

**АННОТАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распростра-
нения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»
в рамках системы непрерывного медицинского (фармацевтического) образования**

Специальность	Младший медицинский персонал
---------------	------------------------------

СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»

№	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность
1	Бугаева Ирина Олеговна	Д.м.н., профессор	Проректор по учебной работе — директор института подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования Саратовского государственного медицинского университета
2	Кулигин Александр Валерьевич	Д.м.н., доцент	Директор Центра дополнительного профессионального образования, заведующий кафедрой скорой неотложной, анестезиолого-реанимационной помощи и симуляционных технологий в медицине
3	Матвеева Екатерина Павловна		Зав. учебной частью кафедры скорой неотложной, анестезиолого-реанимационной помощи и симуляционных технологий в медицине
4	Федорова Лариса Михайловна	Кандидат социологических наук	Директор медицинского колледжа СГМУ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Целью цикла повышения квалификации «Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», является дальнейшее совершенствование младшего медицинского персонала по наиболее актуальным теоретическим вопросам инфекций, передающихся воздушно – капельным путем. В соответствии с профессиональными стандартами и квалификационными характеристиками, предусмотренными Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. № 541н (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г., регистрационный № 18247).

Программа разработана в рамках системы непрерывного медицинского (фармацевтического) образования.

Структура программы. Основными частями дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «**Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**» являются: требования к уровню освоения программы, требования к итоговой аттестации, рабочая учебная программа (содержание программы), учебно-тематический план и организационно-педагогические условия реализации ДПП «**Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**». В заключение приводится список заданий для итогового тестового контроля, список литературы, нормативно-правовых актов.

В учебной программе выделяют модули, охватывающие весь объем теоретических знаний и практических навыков.

Учебный план цикла ПК «**Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**» определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоемкости, объема и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса, конкретизирует формы контроля знаний и умений слушателей.

Для реализации дополнительной профессиональной программы «**Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**» кафедра располагает наличием:

- 1) учебно-методической документации и материалов по всем разделам (модулям) дисциплины;
- 2) учебно-методической литературы для самостоятельной работы слушателей;
- 3) материально-технической базой, обеспечивающей организацию всех видов подготовки:

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ специалистов, успешно освоивших дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «**Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**»

Характеристика профессиональных компетенций специалиста, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации младшего медицинского персонала по программе «**Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**».

Специалист, освоивший программу ДПО должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК):

ПК 1.1. Эффективно общаться с пациентом и его окружением в процессе профессиональной деятельности.

ПК 1.2. Соблюдать принципы профессиональной этики.

ПК 1.3. Осуществлять уход за пациентами различных возрастных групп в условиях учреждения здравоохранения и на дому.

ПК 1.6. Оказывать медицинские услуги в пределах своих полномочий.

ПК 2.1. Обеспечивать инфекционную безопасность.

ПК 2.2. Обеспечивать безопасную больничную среду для пациентов и персонала.

Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень	наименование	код	под-

		квали- фикации			уро- вень
А	Санитарное содержание палат, специализированных кабинетов, перемещение материальных объектов и медицинских отходов, уход за телом умершего человека	2	Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов	A/01.2	2
			Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря	A/02.2	2
			Уход за телом умершего человека	A/03.2	2
В	Оказание медицинских услуг по уходу	4	Профессиональный уход за пациентом	В/01.4	4

Перечень знаний, умений и владений младшего медицинского персонала, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»

Младший медицинский персонал должен знать:

Виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для отходов различного класса опасности
Средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации
Назначение и правила использования средств перемещения
Требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов
Инструкция по сбору, хранению и перемещению медицинских отходов организации
Схема обращения с медицинскими отходами
Правила гигиенической обработки рук
Правила общения с пациентами (их родственниками/законными представителями)
Порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за пациентом с недостаточностью самостоятельного ухода
Методы пособия при физиологических отправлениях пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода
Правила информирования об изменениях в состоянии пациента
Алгоритм измерения антропометрических показателей
Показатели функционального состояния, признаки ухудшения состояния пациента
Порядок оказания первой помощи при угрожающих жизни состояниях
Санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента
Правила кормления пациента с недостаточностью самостоятельного ухода
Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания пациентов
Алгоритм смены нательного и постельного белья пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода
Правила использования и хранения предметов ухода за пациентом
Условия конфиденциальности при работе с биологическим материалом и медицинской документацией
Правила безопасной транспортировки биологического материала в лабораторию медицинской организации, работы с медицинскими отходами
Структура медицинской организации
Сроки доставки деловой и медицинской документации
Трудовое законодательство Российской Федерации, регулирующее трудовой процесс младшей медицинской сестры; нормы этики в профессиональной деятельности

Правила внутреннего трудового распорядка, лечебно-охранительного, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима
Способы и средства оказания первой помощи при угрожающих жизни состояниях
Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях

Младший медицинский персонал должен уметь:

Согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов
Удалять медицинские отходы с мест первичного образования и перемещать в места временного хранения
Производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима
Производить герметизацию упаковок и емкостей однократного применения с отходами различных классов опасности
Использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности
Производить гигиеническую обработку рук
Получать информацию от пациентов (их родственников/законных представителей)
Использовать специальные средства для размещения и перемещения пациента в постели с применением принципов эргономики
Размещать и перемещать пациента в постели с использованием принципов эргономики
Создавать комфортные условия пребывания пациента в медицинской организации
Измерять температуру тела, частоту пульса, артериальное давление, частоту дыхательных движений
Определять основные показатели функционального состояния пациента
Измерять антропометрические показатели (рост, масса тела)
Информировать медицинский персонал об изменениях в состоянии пациента
Оказывать помощь пациенту во время его осмотра врачом
Оказывать первую помощь при угрожающих жизни состояниях
Использовать средства и предметы ухода при санитарной обработке и гигиеническом уходе за пациентом
Оказывать пособие пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода при физиологических отправлениях
Кормить пациента с недостаточностью самостоятельного ухода
Выявлять продукты с истекшим сроком годности, признаками порчи и загрязнениями
Получать комплекты чистого нательного белья, одежды и обуви
Производить смену нательного и постельного белья
Осуществлять транспортировку и сопровождение пациента
Доставлять биологический материал в лаборатории медицинской организации
Своевременно доставлять медицинскую документацию к месту назначения
Правильно применять средства индивидуальной защиты

Младший медицинский персонал должен владеть навыками:

Размещение материальных объектов и медицинских отходов на средствах транспортировки
Транспортировка и своевременная доставка материальных объектов и медицинских отходов к месту назначения
Размещение и перемещение пациента в постели
Санитарная обработка, гигиенический уход за тяжелобольными пациентами (умывание, обтирание кожных покровов, полоскание полости рта)
Оказание пособия пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода при физиологических отправлениях
Кормление пациента с недостаточностью самостоятельного ухода
Получение комплектов чистого нательного белья, одежды и обуви

Смена нательного и постельного белья

Транспортировка и сопровождение пациента

Помощь медицинской сестре в проведении простых диагностических исследований: измерение температуры тела, частоты пульса, артериального давления, частоты дыхательных движений

Наблюдение за функциональным состоянием пациента

Доставка биологического материала в лабораторию

Оказание первой помощи при угрожающих жизни состояниях

**РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ**

«Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»

Структура и содержание учебной дисциплины

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела
1.	Новая коронавирусная инфекция – что должен знать каждый медицинский работник?	1.1 COVID-2019: обновленная информация. 1.2. Коронавирусная инфекция COVID-19: оказание медицинской помощи в вопросах и ответах 1.3 Деятельность младшего медицинского персонала при уходе за больным с COVID-19
2.	Санитарно-противоэпидемический режим ЛПУ. Правила работы с пациентами в условиях распространения новой коронавирусной инфекции	2.1 Санитарно-противоэпидемический режим ЛПУ 2.2 Меры инфекционной безопасности во время эпидемии в медицинском учреждении (для перепрофилированных медицинских учреждений) COVID-19. 2.3 Порядок надевания и безопасного снятия защитного халат 2.4 Порядок надевания и снятия одноразового респиратора 2.5 Порядок надевания одноразового защитного комбинезона 2.6 Порядок снятия одноразового защитного комбинезона 2.7 Надевание многоразового защитного комбинезона 2.8 Порядок снятия многоразового защитного комбинезона 2.9 Транспортировка биологического материала для отправки в лабораторию
3.	Деятельность младшей медицинской сестры по уходу за больными с воздушно-капельной вирусной инфекцией.	3.1 Средства индивидуальной защиты медицинского персонала. Правила применения 3.2 Организация ухода за больным с воздушно-капельной вирусной инфекцией 3.3 Алгоритм оказания неотложной помощи при дыхательной недостаточности 3.4 Уход за пациентами, которым проводится респираторная поддержка
4.	Правила асептики и антисептики при работе в отделении. Обработка изделий медицинского назначения, правила утилизации отходов	4.1 Режимы дезинфекции. Правила обработки изделий медицинского назначения и утилизации отходов 4.2 Порядок дезинфекции стетоскопа после применения у лиц с подозрением на особо опасные инфекции 4.3 Порядок дезинфекции пульсоксиметра после применения у лиц с подозрением на особо опасные инфекции 4.4 COVID-19. Порядок дезинфекции тонометра

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ

Категории обучающихся: Врач терапевт, врач-педиатр, врач-инфекционист, врач-

рентгенолог, врач терапевт участковый, врач пульмонолог, врач общей практики, врач-фтизиатр

Форма обучения: заочная

Трудоемкость учебной дисциплины и виды контактной работы.

Код	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Формы (вид контроля)	ПК	ТФ
			Лекции (ДО)	ПЗ/СЗ (вебинар)	Сим.об.			
1	Новая коронавирусная инфекция: этиология, патогенез, нормативно-правовая база, клиническая картина, основные направления терапии.	10	2	2	2	Промежуточный (тестирование)	ПК 1.1., ПК 2.1., ПК 2.2, ПК 2.4., ПК 2.6., ПК 3.1.	Е/02.6
2	Санитарно-противоэпидемический режим ЛПУ. Правила работы с пациентами в условиях распространения новой коронавирусной инфекции	12	4	4	8	Промежуточный (тестирование)	ПК 1.1., ПК 2.1., ПК 2.2, ПК 2.4., ПК 2.6., ПК 3.1.	Е/02.6
3	Сестринский процесс при оказании помощи пациентам с воздушно-капельной вирусной инфекцией.	6	4	2	2	Промежуточный (тестирование)	ПК 1.1., ПК 2.1., ПК 2.2, ПК 2.4., ПК 2.6., ПК 3.1.	Е/02.6
4	Правила асептики и антисептики при работе в отделении. Обработка изделий медицинского назначения, правила утилизации отходов	6	2		2	Промежуточный (тестирование)	ПК 1.1., ПК 2.1., ПК 2.2, ПК 2.4., ПК 2.6., ПК 3.1.	Е/02.6
Итоговое тестирование		2				Зачет	ПК 1.1., ПК 2.1., ПК 2.2, ПК 2.4., ПК 2.6., ПК 3.1.	Е/02.6
Всего		36	12	8	14			

Название тем лекций и количество часов

Соответствие разделу	Название тем лекций	Кол-во часов
1.1-1.4	1.1 COVID-2019: обновленная информация.	2
2.1-2.10	2.1 Санитарно-противоэпидемический режим ЛПУ	2
	2.2 Меры инфекционной безопасности во время эпидемии в медицинском учреждении (для перепрофилированных медицинских учреждений) COVID-19.	2
3.1-3.4	3.2 Организация ухода за больным с воздушно-капельной вирусной инфекцией	2
	3.4 Уход за пациентами, которым проводится респираторная поддержка	2
4.1-4.4	4.1 Правила обработки изделий медицинского назначения и утилизации отходов	2
ИТОГО		12

ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. По окончании обучения на циклах ПК проводится итоговая аттестация, осуществляемая посредством проведения зачета. Цель итоговой аттестации – выявление теоретической и практической подготовки обучающегося в соответствии с содержанием дополнительной профессиональной программы.

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе «Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронави

русной инфекции (COVID-19)» проводится в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Слушатель допускается к итоговой аттестации после изучения учебных материалов в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы профессионального повышения квалификации «Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», в соответствии с «Положением об организации и проведении циклов по программам дополнительного профессионального образования».

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Основное внимание уделяется применению современных образовательных технологий: дистанционные образовательные технологии и симуляционное обучение. Приоритетными являются разбор/обсуждение вопросов профилактики распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) и ее осложнений.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по теме «Особенности деятельности младшего медицинского персонала в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» может реализовываться частично и/или полностью в дистанционной форме обучения (далее – ДОТ).

Содержание ДОТ определяется организацией с учетом предложений организаций, содержание дополнительных профессиональных программ.

Сроки и материалы ДОТ определяются организацией самостоятельно, исходя из целей обучения. Продолжительность согласовывается с руководителем организации, где она проводится.

ДОТ носит индивидуальный или групповой характер и может предусматривать такие виды деятельности, как:

- самостоятельную работу с учебными изданиями;
- приобретение профессиональных и организаторских навыков;
- непосредственное участие в планировании работы организации;
- работу с технической, нормативной и другой документацией;
- участие в совещаниях и врачебных комиссиях.

По результатам прохождения ДОТ слушателю предлагаются дополнительные материалы и дальнейшее обучение по реализуемой дополнительной профессиональной программе.