# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНЗДРАВ РОССИИ)

Рахмановский пер., д. 3/25, стр. 1, 2, 3, 4, Москва, ГСП-4, 127994, тел.: (495) 628-44-53, факс: (495) 628-50-58

	08.07.2020	30-4/1178 №
На №		ОТ

Руководителям органов исполнительной власт и фенерации в сфере охраны здоровья

Департамент организации экстренной медицинской помощи и управления рисками здоровью Министерства здравоохранения Российской Федерации в целях оказания качественной и доступной медицинской помощи пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 направляет рекомендации по осуществлению контроля качества оказания медицинской помощи указанной категории пациентов (унифицированные проверочные листы (чек-листы)).

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Директор Департамента

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Министерства Здравоохранения Российской Федерации.

#### СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D60F2C9EB7C67000000005122E0001 Кому выдан: Куликова Инна Борисовна Действителен: с 10.04.2020 до 10.04.2021

И.Б. Куликова

## Рекомендации по порядку осуществления контроля качества оказания медицинской помощи пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

Контроль качества оказания медицинской помощи пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 в медицинских организациях субъектов Российской Федерации осуществляется мобильными врачебными бригадами в следующем составе:

- организатор здравоохранения (руководитель бригады),
- врач-инфекционист или врач-пульмонолог,
- врач -анестезиолог-реаниматолог,
- врач-педиатр (при проверке качества помощи детям с новой коронавирусной инфекцией COVID-19),
- врач-акушер-гинеколог (при проверке качества помощи беременным и родильницам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19).

Бригады формируются на основании распоряжения органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья. Количество функционирующих бригад определяется с учетом числа медицинских организаций, оказывающих помощь пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19, и количества пациентов, находящихся на лечении.

Контрольные мероприятия проводятся во всех медицинских организациях, оказывающих помощь пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19, не реже 1 раза в месяц. При проведении контрольных мероприятий используются унифицированные проверочные листы (чек-листы), отражающие соответствие оказываемой помощи временным методическим рекомендациям Минздрава России «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции COVID-19».

Проверочные листы заполняются:

на каждый случай летального исхода,

каждый случай тяжелого течения заболевания,

выборочно на 5% случаев легкого и 10% случаев среднетяжелого течения заболевания.

По каждому случаю формируется заключение о наличии/отсутствии нарушений в ведении пациента, перечисляются выявленные ошибки и недостатки. По завершении контрольных мероприятий в медицинской организации руководитель бригады в 5-дневный срок направляет итоговый отчет с анализом типичных ошибок и рекомендациями по их устранению в орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья.

#### Проверочный лист Анализ качества медицинской помощи пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

(U07.1, U07.2 по МКБ-10)

№ истории болезни:

Возраст:

<b>№</b> п/п	Характеристика	Да	Нет	Примечания
1	Обращение за медицинской помощью произошло своевременно (в течение первых трех дней от начала заболевания)			
2	Медицинское наблюдение в амбулаторных условиях осуществлялось в полном объеме (первичный осмотр в день обращения, динамическое наблюдение, пульсоксиметрия, забор материалов для исследований)			
3	Выбор этиотропной терапии в амбулаторных условиях соответствовал актуальным временным методическим рекомендациям			
4	Этиотропная терапия на амбулаторном этапе назначена своевременно (не позднее 5-го дня от начала заболевания)			
5	Лабораторное подтверждение диагноза выполнено в течение 48 часов			
6	Выполнена КТ органов грудной клетки своевременно (не позднее 48 часов при отсутствии улучшения в течение 3 дней на амбулаторном этапе; в течение 24 часов — при госпитализации)			
7	Выполнена рентгенография органов грудной клетки своевременно (не позднее 48 часов при отсутствии улучшения в течение 3 дней на амбулаторном этапе; в течение 24 часов — при госпитализации)			
8	Госпитализация осуществлена своевременно (в день выявления ухудшения состояния)			
9	Назначение этиотропной терапии в стационарных условиях соответствовало актуальным временным методическим рекомендациям			
10	Назначение системной противовоспалительной терапии соответствовало актуальным временным методическим рекомендациям			
11	Назначение антикоагулянтной терапии соответствовало актуальным временным методическим рекомендациям			
12	Антибактериальная терапия соответствовала с актуальными клиническими рекомендациями (оценивается необходимость, своевременность, рациональность выбора)			
13	Общая лабораторная диагностика соответствовала актуальным временным методическим рекомендациям			
14	Частота мониторинга лабораторных показателей соответствовала актуальным временным методическим рекомендациям			
15	Для беременных: дополнительные методы диагностики соответствовали актуальным временным методическим			

16 17	Перевод в ОРИТ осуществлен своевременно					
17	(незамедлительно при выявлении показаний)					
1 /	Перевод на ИВЛ осуществлен своевременно (незамедлительно при выявлении показаний)					
	Канал поступления в ОРИТ:			1		
17	Из приемного отделения / по линии СМП, минуя приемное отделение					
18	Перевод из отделения (из другого стационара)					
19	Повторное поступление (рецидивное)					
	Выбор метода респираторной поддержки соответствов методическим рекомендациям:	ал акту	альным	временным		
20	оксигенотерапия					
21	неинвазивная ИВЛ					
22	инвазивная ИВЛ					
23	ЭКМО					
24	Прон-позиция					
25	Приняты дополнительные мероприятия, в том числе, не учтённые в актуальных временных методических рекомендациях (в том числе, по сопутствующей патологии)					
	Продолжительность пребывания в отделении реанима	ции:		•		
26	до 1 суток					
27	до 3 суток					
28	до 7 суток					
29	до 14 суток					
30	15 суток и дольше					
31	другое					
32	Вскрытие проведено (в случае летального исхода)					
33	Клинический (клинико-анатомический) разбор проведен					
34	Расхождение диагноза (указать группу)					
35	Возраст пациента старше 65 лет					
36	Сопутствующие заболевания: 2 и более					
37	Пациент консультирован с ФДРКЦ					
38	Осложнения (указать какие)					
39	Заключение эксперта (ФИО)					
	Кратко:					
	Заключительный диагноз:					
	Сопутствующий диагноз:					
	Патологоанатомический диагноз (или его отсутствие указать):					
	Замечания:					

#### Примечания

- п. 2. Оценивается организация оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях:
- своевременность первичного осмотра лечащим врачом после обращения за медицинской помощью (в день обращения),
  - -динамическое наблюдение, включая применение дистанционных технологий,
  - своевременность проведения контрольных лабораторных исследований.
- п. 3. Включая временные методические рекомендации «Лекарственной терапии острых респираторных вирусных инфекций (ОРВИ) в амбулаторной практике в период эпидемии COVID-19».
- п.п. 6,7. Оценивается, в том числе, и наличие показаний к проведению КТ, рентгенографии ОГК.
- п. 10. Оценивается, в том числе, своевременность назначения противовоспалительной терапии и выбора режима в зависимости от степени тяжести течения заболевания.
- п. 11. Оценивается, в том числе, своевременность перехода с профилактических на лечебные дозировки антикоагулянтной терапии.
- п. 12. Оценивается лабораторный минимум, выполненный пациенту, который позволяет провести оценку степени тяжести течения заболевания и косвенных признаков «цитокинового шторма».
  - п. 14. Для беременных оценивается проведение КТГ, УЗИ, УЗДГ
- п. 17. Оценивается определение степени тяжести пациента на догоспитальном этапе.
- п. п. 19, 23. Оценивается, в том числе, длительность оксигенотерапии, длительность нахождение в прон-позиции в течение суток (за исключением беременых).
- п. 24. Оценивается своевременность вызова консультантов по поводу коморбидных состояний, проведение оперативных вмешательств при наступлении острых состояний и т.д.
  - п. 31. В случае, когда вскрытие не проводилось, указать причину.
- п. 35. Оцениваются коморбидные состояния из группы риска, которые могли повлиять на течение заболевания.

### Проверочный лист Анализ качества медицинской помощи пациентам 0 -18 лет с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

(U07.1, U07.2 по МКБ-10)

№ истории болезни:

Возраст:

<b>№</b> Π/Π	Характеристика	Да	Нет	Примечания
1	Пациент наблюдался амбулаторно (на дому) при отсутствии показаний для госпитализации			
2	Медицинское наблюдение в амбулаторных условиях осуществлялось в полном объеме (первичный осмотр в день обращения, динамическое наблюдение, пульсоксиметрия, забор материалов для исследований)			
3	Лабораторное подтверждение диагноза выполнено в течение 48 часов			
4	Выполнена КТ органов грудной клетки своевременно (не позднее 48 часов при отсутствии улучшения в течение 3 дней на амбулаторном этапе; в течение 24 часов — при госпитализации)			
5	Выполнена рентгенография органов грудной клетки своевременно (не позднее 48 часов при отсутствии улучшения в течение 3 дней на амбулаторном этапе; в течение 24 часов – при госпитализации)			
6	Госпитализация осуществлена своевременно (в день выявления ухудшения состояния)			
7	В стационаре при поступлении выполнены клинический анализ крови, биохимический анализ крови (в т.ч. уровень С-реактивного белка, АЛТ/АСТ, креатинина, ферритина, коагулограмма)			
8	Частота мониторинга лабораторных показателей соответствовала актуальным временным методическим рекомендациям			
9	Пациенту с мультисистемным воспалительным синдромом выполнена ЭКГ			
10	Пациенту с мультисистемным воспалительным синдромом выполнена эхокардиография с оценкой состояния коронарных сосудов			
11	Пациенту с мультисистемным воспалительным синдромом выполнены исследования уровня тропонина и/или КФК-МВ и/или NTproBNP			
12	Антибактериальная терапия соответствовала с актуальными клиническими рекомендациями (оценивается необходимость, своевременность, рациональность выбора)			
13	Пациенту с тяжелой и критической формой болезни назначена антикоагулянтная терапия в адекватной дозе в соответствии с актуальными клиническими рекомендациями			
14	Детям с Кавасакиподобным синдромом назначены иммуноглобулин человеческий нормальный, ацетилсалициловая кислота			

15	Пациенту с мультисистемным воспалительным синдромом назначены системные глюкокортикоиды в адекватной дозе				
16	Пациенту с мультисистемным воспалительным синдромом при неэффективности глюкокортикоидов были назначены генноинженерные биопрепараты (тоцилизумаб или др.)				
17	Перевод в ОРИТ осуществлен своевременно (незамедлительно при выявлении показаний)				
18	Оксигенотерапия назначена при наличии показаний в адекватном режиме				
19	Пациенту в ОРИТ выполнено исследование кислотно- основного состояния, при проведении ИВЛ – в динамике				
20	Перевод на ИВЛ осуществлен своевременно (незамедлительно при выявлении показаний)				
21	В процессе лечения осуществлялась перегоспитализация пациента (перевод из стационара в стационар)				
22	Имело место повторное поступление (рецидивное)				
23	Сопутствующие заболевания: 2 и более				
24	Пациент консультирован с ФДРКЦ				
25	Осложнения (указать какие)				
26	Вскрытие проведено (в случае летального исхода)				
27	Клинический (клинико – анатомический) разбор проведен				
28	Заключение эксперта (ФИО)				
	Кратко:				
	Заключительный диагноз:				
	Сопутствующий диагноз:				
	Патологоанатомический диагноз (или его отсутствие указать):				
	Замечания:				