



Безопасность вакцин от COVID-19

Что Вам нужно знать

- Вакцины от COVID-19 **безопасны и эффективны**.
- Миллионы людей в США уже прошли вакцинацию от COVID-19 под самым тщательным наблюдением за всю историю США.
- Центры по контролю и профилактике заболеваний (CDC) рекомендуют как можно скорее пройти вакцинацию.
- После вакцинации многие сообщили только о незначительных побочных эффектах.

Миллионы людей уже успешно прошли вакцинацию от COVID-19

В период с 14 декабря 2020 года по 17 мая 2021 года в США было сделано более 272 миллионов инъекций вакцины.

Вакцины от COVID-19 **безопасны и эффективны**. Поскольку вакцины отвечали строгим научно обоснованным стандартам безопасности и эффективности, а также качества производства, установленным Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA), что требовалось для выдачи Разрешения на использование препаратов в чрезвычайных ситуациях (EUA). [Learn more about EUAs in this videoexternal icon](#) (Подробности о Разрешениях на использование в чрезвычайных ситуациях (EUAs) смотрите в этом видео, доступном по ссылке)

Миллионы людей в США прошли вакцинацию от COVID-19, после получения разрешения Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) на использование в чрезвычайных ситуациях. Все вакцины прошли и продолжают проходить самый строгий в истории США контроль безопасности. Данный контроль включает использование как проверенных временем, так и новых систем мониторинга, чтобы гарантировать безопасность вакцин от COVID-19.



Результаты обнадеживают

Усилия по контролю безопасности вакцины приносят обнадеживающие результаты. У некоторых людей не было побочных эффектов. А другие сообщили о незначительных [side effects after COVID-19 vaccination](#) (побочных эффектах после вакцинации от COVID-19), например:

- припухлость, покраснение и боль в месте инъекции
- повышенная температура
- головная боль
- усталость
- боль в мышцах
- озноб
- тошнота

Серьезные проблемы со здоровьем - редкость

На сегодняшний день, местные системы контроля безопасности применяемых вакцин, выявили лишь два типа серьезных побочных эффектов после вакцинации, оба они встречаются редко. Это анафилактический шок и тромбоз с синдромом тромбоцитопении (ТТС) после применения вакцины Jassen (производитель J&J) от COVID-19.

Анафилактический шок

В редких случаях после вакцинации у небольшого числа людей возникала [severe allergic reaction](#) (серьезная аллергическая реакция) (также анафилактический шок). Анафилактический шок может возникнуть после любой вакцинации. Если подобное случается, в центрах вакцинации имеются лекарства для эффективного и быстрого снятия шока.

После инъекции вакцины Вас попросят оставаться в помещении в течение 15-30 минут, то есть Вы будете находиться под наблюдением врачей на случай серьезной аллергической реакции и необходимости неотложной помощи.



Тромбоз с синдромом тромбоцитопении (ТТС) после применения вакцины Janssen (производитель J&J) от COVID-19.

После инъекции вакцины Janssen (производитель J&J) от COVID-19 существует риск возникновения редкого, но очень серьезного побочного эффекта – образования тромбов с низким содержанием тромбоцитов (тромбоз с синдромом тромбоцитопении или ТТС). Женщинам моложе 50 лет следует обратить особое внимание на повышенный риск возникновения этого редкого, но серьезного побочного эффекта. Доступны и другие вакцины от COVID-19, где нет подобного риска.

Указанный побочный эффект возникает крайне редко, примерно 7 случаев на 1 миллион вакцинированных женщин в возрасте от 18 до 49 лет. У женщин в возрасте 50 лет и старше, а также у мужчин всех возрастов данный серьезный побочный эффект выявляется в еще более редких случаях.

Долгосрочные побочные эффекты маловероятны

Серьезные побочные эффекты, которые могут повлечь за собой длительные проблемы со здоровьем, крайне маловероятны после любой вакцинации, в том числе от COVID-19. Исторический опыт вакцинации показывает, что побочные эффекты, вообще, проявляются в течение 6 недель после вакцинации. По этой причине Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) выдвинуло требования, что изучение воздействия каждой разрешенной к применению вакцины от COVID-19 должно проводиться в течение не менее двух месяцев (восьми недель) после финальной инъекции. Миллионы людей уже прошли вакцинацию против COVID-19, и не было выявлено долгосрочных побочных эффектов.

Центры по контролю и профилактике заболеваний (CDC) продолжают тщательно следить за безопасностью вакцин от COVID-19. Если ученые



обнаружат связь между побочным эффектом и вакцинацией, то Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) и производитель вакцины найдут надлежащее решение для устранения проблемы безопасности (например, проблема с отдельной партией вакцины, производственная проблема или проблема самой вакцины).

Защитите себя и окружающих с помощью вакцинации

Пройти вакцинацию от COVID-19 и следовать [CDC recommendations on wearing masks and social distancing](#) (рекомендациям Центров по контролю и профилактике заболеваний США (CDC) по ношению масок и соблюдению социальной дистанции) – лучшие способы защитить себя от COVID-19. Центры по контролю и профилактике заболеваний США (CDC) рекомендуют пройти вакцинацию как можно раньше.

Центры по контролю и профилактике заболеваний США (CDC), Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (FDA) и федеральные агентства продолжают мониторинг безопасности вакцин от COVID-19, так как каждый день все больше людей проходят вакцинацию.