Сообщайте о побочных эффектах в систему отчетов о нежелательных явлениях при введении вакцин FDA/CDC (VAERS) по адресу <https://vaers.hhs.gov/reportevent.html> или по телефону 1-800-822-7967.

## **Как лучше всего принимать этот лекарственный препарат?**

Применяйте данный препарат в соответствии с предписаниями врача. Прочитайте всю предоставленную Вам информацию. Строго следуйте всем инструкциям.

- Каплю вакцины нанесут на кожу плеча, которую затем проколют специальной иглой.

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

- За дальнейшими указаниями обратитесь к врачу.

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

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

## **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.
- 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.
- 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.

## **Дополнительная информация**

CDC дал ссылку на одобренную FDA Информацию о лекарственном препарате для пациента вместо Информационного бюллетеня вакцины (VIS).

<http://www.fda.gov/downloads/BiologicsBloodVaccines/Vaccines/ApprovedProducts/UCM142576.pdf>

## **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

2025-04-07

## 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).

Smallpox and Mprox Vaccine (Live - Last updated on December 12, 2022)

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center