



**Министерство образования Ставропольского края
Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального образования
«Международный институт современного образования»
(АНО ДПО «МИСО»)**



УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «МИСО»

Е.В. Шелыгина

(подпись)

"14" августа 2025 г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций
(ИСМП)»**

по специальности Сестринское дело

Основная специальность: Сестринское дело

Дополнительные специальности: Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология, Диетология, Лабораторная диагностика, Лечебное дело, Лечебная физкультура, Медико-социальная помощь, Операционное дело, Организация сестринского дела, Реабилитационное сестринское дело, Сестринское дело в педиатрии, Сестринское дело в косметологии, Скорая и неотложная помощь, Стоматология профилактическая, Физиотерапия, Функциональная диагностика, Эпидемиология (паразитология)

(36 академических часов)

г. Ессентуки, 2025 г.

1. Общая характеристика программы

1.1. Аннотация

1.1.1. Нормативно-правовая база

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)» разработана на основании:

1. Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022)

2. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 04.07.2022 № 527 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело"

3. Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н "Об утверждении порядка проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, номенклатуры инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, подлежащих выявлению и регистрации в медицинской организации"

4. Квалификационных требований, утвержденных приказом Министерства здравоохранения РФ от 10 февраля 2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» (если СПО).

5. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

6. Федерального закона от 29 декабря 2012г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

7. Приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010 г. № 18247)

1.1.2. Актуальность

Актуальность программы обусловлена необходимостью постоянного совершенствования профессиональных компетенции медицинских сестер в вопросах профилактики инфекционных заболеваний, связанных с оказанием медицинской помощи в соответствии с требованиями Проекта Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022).

Программа также будет интересна медицинским специалистам по дополнительным специальностям, в вопросах профилактики ИСМП.

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)» направлено на совершенствование профессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС и Профстандартом):

1. Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5).

1.1.3. Тематическое содержание Программы

Модуль 1. Общие вопросы выявления и профилактики ИСМП в медицинских организациях

1.1. Понятие и возбудители ИСМП

1.2. Выявление, учет и регистрация случаев ИСМП

1.3. Основы профилактики ИСМП в медицинских организациях

Модуль 2. Нормы Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н

2.1. Нормы Федерального закона от 30 декабря 2020 г. № 492-ФЗ “О биологической безопасности в Российской Федерации”

2.2. Порядок проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, номенклатуры инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, подлежащих выявлению и регистрации в медицинской организации

Структура дополнительной профессиональной программы повышения квалификации включает цель, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, рабочую программу, организационно-педагогические условия, формы аттестации, оценочные материалы, учебно-методическое и информационное обеспечение. Учебный план определяет состав изучаемых тем с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и распределение, формы организации учебного процесса и формы аттестации.

1.1.4. Формы обучения и сроки освоения дополнительной профессиональной программы

Общая трудоемкость: 36 часов

Общая продолжительность программы: 6 дней, 1 неделя

Форма обучения: заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

1.2. Цель и задачи реализации программы

Цель: совершенствования теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций специалистов, обладающих системой знаний, умений, навыков и компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачи:

1. По основной специальности:

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций медицинских сестер, обозначенных в Проекте Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022), Приказе Министерства просвещения Российской Федерации от 04.07.2022 № 527 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело"

Совершенствуемые профессиональные компетенции:

1. Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5).

2. По дополнительным специальностям:

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по следующим дополнительным специальностям:

Специальность	Совершенствуемая трудовая функция (профессиональная компетенция)	Обоснование
Акушерское дело	Проведение мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению женской части населения (А/05.6)	Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.01.2021 № 6н "Об утверждении профессионального стандарта "Акушерка (Акушер)"
Анестезиология и реаниматология	Осуществление сестринского ухода и лечебных мероприятий пациентам в отделении интенсивной терапии (А/02.5)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 471н "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра-анестезист"
Диетология	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Лабораторная диагностика	Обеспечение санитарно-противоэпидемического режима медицинской лаборатории (А/03.5)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 473н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием"
Лечебное дело	Проведение мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, укреплению здоровья и пропаганде здорового образа жизни (А/04.6)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 470н "Об утверждении профессионального стандарта "Фельдшер"
Лечебная физкультура	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской	В соответствии с квалификационными требованиями к должности «Инструктор по лечебной

	помощи	физкультуре», утвержденными Приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».
Медико-социальная помощь	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Общая практика	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/03.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Операционное дело	Сестринское обеспечение безопасности оперативных вмешательств (D /02.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Организация сестринского дела	Организация работы медицинского персонала структурного подразделения (В/03.5)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 479н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по организации сестринского дела"
Реабилитационное сестринское дело	Проведение мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуального плана медицинской реабилитации (А/02.5)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 476н "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра по реабилитации"
Сестринское дело в педиатрии	Проведение мероприятий	Проект Приказа

	по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5)	Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Сестринское дело в косметологии	Оказание доврачебной медицинской помощи и сестринского ухода детям F 02/5 Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022), Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Скорая и неотложная помощь	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.6)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.01.2021 № 3н "Об утверждении профессионального стандарта "Фельдшер скорой медицинской помощи"
Стоматология профилактическая	Проведение лечебных и профилактических мероприятий и контроль их эффективности и безопасности (А/02.5)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.07.2020 № 469н "Об утверждении профессионального стандарта "Гигиенист стоматологический"
Физиотерапия	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области сестринского дела (медицинская сестра)"
Функциональная диагностика	Выполнение различных видов физиотерапевтических процедур Н/02.5 Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (А/02.5)	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022)

	помощи (А/02.5)	
Эпидемиология (паразитология)	Регистрация и учет инфекционных (паразитарных) заболеваний, пищевых отравлений, профессиональных заболеваний (отравлений), связанных с воздействием неблагоприятных факторов среды обитания на здоровье населения (А/03.5)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 348н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием"

2. Требования к поступающему на обучение

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности "Сестринское дело", наличие сертификата специалиста (свидетельства об аккредитации) «Сестринское дело», или по другим специальностям:

1. Акушерское дело
2. Анестезиология и реаниматология
3. Диетология
4. Лабораторная диагностика
5. Лечебное дело
6. Лечебная физкультура
7. Медико-социальная помощь
8. Общая практика
9. Операционное дело
10. Организация сестринского дела
11. Реабилитационное сестринское дело
12. Сестринское дело в педиатрии
13. Сестринское дело в косметологии
14. Скорая и неотложная помощь
15. Стоматология профилактическая
16. Физиотерапия
17. Функциональная диагностика
18. Эпидемиология (паразитология)

3. Планируемые результаты обучения специалиста

По завершению обучения слушатель должен обладать профессиональными компетенциями (ПК):

Профессиональные компетенции (ПК) характеризуются:

ПК 1.1. Проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения.

ПК 1.3. Участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими знаниями, умениями и профессиональными компетенциями, а именно:

Знать:

Подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)

Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность (к размещению, устройству, оборудованию, содержанию, противоэпидемическому режиму, профилактическим и противоэпидемическим мероприятиям, условиям труда персонала, организации питания пациентов и персонала)

Меры индивидуальной защиты медицинского персонала и пациентов при выполнении медицинских вмешательств

Основы асептики и антисептики, принцип индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств

Профилактические мероприятия (экстренная профилактика) при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников

Особенности возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (устойчивость к физическим и химическим дезинфицирующим агентам и длительность выживания на объектах внешней среды, вид и форма существования, пути и факторы передачи)

Виды, цели и задачи дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий

Методы, приемы и средства ручной и механизированной предстерилизационной очистки медицинских изделий

Виды и правила сортировки и упаковки медицинских изделий для стерилизации, особенности стерилизуемых медицинских изделий и стерилизующих средств

Технологии стерилизации медицинских изделий

Методы контроля качества дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий

Уметь:

Организовывать рабочее место и безопасную среду для проведения работ по стерилизации медицинских изделий

Соблюдать санитарно-эпидемиологические требования и нормативы медицинской организации, в том числе санитарно-противоэпидемический режим стерилизационного отделения (кабинета)

Применять средства индивидуальной защиты

Соблюдать меры асептики и антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств

Соблюдать требования охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами

Проводить дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий ручным и механизированным способом

Производить отбор проб для определения качества предстерилизационной очистки медицинских изделий

Владеть практическими навыками:

Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи

4. Планируемые результаты обучения специалистов по дополнительным специальностям

По завершению обучения медицинские специалисты должны обладать следующими профессиональными компетенциями:

Знать:

Основные понятия ИСМП

Методы выявления ИСМП в медицинской организации
Подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)

Уметь:

Выявлять случаи возникновения ИСМП в медицинской организации
Проводить мероприятия по профилактике ИСМП в медицинской организации

Владеть практическими навыками:

Выявления случаев ИСМП в медицинской организации
Проведение профилактики ИСМП в медицинской организации

5. Особенности реализации программы

Программа рассчитана на 36 академических часов.

Программа реализуется в заочной форме с использованием дистанционных образовательных технологий.

Содержание программы определяется учебным планом, который устанавливает перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение учебных разделов, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

6. Формы аттестации

Итоговый контроль знаний (итоговая аттестация) – задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после освоения теоретической части ДПП ПК. Для проведения итогового контроля знаний используется тест, содержащий в себе 15 вопросов по всем модулям ДПП ПК. Тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов.

Обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного АНО ДПО «МИСО» образца. Обучающимся, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительный результат, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

7. Содержание программы

7.1. Учебный план программы повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)»

Категория слушателей: медицинские сестры.

Категория слушателей по дополнительным специальностям: Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология, Диетология, Лабораторная диагностика, Лечебное дело, Лечебная физкультура, Медико-социальная помощь, Общая практика, Операционное дело, Организация сестринского дела, Реабилитационное сестринское дело, Сестринское дело в педиатрии, Сестринское дело в косметологии, Скорая и неотложная помощь, Стоматология профилактическая, Физиотерапия, Функциональная диагностика, Эпидемиология (паразитология)

Количество часов обучения (срок освоения программы): 36 академических часа.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование учебных дисциплин/модулей	Всего часов	В том числе	
			Изучение лекционного, методического, тематического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)
1.	Общие вопросы выявления и профилактики ИСМП в медицинских организациях	12	8	4
2.	Нормы Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н	22	14	8
Итого:		34	22	12
Итоговая аттестация		2	Тестирование	
Всего часов:		36		

7.2. Учебно-тематический план программы повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)»

Категория слушателей: медицинские сестры.

Категория слушателей по дополнительным специальностям: Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология, Диетология, Лабораторная диагностика, Лечебное дело, Лечебная физкультура, Медико-социальная помощь, Общая практика, Операционное дело, Организация сестринского дела, Реабилитационное сестринское дело, Сестринское дело в педиатрии, Сестринское дело в косметологии, Скорая и неотложная помощь, Стоматология профилактическая, Физиотерапия, Функциональная диагностика, Эпидемиология (паразитология)

Количество часов обучения (срок освоения программы): 36 академических часа.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование учебных дисциплин/модулей	Всего часов	В том числе	
			Изучение лекционного, методического, тематического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)
1.	Общие вопросы выявления и профилактики ИСМП в медицинских организациях	12	8	4
1.1	Понятие и возбудители ИСМП	4	3	1
1.2	Выявление, учет и регистрация случаев ИСМП	4	3	1
1.3	Основы профилактики ИСМП в медицинских организациях	4	2	2

2.	Нормы Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н	22	14	8
2.1	Нормы Федерального закона от 30 декабря 2020 г. № 492-ФЗ “О биологической безопасности в Российской Федерации”	11	7	4
2.2	Порядок проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, номенклатуры инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, подлежащих выявлению и регистрации в медицинской организации	11	7	4
Итого:		34	22	12
Итоговая аттестация		2	Тестирование	
Всего часов:		36		

7.3. Календарный учебный график по программе повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)»

Программа повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)» предусматривает изучение всех разделов, представленных в учебном плане.

№ дня	1	2	3	4	5	6
Виды учебной нагрузки¹	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР, ИА

Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

7.4. Рабочие Программы учебных дисциплин/модулей Программы повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)»

Рабочая Программа Модуля 1. Общие вопросы выявления и профилактики ИСМП в медицинских организациях

1.1. Понятие и возбудители ИСМП. Определение инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Возбудители ИСМП. Основные формы ИСМП. Инфекции в области хирургического вмешательства (ИОХВ). Источники ИСМП. Механизмы и факторы передачи ИСМП.

1.2. Выявление, учет и регистрация случаев ИСМП. Правила регистрации ИСМП. Журнал учета. Приказ Росстата от 29.12.2018 № 792. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 04.02.2016 № 11. Лабораторная диагностика.

¹ Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

1.3. Профилактика ИСМП в медицинских организациях. Организация и проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий в организациях, осуществляющих медицинскую деятельность. План профилактических и противоэпидемических мероприятий по профилактике ИСМП. Профилактические мероприятия. Профилактика при приеме в стационар. Санитарная обработка кожных покровов пациентов. Предварительные медицинские осмотры (обследования) при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры персонала. Правила обработки рук медицинского персонала. Использование перчаток. Обработка рук хирургов. Требования к проведению противоэпидемических мероприятий. Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в целях предупреждения возникновения и распространения ИСМП. Эпидемиологический анализ заболеваемости ИСМП. Микробиологический мониторинг. Организация дезинфекционных мероприятий в медицинских организациях. Предстерилизационная очистка и стерилизация. Особенности профилактики ИСМП (ИОХВ) в операционных блоках и перевязочных. Требования к организации и проведению мер профилактики ИСМП в отделениях (палатах) реанимации и интенсивной терапии. Профилактика ИСМП в акушерских стационарах.

Рабочая Программа Модуля 2. Нормы Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н

2.1. Нормы Федерального закона от 30 декабря 2020 г. № 492-ФЗ “О биологической безопасности в Российской Федерации”. Статья 10. Борьба с распространением инфекционных и паразитарных болезней.

2.2. Порядок проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, номенклатуры инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, подлежащих выявлению и регистрации в медицинской организации. Порядок проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи. Расследование и учет профессиональных заболеваний работников медицинской организации проводятся в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. Требования к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

8. Основная и дополнительная учебная литература

Нормативно-правовая литература

1. Федеральный закон от 30 декабря 2020 г. N 492-ФЗ "О биологической безопасности в Российской Федерации": СПС КонсультантПлюс.
2. Постановление Главного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года N 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней"»: СПС КонсультантПлюс.
3. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н "Об утверждении порядка проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, номенклатуры инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, подлежащих выявлению и регистрации в медицинской организации": СПС КонсультантПлюс.

Основная литература

1. Постановление Главного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года N 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней"»: СПС КонсультантПлюс.
2. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.11.2021 № 1108н "Об утверждении порядка проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, номенклатуры инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, подлежащих выявлению и регистрации в медицинской организации": СПС КонсультантПлюс.

Дополнительная литература:

1. Борисов Ю.Ю. Технология выполнения сестринских манипуляций в терапии. Издание 2-е перераб. и доп. – Краснодар: ООО «Компания Грейд-Принт». - 2015. - 90 с.
2. Иммунизация взрослых. Методические рекомендации. / О.М. Драпкина, Н.И. Брико, М.П. Костинов, И.В. Фельдблюм [и др.]. - М., ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России: 2020. - 248 с.
3. Касимовская Н.А. Атлас сестринских манипуляций / Н.А. Касимовская, Е.А. Бояр, Т.Д. Антюшко, З.М. Загретдинова. – М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2017. - 192 с.
4. Сестринское дело. Практическое руководство: учебное пособие / под ред. И. Г. Гордеева, С. М. Отаровой, З. З. Балкизова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 592 с.
5. Теория сестринского дела: учебное пособие / сост.: Е.А. Андриянова, Е.В. Засыпкина, А.С. Федонников, Р.Ю. Девличарова. – Саратов: Изд-во Сарат. гос. мед. ун-та, 2017.

Базы данных, информационно – справочные и поисковые системы

1. ЭМБ Консультант врача.
2. <http://www.minzdravsoc.ru/docs> – нормативные-правовые акты, документы.
3. <http://medinfo.ru>– медицинская энциклопедия.
4. <http://socmed.narod.ru/> – социальная медицина и организация здравоохранения (электронное справочное медицинское пособие по социальной медицине, экономике, управлению здравоохранением и правовым аспектам деятельности врача).

Электронные ресурсы, Интернет-ресурсы, электронные библиотечные системы

1. НЭБ e-Library
2. <http://www.euro.who.int/main/WHO/> – Всемирная организация здравоохранения. Европейское бюро.
3. <http://www.niph.ru/> – Национальный НИИ общественного здоровья РАМН.
4. <http://www.zdravinform.ru/> – библиотека проектов реформы здравоохранения.
5. <http://www.rosmedstrah.ru/> – медицинское страхование в России.
6. <http://www.mma.ru/publication/medicine/public> – ММА им. Сеченова
7. <http://www.zdrav.org> – ЭкспертЗдравСервис – экспертная система оценки соответствия в здравоохранении.
8. <http://www.medical-law.narod.ru> – медицинское право – защита прав пациента.
9. <http://rudocor.net/> – медицинский правовой портал.

9. Организационно-педагогические условия (условия реализации программы)

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «**Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)**»

предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);
- итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов).

Техническое обеспечение системы дистанционного обучения:

Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным и неограниченным доступом в системе дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo (режим доступа: <http://91.143.17.4:85>) (далее – СДО). СДО обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. В СДО обеспечивается:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации; проведение всех видов занятий, процедур независимой оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных элементов итоговой аттестации;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование СДО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Функционирование СДО соответствует законодательству Российской Федерации. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля также направляется инструкция пользователя по работе в СДО. Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу

законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по дополнительной профессиональной программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических документов, национальных образовательных стандартов. Учебный материал собран таким образом, чтобы достичь планируемых результатов обучения согласно учебному плану, представлен в лекционном и презентационном формате, а также содержит дополнительный материал.

Итоговая аттестация проводится в электронной информационно-образовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды в форме тестирования.

Организация обучения:

Для реализации ДПП ПК «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)» Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» использует систему дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo», которая обеспечивает возможность обучающимся знакомиться с учебными материалами и взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

Кадровое обеспечение реализации программы

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)» осуществляется с привлечением высококвалифицированных специалистов из ВУЗов и НИИ, а также организаций, с которыми заключен договор о сетевом взаимодействии, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК, который несет ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности.

9.1 Основа обучения:

Бюджетные ассигнования	Внебюджетные средства	Средства ТФОМС
нет	да	да

9.2 Стоимость обучения:

Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, руб.	Стоимость обучения одного слушателя за счет средств ТФОМС
3 000 руб.	3 000 руб.

Основание: Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по программам повышения квалификации, размещенных на портале НМФО на 2025 год» от 09.01.2025г № 25010901.

Рекомендация к реализации

в рамках «аккредитационного»	за счет средств ТФОМС
-------------------------------------	------------------------------

пятилетнего цикла	
Да	Да

9.3 Год утверждения программы: 2025

9.4 Адрес размещения программы в сети «Интернет»: <https://misokmv.ru/org-info/education-program?id=478>

10. Оценка качества освоения программы

Оценка качества освоения программы включает итоговую аттестацию обучающихся.

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК **«Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)»** предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);

10.1. Требования к процедуре итоговой аттестации

В соответствии с Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года, Приказом Министерства образования Российской Федерации от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», освоение дополнительной профессиональной программы **«Эпидемиология и профилактика внутрибольничных (нозокомиальных) инфекций (ИСМП)»** повышения квалификации специалистов завершается обязательным завершающим этапом – итоговой аттестацией.

Целью итоговой аттестации слушателей является установление уровня их подготовки к выполнению профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Итоговая аттестация проводится с использованием дистанционных образовательных технологий.

К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по дополнительной профессиональной программе.

- итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов)

10.2. Примеры оценочных средств

1. Вопросы для итоговой аттестации

1. Активизация аутофлоры, как причина эндогенной ИСМП у больных, может быть обусловлена

- 1) нерациональным использованием антибиотиков;
- 2) полноценным питанием;
- 3) приемом иммунодепрессантов;
- 4) приемом цитостатиков;
- 5) проведением операций на полостных органах (кишечник, гайморовы пазухи и др.).

2. Главной средой обитания и размножения грамотрицательной группы условно-патогенных микроорганизмов (клебсиелла, протей, синегнойная палочка и др.) являются

- 1) влажная поверхность;
- 2) воздушная среда;
- 3) порошкообразные лекарственные препараты;
- 4) сухая поверхность (столы, кушетки).

3. Звенья эпидемического процесса – это

- 1) вода, воздух, почва, пища, предметы быта и производства, живые переносчики;
- 2) возбудители неинфекционных болезней;
- 3) восприимчивый организм;
- 4) источник возбудителя инфекции;
- 5) механизм передачи возбудителя.

10.3. Фонд оценочных средств

Виды деятельности	Профессиональные компетенции / трудовые функции	Требования к результатам	Средства оценки
Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	A/02.5	70% и более правильных ответов	Тестовые задания 1-15 (Приложение)
Интегральная оценка сформированности компетенций		70% и более правильных ответов	Тест

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 678583232315199735689938579576386585277328464990

Владелец Шелыгина Елена Владимировна

Действителен с 02.06.2025 по 02.06.2026