



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

УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНО ДПО «МИСО»  
  
Е.В. Шельгина  
(подпись)  
"25" апреля 2023г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ И ПАРАЗИТАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ  
НАСЕЛЕНИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА»  
36 ак.ч.**

**Специальность: Сестринское дело**

**Ессентуки-2023**

## I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

**1. Название:** «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала»

**2. Трудоемкость:** 36 ак.ч.

**3. Специальность:** Сестринское дело

**4. Дополнительные специальности:** Лечебное дело, Лабораторное дело, Медицинская оптика, Лечебная физкультура, Скорая и неотложная помощь, Операционное дело, Сестринское дело в косметологии, Функциональная диагностика, Медико-социальная помощь, Медицинская статистика, Реабилитационное сестринское дело, Энтомология, Судебно-медицинская экспертиза, Дезинфекционное дело, Физиотерапия, Гигиеническое воспитание, Бактериология, Стоматология ортопедическая, Стоматология профилактическая, Стоматология, Общая практика, Рентгенология, Лабораторная диагностика, Гистология, Эпидемиология (паразитология), Наркология, Медико-профилактическое дело, Гигиена и санитария, Организация сестринского дела, Диетология, Медицинский массаж, Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению), Сестринское дело в педиатрии, Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология, Общая практика, Фармация

**5. Форма обучения:** заочная

**6. Пояснительная записка:**

Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала», специальность «Сестринское дело» *разработана на основании следующих нормативно-правовых актов:*

1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Федеральный закон от 21.11.2011 №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;

3. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней" (Зарегистрирован 15.02.2021 № 62500);

4. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 29 ноября 2021 г. N 1108н «Порядок проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи»;

5. Приказ Министерства труда и социальной защиты от 31 июля 2020 года N475н «Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (зарегистрирован в Минюсте России 4 сентября 2020 года, N59649);

6. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;

7. Приказ Минздрава России от 10.02.2016 N83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием»;

8. Приказ Минздрава РФ от 05.06.1998 №186 «О повышении квалификации специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием»;

9. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

10. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 03.08.2012 г. №66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»;

11. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15.03.2021 № 205н "Об утверждении Порядка выбора медицинским работником программы повышения квалификации в организации, осуществляющей образовательную деятельность, для направления на дополнительное профессиональное образование за счет средств нормированного страхового запаса Федерального фонда обязательного медицинского страхования, нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования";

12. Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 № ВК-1032/06 "О направлении методических рекомендаций" (вместе с "Методическими рекомендациями-разъяснениями по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов");

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее – ДПП ПК) «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по основной специальности «Сестринское дело».

ДПП ПК «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала» разработана Автономной некоммерческой организацией дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» (далее - АНО ДПО «МИСО»).

Актуальность ДПП ПК «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала» обусловлена необходимостью обучения специалистов здравоохранения к работе в

медицинских организациях в условиях безопасной среды. На основе современных знаний о заболеваемости и технологий профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, современных средств и технологий дезинфекции и стерилизации, специалист освоит систему организационных, профилактических и противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний в медицинских организациях.

**Цель ДПП ПК:** совершенствование профессиональных компетенций медицинских работников со средним профессиональным образованием, необходимых им для осуществления профессиональной деятельности, по актуальным вопросам эпидемиологии, профилактики ИСМП и экспресс-тестирования микробиологической и паразитарной безопасности населения.

**Задачи при обучении на ДПП ПК:**

– изучить нормативно-правовую и законодательную базу по контролю за соблюдением санитарно-эпидемиологического благополучия населения (основы охраны здоровья граждан в РФ; охрана здоровья детей и молодежи, профилактика неинфекционных, массовых инфекционных заболеваний; санитарные нормы и правила; применение риск-ориентированного подхода в осуществлении различных видов деятельности в РФ; профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП));

– изучить эффективные технологии контроля для минимизации внутренних и внешних рисков (санитарно-эпидемиологические требования к организациям: лечебно-профилактическим; санаторно-курортным; образовательным; социальным; общественного питания; дифференцированные виды и формы контроля: внешний и внутренний аудит; производственный контроль; чек-листы; взаимоконтроль; самоконтроль; обратная связь с получателями услуг (вводные беседы, тестирование, анкетирование, отзывы, прием посетителей, журналы отзывов и предложений, анализ отзывов и предложений); сертификация; контроль качества продукции и услуг);

– изучить вопросы микробиологии и производственной санитарии, биоконтроль (микробиологическое обеспечение инфекционного контроля; экспресс-тест «Петритест»; методы и формы контроля по обеспечению инфекционной безопасности населения РФ; требования к производственной санитарии и безопасной среде человека).

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала» 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)

## **7. Кадровое обеспечение:**

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала» 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). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК, который несет персональную ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности.

**8. Новые компетенции:** нет

**9. Стажировка:** нет

**10. Симуляционное обучение:** нет

**11. Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение**

**Использование:** да

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.

**12. Сетевая форма реализации:** нет

**13. Основа обучения:**

<b>Бюджетные ассигнования</b>	<b>Внебюджетные средства</b>	<b>Средства ТФОМС</b>
нет	да	да

**14. Стоимость обучения:**

<b>Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, руб.</b>	<b>Стоимость обучения одного слушателя за счет средств ТФОМС</b>
3000 руб.	3000 руб.

**Основание:** Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по программам повышения квалификации, размещенных на портале НМФО на 2023 год» от 09.01.2023г № 23010901.

**15. Рекомендация к реализации**

<b>в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла</b>	<b>за счет средств ТФОМС</b>
Да	Да

**16. Год утверждения программы:** 2023

**17. Адрес размещения программы в сети «Интернет»:**  
<http://misokmv.ru/org-info/education-program?id=220>

## **II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

**Основная специальность:** Сестринское дело

**Дополнительная специальность:** Лечебное дело, Лабораторное дело, Медицинская оптика, Лечебная физкультура, Скорая и неотложная помощь, Операционное дело, Сестринское дело в косметологии, Функциональная диагностика, Медико-социальная помощь, Медицинская статистика, Реабилитационное сестринское дело, Эпидемиология, Судебно-медицинская экспертиза, Дезинфекционное дело, Физиотерапия, Гигиеническое воспитание, Бактериология, Стоматология ортопедическая, Стоматология профилактическая, Стоматология, Общая практика, Рентгенология, Лабораторная диагностика, Гистология, Эпидемиология (паразитология), Наркология, Медико-профилактическое дело, Гигиена и санитария, Организация сестринского дела, Диетология, Медицинский массаж, Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению), Сестринское дело в педиатрии, Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология, Общая практика, Фармация

### Обоснование целевой аудитории в соответствии с категорией ДПП ПК

В рамках **основной специальности Сестринское дело и дополнительных специальностей Сестринское дело в косметологии, Функциональная диагностика, Медико-социальная помощь, Сестринское дело в педиатрии** программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций (на основе профстандарта «Медицинская сестра/медицинский брат», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 31 июля 2020 года N475н «Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат"»), которые соответствуют трудовым функциям:

- «А/02.5. Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи»;
- «А/03.5. Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни»;

Вид деятельности	Профессиональные компетенции (имеющиеся)	Должен уметь	Должен знать
1	2	3	4
ВД 1: Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению по профилю «сестринское дело»	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ПК-1)	- 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)	- 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)

	Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни (ПК-2)	- Проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при выявлении пациентов с инфекционными болезнями и паразитарными болезнями и лиц с подозрением на инфекционные болезни, а также носителей возбудителей инфекционных болезней - Проводить работу по организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) и ограничительных (карантинных) мероприятий при выявлении инфекционных заболеваний - Проводить осмотр лиц и динамическое наблюдение за лицами, контактными с пациентами, заболевшими инфекционным заболеванием	- Методы профилактики неинфекционных заболеваний, факторы риска развития хронических неинфекционных заболеваний, порядок проведения диспансерного наблюдения пациентов при хронических заболеваниях, задачи медицинской сестры - Санитарно-эпидемиологическая обстановка прикрепленного участка, зависимость распространения инфекционных болезней от природных факторов, факторов окружающей среды, в том числе социальных - Меры профилактики инфекционных заболеваний
--	--	---	--

В рамках *других дополнительных специальностей* ДПП ПК разработана на основании:

1. Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021г № 4 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней" (Раздел XXXII. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи);

1. Приказа Министерства здравоохранения РФ от 29 ноября 2021г № 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», который п.16 закрепил требования к обучению медперсонала по вопросам эпидемиологии и профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)

*«16. В целях повышения эффективности выявления и регистрации случаев ИСМП, а также улучшения качества профилактических мероприятий медицинские работники с высшим образованием и средним профессиональным образованием проходят обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации по вопросам эпидемиологии и профилактики ИСМП со сроком обучения не реже 1 раза в 3 года не менее 36 часов.»*

ДПП ПК направлена на совершенствование (приобретение) профессиональных компетенций, которые включает в себя *общие вопросы медицинской деятельности.*



**III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ И ПАРАЗИТАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ  
И ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО  
МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА»**

**Объем программы:** 36 ак.ч.

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

**Общая продолжительность программы:** 6 дней, 1 неделя

**Форма обучения:** заочная

п/п	Наименование модулей	Объем, ак.ч.	Лекц ия	Самост работа (в т.ч консуль тации)	Формиру емые компетен ции	Форма контроля
1	Нормативно-правовая и законодательная база по контролю за соблюдением санитарно-эпидемиологического благополучия населения	12	10	2	ПК-1 ПК-2	
2	Эффективные технологии контроля для минимизации внутренних и внешних рисков	14	12	2	ПК-1 ПК-2	
3	Микробиология и производственная санитария. Биоконтроль	9	7	2	ПК-1 ПК-2	
<b>Итоговая аттестация (итоговое тестирование)</b>		<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>		<b>Тестирование</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>36</b>	<b>29</b>	<b>7</b>		

**IV. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ И ПАРАЗИТАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ  
И ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО  
МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА»**

**Объем программы:** 36 ак.ч.

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

**Общая продолжительность программы:** 6 дней, 1 неделя

**Форма обучения:** заочная

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Общее кол-во часов	Лекция	Самост работа (в т.ч консульти)	Форма контроля
<b>1</b>	<b>Нормативно-правовая и законодательная база по контролю за соблюдением санитарно-эпидемиологического благополучия населения</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	
1.1	Основы охраны здоровья граждан в Российской Федерации	3	3	-	
1.2	Охрана здоровья детей и молодежи, профилактика неинфекционных, массовых инфекционных заболеваний	2	2	-	
1.3	Санитарные нормы и правила; Применение риск-ориентированного подхода в осуществлении различных видов деятельности в РФ	3	2	1	
1.4	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	4	3	1	
<b>2</b>	<b>Эффективные технологии контроля для минимизации внутренних и внешних рисков</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	
2.1	Санитарно-эпидемиологические требования к организациям: - лечебно-профилактическим; - санаторно-курортным; - образовательным; - социальным; - общественного питания;	4	3	1	
2.2	Дифференцированные виды и формы контроля: - внешний и внутренний аудит; - производственный контроль; - чек-листы; - взаимоконтроль; - самоконтроль; - обратная связь с получателями услуг (вводные беседы, тестирование, анкетирование, отзывы, прием посетителей, журналы отзывов и предложений, анализ отзывов и предложений); - сертификация	5	4	1	
2.3	Контроль качества продукции и услуг	5	5	-	
<b>3</b>	<b>Микробиология и производственная санитария. Биоконтроль</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	

3.1	Микробиологическое обеспечение инфекционного контроля. Экспресс-тест «Петритест»	3	2	1	
3.2	Методы и формы контроля по обеспечению инфекционной безопасности населения РФ	3	2	1	
3.3	Требования к производственной санитарии и безопасной среде человека	3	3	-	
	<b>Итоговая аттестация (итоговое тестирование)</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Тестирование</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>29</b>	<b>7</b>	

**V. КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ И ПАРАЗИТАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ  
И ИНФЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО  
МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА»**

№ дня	1	2	3	4	5	6
<b>Виды учебной нагрузки<sup>1</sup></b>	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР, ИА

**VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Для реализации ДПП ПК «Микробиологическая и паразитарная безопасность населения и инфекционный контроль в деятельности среднего медицинского персонала» 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 не только знакомиться с учебными материалами, но и взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам в режиме чата. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

**VII. ФОРМА 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

<sup>1</sup> Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

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.

## **VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **Примерные вопросы для итоговой аттестации**

1. На какие инфекции распространяются международные медико-санитарные правила:
  - а) ВИЧ-инфекция, сибирская язва, ботулизм;
  - б) лихорадка Ку, лямблиоз, оспа обезьян;
  - в) желтая лихорадка, холера, чума;
  - г) орнитоз, содоку, лихорадка Крым-Конго;
  - д) лихорадка Западного Нила, описторхоз, Куру.
  
2. В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Федеральное управление Роспотребнадзора и Министерство здравоохранения РФ:
  - а) о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой;
  - б) о выявлении 10 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А;
  - в) о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом, брюшным тифом;
  - г) о выявлении каждого случая заболевания туляремией, бруцеллезом.
  
3. Противоэпидемические мероприятия – это совокупность научно-обоснованных рекомендаций, обеспечивающих:
  - а) предупреждение инфекционных заболеваний среди отдельных групп населения;
  - б) снижение заболеваемости совокупного населения инфекционными болезнями;
  - в) снижение заболеваемости совокупного населения неинфекционными болезнями;
  - г) ликвидацию отдельных инфекций;
  - д) верно а, б, г.
  
4. Эпидемическая вспышка – это:
  - а) эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний;
  - б) групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи;
  - в) заболеваемость, превышающая обычный уровень или возникающая там, где её не было;
  - г) заболеваемость, свойственная и в высокой степени привязанная к данной местности, т.е. зависящая от природных, биологических и социальных факторов, оказывающих воздействие на эпидпроцесс в конкретном месте.
  
5. Спорадическая заболеваемость – это:
  - а) эпидемический процесс, при котором в данной местности и при данной инфекции отмечается обычное число случаев заболеваний;
  - б) групповые заболевания, не выходящее за пределы семьи, коллектива, населенного пункта и связанные между собой единым источником, путями и факторами передачи;
  - в) заболеваемость, превышающая обычный уровень или возникающая там, где её не было;

г) заболеваемость, свойственная и в высокой степени привязанная к данной местности, т.е. зависящая от природных, биологических и социальных факторов, оказывающих воздействие на эпидпроцесс в конкретном месте.

б. Механизм передачи возбудителей зависит от:

- а) патогенности возбудителя;
- б) вирулентности возбудителя;
- в) локализации возбудителя инфекционного процесса;
- г) тяжести течения болезни;
- д) устойчивости возбудителя во внешней среде

7. В какие сроки проводятся эпидемиологическое обследование очага инфекции:

- а) по графику в плановом порядке;
- б) в течение 2-х суток после получения экстренного извещения;
- в) в любое свободное время по усмотрению эпидемиолога;
- г) в первые 6 часов после получения экстренного извещения.

8. Эпидемиологический надзор – это:

- а) система наблюдения и анализа инфекционных заболеваний;
- б) форма организации противоэпидемической работы;
- в) система, обеспечивающая непрерывный сбор данных об инфекционной заболеваемости, анализ и обобщение полученных материалов;
- г) система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- д) система мер по мониторингу и борьбе с инфекционными болезнями.

9. Социально-гигиенический мониторинг – это:

- а) система организационных, социальных, медицинских, санитарно-эпидемиологических, научно-технических, методологических и иных мероприятий; система организации сбора, обработки и анализа информации о факторах окружающей среды;
- б) комплексная оценка гигиенических факторов, действующих на здоровье населения, на федеральном, региональном и местном уровнях;
- в) все перечисленное

10. За организацию противоэпидемических мероприятий в больнице отвечает:

- а) старшая медсестра
- б) заведующий отделением
- в) эпидемиолог МО
- г) процедурная и палатная медсестры

## **IX. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

1. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 4 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней" (Зарегистрирован 15.02.2021 № 62500);

2. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 29 ноября 2021 г. N 1108н «Порядок проведения профилактических мероприятий, выявления и регистрации в

медицинской организации случаев возникновения инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи»;

3. Бубликова И.В. Инфекционная безопасность: учебное пособие. - СПб.: Лань, 2016. - 240 с.
4. Кулешова Л.И. Основы сестринского дела: курс лекций, сестринские технологии. - Ростов н/Д.: Феникс, 2017. - 716 с.
5. Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учебное пособие. – Ростов н/Д.: Феникс. – 766 с.
6. Обуховец Т.П. Сестринское дело и сестринский уход. - М.: КНОРУС, 2019. 680 с.
7. Осипова В.Л. Дезинфекция: учебное пособие. - М.: ГЭОТАР – Медиа, 2018.- 136.
8. Борисова С.Ю. Соблюдение санитарных правил и реализация мероприятий при обращении с больничными отходами в лечебно-профилактическом учреждении. - СПб.: Лань, 2019.
9. Борисова С.Ю. Роль фельдшера в профилактике инфекций, передающихся при оказании медицинской помощи. - СПб.: Лань, 2019.
10. Двойников С.И. Сестринское дело при инфекционных заболеваниях. - СПб.: Лань, 2020.
11. Журавлев В.И. Сестринский уход при инфекционных заболеваниях. - СПб.: Лань, 2018.
12. Лесничая Л.А. Сестринская помощь при инфекционных заболеваниях с курсом ВИЧ-инфекции и эпидемиологии. Пособие для преподавателей. - СПб.: Лань, 2019.
13. Палатова Н.М. ВИЧ-инфекция. Клинические проявления и форма. Сестринский уход. Профилактика профессиональных заражений. - СПб.: Лань, 2019.
14. Рабинович И.В. Сестринское дело при инфекционных заболеваниях. - СПб.: Лань, 2020.
15. Сметанин В.Н. Инфекционная безопасность и инфекционный контроль в медицинских организациях. - СПб.: Лань, 2019.

### **Электронные ресурсы, информационно-справочные системы**

1. Электронная медицинская библиотека "Консультант врача": <http://www.rosmedlib.ru>
2. Электронная медицинская библиотека "Консультант студента": <http://www.studmedlib.ru>
3. Интернет-сайт Ассоциации Медицинских сестер России <http://www.medsestre.ru/>
4. Русский медицинский журнал: <https://www.rmj.ru>
5. Справочник лекарств по ГРЛС МинЗдрава РФ: <https://medi.ru>
6. Справочник лекарственных препаратов Видаль: <https://www.vidal.ru>
7. Научная электронная библиотека: [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)
8. Электронная библиотечная система Университетская библиотека онлайн: <https://biblioclub.ru>
9. Электронная библиотечная система Лань: <https://e.lanbook.com>
10. Электронная библиотечная система IPRbooks: <https://www.iprbookshop.ru>

11. Министерство здравоохранения РФ: <https://minzdrav.gov.ru>
12. Всемирная организация здравоохранения: <https://www.who.int/ru>

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575861

Владелец Шельгина Елена Владимировна

Действителен с 07.06.2022 по 07.06.2023