

ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ №2»



УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ГБПОУ ДЗМ «МК № 2»

О.В. Алекперова

«25» сентября 2024 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Асептика и антисептика

(тематика цикла)

Сестринское дело, Стоматология, Анестезиология и реаниматология, Лечебное дело, Физиотерапия, Организация сестринского дела, Общая практика, Сестринское дело в косметологии, Операционное дело, Акушерское дело, Сестринское дело в педиатрии,

Функциональная диагностика

(специальность)

Дополнительное профессиональное

(вид образования)

Рассмотрено  
Методическим советом  
Протокол № 4  
От 25.01.2024г.

**Составители:**

Касатова Е.С. – методист ОДПО ГБПОУ ДЗМ «МК № 2»  
Савоськина М.А. – методист ОДПО ГБПОУ ДЗМ «МК № 2»  
Слепнев И.А. – методист ОДПО ГБПОУ ДЗМ «МК № 2»

Согласовано начальником отдела организации методической работы и контроля качества ГБПОУ  
ДЗМ «МК №2»

« 25 » января 2024г.

 / Романова Н.Г. /

## **1. Цель реализации программы**

Совершенствование имеющихся компетенций медицинских сестер в области асептики и антисептики, необходимых для самостоятельной работы не только вышеназванных категорий слушателей, но и акушеров и фельдшеров, в соответствии с потребностями практического здравоохранения.

1.1 Достижение осознания того, что качество оказания медицинской помощи определяется в том числе и теоретическими знаниями в данной области.

1.2 Совершенствование знаний в области санитарно-эпидемиологического режима, соблюдение основных положений которые, должно быть авторитетным в работе медицинского работника.

## **2. Требования к результатам обучения**

В соответствии с требованиями практического здравоохранения специалист должен знать и уметь:

### **Специальные знания:**

- знать определение и сущность асептики и антисептики
- знать особенности организации и устройства хирургического стационара
- знать этапы обработки изделий медицинского назначения и особенности каждого из этапов
- знать современные аспекты обработки рук медперсонала
- знать задачи и методы дезинфекции
- знать сущность антисептики и четко представлять области ее применения

### **Профессиональные компетенции:**

#### **1. Теоретико-методологическая**

1.1. знание теоретических и практических основ сестринского дела;

1.2. умение устанавливать причинно-следственные связи теоретического и практического материала;

1.3. способность к анализу и синтезу информации.

#### **2. Социально-коммуникативная**

2.1. знание социально-культурных основ сестринского дела;

2.2. умение взаимодействовать с субъектами в коммуникативных и профессиональных ситуациях;

2.3. способность выявлять коммуникативные аналогии в различных социальных явлениях и ситуациях.

#### **3. Профессионально-технологическая**

3.1. знание технологии выполнения медицинских манипуляций

3.2. умение создавать и поддерживать безопасную среду для пациентов и персонала;

3.3. способность реагировать на изменения в профессиональной деятельности и вносить изменения в технологию.

#### **4. Этико-культурная**

4.1. знание морально-этических норм

4.2. соблюдение морально-этических норм профессиональной среды

4.3. владение культурой общения и эмоциональная устойчивость в профессиональной и социальной среде

## **3. Содержание программы**

### **Учебный план**

Специальность: Сестринское дело, Стоматология, Анестезиология и реаниматология, Лечебное дело, Физиотерапия, Организация сестринского дела, Общая практика, Сестринское дело в косметологии, Операционное дело, Акушерское дело, Сестринское дело в педиатрии, Функциональная диагностика

Количество часов (ЗЕТ): 18

Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе
			Теория
1.	Асептика	12	12
2.	Антисептика	4	4
3.	Итоговая аттестация (тестирование)	2	2
<b>ИТОГО:</b>		<b>18</b>	<b>18</b>

#### Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе
			Теория
1.	Асептика	12	12
1.1	Профилактика экзогенного и эндогенного инфицирования	2	2
1.2	Особенности организации и устройства хирургического отделения и операционного блока	2	2
1.3	Этапы обработки изделий медицинского назначения (ИМН)	2	2
1.4	Современные аспекты обработки рук медперсонала. Обработка инъекционного и операционного поля	2	2
1.5	Дезинфекция, виды, методы	4	4
2.	Антисептика	4	4
2.1	Антисептика: виды, области применения	4	4
3.	Итоговая аттестация (тестирование)	2	2
<b>ИТОГО:</b>		<b>18</b>	<b>18</b>

#### Учебная программа

**Раздел 1. Асептика (12 часов)**

Тема 1.1 Профилактика экзогенного и эндогенного инфицирования. (2 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ определение и сущность асептики
- ✓ профилактику экзогенного и эндогенного инфицирования, пути их проникновения в организм

Тема 1.2 Особенности организации и устройства хирургического отделения и операционного блока (2 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ знать устройство хирургического стационара
- ✓ знать о наличии 4-х зон стерильности операционной

Тема 1.3 Этапы обработки изделий медицинского назначения (ИМН). (2 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ знать этапы обработки изделий медицинского назначения (дезинфекция, предстерилизационная очистка, стерилизация)

Тема 1.4 Современные аспекты обработки рук медперсонала. Обработка инъекционного и операционного поля. (2 часа)

- ✓ знать уровни обработки рук и технику их выполнения
- ✓ знать принципы обработки инфекционного и операционного поля

Тема 1.5 Дезинфекция: виды, области применения (4 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ знать задачи и методы дезинфекции и особенности их применения

Перечень теоретических занятий

Номер темы	Наименование тем
1.1	Профилактика экзогенного и эндогенного инфицирования - 2 часа
1.2	Особенности организации и устройства хирургического отделения и операционного блока - 2 часа
1.3	Этапы обработки изделий медицинского назначения (ИМН) – 2 часа
1.4	Современные аспекты обработки рук медперсонала. Обработка инъекционного и операционного поля - 2 часа
1.5	Дезинфекция: виды, области применения – 4 часа

## Раздел 2. Антисептика (4 часа)

### Тема 2.1 Антисептика: виды, области применения(4 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ знать, что собой представляет антисептика
- ✓ знать виды антисептики (механическая, физическая, химическая, биологическая, смешанная)
- ✓ знать области применения видов антисептики

#### Перечень теоретических занятий

Номер темы	Наименование тем
2.1	Антисептика: виды, области применения - 4 часа

## Раздел 3. Итоговая аттестация (тестирование). (2 часа)

Пример:

1. Медицинские отходы, имеющие потенциальную эпидемиологическую опасность
  - а. Утильсырьё лабораторий, имеющих дело с бактериями 1–2 группы патогенности
  - б. Просроченные медикаменты, диагностические и дезинфекционные средства
  - в. Все отработки (в т. ч. пищевые остатки) инфекционных отделений
  - г. Строительный мусор и смёт с территории медучреждений
2. Нетоксичные материалы, не вступавший в контакт с биологическим материалом инфекционных пациентов и не имеющие потенциальной эпидемиологической опасности относятся к классу...
  - а. А
  - б. Б
  - в. Г
  - г. Д

## 4. Организационно-педагогические условия реализации программы.

Программа реализуется в очной форме посредством проведения лекционных занятий.

Обучение проводится аудиторно.

Форма организации образовательной деятельности обучающихся – групповая.

Организация аудиторных занятий – теоретическое занятие в виде лекции с преподавателем согласно тематике утвержденной Дополнительной профессиональной программы.

Продолжительность одного занятия - не менее 6 академических часов (ежедневный рекомендуемый объем обучения); не более 36 часов в неделю.

Материально-технические условия реализации программы

Условия обучения	Вид занятий	Наименование оборудования, материально-технического обеспечения
1	2	3
Аудитория	Лекции	Компьютер, мультимедийный проектор,

		экран, доска
Дистанционно	Итоговая аттестация	Образовательный портал МК № 2, адрес: одпомк2.рф
Дистанционно	Работа с электронной библиотекой	Бесплатная электронная библиотека <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>

Система оценки результатов освоения образовательной программы – итоговая аттестация, посредством прохождения онлайн-тестирования в количестве 30 тестовых заданий. Итоговая аттестация (тестирование) засчитывается с оценкой "удовлетворительно", если соискатель ответил не менее чем на 70% тестовых заданий, "хорошо" - на 80%; "отлично" - на 90%.

## 5. Учебно-методическое обеспечение программы

### Раздел 1. Асептика

1. Санитарно-эпидемиологические правила «Профилактика ВИЧ-инфекции» 3.1.5.2826-10
2. «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям осуществляющим медицинскую деятельность» 2.1.32630-10
3. «Санитарно-эпидемиологические требования к работе медицинской сестры» часть I; издательство Современное сестринское дело; 2019
4. Учебное пособие «Внутрибольничные инфекции (для медсестер и колледжей)»; издательство Гэотар-Медицина; 2019
5. Журнал Сестринское дело №2, №4, №6, №7; 2019
6. Учебник «Сестринское дело и сестринский уход»; Т.П. Обуховец; издательство Кнорус; Москва 2019
7. Журнал «Старшая медицинская сестра» №8; 2017
8. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с ИСМП. Сборник информационных материалов; издательство Ремедим Приволжье; 2012

### Раздел 2 Антисептика

1. Учебное пособие «Внутрибольничные инфекции (для медсестер и колледжей)»; издательство Гэотар-Медицина; 2019
2. Учебник «Сестринское дело и сестринский уход»; Т.П. Обуховец; издательство Кнорус; Москва 2019

### Раздел 3. Итоговая аттестация (тестирование).

1. Банк тестовых заданий

## 6. Оценка качества освоения программы

1. Оценка качества освоения программы осуществляется посредством прохождения Итоговой аттестации.
2. Итоговая аттестация проводится в виде онлайн тестирования.
3. Продолжительность испытания определяется в двух академических часах.
4. Для решения заданий в тестовой форме каждый соискатель получает не менее 30 (для 18 часов) или 50 тестов (для 36 часов) по соответствующей тематике.
5. Итоговая аттестация (тестирование) засчитывается с оценкой:
  - ✓ "отлично", если соискатель ответил не менее чем на 91% тестовых заданий,
  - ✓ "хорошо", если соискатель ответил не менее чем на 81% тестовых заданий,
  - ✓ "удовлетворительно", если соискатель ответил не менее чем на 71% тестовых заданий,
  - ✓ "неудовлетворительно", если соискатель ответил на 70% и менее тестовых заданий.
6. Решение Аттестационной комиссии принимается на основании результата проведенного тестового испытания.