**Вакцинация и ревакцинация от коронавирусной инфекции**

Вакцинация является самым надежным способом, защиты от коронавируса. Доля привитых среди тяжелобольных COVID-19 составляет менее 0,03 процента, подавляющее же большинство пациентов в стационарах — в это непривитые.

Вакцинация против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в рамках календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям проводится в медицинских организациях независимо от организационно­правовых форм при наличии у таких организаций лицензии, предусматривающей выполнение работ (услуг) по вакцинации (проведению профилактических прививок).

Вакцинации против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) может проводиться на дому или в пунктах вакцинации.

Вакцинация и повторная вакцинация против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) проводится нижеуказанными вакцинами согласно инструкции по применению всем лицам, не имеющим медицинских противопоказаний.

В Российской Федерации для вакцинации против COVID-19 зарегистрированы следующие вакцины:

* комбинированная векторная вакцина («Гам-КОВИД- Вак»), дата регистрации 11.08.2020;
* комбинированная векторная вакцина («Гам-КОВИД- Вак-Лио»), дата регистрации 25.08.2020;
* вакцина на основе пептидных антигенов («ЭпиВакКорона»), дата регистрации 13.10.2020;

вакцина коронавирусная инактивированная

цельновирионная концентрированная очищенная («КовиВак»), дата регистрации 19.02.2021; вакцина для профилактики COVID-19 («Спутник Лайт»), дата регистрации 06.05.2021;

вакцина на основе пептидных антигенов («ЭпиВакКорона- Н»), дата регистрации 26.08.2021;

комбинированная векторная вакцина («Гам-КОВИД-Вак- М»), дата регистрации 24.11.2021.

**Вакцины против COVID-19**

не содержат живого вируса и поэтому не приводят к заражению, не дают положительный результат ПЦР-теста или иного лабораторного теста на определение возбудителя новой коронавирусной инфекции;

не вызывают у людей заболевания, а создают иммунный ответ и защищают человека от развития тяжелых форм заболевания;

вакцинация не исключает возможности заразиться новой коронавирусной инфекцией и передать ее другому человеку, поэтому для защиты других и себя необходимо соблюдать санитарные меры, в том числе соблюдение дистанции, использование масок, особенно в закрытых, многолюдных или слабо проветриваемых помещениях; наличие антител к новой коронавирусной инфекции (COVID-19) не влияет на принятие решения о вакцинации, так как, согласно данным международных экспертных сообществ, отсутствуют методы исследований и тест- системы, позволяющие подтвердить взаимосвязь между наличием антител, степенью и продолжительностью защиты.

Вакцинация и повторная вакцинация разделяется на «рутинную» и «экстренную». С учетом неблагоприятной эпидемической ситуации в Российской Федерации до достижения уровня коллективного иммунитета осуществляется «экстренная» вакцинация.

Факт проведения вакцинации подтверждается внесением информации в информационный ресурс учета информации в целях предотвращения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), не позднее 23:59 текущего дня. До завершения вакцинации против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) сведения о введении первого компонента (в случае введения

двухкомпонентной вакцины) отображаются в записи о вакцинации в Регистре и на Едином портале

государственных и муниципальных услуг (функций).

Медицинский сертификат о проведенных

профилактических прививках против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) или медицинских противопоказаниях к вакцинации и (или) перенесенном заболевании, вызванном новой коронавирусной инфекцией

(COVID-19) может быть получен только после введения второго компонента (в случае двухкомпонентной вакцины) или после завершения вакцинации однокомпонентной вакциной «Спутник Лайт». В случае первичной вакцинации вакциной «Спутник Лайт» сертификат на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций)

формируется спустя 21 день после вакцинации.

Вакцинацию против новой коронавирусной инфекции (COVID-19) по эпидемическим показаниям необходимо проводить:

* через 6 месяцев после предыдущей вакцинации («экстренная» вакцинация). Сертификат формируется на Едином портале государственных и муниципальных услуг не позднее 3 календарных дней после дня внесения в Регистр сведений о завершении в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата

вакцинации против новой коронавирусной инфекции (COVID-19). Срок действия Сертификата -12 месяцев от даты завершения предыдущей вакцинации;

* после перенесенного заболевания через 6 месяцев после выздоровления (от даты выздоровления) для формирования стойкого иммунного ответа. Сертификат формируется на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) не позднее 3 календарных дней после дня внесения в Регистр информации о перенесенном заболевании, вызванном новой коронавирусной инфекцией (COVID-19). Срок действия сертификата - 12 месяцев от даты выздоровления. В случае отсутствия даты выздоровления в Регистре Сертификат на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) формируется спустя 30 дней от начала заболевания.

После достижения необходимого целевого показателя уровня коллективного иммунитета осуществляется переход на «рутинную» вакцинацию в плановом режиме.

В случае выявления в ходе завершенной первичной вакцинации у пациента серьезных нежелательных явлений на введение вакцины при желании гражданина и при отсутствии противопоказаний может быть осуществлена замена вакцины на другую при ее наличии.

**Противопоказания к проведению**

**профилактических прививок против новой коронавирусной инфекции COVID-19** Бессрочные противопоказания:

* гиперчувствительность к компонентам препарата;
* тяжелые аллергические реакции в анамнезе;
* тяжелые поствакцинальные осложнения анафилактический шок, тяжелые генерализированные аллергические реакции, судорожный синдром, температура тела выше 40 градусов по Цельсию, гиперемия или отек в месте инъекции - на предыдущее введение вакцины или любого из ее компонентов (в случае многокомпонентных вакцин).

**Временные противопоказания**

* острые респираторные вирусные заболевания, протекающие в легкой степени тяжести, острые инфекционные заболевания желудочно-кишечного тракта - до нормализации температуры тела;
* острые инфекционные и вирусные заболевания с тяжелым или среднетяжелым течением;
* неинфекционные заболевания, обострения хронических заболеваний - на две-четыре недели после выздоровления или наступления ремиссии.
* «ЭпиВакКорона», «ЭпиВакКорона-Н» и «КовиВак» противопоказаны при злокачественных новообразованиях.
* «КовиВак», «Спутник Лайт», «Спутник М», «ЭпиВакКорона» и «ЭпиВакКорона-Н» противопоказаны при беременности и грудном вскармливании.
* Препараты «Гам-КОВИД-Вак-Лио», «Спутник М», «ЭпиВакКорона-Н» и «КовиВак» противопоказаны лицам старше 60 лет.
* Несовершеннолетним старше 12 лет может быть введена только вакцина «Спутник М».
* Оценить возможные риски при вакцинации, решить какой именно вакциной необходимо прививаться и определить, когда вред ревакцинации превосходит пользу от нее, может только лечащий врач. Решение об установлении медицинских противопоказаний к
* вакцинации на срок 31 день и более принимается врачебной комиссией медицинской организации, в которую пациент обратился по вопросу вакцинации, или врачебной
* комиссией медицинской организации, в которой осуществляется диспансерное наблюдение за пациентом.
* **Подготовка к ревакцинации**
* Специальной предварительной подготовки для ревакцинации не нужно. При наличии хронических заболеваний, а также лицам старше 45 лет, рекомендуется предварительно проконсультироваться с врачом. Необходимо соблюдать все профилактические мероприятия в отношении вирусных заболеваний: носить маску в общественных местах, соблюдать дистанцию и
* минимизировать контакты.
* **Возможные побочные действия после ревакцинации**
* В подавляющем большинстве случаев ревакцинация (как и вакцинация) проходит без побочных реакций. Возможны краткосрочные и невыраженные индивидуальные реакции: повышение температуры тела; боль, покраснение кожи и отечность в месте введения препарата; головная боль, слабость, чувство усталости. В редких случаях после вакцинации может ухудшаться
* аппетит, возникать тошнота и головокружение.
* О побочных реакциях после прививки необходимо сообщить врачу и обязательно обратиться за медицинской помощью, если ваше состояние ухудшилось.