



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

О внесении изменений во Временные методические рекомендации «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции COVID-19»

Главный внештатный специалист по
инфекционным болезням Министра
здравоохранения Российской Федерации

В.П. Чуланов

4 мая 2021 года

Версия 11 Временных МР по профилактике, диагностике и лечению COVID-19: обновленные разделы

Рабочая группа по разработке временных МР по профилактике, диагностике и лечению COVID-19

Приказ МЗ РФ №68 от 27.01.2020
Приказ МЗ РФ № 437 от 14.05.2020

Версия 1 МР
29.01.2020

Версия 2-10 МР

Версия 11 МР
04.05.2020

Исправленные и дополненные подразделы

Пункт	Название
5.1.	Этиотропное лечение
5.2.	Патогенетическое лечение
5.7.	Особые группы пациентов
7.1.	Специфическая профилактика COVID-19 у взрослых
	Приложение 5, 6, 8.2



Этиотропное лечение COVID-19

В настоящее время выделяют следующие препараты этиологической направленности:

- фавипиравир;

- ремдесивир;

- умифеновир

- гидроксихлорохин;

- препараты интерферона-альфа

- Аниковидная патогенредуцированная плазма;

- Аниковидный иммуноглобулин;

- Моноклональные антитела к SARS-CoV-2

Уточнены показания к назначению

Исключен из рекомендаций

Включен в рекомендации

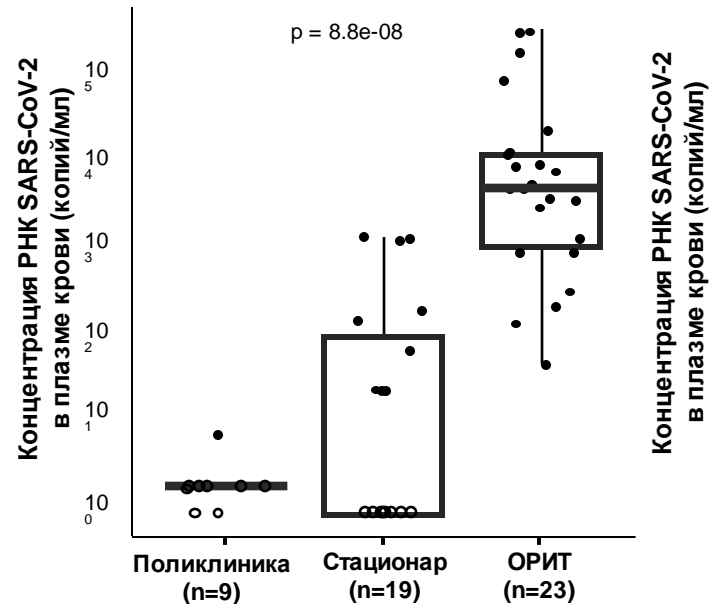
Представлена информация о перспективных препаратах

Целесообразно назначение в ранние сроки, не позднее 7-8 дня от начала болезни

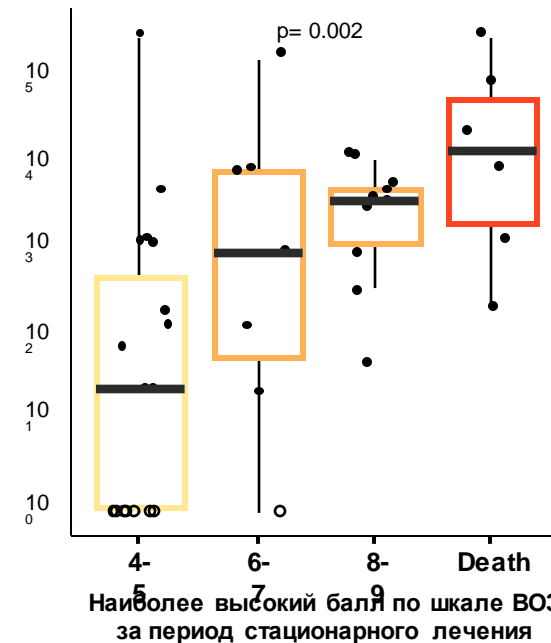
Исходы COVID-19 в зависимости от вирусной нагрузки

Исследование концентрации РНК SARS-CoV-2 в плазме крови у пациентов в условиях амбулаторного лечения, стационарного лечения и лечения в ОРИТ

Уровень РНК SARS-CoV-2 в зависимости от тяжести течения заболевания



Уровень РНК SARS-CoV-2 в зависимости от балла по шкале тяжести ВОЗ



Уровень РНК SARS-CoV-2 в плазме крови связан с тяжестью заболевания и его исходами

Уточненные показания к назначению препарата ремдесивир

Учитывая благоприятный профиль безопасности препарата (частота нежелательных явлений у пациентов, получавших ремдесивир в клинических исследованиях, не отличалась от таковой в группе стандартной терапии), а также данные по его эффективности, **ремдесивир может рассматриваться как препарат выбора для пациентов с повышенной активностью трансаминаз на начало лечения и для больных, имеющих высокий риск тяжелого течения заболевания:** пациенты старше 65 лет, пациенты с сопутствующими заболеваниями (сахарный диабет, ожирение, хронические заболевания сердечно-сосудистой системы).

Применение иммуноглобулина человека против COVID-19

После внутривенной инфузии длительность содержания IgG к SARS-CoV-2 в максимальной концентрации варьирует от 25 минут до 6 часов. Период полувыведения IgG к SARS-CoV-2 составляет в среднем 11 суток.

Показания к применению иммуноглобулина человека против COVID-19:

Лечение инфекции, вызванной вирусом SARS-CoV-2, в составе комплексной терапии.

Противопоказания к применению иммуноглобулина человека против COVID-19:

- повышенная чувствительность к иммуноглобулину человека,
- повышенная чувствительность к компонентам препарата;
- наличие в анамнезе аллергических реакций на препараты крови человека;
- возраст до 18 лет и старше 60 лет
- беременность и период грудного вскармливания

Применение иммуноглобулина человека против COVID-19

Препарат (МНН)	Формы выпуска	Схемы назначения	Противопоказания, особые указания, побочные эффекты
Иммуноглобулин человека против COVID-19	Раствор для инфузий	Внутривенно капельно в дозе 4 мл/кг массы тела. Начальная скорость введения – от 0,01 до 0,02 мл/кг массы тела в минуту в течение 30 минут. Если препарат хорошо переносится, скорость введения можно постепенно увеличивать максимально до 0,12 мл/кг массы тела в минуту.	Повышенная чувствительность к иммуноглобулину человека, особенно в редко встречающихся случаях дефицита в крови иммуноглобулина класса А (iga) и наличия антител против iga; Повышенная чувствительность к компонентам препарата; Наличие в анамнезе аллергических реакций на препараты крови человека; Возраст до 18 лет и старше 60 лет (в связи с отсутствием данных об эффективности и безопасности); Беременность и период грудного вскармливания; Аутоиммунные заболевания.

Упреждающая противовоспалительная терапия и купирование цитокинового шторма

- Ингибиторы янус-киназ: барицитиниб, тофацитиниб
- Ингибитор ИЛ-17: нетакимаб
- Ингибиторы ИЛ-6: олокизумаб, левилимаб, сарилумаб, тоцилизумаб
- Ингибитор ИЛ-1 β : канакинумаб

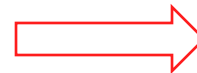
• Глюкокортикоиды



Включен в рекомендации
ингаляционный препарат
будесонид

Антитромботическая терапия

- Препараты низкомолекулярных гепаринов
- Прямые пероральные антикоагулянты



Уточнены параметры
назначения

Список возможных к назначению лекарственных средств

Ингаляционный будесонид назначается в амбулаторных условиях пациентам с COVID-19 старше 18 лет, в том числе с повышенным риском неблагоприятного течения (пациенты старше 65 лет или при наличии сопутствующих заболеваний) в качестве дополнительной терапии. Данная терапия позволяет снизить частоты обращения за неотложной медицинской помощью, риск госпитализации и уменьшить время до выздоровления.

Препарат (МНН)	Формы выпуска	Схемы назначения	Противопоказания, особые указания, побочные эффекты
Будесонид	Дозированный порошковый ингалятор	По 800 мкг 2 раза в сутки	<ul style="list-style-type: none">• Детский возраст до 6 лет;• Повышенная чувствительность к будесониду. <p>С осторожностью: (требуется более тщательное наблюдение за больными) следует назначать препарат пациентам с активной формой туберкулеза легких, грибковыми, вирусными, бактериальными инфекциями органов дыхания, циррозом печени.</p> <p>При назначении следует принимать во внимание возможное проявление системного действия ГКС.</p>