

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования»
(ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

УТВЕРЖДЕНО



Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО
13 апреля 2020г.
протокол №6

Председатель совета
/Мельникова Л.В.
(ФИО)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы повышения квалификации профессионального обучения по
теме «Особенности работы младшего медицинского персонала с
больными коронавирусной инфекцией COVID-19»
(общая трудоемкость освоения программы 18 академических часов)

Цель программы заключается в формировании и совершенствовании способности и готовности младшего медицинского персонала к участию в системе оказания первичной медико-санитарной и медико-социальной помощи пациентам с коронавирусной инфекцией COVID-19 в соответствии с профессиональным стандартом и должностными инструкциями в условиях неблагоприятной эпидемиологической обстановки, оказывающих влияние на здоровье и качество жизни населения; осуществлению мероприятий по обеспечению охраны здоровья населения.

Категория обучающихся: лица, имеющие среднее общее образование.

Общая трудоемкость: 18 академических часов.

Форма обучения: очная, с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Труд-ть (акад. час)	Формы обучения					Форм- мые Компе- тенции	Форма контроля
			Л ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДО ⁵		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов»								
1.1	Виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для отходов класса В в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	Т/К
1.2	Средства, способы и правила перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в специализированной медицинской организации по COVID-19	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	Т/К
1.3	Требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов и отходов класса В организации оказывающей помощь пациентам в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	Т/К
1.4	Правила гигиенической обработки рук в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
1.5	Алгоритм оказания первой помощи пациентам с COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 1		4	-	-	-	-	4	ОК 2, 3, 6, ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	П/А
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря»								
2.1	График проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19. Особенности текущей, заключительной и генеральной уборок	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К

¹Лекционные занятия

²Семинарские и практические занятия.

³Обучающий симуляционный курс.

⁴Стажировка.

⁵Дистанционное обучение.

2.2	Способы обеззараживания воздуха и проветривания палат, помещений, кабинетов специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
2.2.1	Воздействие ультрафиолетовым излучением: открытые, закрытые и комбинированные облучатели. Воздействие аэрозолями дезинфицирующих средств в отсутствии людей	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
2.2.2	Воздействие озоном с помощью установок – генераторов озона в отсутствии людей. Применение антимикробных фильтров, проветривание	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
2.3	Инструкция по санитарному содержанию холодильников и условиям хранения личных пищевых продуктов пациентов с COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
2.4	Правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1 - 2.5	Т/К
2.5	Правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств в мед. учреждениях с классом опасности В	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1 - 2.5	Т/К
2.6	Инструкции по применению моющих и дезинфицирующих средств, используемых в медицинской организации в соответствии с СанПиН. Современные группы дезинфектантов. Дезинфектанты клинического резерва	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
2.7	Правила дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1 - 2.5	Т/К
2.7.1	Виды, методы и средства дезинфекции. Подготовка и применение различных концентраций дезинфектантов	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1 - 2.5	Т/К
2.7.2	Приказы, регламентирующие способы, режимы и средства для дезинфекции. Хранение дезинфектантов. Оказание помощи при попадании дезинфектанта на кожу и слизистые оболочки персонала	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1 - 2.5	Т/К
2.8	Инструкции по проведению дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов класса В	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К

2.9	Методы безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов (материалы, инструменты, предметы, загрязненные кровью и / или другими биологическими жидкостями; патологоанатомические отходы, органические операционные отходы, пищевые отходы из инфекционных отделений, отходы из микробиологических, клинико-диагностических лабораторий, биологические отходы вивариев; живые вакцины, не пригодные к использованию) в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
2.10	Методы безопасного обезвреживания чрезвычайно эпидемиологически опасных отходов (материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, вызванными микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности, отходы лабораторий, работающих с микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности) в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 2		5	-	-	-	-	5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	П/А
3.	Рабочая программа учебного модуля 3 «Уход за телом умершего человека»								
3.1	Условия хранения тела умершего человека	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.2	Правила санитарной обработки и хранения тела умершего человека	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.2.1	Последовательность посмертного ухода за телом	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.2.2	Специальная санитарная обработка тела умершего человека	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.3	Средства, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.4	Технология транспортировки тела умершего человека до места временного хранения	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.5	Учетные формы медицинской документации	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К

3.6	Правила применения средств индивидуальной защиты	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.6.1	Первый уровень защиты	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.6.2	Второй уровень защиты	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
3.6.3	Третий уровень защиты	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 3		4	-	-	-	-	4	ОК 2,3,6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	П/А
4.	Рабочая программа учебного модуля 4 «Профессиональный уход за пациентом»								
4.1	Правила общения с пациентами (их родственниками / законными представителями) и информирования об изменениях в состоянии пациента с COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.1.1	Морально-этические нормы, правила и принципы профессионального поведения медиков. Проблемы и принципы биоэтики	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.1.2	Основные положения Этического Кодекса Международного Совета медицинских сестер и Этического Кодекса медицинских сестер России. Сущность «Этического Кодекса медицинских сестер России»	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.2	Порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за пациентом с COVID-19	1	-	-	-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.2.1	Особенности потребности пациента в сне, одежде; осуществлении личной гигиены в разных возрастных группах. Возможные проблемы пациента, связанные с неудовлетворением потребностей в сне, одежде; осуществлении личной гигиены	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.2.2	Возможные сестринские вмешательства при нарушении потребности в сне, одежде; осуществлении личной гигиены	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.3	Алгоритм измерения антропометрических показателей. Признаки ухудшения состояния пациента с COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.4	Санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены и организации питания	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К

	пациента с COVID-19. Правила кормления								
4.4.1	Возможные проблемы пациента в связи с нарушением удовлетворения потребности в адекватном питании и питье	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.4.2	Возможные сестринские вмешательства при нарушении потребности адекватного питания и питья	0,25	-	-	-	-	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.5	Алгоритм смены нательного и постельного белья пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
4.6	Способы и средства оказания первой помощи при угрожающих жизни состояниях	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.6	Т/К
4.7	Условия конфиденциальности при работе с биологическим материалом и медицинской документацией в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 4		4	-	-	-	-	4	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	П/А
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		1	-		-	-	1	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4, 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	Т⁶
Общая трудоемкость освоения программы		18	-	-	-	-	18	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.6, 2.1 - 2.5	Т

⁶тестирование.

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования»
(ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России)

Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

протокол №6

Председатель совета

/Мельникова Л.В.

(ФНО)



**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСТАНЦИОННОГО
ОБУЧЕНИЯ
ПО ТЕМЕ «ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ МЛАДШЕГО
МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА С БОЛЬНЫМИ
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ
COVID-19»**

- совершенствование навыков кормления пациента с COVID-19, смены нательного и постельного белья;

- совершенствование навыков туалета тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировки тела до места временного хранения и доставки трупного материала в лабораторию медицинской организации.

Категория обучающихся: лица, имеющие среднее общее образование.

Трудоемкость обучения: 18 академических часов.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: без отрыва от работы с использованием дистанционного обучения.

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использова- нием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд- лекции	форма и вид конт- роля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид конт- роля
1	Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов							
1.1	Виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для отходов класса В в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	1	Т/К П/А	-	-	-
1.2	Средства, способы и правила перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в специализированной медицинской организации по COVID-19.	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	1	Т/К	-	-	-
1.3	Требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов и отходов класса В организации оказывающей помощь пациентам в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	1	Т/К	-	-	-
1.4	Правила гигиенической обработки рук в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19.	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
1.5	Алгоритм оказания первой помощи пациентам с COVID-19.	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
2.1	График проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений,	0,5	ОК 2, 3, 6	0,5	Т/К	-	-	-

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использова- нием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд- лекции	форма и вид конт- роля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид конт- роля
	кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19. Особенности текущей, заключительной и генеральной уборки		ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5					
2.2	Способы обеззараживания воздуха и проветривания палат, помещений, кабинетов специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
2.3	Инструкция по санитарному содержанию холодильников и условиям хранения личных пищевых продуктов пациентов с COVID-19	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
2.4	Правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,25	Т/К	-	-	-
2.5	Правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств в мед.учреждениях с классом опасности В	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,25	Т/К	-	-	-
2.6	Инструкции по применению моющих и дезинфицирующих средств, используемых в медицинской организации в соответствии с СанПиН	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
2.7	Правила дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
2.8	Инструкции по проведению дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов класса В	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
2.9	Методы безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов (материалы, инструменты, предметы, загрязненные кровью и / или другими биологическими жидкостями; патологоанатомические отходы, органические операционные отходы, пищевые отходы из инфекционных отделений, отходы из микробиологических, клинико-	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использова- нием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд- лекции	форма и вид конт- роля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид конт- роля
	диагностических лабораторий, биологические отходы вивариев; живые вакцины, не пригодные к использованию) в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19							
2.10	Методы безопасного обезвреживания чрезвычайно эпидемиологически опасных отходов (материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, вызванными микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности, отходы лабораторий, работающих с микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности) в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19.	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	1	Т/К	-	-	-
3.1	Условия хранения тела умершего человека	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,25	Т/К	-	-	-
3.2	Правила санитарной обработки и хранения тела умершего человека	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	1	Т/К	-	-	-
3.3	Средства, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	1	Т/К	-	-	-
3.4	Технология транспортировки тела умершего человека до места временного хранения	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,5	Т/К	-	-	-
3.5	Учетные формы медицинской документации	0,25	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	0,25	Т/К	-	-	-
3.6	Правила применения средств индивидуальной защиты	1	ОК 2, 3, 6 ПК 2.1, 2.2, 2.3, 2.5	1	Т/К	-	-	-
4.1	Правила общения с пациентами (их родственниками / законными представителями) и информирования об изменениях в состоянии пациента с COVID-19	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	0,5	Т/К	-	-	-
4.2	Порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за пациентом с COVID-19	1	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	1	Т/К	-	-	-
4.3	Алгоритм измерения антропометрических показателей.	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	0,5	Т/К	-	-	-

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использова- нием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд- лекции	форма и вид конт- роля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид конт- роля
	Признаки ухудшения состояния пациента с COVID-19							
4.4	Санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены и организации питания пациента с COVID-19. Правила кормления	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	0,5	Т/К	-	-	-
4.5	Алгоритм смены нательного и постельного белья пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	0,5	Т/К	-	-	-
4.6	Способы и средства оказания первой помощи при угрожающих жизни состояниях	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	0,5	Т/К	-	-	-
4.7	Условия конфиденциальности при работе с биологическим материалом и медицинской документацией в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	0,5	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4	0,5	Т/К	-	-	-
Промежуточная аттестация		-	-	-	-	-	-	-
Итоговая аттестация		1	-	1	-	-	-	-
Итого		18	ОК 2, 3, 6 ПК 1.1 - 1.4 ПК 2.1, 2.2, 2.4, 2.5	18	-	-	-	-