

**ГБПОУ «Самарский медицинский колледж  
им. Н. Ляпиной» отдел ДПО**

# **Вакцинация против COVID-19**



**Трипак  
Инна Васильевна –  
преподаватель  
отдела ДПО ГБПОУ  
«СМК им. Н. Ляпиной»**

# Вакцинация против COVID-19

Временные методические  
рекомендации.

Профилактика, диагностика и лечение  
новой коронавирусной инфекции  
(COVID-19).

Версия 8 (03.09.20)



# Вакцинация против COVID-19

**В Российской Федерации 11.08.2020**  
**зарегистрирована**



**комбинированная векторная вакцина для профилактики новой коронавирусной инфекции COVID-19 у взрослых лиц от 18 до 60 лет (Гам-КОВИД-Вак)**



# Профилактика, диагностика и лечение COVID-19

## Комбинированная векторная вакцина для профилактики новой коронавирусной инфекции COVID-19 у взрослых лиц от 18 до 60 лет (Гам-КОВИД-Вак)



способствует  
формированию  
гуморального и  
клеточного иммунитета  
в отношении SARS-  
CoV-2



получена  
биотехнологическим  
путем, при котором не  
используется вирус  
SARS-CoV-2

# Профилактика, диагностика и лечение COVID-19

## Гам-КОВИД-Вак состоит из 2 компонентов



### I компонент

Рекомбинантный  
аденовирусный вектор на  
основе аденовируса  
человека 26 серотипа,  
несущий ген S – белка  
SARS-CoV-2



### II компонент

Рекомбинантный  
аденовирусный вектор на  
основе аденовируса  
человека 5 серотипа,  
несущий ген S – белка SARS-  
CoV-2

# Вакцинация против COVID-19

## Приоритетной вакцинации 1 против COVID-19 подлежат следующие контингенты:

1. Работники медицинских организаций (все сотрудники), образовательных организаций, полиции, общественного транспорта, торговли, органов социальной защиты населения, предприятий общественного питания, других организаций, работа которых связана с непосредственным контактом с большим количеством людей (гостиниц, парикмахерских, химчисток, банков, охранных предприятий и других);



Вакцинация против COVID-19  
Приоритетной вакцинации 1 против COVID-19,  
подлежат следующие контингенты:

2. Обучающиеся в организациях среднего и высшего профессионального образования;

3. Лица, подлежащие призыву на военную службу.



# Вакцинация против COVID-19

## С осторожностью назначают вакцинацию

пациентам с хроническими заболеваниями печени и почек, с выраженными нарушениями функции эндокринной системы (сахарный диабет), с тяжелыми заболеваниями системы кроветворения, эпилепсией, при инсультах и других заболеваниях центральной нервной системы, заболеваниях сердечно-сосудистой системы (инфаркт миокарда в анамнезе, миокардит, эндокардит, перикардит, ишемическая болезнь сердца), первичных и вторичных иммунодефицитах, аутоиммунных заболеваниях, заболеваниях легких, при метаболическом синдроме, аллергических реакциях, атопии, экземе.



# Вакцинация против COVID-19

## Противопоказаниями для введения компонента I вакцины являются:

- 1) гиперчувствительность к какому-либо компоненту вакцины или вакцины, содержащей аналогичные компоненты;
- 2) тяжелые аллергические реакции в анамнезе;
- 3) острые инфекционные и неинфекционные заболевания, обострения хронических заболеваний (вакцинацию проводят через 2-4 недели после выздоровления или ремиссии); при нетяжелых ОРВИ, острых инфекционных заболеваниях желудочно-кишечного тракта вакцинацию проводят после нормализации температуры тела;

# Вакцинация против COVID-19

## Противопоказаниями для введения компонента I вакцины являются:

- 4) беременность и период грудного вскармливания;
- 5) возраст до 18 лет и старше 60 лет (в связи с отсутствием данных об эффективности и безопасности);
- 6) наличие антител к SARS-CoV-2 по результатам серологических исследований;
- 7) возраст до 5 лет.



# Вакцинация против COVID-19

Противопоказаниями  
для введения  
компонента II  
вакцины являются  
тяжелые  
поствакцинальные  
осложнения на  
введение  
компонента I.



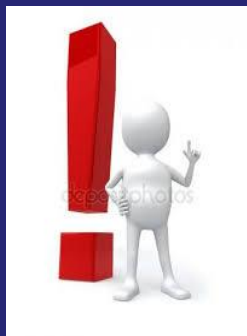
# Вакцинация против COVID-19

## Условия хранения

комбинированной векторной вакцины

(Гам-КОВИД-Вак):

- 1) в защищенном от света месте;
- 2) при температуре не выше минус 18 °С;
- 3) хранение размороженного препарата допускается не более 30 минут.



# Вакцинация против COVID-19

## Вакцинацию

проводят в **два этапа**: вначале вводят **компонент I** в дозе 0,5 мл, затем через 3 недели **компонент II** в дозе 0,5 мл.



# Вакцинация против COVID-19

**Препарат** вводят  
**внутримышечно**  
в верхнюю треть  
наружной  
поверхности плеча,  
а при невозможности  
– в латеральную  
широкую мышцу  
бедра.



# Профилактика, диагностика и лечение COVID-19

В день проведения вакцинации пациент должен быть

Осмотрен медицинским работником с обязательным измерением температуры тела

В случае повышения температуры тела более  $37^{\circ}\text{C}$ , вакцинацию не проводят

После введения вакцины пациент должен находиться под наблюдением медицинского работника в течение 30 минут

