

Министерство здравоохранения Красноярского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Красноярский краевой центр медицинского образования»

(КГБОУДПО ККЦМО)



Утверждаю:

Директор КГБОУДПО ККЦМО

А. И. Грицан

«06» мая 2020 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации

«Особенности работы младшего медицинского персонала

с больными коронавирусной инфекцией COVID-19»

(дистанционное обучение)

Красноярск, 2020

Краткая аннотация: Дополнительная профессиональная программа «Особенности работы младшего медицинского персонала с больными коронавирусной инфекцией COVID-19» в объеме 36 часов разработана для повышения квалификации младшего медицинского персонала в связи со сложившимися эпидемическими условиями.

Актуальность программы повышения квалификации профессионального обучения по теме «Особенности работы младшего медицинского персонала с больными коронавирусной инфекцией COVID-19» обусловлена необходимостью совершенствования профессиональных компетенций младшего медицинского персонала при работе с пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19.

Программа дополнительного образования по теме «Особенности работы младшего медицинского персонала с больными коронавирусной инфекцией COVID-19» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения младшего медицинского персонала по теме «Особенности работы младшего медицинского персонала с больными коронавирусной инфекцией COVID-19» в дополнительном образовании.

Организация разработчик: КГБОУДПО ККЦМО

Рекомендовано: методическим советом КГБОУДПО ККЦМО

от « 06 » мая 2020 г.

Протокол № 6

Оглавление

1. Паспорт программы
2. Учебный план
3. Тематический план
4. Календарный учебный график
5. Рабочая программа
6. Организационно-педагогические условия реализации программы
7. Контроль и оценка результатов освоения программы

1. Паспорт программы

Программа дополнительного образования по теме «Особенности работы младшего медицинского персонала с больными коронавирусной инфекцией COVID-19» (со сроком освоения 36 академических часов сформирована в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 21.11.2011 г. №323-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации (с изм. и доп., вступ. в силу с 03.10.2016 г.) («Собрание законодательства Российской Федерации», 28.11.2011г., №48, ст. 6724);
- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 07.03.2018) «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановления от 18 мая 2010 года N 58 Об утверждении СП 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями на 10 июня 2016 года);
- Постановления от 28 ноября 2013 года №64 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)»;
- Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2020 г. №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19» (с изменениями от 27.03.2020 № 246н);
- Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27.03.2020 №246н «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2020 г. №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19»;
- Временных методических рекомендаций Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 апреля 2020 года, версия 5 «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19);
- Рекомендаций Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по тактике ведения тяжелой острой респираторной инфекции ТОРИ при подозрении на COVID-19: временное руководство 13 марта 2020, версия 1.2;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013 №694 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 060501.01 Младшая медицинская сестра по уходу за больными» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20.08.2013, регистрационный №29480);
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 января 2016 г. №2н «Об утверждении профессионального стандарта «Младший медицинский персонал» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 08.02.2016, регистрационный №40993);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18.09.2017, регистрационный №48226);
- Приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 №541н (ред. от 09.04.2018) «Об утверждении

Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25.08.2010, регистрационный №18247).

1. Цель программы повышения квалификации: 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.

2. Планируемые результаты обучения:

Сформировать знания:

- видов упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19;
- средств и способов перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации в условиях новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19;
- алгоритма оказания первой помощи, порядок действий при чрезвычайных ситуациях;
- графика проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- правил инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий;
- инструкций и правил хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий;
- методов безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов, чрезвычайно эпидемиологически опасных 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, 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)
- правил санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19 до места временного хранения;
- средств, способов доставки и правил безопасности при транспортировке трупного материала из очага новой коронавирусной инфекции COVID-19;

- правил общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками/законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента;
- порядка проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19;
- алгоритма смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19.

Сформировать умения:

- согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19;
- использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов;
- осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировать тело до места временного хранения и доставлять трупный материал в лабораторию медицинской организации;
- руководства санитарно-эпидемиологическими требованиями соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19;
- соблюдать условия безопасной транспортировки и перемещения пациента с COVID-19;
- соблюдать правила безопасной транспортировки биологического материала от пациента с COVID-19 в лабораторию медицинской организации, работы с медицинскими отходами.

Сформировать навыки:

- деятельности под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность;
- выполнять правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способов доставки и правил безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- вести общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта.

Обеспечить приобретение опыта деятельности:

- использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- осуществлять общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта;

- организовать кормление пациента с COVID-19, смену нательного и постельного белья;
- осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировку тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации.

Сформированные компетенции

Код компетенции	Наименование компетенции
<p>ПК-1 Эффективно общаться с пациентом и его окружением в процессе профессиональной деятельности</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента <p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19 <p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта <p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья
<p>ПК-2 Соблюдать принципы профессиональной этики</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента <p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19 <p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта <p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта
<p>ПК-3 Осуществлять уход за</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19;

<p>пациентами различных возрастных групп в условиях учреждения здравоохранения и на дому</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ алгоритм оказания первой помощи, порядок действий при чрезвычайных ситуациях; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19; ➤ алгоритм смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья
<p>ПК-4</p>	<p><u>Знания:</u></p>

<p>Консультировать пациента и его окружение по вопросам ухода и самоухода.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ алгоритм оказания первой помощи, порядок действий при чрезвычайных ситуациях; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19; ➤ алгоритм смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19 <p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта
	<p><u>Опыт деятельности</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья
<p>ПК-5 Обеспечивать инфекционную безопасность</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19; ➤ средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации в условиях новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ требования инфекционной безопасности, санитарно-

	<p>гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекции COVID-19;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ график проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ инструкции и правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий; ➤ методы безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов, чрезвычайно эпидемиологически опасных 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, 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); ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19 до места временного хранения; ➤ средства, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала из очага новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов; ➤ осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировать тело до

	<p>места временного хранения и доставлять трупный материал в лабораторию медицинской организации;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19; ➤ условия безопасной транспортировки и перемещения пациента с COVID-19; ➤ правила безопасной транспортировки биологического материала от пациента с COVID-19 в лабораторию медицинской организации, работы с медицинскими отходами
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья; ➤ туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировка тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации
<p>ПК 6 Обеспечивать безопасную больничную среду для пациентов и персонала</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19; ➤ требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ график проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ инструкции и правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ предстерилизационной очистки медицинских изделий; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противозидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья; ➤ туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировка тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации
<p>ПК 7 Владеть основами гигиенического питания</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями),

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ правила информирования об изменениях в состоянии пациента; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19; ➤ алгоритм смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья
<p>ПК 8 Обеспечивать производственную санитарию и личную гигиену на рабочем месте</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19; ➤ средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации в условиях новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ график проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ инструкции и правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий; ➤ методы безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов, чрезвычайно эпидемиологически опасных отходов (материалы, инструменты,

	<p>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, 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);</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19 до места временного хранения; ➤ средства, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала из очага новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противозидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов; ➤ осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировать тело до места временного хранения и доставлять трупный материал в лабораторию медицинской организации; ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной

	<p>инфекции COVID-19;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья; ➤ туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировка тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Требования к уровню образования обучающихся:

- 3.1. Категория обучающегося: лица, имеющие среднее общее образование
- 3.2. Сфера применения профессиональных компетенций: медицинские организации
- 3.3. Требования к профессиональной подготовке, необходимой для освоения программы среднее общее образование по специальности «Младший медицинский работник»

4. Характеристика подготовки по программе

- 4.1. Форма обучения (очная, очно-заочная, индивидуальная) заочная с ДОТ
- 4.2. Нормативный срок освоения программы: 36 час.
- 4.3. Режим обучения (количество часов в неделю): 6-8 часов в день

2. Учебный план
программы повышения квалификации
**«Особенности работы младшего медицинского персонала
с больными коронавирусной инфекцией COVID-19»**

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	ДО	Форма контроля
1.	Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов	4	4	СК
2.	Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19	10	10	СК
3.	Профессиональный уход за пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19	16	16	СК
4.	Маршрутизация пациентов с подозрением на COVID-19 и заболевших коронавирусной инфекцией	4	4	СК
5.	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	2	2	Тестирование
	Общая трудоемкость освоения программы	36	36	

3. Тематический план
программы повышения квалификации
«Особенности работы младшего медицинского персонала
с больными коронавирусной инфекцией COVID-19»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	ДО
1.	Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов	4	4
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 Дезинфекция в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	1	1
1.2	Утилизация медицинских отходов в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями	2	2
1.3	Правила гигиенической обработки рук в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	1	1
2.	Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19	10	10
2.1	Мероприятия по профилактике заражения медицинских работников	8	8
2.1.1	Новая коронавирусная инфекция COVID-19	2	2
2.1.2	Пути передачи вируса	1	1
2.1.3	Требования к младшему медицинскому персоналу, работающими с больными коронавирусной инфекцией COVID-19	1	1
2.1.4	Мероприятия по профилактике Covid-19 у медицинских работников	2	2
2.1.5	Правила работы младшего медицинского персонала с больными новой коронавирусной инфекцией Covid-19	2	2
2.2	Дезинфекция в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	1	1
2.2.1	Виды дезинфекций и дезинфицирующие средства, применяемы в очаге коронавирусной инфекции COVID-19. Дезинфекция предметов, поверхностей и воздуха в помещениях	1	1
2.3	Особенности бельевого режима при коронавирусной инфекции	1	1
3.	Профессиональный уход за пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19	16	16
3.1	Обеспечение безопасности медицинского персонала	4	4
3.2	Порядок проведения санитарной обработки пациентов и гигиенического ухода за пациентом с COVID-19	4	4
3.3	Организация питания пациентов с COVID-19	4	4
3.4	Алгоритм смены нательного и постельного белья пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода	3	3
3.5	Правила упаковки и транспортировки тела умершего с коронавирусной инфекцией	1	1
4.	Маршрутизация пациентов с подозрением на COVID-19 и заболевших коронавирусной инфекцией	4	4
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	2	2
	Общая трудоемкость освоения программы	36	36

4. Календарный учебный график
программы повышения квалификации
**«Особенности работы младшего медицинского персонала
с больными коронавирусной инфекцией COVID-19»**

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов	Неделя/день обучения	Форма контроля
1.	Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов	4	1 день	СК
2.	Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19	10	1- 2 день	СК
3.	Профессиональный уход за пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19	16	3-4 день	СК
4.	Маршрутизация пациентов с подозрением на COVID-19 и заболевших коронавирусной инфекцией	4	4 день	СК
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	2	5 день	Тестирование

5. Рабочая программа
повышения квалификации
**«Особенности работы младшего медицинского персонала
с больными коронавирусной инфекцией COVID-19»**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание (перечень учебных вопросов)	Количество часов	Код компетенции
1	Перемещение и транспортировка материальных объектов и медицинских отходов		4	ПК 5 ПК 6 ПК 7 ПК 8
1.1	Медицинские отходы, правила герметизации упаковок для отходов класса В в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19. Алгоритм утилизации отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	Теория Медицинские отходы. Сбор отходов класса В. Основные виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для отходов класса В в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19. Алгоритм утилизации отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19. Средства, способы и правила перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в специализированной медицинской организации по COVID-19. 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	
1.2	Утилизация медицинских отходов в соответствии с санитарно-эпидемическими требованиями	Теория Утилизация медицинских отходов в соответствии с санитарно-эпидемическими требованиями. Алгоритм утилизации медицинских отходов, связанных с COVID-19. Технологический регламент окончательной дезинфекции	2	
1.3	Правила гигиенической обработки рук в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19	Теория Правила гигиенической обработки рук в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19. Алгоритм оказания первой помощи пациентам с COVID-19. Профилактика профессиональных дерматитов. Медицинские перчатки.	1	
2.	Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря при коронавирусной инфекции COVID-19		10	ПК 5 ПК 6

2.1	Мероприятия по профилактике заражения медицинских работников	Теория Мероприятия по профилактике заражения медицинских работников	8	ПК 7 ПК 8
2.1.1	Новая коронавирусная инфекция COVID-19	Теория Новая коронавирусная инфекция COVID-19. Характеристика новой коронавирусной инфекции COVID-19	2	
2.1.2	Пути передачи вируса	Теория Пути передачи вируса. Факторы передачи вируса.	1	
2.1.3	Требования к младшему медицинскому персоналу, работающим с больными коронавирусной инфекцией COVID-19	Теория Требования к младшему медицинскому персоналу, работающим с больными коронавирусной инфекцией COVID-19	1	
2.1.4	Мероприятия по профилактике Covid-19 у медицинских работников	Теория Мероприятия по профилактике Covid-19 у медицинских работников. Специфическая профилактика коронавирусной инфекцией COVID-19. Действия при попадании биологического материала, содержащего возбудитель COVID-19 на слизистые оболочки или кожные покровы. Профилактика распространения в медицинских организациях. Дезинфекционные мероприятия.	2	
2.1.5	Правила работы младшего медицинского персонала с больными новой коронавирусной инфекцией Covid-19	Теория Правила работы младшего медицинского персонала с больными новой коронавирусной инфекцией Covid-19. Работа инфекционной бригады станции скорой и неотложной медицинской помощи	2	
2.2	Дезинфекция в специализированных медицинских учреждениях по COVID-19	Теория Задачи и виды дезинфекции. Методы дезинфекции. Правила дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19. Обработка объектов, которые могут быть факторами передачи коронавирусной инфекции. Объекты дезинфекции. Физические методы дезинфекции. Химические методы	1	

		дезинфекции. Дезинфицирующие средства при коронавирусе (Рекомендованные НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора). Правила хранения дезинфицирующих средств. Меры предосторожности при работе с дезинфицирующими средствами.		
2.2.1	Виды дезинфекций и дезинфицирующие средства, применяемы в очаге коронавирусной инфекции COVID-19	Теория Основные правила дезинфекции. Виды, методы и средства дезинфекции. Подготовка и применение различных концентраций дезинфектантов. Приказы, регламентирующие способы, режимы и средства для дезинфекции. Хранение дезинфектантов. Оказание помощи при попадании дезинфектанта на кожу и слизистые оболочки персонала. Уборочный инвентарь. Комплектация уборочного инвентаря. Обращение с уборочным инвентарем.	1	
2.3	Особенности бельевого режима при коронавирусной инфекции	Теория Бельевой режим медицинского учреждения. Требования бельевого режима. Правила сбора и обеззараживания белья.	1	
3.	Профессиональный уход за пациентами с новой коронавирусной инфекцией COVID-19		16	ПК 5 ПК 6 ПК 7 ПК 8
3.1	Обеспечение безопасности медицинского персонала	Новая коронавирусная инфекция COVID-19. Этиология. Распространенность. Новый коронавирус SARS-CoV-2. Клетки-мишени. Эпидемиология. Природный резервуар. Источник инфекции. Пути передачи. Обеспечение безопасности медицинского персонала	4	
3.2	Порядок проведения санитарной обработки пациентов и гигиенического ухода за пациентом с COVID-19	Теория Порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за пациентом с COVID-19. Санитарная обработка. Виды санитарной обработки. Первичная неотложная обработка. Глубокая тщательная очистка.	4	
3.3	Организация питания пациентов с COVID-19	Теория Организация питания пациентов с COVID-19. Кормление тяжелобольного пациента. Кормление тяжелобольного пациента ложкой и с помощью поильника. Правила при кормлении пациента с нарушением глотания. Кормление тяжелобольных. Правила	4	

		доставки и раздачи пищи больным с COVID-19		
3.4	Алгоритм смены нательного и постельного белья пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода	Теория Алгоритм смены нательного и постельного белья пациенту с недостаточностью самостоятельного ухода. Смена постельного белья при наличие собственной прачечной	3	
3.5	Правила упаковки и транспортировки тела умершего с коронавирусной инфекцией	Теория Правила упаковки и транспортировки тела умершего с коронавирусной инфекцией. Условия хранения тела умершего человека. Правила санитарной обработки и хранения тела умершего человека. Последовательность посмертного ухода за телом. Специальная санитарная обработка тела умершего человека	1	
4.	Маршрутизация пациентов с подозрением на COVID-19 заболевших коронавирусной инфекцией	Теория Маршрутизация пациентов и больных или лиц с подозрением на COVID-19. Особенности эвакуационных мероприятий и общие принципы госпитализации больных или лиц с подозрением на COVID-19	4	ПК 1 - ПК 8

6. Организационно-педагогические условия реализации программы

6.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение: куратор курса, тьютор - специалист, имеющий высшее профессиональное образование, соответствующее преподаваемому профилю. Тьюторы, обеспечивающие сопровождение курса и сопровождение обучения слушателей должны проходить повышение квалификации по специальности не реже одного раза в пять лет.

6.2. Материально-технические условия реализации программы

Производственная база

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Не требуется	теоретическое	- терминал с доступом в интернет (ПК, планшет, смартфон, др.) - интернет-браузер - раздел «Дистанционное обучение» на сайте КГБОУДПО ККЦПКССМО http://krascpk.ru
Не требуется	- итоговое тестирование	- терминал с доступом в интернет (ПК, планшет, смартфон, др.) - интернет-браузер - раздел «Дистанционное обучение» на сайте КГБОУДПО ККЦПКССМО http://krascpk.ru

6.3. Учебно-материальное, информационное обеспечение программы

Нормативные документы:

1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ.
2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. Постановление от 28 ноября 2013 года №64 Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СанПиН 1.3.3118-13 «Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности)».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 23 июля 2010 г. №541н г. Москва «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2020 №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19».
6. Временные методические рекомендации Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 марта 2020 версия 4 «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)».
7. ГОСТ 42-21-2-85. Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы.

8. СанПиН 2.1.7.2790-10 Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.12. 2010г. №163.
9. СанПиН 2.1.3. 2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Утвержден постановлением главного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 года №58.
10. СанПиН 3.1.5.2826 -10 «Профилактика ВИЧ-инфекции». Утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 11.01. 2011 г. №1.

Основная литература:

1. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19.03.2020 №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19»
<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202003190038>.
2. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27.03.2020 №246н « О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2020 г. №198н «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19»
<http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202003270043>.
3. Учебно-методическое пособие «Новая коронавирусная инфекция (COVID-19): этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика». – М.: 2020, 70 с.
4. Качаровская Е.В., Сестринское дело в педиатрии [Электронный ресурс] / Качаровская Е.В., Лютикова О.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-1024-0 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970410240.html>
5. Шипова В.М., Средние и младшие медицинские работники: нормативы численности, методики расчетов [Электронный ресурс] / Шипова В.М., Берсенева Е.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-5403-9 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454039.html>
6. Обуховец Т.П., Чернова О.В. под ред. Кабарухина Б.В. Основы сестринского дела. Феникс 2014, 766с.
7. Островская И.В., Основы сестринского дела: учебник / Островская И.В., Широкова Н.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 320 с.

Дополнительная литература:

1. Оценка профессиональной готовности специалистов в системе здравоохранения [Электронный ресурс] / под ред. Семеновы Т.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - ISBN 978-5-9704-4977-6 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970449776.html>
2. Двойников С.И., Вопросы паллиативной помощи в деятельности специалиста сестринского дела [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Двойникова С.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-4525-9 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445259.html>
3. Комаров Ю.М., Мониторинг и первичная медико-санитарная помощь [Электронный ресурс] / Ю. М. Комаров - М. : Литтерра, 2017. - 320 с. - ISBN 978-5-4235-0259-1 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502591.html>

4. Пузин С.Н., Медико-социальная деятельность [Электронный ресурс] / под ред. С.Н. Пузина, М.А. Рычковой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-4103-9 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441039.html>
5. Островская И.В., Основы сестринского дела: учебник / И. В. Островская, Н. В. Широкова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 320 с.
6. Морозова Г.И. Основы сестринского дела. Ситуационные задачи: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2013. - 240 с.
7. ЭБС «Консультант студента» (СПО) medcollegelib.ru

Электронные базы данных в Интернет:

1. Электронная библиотека медицинского колледжа <http://medcollegelib.ru/>
2. Консультант врача (в части сестринского дела) <http://www.rosmedlib.ru/>
3. ФГУЗ Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека - <http://www.fcgsen.ru>
4. Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения - <http://www.mednet.ru>
5. <http://dezsredstva.ru/> - методические указания к дезинфицирующим средствам, нормативные документы;
6. <http://www.consultant.ru/>- нормативные документы;
7. <http://www.recipe.ru/> - нормативные документы;
8. www.med-pravo.ru – нормативные документы.
9. www.rosmedlib.ru – медицинская студенческая библиотека.
10. Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации <https://www.rosminzdrav.ru/ministry/covid1>
11. Сайт Департамента здравоохранения города Москвы <https://mosgorzdrav.ru/ru-RU/news/default/card/3581.htm>
12. Сайт Роспотребнадзора https://rosпотребнадзор.ru/about/info/news_time/news_details.php?ELEMENT_ID=1356
13. Официальный сайт для информирования населения по вопросам коронавируса <https://xn--80aesfpebagmfb1c0a.xn--plai>
14. Сайт Всемирной организации здравоохранения <https://www.who.int/ru>
15. Государственный реестр лекарственных средств <http://grls.rosminzdrav.ru/Default.asp>
16. Рубрикатор клинических рекомендаций Министерства здравоохранения Российской Федерации <http://cr.rosminzdrav.ru/#!/rubricator/adults>
17. Интернет-ресурс, посвященный всем аспектам предупреждения, выявления и борьбы с коронавирусом: <http://стопкоронавирус.ру>

7. Контроль и оценка результатов освоения образовательной программы

Оценка освоения дополнительной профессиональной программы «Особенности работы младшего медицинского персонала с больными коронавирусной инфекцией COVID-19» обучающимися включает: текущий контроль успеваемости и итоговую аттестацию. Формы контроля доводятся до сведения обучающихся в начале обучения.

Используемые контрольно-измерительные материалы для оценки качества освоения программы:

1. Контрольные вопросы.
2. Тестовые задания.

Текущий контроль осуществляется в форме выполнения ответов на контрольные вопросы.

Итоговая аттестация обучающихся проводится в форме компьютерного тестирования. При успешном освоении программы выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК-1 Эффективно общаться с пациентом и его окружением в процессе профессиональной деятельности</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта 	
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья 	
<p>ПК-2 Соблюдать принципы профессиональной этики</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента <p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>

	<p align="center">инфекции COVID-19</p> <p>Навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта <p>Опыт деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта 	
<p>ПК-3 Осуществлять уход за пациентами различных возрастных групп в условиях учреждения здравоохранения и на дому</p>	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ алгоритм оказания первой помощи, порядок действий при чрезвычайных ситуациях; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19; ➤ алгоритм смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>
	<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом 	

	<p>класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта 	
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья 	
<p>ПК-4 Консультировать пациента и его окружение по вопросам ухода и самоухода.</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ алгоритм оказания первой помощи, порядок действий при чрезвычайных ситуациях; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19; ➤ алгоритм смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>

	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта 	
	<p><u>Опыт деятельности</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья 	
<p>ПК-5 Обеспечивать инфекционную безопасность</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19; ➤ средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>

медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации в условиях новой коронавирусной инфекции COVID-19;

- требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19;
- график проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19;
- правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий;
- инструкции и правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий;
- методы безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов, чрезвычайно эпидемиологически опасных 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, 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);
- правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19 до места временного хранения;
- средства, способы доставки и правила

	<p>безопасности при транспортировке трупного материала из очага новой коронавирусной инфекции COVID-19;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19 	
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов; ➤ осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировать тело до места временного хранения и доставлять трупный материал в лабораторию медицинской организации; ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19; ➤ условия безопасной транспортировки и перемещения пациента с COVID-19; ➤ правила безопасной транспортировки биологического материала от пациента с COVID-19 в лабораторию медицинской организации, работы с медицинскими отходами 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой 	

	<p align="center">коронавирусной инфекции COVID-19</p> <p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья; ➤ туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировка тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации 	
<p>ПК 6 Обеспечивать безопасную больничную среду для пациентов и персонала</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19; ➤ требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ график проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ инструкции и правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>

	больным COVID-19	
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19 	
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; 	

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья; ➤ туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировка тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации 	
ПК 7 Владеть основами гигиенического питания	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ правила общения с больными новой коронавирусной инфекции COVID-19 (их родственниками / законными представителями), правила информирования об изменениях в состоянии пациента; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19; ➤ алгоритм смены нательного и постельного белья, правила кормления пациента с COVID-19 	Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ согласовывать действия с медицинским персоналом медицинской организации при перемещении, транспортировке материальных объектов и медицинских отходов в очаге новой коронавирусной инфекции COVID-19 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта 	
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ общение с больными COVID-19, информирование их родственников / законных представителей об изменениях в состоянии пациентов на основе знаний о новой коронавирусной инфекции и практического опыта; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья 	

<p>ПК 8 Обеспечивать производство нную санитарию и личную гигиену на рабочем месте</p>	<p><u>Знания:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для утилизации отходов класса В при контакте с больными COVID-19; ➤ средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации в условиях новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ требования инфекционной безопасности, санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим при транспортировке материальных объектов с новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правил гигиенической обработки рук при контакте с коронавирусной инфекцией COVID-19; ➤ график проведения ежедневной влажной и генеральной уборки палат, помещений, кабинетов с использованием дезинфицирующих и моющих средств в очагах новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ правила инфекционной безопасности при выполнении трудовых действий; ➤ инструкции и правила хранения уборочного инвентаря, дезинфицирующих и моющих средств, дезинфекции и предстерилизационной очистки медицинских изделий; ➤ методы безопасного обезвреживания инфицированных и потенциально инфицированных отходов, чрезвычайно эпидемиологически опасных 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, материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, вызванными микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности, отходы лабораторий, 	<p>Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме; оценка ответов на контрольные вопросы</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>работающих с микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности);</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19 до места временного хранения; ➤ средства, способы доставки и правила безопасности при транспортировке трупного материала из очага новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ порядок проведения санитарной обработки пациента и гигиенического ухода за больным COVID-19 	
	<p><u>Умения:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ удалять медицинские отходы с мест первичного образования, производить транспортировку материальных объектов и медицинских отходов с учетом требований инфекционной безопасности, санитарно-гигиенического и противозидемического режима COVID-19; ➤ использовать упаковку (пакеты, баки) однократного и многократного применения в местах первичного сбора отходов с учетом класса опасности новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ производить уборку помещений в очаге COVID-19, использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов; ➤ осуществлять туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировать тело до места временного хранения и доставлять трупный материал в лабораторию медицинской организации; ➤ санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента с COVID-19 	
	<p><u>Навыки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ деятельность под руководством медицинской сестры и самостоятельно при выполнении знакомых и стандартных заданий, индивидуальная ответственность; ➤ правила санитарной обработки, хранения и технология транспортировки тела умершего человека, способы доставки и правила безопасности при транспортировке 	

	<p>трупного материала от новой коронавирусной инфекции COVID-19</p>	
	<p><u>Опыт деятельности:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ использовать моющие и дезинфицирующие средства при дезинфекции предметов ухода, оборудования, инвентаря, емкостей многократного применения для медицинских отходов для предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19; ➤ кормление пациента с COVID-19, смена нательного и постельного белья; ➤ туалет тела умершего человека от новой коронавирусной инфекции COVID-19, транспортировка тела до места временного хранения и доставка трупного материала в лабораторию медицинской организации 	