



Australian Government



Информация о вакцине против COVID-19 AstraZeneca

Последнее обновление: 30 июля 2021 г.

О вакцине

Вакцина против COVID-19 AstraZeneca может предотвратить заболевание вирусом COVID-19. Эта вакцина не содержит живых вирусов SARS-CoV-2 и не может заразить вас COVID-19. Она содержит генетический код важной части вируса SARS-CoV-2, называемой шиповидным белком. Этот код вставляется в безвредный вирус обычной простуды (аденовирус), который переносит его в ваши клетки. Затем ваше тело создает копии шиповидного белка, и ваша иммунная система учится распознавать вирус SARS-CoV-2 и бороться с ним. Аденовирус был модифицирован так, что он не может реплицироваться, когда находится внутри клеток. Это означает, что он не может распространяться на другие клетки и вызывать инфекцию.

Вакцинация является добровольной и бесплатной. Вы можете обсудить любые имеющиеся у вас сомнения или вопросы по поводу вакцинации против COVID-19 со своим провайдером иммунизации и/или вашим врачом-терапевтом до вакцинации.

Вакцина против COVID-19 AstraZeneca может применяться для людей в возрасте 18 лет и старше, эта вакцина безопасна и эффективна. Очень редкий побочный эффект после вакцинации AstraZeneca - это синдром тромбоза с тромбоцитопенией (сокращенно СТТ) (thrombosis with thrombocytopenia syndrome - TTS), при котором образуются тромбы и отмечается низкий уровень тромбоцитов. Преимущества вакцинации значительно перевешивают риск этого побочного эффекта. Однако, чтобы свести к минимуму этот риск, Comirnaty (Pfizer) является предпочтительной вакциной против COVID-19 как для взрослых в возрасте до 60 лет, так и для людей с анамнезом тромбоза венозного синуса головного мозга (тип мозгового тромбоза) или тромбоцитопении, индуцированной гепарином (редкая реакция на лечение гепарином), идиопатический тромбоз внутренних вен (образование тромбов в венах брюшной полости) или антифосфолипидный синдром с тромбозом.

Польза вакцинации

Вакцина против COVID-19 AstraZeneca защищает от заболевания вирусом COVID-19. В частности, она предотвращает тяжелую форму заболевания, госпитализацию и смерть. Вакцина показала свою высокую эффективность как в клинических испытаниях (до ее регистрации для использования), так и в исследованиях прошедших вакцинацию в "реальном мире" в Англии и Шотландии.

COVID-19 - очень серьезная болезнь, способная вызывать серьезные заболевания у людей любого возраста. Это заболевание стало причиной миллионов смертей и сотен миллионов инфицированных по всему миру. Вакцинация помогает защитить как отдельных людей, так и приносит пользу всем в обществе, сокращая распространение COVID-19.

Кто может получить эту вакцину

Люди в возрасте 18 лет и старше могут пройти иммунизацию от COVID-19 вакциной AstraZeneca. Comirnaty (Pfizer) предпочтительнее вакцины от COVID-19 AstraZeneca для людей в возрасте <60 лет. Однако, вакцина от COVID-19 AstraZeneca может использоваться для взрослых в возрасте <60 лет, если Comirnaty (Pfizer) недоступна и, если человек принял информированное решение, основанное на понимании рисков и преимуществ. В условиях вспышки взрослым в возрасте до 60 лет настоятельно рекомендуется рассмотреть иммунизацию от COVID-19 вакциной AstraZeneca, если они не могут получить доступ к Comirnaty (Pfizer).

Риски, связанные с вакцинацией

Как и в случае с любой другой вакциной, после вакцинации от COVID-19 у вас могут возникнуть временные побочные эффекты. Обычные побочные эффекты после вакцины от COVID-19 AstraZeneca включают: боль или повышенную чувствительность в месте инъекции, усталость, головную боль, мышечные боли, а также повышение температуры и озноб. Большинство побочных эффектов являются легкими и недолговременными, они проходят в течение 1-2 дней. Как и в случае с любым лекарством или вакциной, могут проявляться редкие и/или неизвестные побочные эффекты.

Синдром тромбоза с тромбоцитопенией (СТТ) (Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome - TTS)

Вакцина против COVID-19 AstraZeneca, по-видимому, связана с редким побочным эффектом, называемым синдромом тромбоза с тромбоцитопенией (СТТ) (Thrombosis with Thrombocytopenia Syndrome - TTS).

Что такое СТТ?

Синдром СТТ заключается в образовании тромбов (тромбоз) и низком уровне тромбоцитов (тромбоцитопения), этот синдром проявляется примерно через 4 - 42 дня после вакцинации. Тромбы могут образовываться в разных частях тела, например в головном мозге (так называемый тромбоз венозного синуса головного мозга или сокращенно CVST - cerebral venous sinus thrombosis) или в брюшной полости (идиопатический тромбоз внутренних вен).

СТТ встречается редко, но может привести к очень плохому самочувствию, а также к длительной инвалидности или смерти.

Механизм, вызывающий СТТ, до конца не изучен, хотя он напоминает гепарин-индуцированную тромбоцитопению (или сокращенно HIT - heparin-induced thrombocytopenia), - редкую реакцию на лечение гепарином.

Есть ли группы повышенного риска для СТТ?

Число случаев СТТ, зарегистрированных в Австралии и за рубежом, выше у молодых людей, и, по всей видимости, данное заболевание чаще встречается у женщин. Однако, также сообщалось о случаях заболевания у мужчин и пожилых людей. Пока не ясно, действительно ли женщины подвержены более высокому риску.

Основываясь на текущей информации, мы не знаем, есть ли какие-либо ранее существовавшие заболевания, которые могут способствовать развитию СТТ или усугубить его, если оно произойдет.

Безопасна ли вакцина AstraZeneca для тех, у кого в прошлом уже были тромбы?

Вакцина Comirnaty (Pfizer) рекомендована для людей, у которых в анамнезе был один из следующих редко встречающихся тромбозов: тромбоз венозных синусов головного мозга, гепарин-индуцированная тромбоцитопения, идиопатический висцеральный тромбоз или антифосфолипидный синдром с тромбозом.

Если в прошлом у вас были другие типы тромбов, такие как тромбоз глубоких вен (ТГВ) или тромбоз легочной артерии (ТЭЛА), или если у вас есть факторы риска образования тромбов, вы все равно можете получить вакцину AstraZeneca. Нет никаких доказательств того, что люди, у которых в анамнезе были другие типы тромбов, имеют повышенный риск развития СТТ или риск более тяжелого протекания этого заболевания, если оно произойдет.

Нижеперечисленные группы людей со следующими заболеваниями *могут пройти иммунизацию* вакциной против COVID-19 AstraZeneca:

- Имеющие историю тромбов на типично локализованных участках организма
- С повышенной тенденцией к свертыванию, не иммуноопосредованной
- С семейной историей тромбоза
- С ишемической болезнью сердца или инсультом в анамнезе
- С текущей или перенесенной тромбоцитопенией (низкое количество тромбоцитов)
- Те, кто получает антикоагулянтную терапию

Общий уровень случаев тромбоза не увеличился в странах, широко применяющих вакцину AstraZeneca. Тромбозы возникают у населения и в обычное время, и не все тромбозы, возникающие после AstraZeneca COVID-19, будут вызваны вакциной. Если у вас случился тромбоз после вакцинации, ваш врач сможет сделать анализ крови, чтобы определить причину.

Что делать, если я уже получил первую дозу вакцины AstraZeneca?

Любям любого возраста без противопоказаний, которые уже привились первой дозой вакцины от COVID-19 AstraZeneca без каких-либо серьезных побочных эффектов, следует привиться второй дозой этой же вакцины. Данные из Великобритании показывают, что риск развития СТТ намного ниже после второй дозы: на сегодняшний день зарегистрировано 44 случая из 22,8 миллионов вторых доз вакцинации против COVID-19 вакциной AstraZeneca. Это соответствует расчетному показателю в 1,9 случаев на миллион вторых доз (по сравнению с зарегистрированным риском 14,8 случая на миллион первых доз в Великобритании).

Кому не следует прививаться этой вакциной

Вам не следует прививаться этой вакциной, если у вас:

- была анафилаксия (тип тяжелой аллергической реакции) на предыдущую дозу вакцины

- была анафилаксия после воздействия любого компонента вакцины, включая полисорбат 80
- в анамнезе был синдром повышенной проницаемости капилляров
- был СТТ, возникший после предыдущей дозы вакцины.
- наблюдалось любое другое серьезное нежелательное явление, связанное с предыдущей дозой вакцины

Что нужно обдумать перед вакцинацией

Меры предосторожности

Людам с определенными заболеваниями могут потребоваться дополнительные меры предосторожности, такие как наблюдение в течение 30 минут после вакцинации или консультация специалиста по аллергии. Сообщите своему провайдеру иммунизации, если у вас были:

- **аллергическая реакция на предыдущую дозу** вакцины от COVID-19 или на ингредиент вакцины
- **анафилактический шок от других вакцин или лекарственных средств.** Ваш поставщик вакцинации сможет проверить, нет ли общих ингредиентов с получаемой вами вакциной от COVID-19
- подтвержденный мастоцитоз с рецидивирующей анафилаксией, требующий лечения

Если у вас наблюдается нарушение свертываемости крови или вы принимаете разжижающие кровь препараты (антикоагулянты), сообщите об этом своему провайдеру иммунизации. Ваш провайдер иммунизации может помочь определить, безопасно ли вам делать внутримышечную инъекцию, и поможет выбрать лучшее время для инъекции.

Люди с ослабленной иммунной системой (иммунодефицит)

К людям с ослабленным иммунитетом относятся те, кто страдает заболеванием или принимает лекарства, которые ослабляют их иммунную систему. Люди с ослабленным иммунитетом, в том числе люди, живущие с ВИЧ, имеют более высокий риск тяжелого заболевания COVID-19, включая более высокий риск тяжелого протекания заболевания и смерти.

Правительство Австралии настоятельно рекомендует людям с ослабленным иммунитетом вакцинироваться от COVID-19. Вакцина против COVID-19 AstraZeneca не ведет себя как «живая вакцина». Носитель аденовируса был модифицирован так, что он не может реплицироваться или распространяться на другие клетки, и не может вызывать инфекцию. Он безопасен для людей с ослабленным иммунитетом.

Клинические испытания вакцины против COVID-19 AstraZeneca не включали людей с ослабленным иммунитетом, но многие люди с такими состояниями в настоящее время вакцинированы по всему миру. В настоящее время проводится клиническое испытание вакцины от COVID-19 AstraZeneca для людей со стабильной ВИЧ-инфекцией, результаты ожидаются через несколько месяцев. Мы не знаем, так ли эффективна вакцина против COVID-19 AstraZeneca для людей с иммунодефицитом по сравнению с остальным населением. Возможно, что она будет менее эффективной, поэтому важно и после вакцинации продолжать соблюдать другие профилактические меры, такие как физическое дистанцирование.

Для получения дополнительной информации об использовании вакцины для людей с ослабленным иммунитетом см: [Руководство по принятию решения о вакцинации против COVID-19 для людей с ослабленным иммунитетом.](#)

Беременные или кормящие женщины

Comirnaty (Pfizer) является предпочтительной вакциной для взрослых в возрасте до 60 лет, а также для кормящих или беременных женщин. Нет необходимости прекращать грудное вскармливание после вакцинации. Беременные женщины, получившие первую дозу вакцины от COVID-19 AstraZeneca, могут получить либо вакцину Comirnaty, либо вакцину от COVID-19 AstraZeneca в качестве второй дозы, хотя предпочтительнее использовать Comirnaty.

Для получения дополнительной информации об использовании вакцины во время беременности и грудного вскармливания см: [Руководство по принятию решений о вакцинации против COVID-19 для беременных, кормящих грудью или планирующих беременность женщин \(COVID-19 vaccination decision guide for women who are pregnant, breastfeeding or planning pregnancy\)](#).

Люди, переболевшие COVID-19

Если вы когда-либо болели COVID-19 в прошлом, сообщите об этом своему провайдеру иммунизации. Ваш врач может посоветовать подождать до шести месяцев после выздоровления, прежде чем делать прививку от COVID-19. Если у вас продолжающееся заболевание COVID-19, обсудите с лечащим врачом наилучший момент для вакцинации.

Людам с COVID-19 в анамнезе можно использовать вакцину против COVID-19 любой марки.

Вакцина от COVID-19 AstraZeneca и дети

Вакцина от COVID-19 AstraZeneca была только предварительно одобрена к использованию для людей в возрасте 18 лет и старше и не может назначаться более молодым людям. Риск COVID-19, особенно тяжелой формы заболевания, у детей ниже, чем у подростков старшего возраста и взрослых.

Безопасность вакцины и сообщение о нежелательных явлениях

Управление терапевтических товаров (The Therapeutic Goods Administration - TGA) проводит оценку всех вакцин в Австралии. Этот процесс гарантирует безопасность вакцин, их эффективность и производство в соответствии с высочайшими стандартами качества. Описание процесса утверждения вакцин против COVID-19 доступно на [веб-сайте TGA](#).

Безопасность вакцин против COVID-19 будет постоянно контролироваться на протяжении всей программы вакцинации против COVID-19. О подозреваемых побочных эффектах можно сообщить своему провайдеру вакцинации или другому медицинскому работнику. Они направят официальный отчет в департамент здравоохранения вашего штата или территории или непосредственно в Управление терапевтических товаров (TGA) от вашего имени.

Если вы предпочитаете сообщить об этом самостоятельно, посетите [веб-сайт TGA](#), где содержится информация о том, как сообщить о подозреваемых побочных эффектах, связанных с вакцинами против COVID-19.