

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КРАСНОДАРСКИЙ КРАЕВОЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



Утверждаю  
Директор ККБМК

Ф.А. Нехай

от «01» 09 / 2025 г

## **Дополнительная профессиональная программа**

**«УПРАВЛЕНИЕ И ЭКОНОМИКА В ЗДРАВООХРАНЕНИИ»  
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «ОРГАНИЗАЦИЯ СЕСТРИНСКОГО ДЕЛА»  
(252 часа)**

**Должности: главная медицинская сестра, главный фельдшер,  
главная акушерка**

Краснодар  
2025

## АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа «Управление и экономика в здравоохранении» (профессиональная переподготовка) разработана на основании Федерального Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 «Сестринское дело», Профессионального стандарта «Специалист по организации сестринского дела», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020г. №479н, Федерального закона Российской Федерации от 21 ноября 2011г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2025 г. № 266 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23.07.2010г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», Приказа Минздрава России от 10.02.2016г. №83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» и в соответствии с требованиями Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Всероссийский учебно-научно-методический центр по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию» Министерства здравоохранения Российской Федерации к структуре и содержанию дополнительных профессиональных программ профессиональной переподготовки (далее ДПП).

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Управление и экономика в здравоохранении» (252 часа) предусматривает обучение медицинских работников, имеющих диплом по специальностям среднего профессионального образования «Лечебное дело», «Акушерское дело», «Сестринское дело» и претендующих на получение дополнительной специальности «Организация сестринского дела».

Целью данной программы является профессиональная переподготовка медицинских работников по дополнительной профессиональной программе «Управление и экономика в здравоохранении» при наличии среднего профессионального образования по одной из специальностей: «Лечебное

дело», «Акушерское дело», «Сестринское дело», необходимых для работы в должности главной медицинской сестры, главного фельдшера, главной акушерки.

Дополнительная профессиональная программа рассчитана на 252 часа, в том числе 114 часа теоретических занятий в форме лекций и 138 практических часов, итоговая аттестация – 6 часов.

ДПП состоит из 6 разделов:

- 1) Организация здравоохранения. Теоретические основы сестринского дела.
- 2) Управление системой здравоохранения.
- 3) Инфекционная безопасность и инфекционный контроль.
- 4) Медицина катастроф и первая помощь.
- 5) Производственная практика.
- 6) Итоговая аттестация.

Для закрепления полученных знаний и отработки приобретенных умений и навыков обучение по программе включает прохождение производственной практики в профильных учреждениях и стационарах.

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки предусматривает приобретение теоретических знаний и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Специалист по организации сестринского дела», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020г. №479н.

Теоретический курс проводится в форме лекций. Отработка манипуляционных практических умений проводится на практических занятиях и в процессе прохождения производственной практики.

Учебный материал дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Управление и экономика в здравоохранении» представлен с учетом квалификационной характеристики в соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23.07.2010г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения».

Контроль успеваемости проводится в виде входного контроля, текущего контроля и промежуточных аттестаций, проводимых после изучения разделов ДПП. Входной контроль направлен на оценку остаточного уровня знаний слушателей и проводится в начале цикла обучения по ДПП одним из методов – устным, письменным или тестированием (на усмотрение

преподавателя). Текущий контроль успеваемости обучающихся проводится на текущих занятиях одним из методов – устным, письменным или тестированием (на усмотрение преподавателя).

В процессе обучения предусмотрены 5 промежуточных аттестаций: «Организация здравоохранения. Теоретические основы сестринского дела», «Управление системой здравоохранения», «Инфекционная безопасность и инфекционный контроль», «Медицина катастроф и первая помощь», «Производственная практика». Промежуточные аттестации проводятся одним из методов – устным, письменным или тестированием (на усмотрение преподавателя).

Обучение специалистов завершается итоговой аттестацией по основным разделам учебного плана в два этапа:

тестовые задания

экзамен по билетам.

Структура экзаменационного билета для итоговой аттестации включает:

- теоретический вопрос;
- практический вопрос, предусматривающий выполнение манипуляций на манекене или решение проблемно-ситуационной задачи.

Успешно освоившими образовательную программу считаются слушатели, получившие по результатам тестирования и собеседования по билетам оценки от «3» (удовлетворительно) и выше.

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке.

РАССМОТРЕНО:

Цикловая комиссия ДПО  
Протокол № 2 от 01.09 2025г

Председатель  Р.А. Хачатурова

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора по ДПО  
Шерозия И.М.

«01» 09 2025г

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### «Управление и экономика в здравоохранении» профессиональная переподготовка (252 часа)

№ п/п	Наименование разделов	Лекции	Практические занятия	Всего часов
1	Организация здравоохранения. Теоретические основы сестринского дела	48	26	74
1.1	Промежуточная аттестация «Организация здравоохранения. Теоретические основы сестринского дела»	-	2	2
2	Управление системой здравоохранения	38	42	80
2.1	Промежуточная аттестация «Управление системой здравоохранения»	-	2	2
3	Инфекционная безопасность и инфекционный контроль	14	18	32
3.1	Промежуточная аттестация «Инфекционная безопасность и инфекционный контроль»	-	2	2
4	Медицина катастроф и первая помощь	8	18	26
4.1	Промежуточная аттестация «Медицина катастроф и первая помощь»	-	2	2
5	Производственная практика	-	34	34
5.1	Промежуточная аттестация «Производственная практика»	-	2	2
6	Итоговая аттестация	6	-	6
	<b>Итого</b>	<b>114</b>	<b>138</b>	<b>252</b>

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КРАСНОДАРСКИЙ КРАЕВОЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

**РАССМОТРЕНО:**

Цикловая комиссия ДПО  
Протокол № 1 от 02.09 2025г

Председатель Р.А. Хачатурова

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по ДПО  
И.М. Шерозия

«02» 09 2025г

**Календарный учебный график**

Форма обучения	График обучения		
	Часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы (недель)
очная с полным отрывом от работы	3 дня по 8 ч, 2 дня по 6 ч	5	7
очная с частичным отрывом от работы	6	3	14
<b>Итого: 252 часа</b>			<b>7 – с п/о; 14 – с ч/о.</b>

## **СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

### **Раздел 1 Организация здравоохранения. Теоретические основы сестринского дела**

#### **Тема 1.1 Основы социальной гигиены и организация здравоохранения**

##### **Содержание учебного материала (теория)**

Социальная гигиена - как наука. Разделы социальной гигиены. Методы и этапы статистического исследования. Относительные и абсолютные величины. Понятие о демографии. Разделы демографии. Показатели естественного движения населения. Рождаемость. Факторы, влияющие на рождаемость. Смертность населения. Демографические показатели по Российской Федерации и по региону. Медико-социальная характеристика здоровья населения.

Заболеваемость населения. Общая заболеваемость и болезненность. Уровни и структура заболеваемости. Учет заболеваемости по обращаемости.

#### **Тема 1.2 Статистические показатели оценки деятельности учреждений здравоохранения**

##### **Содержание учебного материала (теория)**

Статистические показатели оценки деятельности медицинских организаций. Определение и анализ показателей медицинской и социальной эффективности деятельности медицинских учреждений.

Понятие о делопроизводстве. Система делопроизводства в медицинском учреждении. Организация учетно-отчетной деятельности медицинского учреждения. Формы учетно-отчетной документации главной медицинской сестры.

#### **Тема 1.3 Основы делопроизводства в медицинской организации**

##### **Содержание учебного материала (теория)**

Понятие о делопроизводстве. Система делопроизводства в медицинской организации. Первичная медицинская документация медицинской организации. Номенклатура дел по организации сестринского дела.

Организация учетно-отчетной деятельности медицинского учреждения. Формы учетно-отчетной документации главной медицинской сестры.

Система информационного обеспечения медицинского учреждения, порядок ведения, хранения, обработки и анализа, сдачи в архив учетной и отчетной документации.

Роль главной медицинской сестры в обеспечении, распределении и контроле над правильным оформлением учетно-отчетной документации медицинской организации.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Основы делопроизводства в медицинском учреждении. Организация учетно-отчетной деятельности медицинского учреждения с использованием компьютерной технологии.

Учетно-отчетная документация, определяющая деятельность медицинского учреждения в условиях медицинского страхования.

Система информационного обеспечения медицинского учреждения, порядок ведения, хранения, обработки и анализа, сдачи в архив учетной и отчетной документации.

Анализ годовых статистических отчетов и первичной медицинской документации, отражающих деятельность средних и младших медицинских кадров. Осуществление контроля за правильностью ведения медицинской документации в структурных подразделениях медицинской организации.

## **Тема 1.4 Теория сестринского дела. Организация сестринского дела в системе здравоохранения Российской Федерации**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Введение в сестринское дело. Сестринское дело в России. Модели и концепции сестринской помощи. Отличия сестринской модели от медицинской врачебной модели. Сестринский процесс.

Философия сестринского дела. Сестринской процесс – структура, организующая сестринскую практику, последовательные действия медицинской сестры, в котором содержание предыдущего этапа связано со следующим, научный метод профессионального решения сестринских проблем.

Пять основных компонентов процесса ухода за больными.

Установление приоритетов в сестринской практике. Требования к постановке целей ухода, виды, основные компоненты. Определение характера и

последовательности сестринского вмешательства. Роль пациента при планировании сестринской помощи. Типы сестринских вмешательств. Основные критерии оценки качества ухода.

## **Тема 1.5      Медицинская этика и биоэтика**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Профессиональное поведение медицинского работника и способы его регулирования. Медицинская этика, деонтология, биоэтика. Этический кодекс медицинской сестры России. Медицинский работник и пациент. Медицинский работник и его профессия. Ошибки в профессиональной деятельности медработников и их этическая оценка.

Медицинская тайна. Современные представления о болезни и проблемы медицинской этики. Биоэтические проблемы жизни и смерти. Эвтаназия. Танатология.

## **Тема 1.6      Основы общей и медицинской психологии**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Основы общей и медицинской психологии. Предмет и задачи медицинской психологии.

Психология медицинской деятельности. Профессиональные типы поведения медицинских работников. Психологические сестринские проблемы.

Профессиональная психическая деформация. Факторы, влияющие на развитие профессиональной деформации личности медицинского работника. Профилактика профессиональной деформации личности медицинского работника.

Отношение больного к болезни. Понятия «агравация», «симуляция», «диссимуляция». Основы психологии управления в коллективе. Психология конфликта и профилактика конфликтных ситуаций. Конфликтогенные личности. Межличностный конфликт. Конструктивные и деструктивные конфликты. Конструктивные компоненты конфликта. Межличностные стили разрешения конфликтов.

## **Тема 1.7      Основы педагогики**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Определение педагогики как науки. Приемы, методы, средства обучения. Учебно – методические кабинеты, организация их работы.

Значение знаний основ педагогического мастерства в работе специалиста сестринского дела при организации учебы среднего и младшего медицинского персонала, проведении сестринских конференций.

Учебно-производственная и производственная практика студентов медицинских колледжей в медицинской организации. Роль специалиста сестринского дела в организации учебно-производственной практики. Методика проверки знаний, навыков, приобретаемых во время практики.

## **Тема 1.8 Приоритетные направления развития здравоохранения в РФ**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Приоритетные направления развития здравоохранения в РФ.

Общие положения и основные понятия Федерального Закона от 21.11.2011г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в российской Федерации».

Законодательство и основные принципы в области охраны здоровья граждан в РФ. Цель и задачи государственной политики Российской Федерации в области здравоохранения. Государственная программа Российской Федерации «Развитие здравоохранения». Целевые программы и приоритетные проекты в области охраны здоровья. Национальный проект «Здравоохранение». Приоритетный проект «Создание новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь».

## **Тема 1.9 Охрана здоровья граждан Российской Федерации. Права граждан и медицинских работников**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» №323-ФЗ от 21 ноября 2011г. Общие положения. Законодательство в сфере охраны здоровья. Основные принципы охраны здоровья. основополагающие документы, регламентирующие охрану здоровья населения. Права пациента на получение медицинской помощи. Правовые положения и правовая ответственность медицинских работников в сфере охраны здоровья. Роль сестринского персонала в федеральных территориальных программах охраны здоровья населения.

## **Тема 1.10 Основы организации первичной медико-санитарной помощи населению. Диспансеризация населения**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Первичная медико-санитарная помощь (далее - ПМСП). Правила организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению на территории РФ. Виды, формы, условия и принцип оказания ПМСП. Особенности оказания ПМСП населению в местностях с небольшой численностью населения. Правила организации деятельности поликлиники, структура поликлиники, организация работы амбулатории, центра общей врачебной практики (семейной медицины), фельдшерско-акушерского пункта. Принципы бережливого производства. Система 5С (сортировка, соблюдение порядка, содержание в чистоте, стандартизация, совершенствование) при совершенствовании работы подразделений поликлиники. Профессиональная подготовка сестринского персонала ПМСП. Организация труда сестринского персонала, оказывающего первичную медико-санитарную помощь населению. Сестринский процесс в работе среднего медицинского персонала ПМСП. Диспансеризация взрослого населения. Основные показатели качества и эффективности диспансеризации. Медицинская документация. Федеральный проект «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи».

## **Тема 1.11 Основы медико-социальной помощи. Экспертиза нетрудоспособности**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Понятие о медико-социальной помощи. Основы организации медико-социальной помощи, основы геронтологии и гериатрии. Медицинская экспертиза и медицинское освидетельствование. Виды медицинских экспертиз. Экспертиза временной нетрудоспособности, правила проведения, оформления. Медико-социальная экспертиза. Экспертиза профессиональной пригодности и экспертиза связи заболевания с профессией, порядок проведения. Организация медико-социальной работы в медицинских организациях. Основные методические документы, приказы и другие нормативные документы по медико-социальной защите населения.

## **Тема 1.12 Основы организации специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Определение понятия, условия и правила оказания специализированной в том числе и высокотехнологичной медицинской помощи населению, в соответствии с требованиями нормативных документов. Виды медицинской помощи. Медицинские показания и порядок направления пациентов в медицинские организации для оказания специализированной, в том числе и высокотехнологичной медицинской помощи. Учетно-отчетная медицинская документация.

Стационарная медицинская помощь, как этап оказания медицинской помощи. Структура и характеристика медицинских организаций. Основные задачи городской, областной (краевой) медицинской организации. Организация стационарной медицинской помощи. Основные структурные подразделения стационара.

Приемное отделение: структура, задачи, принцип работы.

Взаимодействие с лечебными отделениями. Работа административно-хозяйственной части. Больничный режим. Лечебно-охранительный режим. Правила внутреннего распорядка для больных и посетителей. Штатное расписание. Двух и трехстепенное обслуживание больных. Организация сестринского ухода. Организация деятельности сестринского и младшего медицинского персонала. Управленческая деятельность руководителей сестринских служб по обеспечению высокого качества сестринской помощи.

## **Тема 1.13 Организация медицинской помощи в медицинских организациях по охране здоровья матери и ребенка**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Основы организации охраны здоровья матери и ребенка – определение, основные понятия. Нормативные документы об охране материнства и детства.

Положение о кабинете планирования семьи. Задачи кабинета планирования семьи. Медицинские организации их подразделения, осуществляющие охрану здоровья матери и ребенка. Структура, задачи медицинских организаций их подразделений, осуществляющих охрану здоровья матери и ребенка. Учетно-отчетная документация. Организация работы среднего медицинского персонала. Санитарно-просветительная работа. Профессиональная подготовка среднего медицинского персонала. Должностные инструкции. Управленческая деятельность

главной медицинской сестры (акушерки) по обеспечению высокого качества медицинской помощи женщинам и детям.

## **Тема 1.14 Основы организации медицинской помощи детям**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Основы оказания медицинской помощи детям. Порядок, виды и условия оказания первичной медико – санитарной помощи детям. Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи. Порядок оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи детям, условия оказания. Правила организации деятельности детской поликлиники (отделения), консультативно- диагностического центра для детей, педиатрического отделения. Структура, функции, оснащение, штатные нормативы. Должностные инструкции и порядок организации работы среднего и младшего медицинского персонал поликлиники

Основные направления управленческой деятельности специалиста по сестринскому делу по обеспечению высокого качества оказания медицинской помощи детям на всех этапах её получения.

## **Тема 1.15 Стандартизация деятельности медицинского персонала в РФ**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Стандартизация в здравоохранении. Система стандартизации. Цели, задачи. Нормативно- правовые документы по стандартизации. Трёхуровневая система стандартов медицинских технологий. Национальные стандарты. СОПы. Значение стандартизации медицинских технологий. Основные принципы стандартизации. Требования стандарта технологии выполнения. Возможности применения национальных стандартов. Профессиональный стандарт.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Стандарты федеральные, региональные, на уровне медицинской организации. Национальные стандарты, стандартные операционные процедуры. Актуальность разработки. Цель разработки, необходимые ресурсы и технологии для его выполнения, ожидаемые результаты

(промежуточные и окончательные) внедрения и критерии оценки соблюдения требований Внедрение новых профессиональных стандартов: пошаговая инструкция. СОП- разработка, утверждение.

## **Тема 1.16      Технологии и стандарты организации и выполнения медицинских услуг**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Стандартизация в здравоохранении. Профессиональные стандарты. Стандартно- операционные процедуры, правила их разработки и применения на рабочих местах в подразделениях медицинской организации. Технологии выполнения простых медицинских услуг. Стандарт оснащения рабочих мест. Номенклатура дел.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Система стандартизации - регламентация оказания медицинской помощи. Нормативно-правовые документы по стандартизации. Задачи, уровни стандартизации. СОПы для медицинских сестер в зависимости от должности, места применения, порядок их разработки, утверждения.

## **Тема 1.17      Основы организации лечебного и диетического питания в медицинских организациях**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Нормативно-правовые документы по обеспечению лечебного питания пациентов в медицинской организации. Организация лечебного питания в медицинских организациях, в соответствии с требованиями нормативных документов на пищеблоке и подразделениях медицинской организации.

Порядок обеспечения пациентов лечебным питанием. Номенклатура стандартных диет для организации питания взрослых пациентов.

Номенклатура стандартных диет для организации питания детей в медицинских организациях. Особые требования к организации питания отдельных категорий взрослого населения. Контроль главной медицинской сестры за организацией лечебного питания в МО.

## **Тема 1.18      Организация медицинской помощи сельскому населению**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Особенности организации медицинской помощи сельскому населению. Этапность. Организация и методы работы областной, центральной районной больницы, участковой больницы, ФАПа. Принципы организации медицинской помощи сельскому населению:

Общедоступность, участковость, диспансерный метод, оказание специализированной медицинской помощи, в том числе и высокотехнологичной, профилактическое направление.

Порядок оказания медицинской помощи на ФАПе. Основные направления и функции деятельности ФАПа. Кадровое обеспечение ФАПа. Набор помещений и оснащение ФАПа. Должностные инструкции. Профессиональная подготовка. Медицинская документация ФАПа. Организация основных направлений деятельности по оказанию первичной медико-санитарной помощи сельскому населению. Диспансеризация.

### **Тема 1.19 Организация паллиативной медицинской помощи населению**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению. Порядок оказания паллиативной медицинской помощи детям. Условия оказания, цели и задачи. Права пациентов, их законных представителей. Основные группы пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи. Правила направления больных, их транспортировка в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь. Хоспис и паллиативная помощь. Организация и оказание медицинской (симптоматической) помощи в хосписе. Социальная помощь. Медико-психологическая помощь. Специфические проблемы хосписа.

### **Тема 1.20 Организация скорой и неотложной помощи**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Правила оказания скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи. Формы и условия оказания. нормативные документы по оказанию скорой медицинской, в том числе и специализированной медицинской помощи населению.

Станции, подстанции, больницы скорой медицинской помощи, организация работы. Организация приема вызовов, формирование бригад и порядок направления их на вызов. Стандарт скорой медицинской помощи при внезапной сердечной смерти. Требования к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями упаковок и наборов для оказания скорой медицинской помощи. Организация работы средних медицинских работников по оказанию скорой медицинской помощи.

Основные направления управленческой деятельности главного фельдшера по обеспечению качества оказания скорой медицинской помощи населению.

## **Тема 1.21 Основы организации наркологической помощи населению**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Порядок оказания медицинской помощи по профилю «Наркология». Правила оказания, виды, условия. Правила оказания первичной медико – санитарной помощи в случае выявления клинических признаков наркологического заболевания. Правила оказания скорой медицинской помощи пациентам с признаками тяжелой интоксикации или психических расстройств. Правила оказания наркологическим пациентам специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.

Нормативные документы МЗ РФ, касающиеся деятельности наркологической службы. Диспансерное наблюдение за лицами, страдающими алкоголизмом и наркоманиями. Роль специалиста по организации сестринского дела в обучении среднего медицинского персонала наркологических больниц и диспансеров по:

- а) неотложной наркологической помощи
- б) работе с ВИЧ- инфицированными больными
- в) лечебно-реабилитационной работе с пациентами.

Актуальность проблемы наркомании и токсикомании. Понятие о наркомании и токсикомании. Классификация наркоманий. Факторы риска. Роль медицинских работников в профилактике наркологических заболеваний.

## **Тема 1.22 Основы организации онкологической помощи населению**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Нормативно - правовые документы. Основы организации онкологической помощи населению.

Положение о смотровом кабинете амбулаторно-поликлинического учреждения. Стандарты объемов медицинской помощи лечебно-профилактических учреждений по выявлению и оказанию медицинской помощи онкологическим больным. Организация амбулаторного и восстановительного лечения онкологических больных, стационаров дневного пребывания, стационаров на дому, дневных стационаров при амбулаторно-поликлинических учреждениях. Паллиативная помощь. Положение об отделении (центре) паллиа-

тивной помощи онкологическим больным. Санитарно- просветительская работа. Роль главной медицинской сестры в организации работы среднего и младшего медицинского персонала.

### **Тема 1.23 Основы организации противотуберкулезной помощи населению**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Основы организации оказания противотуберкулезной помощи населению.

Основные причины роста заболеваемости и смертности населения от туберкулеза.

Меры по предупреждению распространения туберкулеза в РФ, по улучшению ранней диагностики и профилактике туберкулеза.

Роль и значение санпросветработы среди населения по профилактике туберкулеза.

Роль главной медицинской сестры в организации работы среднего и младшего медицинского персонала противотуберкулезных учреждений.

### **Тема 1.24 Применение персонального компьютера в медицине**

#### **Содержание учебного материала (практика)**

Автоматизированная система управления больницы, автоматизированная систему управления поликлиники.

Понятие «информатики», как средства общения с окружающим миром на современном этапе развития общества. Основные направления развития вычислительной техники в области ее применения. Понятие о медицинской информатике. Общие сведения о компьютере. Состав технических средств. Устройство, принципы работы компьютера, подготовка компьютера к работе. Техника безопасности. Системный блок, компоненты системного блока, микропроцессор, оперативная память (ОЗУ), постоянно-запоминающее устройство (ПЗУ). Периферическая часть (монитор, клавиатура, состав и назначение клавиш). Внешние устройства, подключаемые к компьютеру. Программное обеспечение. Возможности ИВТ на современном уровне. Основные понятия о локальных и глобальных (мировых) компьютерных сетях, система ИНТЕРНЕТ, телекоммуникационные системы передачи информации, дистанционная связь, мультимедийные программы; Основные направления использования компьютерных технологий в медицине. Автоматизация рабочих мест медицинского персонала с использованием

компьютеров.

Подготовка компьютера к работе; включение и выключение ИВТ; работа на устройствах ввода ИВТ (на клавиатуре); распечатка информации с ИВТ на принтер; порядок считывания информации (программы с магнитной ленты (диска) в оперативно-запоминающее устройство ИВТ (ОЗУ); обработка информации; работа с обучающими программами; работа с программами тестового контроля знаний, обучающими программами медицинского назначения; работа в текстовом и графическом редакторе.

## **Тема 1.25 Организация электронного документооборота**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Требования к медицинским документам в сфере охраны здоровья. Ведение медицинской документации. Порядок ведения документации.

Порядок организации системы документооборота, а также порядок работы с унифицированными формами медицинской документации. Унифицированные формы документов их утверждение. Ответственность за нарушение требований, установленных для оформления, хранения и выдачи медицинской документации и информации, которая в ней содержится.

Ведение медицинской документации в форме электронных документов. Перечень регулирующих нормативных правовых актов. Методические рекомендации по поэтапному переходу на ведение медицинской документации в форме электронных документов.

Порядок организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов. Организационные и технологические условия перехода на ведение медицинской документации в форме электронных документов.

Порядок принятия медицинской организацией решения о ведении медицинской документации в форме электронных медицинских документов. Управление жизненным циклом электронного медицинского документа. Хранение электронных медицинских документов. Рекомендуемые сроки хранения электронных медицинских документов. Уничтожение электронных медицинских документов. Предоставление доступа к электронным медицинским документам.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Порядок организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов. Организационные и технологические условия перехода на ведение

медицинской документации в форме электронных документов. Хранение электронных медицинских документов. Рекомендуемые сроки хранения электронных медицинских документов. Уничтожение электронных медицинских документов.

## **Тема 1.26 Валеология, санология. Формирование здорового образа жизни у населения**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Валеология, санология. Основные понятия валеологии.

Факторы здоровья. Понятия «образ жизни», «здоровый образ жизни». Пути формирования здорового образа жизни населения. факторы риска и их классификация. Нормативные правовые акты, регламентирующие формирование здорового образа жизни населения.

Медицинская документация, отражающая работу по формированию здорового образа жизни населения.

Разработка анкет и вопросников для различных категорий населения по выявлению факторов риска развития различных заболеваний: модифицируемых (управляемых) и немодифицируемых (неуправляемых).

Проведение анкетирования по самооценке уровня здоровья и самооздоровлению человека.

Составление рекомендаций пациентам по сохранению и укреплению здоровья.

Создание программ индивидуального обучения приоритетным нормам здорового образа жизни и нормам гигиенического поведения.

## **Тема 1.27 Медицинская профилактика. Профилактика социально-значимых заболеваний**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Определение понятий «профилактика», «медицинская профилактика», «предболезнь», «болезнь». Цели и задачи медицинской профилактики. Уровни профилактического воздействия: укрепление здоровья, первичная профилактика (модификация факторов риска), вторичная профилактика, реабилитация (по терминологии ВОЗ – третичная профилактика). Технологии медицинской профилактики: 1) организационные технологии; 2) технологии выявления заболеваний, факторов риска и их коррекции; 3) информационные и информационно-мотивационные технологии; 4) вакцинация. Виды профилактики: общая (неспецифическая) и

специфическая. Определение понятий «индивидуальная профилактика», «популяционная профилактика», «популяционная стратегия». Обеспечение приоритета системы охраны здоровья граждан, направленной на профилактику заболеваний. Понятие «социально-значимые заболевания». Основные признаки социально-значимых заболеваний. Актуальность проблемы. Перечень социально-значимых заболеваний в соответствии с Постановлением Российской Федерации от 01.12.2004г. №175 «Об утверждении перечня социально-значимых заболеваний, представляющих опасность для окружающих». Федеральная целевая программа РФ «Предупреждение и борьба с социально-значимыми заболеваниями». Цели профилактики социально-значимых заболеваний. Основные направления и меры профилактики социально-значимых заболеваний.

**Тема 1.28 Промежуточная аттестация «Организация здравоохранения. Теоретические основы сестринского дела»**

**Раздел 2 Управление системой здравоохранения**

**Тема 2.1 Управление кадрами здравоохранения**

**Тема 2.1.1 Управление сестринской деятельностью. Основы менеджмента. Медицинский маркетинг**

**Содержание учебного материала (теория)**

Определение понятия «менеджмент». Основы управленческой деятельности руководителей сестринских служб. Руководители сестринских служб. Структура управления сестринским персоналом. Управленческая структура сестринским персоналом. Принципы, методы, функции управления. Основные направления управленческой деятельности руководителей сестринских служб, пути совершенствования их работы. Характеристика основных направлений деятельности. Подготовка и корректировка должностных инструкций на сестринский и младший медицинский персонал. Управленческая деятельность руководителей сестринских служб по обеспечению высокого качества сестринской помощи. Контроль за работой старших медицинских сестер, а также среднего и младшего медицинского персонала.

Определение понятия «маркетинг». Основные понятия маркетинга. Структура и особенности рынка в здравоохранении. Особенности

медицинских услуг. Виды платных медицинских услуг. Механизм рыночных отношений в здравоохранении. Цена и ценообразование платных услуг.

### **Тема 2.1.2 Организация работы главной медсестры. Система управления средним и младшим медперсоналом ООМД**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Организация главной медицинской сестры. Должностные обязанности, знания и требования к квалификации, в соответствии с требованиями нормативных документов. Должностная инструкция, организация работы специалиста по «Организации сестринского дела» Планирование работы. Структура управления сестринским персоналом. Рациональное делопроизводство и работа с документацией. Номенклатура дел специалиста по «Организации сестринского дела». Положение о Совете по сестринскому делу. Общие положения. Функции и задачи Совета по сестринскому делу. Технологии внедрения управления качеством текущих процессов на уровне сестринского персонала. Основные факторы качества сестринской помощи. Уровни контроля деятельности среднего медицинского персонала. Критерии оценки качества работы среднего медицинского персонала.

#### **Содержание учебного материала (практика)**

Организация работы и контроль специалиста по «Организации сестринского дела» за деятельностью среднего и младшего медицинского персонала. Основные принципы организации работы общественного Совета сестер. Составление, представление к утверждению планов работ: основных и дополнительных. Разработка критериев оценки работы среднего и младшего медицинского персонала. Разработка номенклатуры дел для среднего и младшего медицинского персонала.

### **Тема 2.1.3 Основные направления управленческой деятельности руководителей сестринских служб**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Характеристика основных направлений деятельности главной медицинской сестры. Должностная инструкция - определение, порядок составления. Организация работы руководителей сестринских служб.

Эффективная организация труда сестринского и младшего медицинского персонала. Задачи по обеспечению высокого качества медицинской помощи.

Понятие «делегирование полномочий». Достоинства делегирования полномочий. Правила делегирования. Ошибки делегирования.

Организация работы с резервом. Организация рабочего места и делопроизводство главной и старшей медицинской сестры.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Эффективная организация труда сестринского и младшего медицинского персонала. Задачи по обеспечению высокого качества медицинской помощи.

Организация работы с резервом. Организация рабочего места и делопроизводство главной и старшей медицинской сестры.

## **Тема 2.1.4 Организация деятельности среднего и младшего медицинского персонала в структурных подразделениях медицинской организации**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Организация работы по рациональной расстановке и использованию медицинского персонала.

Организация процессов оказания медицинской помощи пациентам. Внедрение инноваций в деятельность среднего и младшего персонала. Условия и организация требований охраны труда средним и младшим персоналом в медицинской организации.

Обеспечение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Система мотивации персонала. Формирование и поддержание корпоративной культуры в медицинской организации.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Рациональная расстановка и использованию медицинского персонала. Организация работы по дополнительной профессиональной подготовке медицинского персонала, развитию профессиональной карьеры, аттестации и аккредитации средних медицинских кадров, оказание методической и консультативной помощи сестринскому и младшему медицинскому персоналу.

Организация процессов оказания медицинской помощи пациентам. Внедрение инноваций в деятельность среднего и младшего персонала. Оценка обеспечения безопасных условий труда.

Манипуляция: оценка обеспечения безопасных условий труда в соот-

ветствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Тема 2.1.5 Дополнительное профессиональное образование. Организация мероприятий по профессиональному развитию среднего и младшего медицинского персонала в медицинской организации**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Постдипломное образование специалистов со средним медицинским образованием. Допуск специалистов к профессиональной деятельности. Аккредитация специалистов, виды и этапы аккредитации. Периодическая аккредитация. Обучение в системе НМО, подготовка к периодической аккредитации. Правила регистрации и пользования порталом. Формирование портфолио. Аттестация медицинских работников.

Нормативные документы по дополнительному профессиональному образованию.

Оценка квалификации средних медицинских кадров. Конкурсы профессионального мастерства. Наставничество.

#### **Содержание учебного материала (практика)**

Составление планов обучения среднего и младшего персонала. Организация обучения специалистов со средним медицинским образованием в медицинском учреждении. Организация работы по кадровому планированию специалистов со средним медицинским образованием в медицинском учреждении. Организация работы по расстановке, использованию, обучению и оценке квалификации средних медицинских кадров.

### **Тема 2.1.6 Организация и контроль главной медицинской сестры производственной практики**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Педагогическая деятельность руководителей производственной практики студентов. Производственная практика, задачи. Обязанности руководителей практики. Роли руководителей практики: друг, пример для подражания, наставник, экзаменатор. Процесс прохождения производственной практики. Непосредственное клиническое наблюдение и оценка. Учебно-методический кабинет медицинской организации.

## **Тема 2.1.7 Управление качеством труда среднего медицинского и младшего персонала – обеспечение качества медицинской помощи**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Система управления качеством медицинской помощи. Средства и механизмы контроля. Виды контроля.

Управление качеством труда сестринского и младшего персонала- обеспечение качества сестринской помощи. Категории управления качеством. Методы и средства управления качеством. Виды управления качеством. Способы управления качеством. Этапы создания системы управления качеством медицинской помощи в медицинской организации. Управление качеством сестринской помощи. Основные направления повышения качества сестринской помощи. Оценка качества и эффективности сестринской помощи. Факторы, влияющие на качество сестринской помощи. Негативные поведенческие последствия контроля.

## **Тема 2.1.8 Контроль деятельности среднего и младшего медицинского персонала медицинской организации**

### **Содержание учебного материала(теория)**

Виды контроля: ведомственный и вневедомственный. Участники ведомственного звена. Вневедомственное звено. Основные причины назначения вневедомственного контроля. Основные принципы и организация экспертизы качества медицинской помощи.

Клинико-экономические и медико-экономические стандарты (КЭС, МЭС). Показатели качества медицинской помощи для стационаров и поликлиник. Основные направления улучшения качества медицинской помощи.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Оценка качества и эффективности деятельности среднего и младшего медицинского персонала медицинской организации.

Определение направлений работы по обеспечению и контролю качества и безопасности медицинской деятельности. Обозначение целей и задач по каждому направлению. Планирование и реализация необходимых мероприятий для достижения (решения) поставленных целей и задач. Определение показателей (индикаторов, критериев) достижения поставленных целей и задач.

Определение механизма контроля. Базовый перечень направлений внутреннего контроля.

Манипуляции: контроль условий хранения лекарственных препаратов в медицинских шкафах и холодильниках процедурного кабинета, контроль учёта и соблюдения условий хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов в кабинете старшей медицинской сестры в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

## **Тема 2.1.9      Производственный контроль в медицинской организации**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Нормативные документы по организации производственного контроля и основные нарушения.

Понятие, цель и объекты производственного контроля. Мероприятия, которые входят в производственный контроль. Методы контроля. План производственного контроля.

Ответственность должностных и юридических лиц при проведении проверок органами Роспотребнадзора. Основные виды штрафов, применяющихся к медицинской организации.

Административная ответственность и санкции за нарушение санитарных и технических правил и норм.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Цель и объекты производственного контроля. Мероприятия, которые входят в производственный контроль. Методы контроля. План производственного контроля.

## **Тема 2.2      Управление материальными ресурсами здравоохранения. Учет и материальная ответственность**

### **Тема 2.2.1    Управление материальными ресурсами здравоохранения**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Понятие о материальных ресурсах здравоохранения. Материальная ответственность сторон трудового договора. Материальная ответственность работодателя и работника. Типовой договор о полной индивидуальной

материальной ответственности. Рациональное использование ресурсов медицинских организаций.

Условия обеспечения сохранности государственного имущества. Контроль главной медицинской сестры за рациональным использованием ресурсов медицинской организации. Хранение, использование, учет и списание материальных ценностей.

Особенности учета лекарственных средств в медицинских организациях, имеющих и не имеющих аптек.

## **Тема 2.2.2 Управление фармацевтическим обеспечением учреждений здравоохранения**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Обеспечение качества медицинской помощи через систему лекарственного обеспечения пациентов на основе рационального использования материальных ресурсов. Основные положения фармацевтического порядка в подразделениях медицинской организации.

Правила хранения лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения подразделениях МО. Особенности хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов.

Хранение сильнодействующих и ядовитых лекарственных препаратов. Хранение медицинских изделий. Медицинская документация по лекарственному обеспечению МО, правила заполнения и хранения.

Порядок получения ЛС и МИ в отделения из аптеки. Контроль выполнения фармацевтического порядка в отделениях медицинской организации. Роль главной медицинской сестры в организации и обеспечения фармацевтического порядка в медицинской организации.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Нормативные документы, определяющие управление фармацевтическим обеспечением учреждений здравоохранения в условиях медицинского страхования. Организация лекарственной помощи в медицинских организациях: основные правила выписывания и получения ЛП отделениями медицинских организаций. Требования, предъявляемые к хранению ЛП, правила хранения средств медицинского применения, основные правила учета ЛП и медицинских изделий, в том числе наркотических средств (НС) и психотропных веществ (ПВ), препаратов, подлежащих предметно-количественному учету.

Манипуляции: контроль условий хранения лекарственных препаратов

в медицинских шкафах и холодильниках процедурного кабинета, контроль учёта и соблюдения условий хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов в кабинете старшей медицинской сестры в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Тема 2.2.3 Медицинская техника.**

#### **Техника безопасности в учреждениях здравоохранения**

##### **Содержание учебного материала (теория)**

Организация работы в медицинской организации по медицинскому обеспечению медицинской организации медицинской техникой, медицинским инструментарием, предметами ухода.

Составление требований, заявок на обслуживание, ремонт оборудования.

Организация работы по охране труда в органах управления, учреждениях, организациях и на предприятиях системы МЗ РФ.

Обязанности руководителей медицинских организаций по охране труда.

Обязанности работника по соблюдению техники безопасности на рабочем месте. Основные задачи службы охраны труда. Функции. Права работников службы охраны труда. Организация обучения и проверки знаний по охране труда. Организация и порядок работы комиссии по проверке знаний охраны труда. Порядок хранения и обращения с лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения, обладающими огнеопасными и взрывоопасными свойствами. Перечень огнеопасных и взрывоопасных веществ. Особенности хранения и обращения с кислородными баллонами.

Роль главной медицинской сестры в организации и контроле соблюдения техники безопасности в медицинских организациях.

##### **Содержание учебного материала (практика)**

Материальные ресурсы здравоохранения. Вопросы материальной ответственности. Документы, определяющие условия и порядок учета материальных ресурсов.

Рациональное использование ресурсов медицинской организации. Использование в работе документов, регламентирующих порядок

выписывания, получения, учета, хранения материальных ресурсов. Правила использования, проведения инвентаризации и списания материальных ценностей в медицинских учреждениях. Получение и осуществление правильного хранения, учета, расходования.

Манипуляция: оценка обеспечения безопасных условий труда в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

#### **Тема 2.2.4 Нормирование труда среднего медицинского персонала медицинской организации**

##### **Содержание учебного материала (теория)**

Документы, регламентирующие нормирования труда в медицинских организациях. Штатные нормативы. Утверждение штатных нормативов. Метод нормирования труда. Этапы проведения нормативных работ в здравоохранении. Нормативные показатели по труду: нормы времени, нормы нагрузки, нормативы численности. Хронометраж в здравоохранении.

##### **Содержание учебного материала (практика)**

Нормирование труда. Штатное расписание и расчет планового фонда оплаты труда структурного подразделения. Нормы времени, нормы нагрузки, нормативы численности. Порядок установления должностей. Документы по нормированию труда в учреждениях здравоохранения. Правила проведения хронометража в здравоохранении.

#### **Тема 2.2.5 Кадровая работа. Профессиональное и юридическое регулирование сестринского дела**

##### **Содержание учебного материала (теория)**

Цели и задачи трудового законодательства. Регулирование трудовых отношений. Трудовые отношения, стороны трудовых отношений, основания возникновения трудовых отношений. Основные права и обязанности работника и работодателя. Понятия трудового договора, содержание, стороны трудового договора. Срок трудового договора. Срочный трудовой договор. Документы, предъявляемые при заключении трудового договора. Оформление приёма на работу, медицинский осмотр, испытание при приёме

на работу. Изменение трудового договора. Прекращение трудового договора.

Профессиональное и юридическое регулирование сестринского дела. Юридическая защита и юридическая ответственность деятельности медсестры. Допуск и прием на работу работников из числа среднего и младшего медицинского персонала. Порядок оформления трудовых отношений с работниками. Оформление увольнения работников: сокращение численности или штата; несоответствие работников занимаемой должности или выполняемой работе вследствие недостаточной квалификации; систематическое неисполнение без уважительной причины трудовых обязанностей.

## **Тема 2.2.6 Правовая ответственность в сфере здоровья**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Понятие о юридической ответственности. Общие основания для привлечения к юридической ответственности.

Гражданско - правовая ответственность. Понятие вреда (имущественного, морального) и порядок их возмещения.

Административная ответственность, за что и какие наказания предусмотрены в области здравоохранения.

Дисциплинарная ответственность, порядок применения, дисциплинарные взыскания.

Уголовная ответственность. Профилактика профессиональных правонарушений средним и младшим медицинским персоналом медицинских организаций.

## **Тема 2.2.7 Основы медицинского страхования**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Определение страховой медицины. Основные понятия. Принципы медицинского страхования. Виды медицинского страхования. Федеральный Закон «О медицинском страховании граждан Российской Федерации». Общие положения. Деятельность медицинских учреждений в системе медицинского страхования. Обязательное медицинское страхование и добровольное страхование. Различия между обязательным и добровольным медицинским страхованием. Страховой медицинский полис. Аккредитация и лицензирование медицинских учреждений. Лицензионно - аккредитационные

комиссии. Их функции, права. Порядок проведения лицензирования и аккредитации. Документация.

Роль специалиста сестринского дела в подготовке медицинской организации и сотрудников к лицензированию и аккредитации.

### **Тема 2.2.8 Основы планирования и финансирования в здравоохранении. Бюджет и смета медицинской организации**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Понятие о планировании. Текущие и перспективные разделы плана. Методы планирования. Регламентирующие документы.

Основные механизмы финансирования здравоохранения. Этапы. Экономические модели финансирования. Законодательство об основных источниках финансирования здравоохранения. Бюджетный и страховой источники финансирования. Общая направленность расходования финансовых средств на охрану здоровья населения.

Гарантированный перечень видов медицинской помощи.

Бюджетное финансирование медицинских учреждений и служб, оказывающих помощь при социально-значимых заболеваниях и прочих учреждений здравоохранения.

Процедура формирования и финансово-экономического обоснования программы обязательного мед. страхования. Расходование финансовых средств в системе ОМС.

Понятие о смете, статьях сметы. Составные части сметы: показатели оперативной деятельности МО (мощность, штаты); расчеты по каждой статье расходов; сводка расходов по статьям.

### **Тема 2.2.9 Экономика здравоохранения. Ценообразование. Налогообложение**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Предмет экономики здравоохранения. Задачи экономики здравоохранения. Экономическое образование и здравоохранение.

Социально-экономическое содержание медицинского труда. Социально-экономическая эффективность здравоохранения.

Ценообразование. Принципы ценообразования.

Тарифы на медицинские услуги при обязательном медицинском страховании.

Себестоимость. Цена. Прибыль и рентабельность медицинских услуг. Прейскурант цен. Определение себестоимости и лечения одного больного. Расчет прибыли. Норматив рентабельности. Методические подходы к расчетам стоимости оказания медицинской помощи с применением нормативов о труде. Особенности ценообразования хозрасчетного подразделения медицинской организации. Учет затрат лечебно - диагностических служб в тарифах на медицинские услуги: по базе расчета; по принципу разнесения затрат между обслуживаемыми основными лечебными подразделениями; по способу включения в тарифы.

Себестоимость лечебного учреждения. Цена. Прибыль. Рентабельность. Понятие об экономической эффективности использования медицинского оборудования. Методика оценки экономической эффективности использования медицинского оборудования. Роль и значение знаний главной медицинской сестры основ экономики здравоохранения и их применение при решении вопросов технического оснащения медицинской организации.

Понятие о налогообложении. Механизм налогообложения. Особенности налогообложения в здравоохранении. Основные принципы налоговой системы. Классификация налогов. Структура и характеристика основных видов налогов.

Льготы в системе налогообложения. Контроль за исполнением налогового законодательства. Текущая аренда, особенности налогообложения при ней.

## **Тема 2.2.10 Экспертиза качества медицинской помощи населению**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Экспертиза качества медицинской помощи цели, группы и порядок проведения. Медицинская помощь. Виды медицинской помощи. Контроль и экспертная оценка деятельности сестринского персонала. Стандарты качества и критерии оценки эффективности сестринской помощи. Стандартизация здравоохранения как фактор улучшения качества и повышения эффективности лечебно-диагностического процесса. Требования к медицинским стандартам. Виды стандартов.

Основные положения концепции стандартизации медицинских услуг.

Медико-экономический стандарт (МЭС) как инструмент оценки объемов и качества медицинской помощи, оказываемой по программе обязательного медицинского страхования (МЭС, КЭС). Три звена контроля качества медицинской помощи. Система оценки качества медицинской

помощи населению. Совершенствование контроля качества медицинской помощи. Ведомственный и вневедомственный контроль.

Экстренная оценка медицинской помощи для стационаров и поликлиник.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Виды контроля: ведомственный и вневедомственный. Основные принципы и организация экспертизы качества медицинской помощи. Клинико-экономические и медико-экономические стандарты (КЭС, МЭС). Показатели качества медицинской помощи для стационаров и поликлиник. Основные направления улучшения качества медицинской помощи.

Оценка качества и эффективности сестринской помощи. Сравнение фактических и стандартных параметров. Проведение анализа качества медицинской помощи по структурному, процессуальному и результативному анализу. Роль главной медицинской сестры в контроле качества медицинской помощи населению.

#### ***Слушатель должен уметь:***

- оценивать качество и эффективность сестринской помощи;
- проводить анализ качества медицинской помощи по структурному, процессуальному и результативному анализу;
- использовать документы, регламентирующие контроль качества и безопасности медицинской деятельности;
- управлять качеством сестринской помощи.

### **Тема 2.3 Промежуточная аттестация «Управление системой здравоохранения»**

### **Раздел 3 Инфекционная безопасность и инфекционный контроль**

### **Тема 3.1 Инфекционная безопасность и инфекционный контроль**

### **Тема 3.1.1 Санитарно – эпидемиологический режим ООМД**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Требования инфекционного контроля и инфекционной безопасности в ООМД. Нормативно-правовые документы, регламентирующие работу медицинской организации по инфекционной безопасности и инфекционному контролю.

Понятие о внутрибольничных инфекциях. Причины возникновения внутрибольничных инфекций. Виды дезинфекционных мероприятий, режим обеззараживания при внутрибольничных инфекциях. Профилактика внутрибольничной инфекции. Понятие о ИСМП. Причины возникновения ИСМП. Виды дезинфекционных мероприятий, режим обеззараживания при ИСМП. Профилактика ИСМП.

Гигиенические требования к размещению и территории МО. Дезинфекция, стерилизация виды, методы, способы выполнения, уровни. Классификация и критерии выбора дезинфицирующих средств. Виды уборок, кратность их проведения. Производственный контроль за санитарным состоянием внутрибольничной среды.

Гигиенические требования к условиям труда медицинского персонала: оснащённость рабочего места, обработка рук, использование медицинской специальной одежды и средств индивидуальной защиты (СИЗ), предварительный и периодические медицинские осмотры.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Эпидемиологический анамнез. Контингенты, подлежащие лабораторному обследованию в целях ранней диагностики инфекционных заболеваний. Осмотр на чесотку и педикулез. Ведение медицинской документации. Нормативно-методические документы по профилактике ИСМП. Правила эпидемической безопасности при обращении с медицинскими отходами класса Б. Правила гигиенической обработки рук.

Манипуляции: комплектация укладки, предназначенной для проведения противопедикулезных обработок (противопедикулезной укладки); обучение медицинского персонала правилам эпидемической безопасности при обращении с медицинскими отходами класса Б; обучение медицинского персонала правилам гигиенической обработки рук в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Тема 3.1.2 Профилактика вирусных гепатитов**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Этиология вирусных гепатитов. Эпидемиология вирусных гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи (А, Е). Профилактика и противоэпидемические мероприятия в очагах гепатитов с фекально-

оральным механизмом передачи. Вирусные гепатиты с парентеральной передачей (В, дельта, С). Профилактика гепатита В и других посттрансфузионных гепатитов. Состав укладки для оказания первой помощи с применением медицинских изделий и лекарственных препаратов для профилактики парентеральных инфекций лицам, оказывающим медицинскую помощь в соответствии с Приказом Минздрава России от 11.04.2025г. № 189н. Котингенты, подлежащие обследованию на HBS-антиген. Диспансеризация переболевших гепатитом.

Манипуляция: комплектация укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Содержание учебного материала (практика)**

Этиология вирусных гепатитов. Эпидемиология вирусных гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи (А, Е). Профилактика и противоэпидемические мероприятия в очагах гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи. Вирусные гепатиты с парентеральной передачей (В, дельта, С). Профилактика гепатита В и других посттрансфузионных гепатитов. Котингенты, подлежащие обследованию на HBS-антиген. Диспансеризация переболевших гепатитом.

Манипуляции: визуальный контроль соблюдения санитарно - эпидемиологического режима процедурного кабинета; комплектация укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Тема 3.1.3 Современные тенденции в профилактике, диагностике и лечении ВИЧ-инфекции**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

ВИЧ-инфекция (ВИЧ/СПИД-синдром приобретенного иммунодефицита). Статистические данные по распространенности инфекции среди населения. Основные свойства возбудителя. Особенность биологического действия. Источники инфекции. Механизм, пути передачи. Восприимчивый контингент. Наиболее уязвимые группы риска. Возможности инфицирования в медицинских учреждениях. Современные подходы к профилактике ВИЧ. Профилактика среди населения. Профилактика ВИЧ в группах риска.

Состав укладки для оказания первой помощи с применением медицинских изделий и лекарственных препаратов для профилактики парентеральных инфекций лицам, оказывающим медицинскую помощь в соответствии с Приказом Минздрава России от 11.04.2025г. № 189н.

Профилактика профессионального инфицирования ВИЧ инфекции. Правовые аспекты ВИЧ/СПИДа. Медицинская этика, принципы деонтологии при работе с ВИЧ-инфицированными и больными СПИДом. Технологии проведения экспресс диагностики. Действия медицинского работника при аварийной ситуации. Диагностика ВИЧ-инфекции. Эпидемиологические критерии диагностики ВИЧ-инфекции. СПИД маркерные заболевания и клинические критерии диагностики, требующие обследования на ВИЧ-инфекцию. Лабораторная диагностика на ВИЧ-инфекцию. Понятие о быстрых тестах. Современные принципы лечения больных ВИЧ-инфекцией. Антиретровирусная терапия (АРВТ). Понятие об оппортунистических инфекциях. Способы формирования приверженности больного ВИЧ-инфекцией к диспансерному наблюдению и лечению.

#### **Содержание учебного материала (практика)**

Техника забора крови на иммунный статус и для выявления АТ к ВИЧ с помощью иммуноферментного анализа (ИФА) и оформление направлений в лабораторию. Меры инфекционной безопасности.

Состав укладки для оказания первой помощи с применением медицинских изделий и лекарственных препаратов для профилактики парентеральных инфекций лицам, оказывающим медицинскую помощь в соответствии с Приказом Минздрава России от 11.04.2025г. № 189н. Тактика медперсонала при аварии с ВИЧ-инфицированным биологическим материалом. Принципы ухода за больным и умирающим от СПИДа.

Категории лиц, подлежащие обязательному освидетельствованию на ВИЧ-инфекцию. Программа по пропаганде использования и обеспечению презервативами ПИН и их половых партнеров. Программы, включающие предоставление ПИН стерильного инструментария. Программы социального сопровождения.

Манипуляция: комплектация укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи. в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Тема 3.1.4 Иммунопрофилактика инфекционных болезней**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Иммунопрофилактика инфекционных болезней, основные понятия, цели, задачи. Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение иммунопрофилактики разных возрастных групп. Государственная политика в области иммунопрофилактики. Права и обязанности граждан при осуществлении иммунопрофилактики. Понятие о профилактических прививках. Медицинские иммунобиологические препараты.

Транспортировка и хранение иммунобиологических препаратов. «Холодовая цепь». Способы введения иммунобиологических препаратов. Атипичные реакции на их введение.

Национальный календарь профилактических прививок. Сертификат о профилактических прививках.

Проведение внеплановой иммунопрофилактики, иммунокоррекции и экстренной профилактики при возникновении отдельных эпидемических ситуаций. Проведение иммунопрофилактики по эпидпоказаниям при кишечных инфекциях (брюшном тифе, холере), при бактериальных зоонозах (чуме, сибирской язве, бруцеллезе), при вирусных инфекциях центральной нервной системы (остром полиомиелите, энцефалите, бешенстве), при вирусных гепатитах А и В. Деятельность медицинской сестры в организации и проведении иммунопрофилактики.

Оформление медицинской документации, отражающей проведение активной и пассивной иммунизации взрослого и детского населения.

## **Содержание учебного материала (практика)**

Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение иммунопрофилактики разных возрастных групп. Государственная политика в области иммунопрофилактики. Права и обязанности граждан при осуществлении иммунопрофилактики. Понятие о профилактических прививках. Медицинские иммунобиологические препараты.

Характеристика основных препаратов, используемых для:

- 1) активной иммунопрофилактики инфекционных болезней
- 2) пассивной иммунопрофилактики (иммунокоррекции)
- 3) экстренной профилактики.

Транспортировка и хранение иммунобиологических препаратов. «Холодовая цепь». Способы введения иммунобиологических препаратов. Атипичные реакции на их введение.

Национальный календарь профилактических прививок. Планирование, организация и проведение профилактических прививок детскому и взрослому населению в соответствии с календарем профилактических прививок: Сертификат о профилактических прививках. Обязанности медицинской сестры в организации и проведении иммунопрофилактики. Оформление медицинской документации, отражающей проведение активной и пассивной иммунизации взрослого и детского населения.

Манипуляции: организация прием и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов (ИЛП) в медицинской организации; контроль условий хранения лекарственных препаратов в медицинских шкафах и холодильниках процедурного кабинета в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

### **Тема 3.1.5 Инфекционные болезни, вызывающие чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Клиника и противоэпидемические мероприятия при новой коронавирусной инфекции (COVID-19)**

## **Содержание учебного материала (теория)**

МУ 3.1.3260-15. Эпидемиология. Профилактика инфекционных болезней. Противоэпидемическое обеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций, в том числе при формировании очагов опасных

инфекционных заболеваний. Методические указания" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 24.03.2015)

Инфекционные болезни, вызывающие чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Источники, пути передачи. Клиника. Принципы диагностики. Особенности ухода за больными. Противоэпидемические мероприятия при инфекционных болезнях, вызывающие чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. План мероприятий, проводимых в медицинской организации при возникновении или подозрении на инфекционные болезни, вызывающих чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Роль главной медицинской сестры в подготовке знаний и умений средних и младших медицинских работников при выявлении инфекционных болезней, вызывающих чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Правила применения средств индивидуальной защиты медицинских работников.

Основные характерные клинические симптомы острой респираторной вирусной инфекции. Клинические варианты и проявления COVID-19. Классификация COVID-19 по степени тяжести. Возможные осложнения.

Порядок организации противоэпидемических мероприятий в медицинских учреждениях. Мероприятия по предупреждению распространения COVID-19 в медицинской организации. Правила оснащения стационарного места для обработки рук. Респираторный этикет. Профилактика профессиональных заражений. Организация противоэпидемических мер при выявлении заболевших COVID-19 (лиц с подозрением на заболевание) в непрофильных стационарах. Организация работы отделения в режиме карантина. Транспортировка больного с применением изолирующего бокса.

Требования по сбору и обеззараживанию медицинских отходов. Дезинфекция и порядок ее проведения. Дезинфицирующие средства, рекомендуемые к применению.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Коронавирусная инфекция (COVID-19): определение, этиология, эпидемиология (свойства возбудителя, путь передачи), патогенез, клиническая картина, особенности течения у пожилых пациентов, диагностика (лабораторные, инструментальные методы исследования), принципы лечения, тактика ведения пациентов, показания к госпитализации

и оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях, профилактика, диспансеризация, реабилитация.

Принцип ухода за пациентом на дому, медицинская реабилитация при оказании помощи на дому.

Противоэпидемические мероприятия в очаге: мероприятия по предупреждению распространения COVID-19 в медицинских организациях, рациональное использование средств индивидуальной защиты. Специфическая и неспецифическая, медикаментозная профилактика COVID-19.

## **Тема 3.2 Система взаимодействия учреждений здравоохранения с учреждениями санитарно-эпидемиологического профиля**

### **Тема 3.2.1 Надзор за санитарным состоянием медицинской организации**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Предупредительный и текущий санитарный надзор. Регламентирующие документы по санитарному надзору. Предупредительный санитарный надзор. Санитарные нормы и правила.

Контроль соблюдения (СН) санитарных норм и правил при проектировании ООМД. Контроль за соблюдением мер по охране окружающей среды.

Внутренняя планировка лечебно-диагностических корпусов ООМД: отделка стен, потолков, пола. Санитарная техника, водоснабжение, вентиляция, канализация, удаление твердых отходов. Дезинфекционное устройство - дезкамера. Микроклимат ООМД. Нормативы. Приборы для измерения. Контрольные мероприятия.

Текущий санитарный надзор - надзор за состоянием ООМД. Задачи: изучение динамики состояния здоровья как интегрального показателя условий жизни людей.

Контроль за состоянием среды обитания человека, санитарных правил по устройству, оборудованию ООМД и в процессе их эксплуатации.

### **Тема 3.2.2 Санитарно – гигиенические требования к пищеблоку и буфетным отделениям**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Основные санитарно- гигиенические требования к пищеблоку. Предупредительный санитарный надзор: санитарные нормы и правила (СНИП) при строительстве пищеблока медицинских организаций. Текущий санитарный надзор.

Профилактика пищевых отравлений. Гигиеническая оценка готовой пищи, соблюдение правил раздачи пищи и обработка посуды. Контроль технологии приготовления. Контроль хранения продуктов и полуфабрикатов.

Санитарное состояние пищеблока, буфетных, посуды, средств транспортировки, спецодежды сотрудников. Санитарно-эпидемиологические и санитарно-гигиенические требования к организации приготовления и и пищи. Санитарно-эпидемиологические и санитарно-гигиенические требования к производству и технологии производства детских молочных продуктов.

### **Тема 3.3 Промежуточная аттестация «Инфекционная безопасность и инфекционный контроль»**

## **Раздел 4 Медицина катастроф и первая помощь**

### **Тема 4.1 Современные принципы медицинского обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях и катастрофах. Организация службы медицины катастроф. Общая характеристика катастроф и ЧС**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Определение понятий «чрезвычайная ситуация», «катастрофа» «стихийные бедствия». Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций (ЧС) мирного и военного времени. Защита населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий ЧС. Служба медицины катастроф как функциональное звено РСЧС: ее задачи и структура на федеральном, региональном и территориальном уровне. Организационная структура службы медицины катастроф Краснодарского края. Нормативные документы, регламентирующие деятельность службы медицины катастроф.

Основные принципы организации медицинского обеспечения населения при ЧС. Этапы медицинского обеспечения. Подготовка медицинских организаций к работе в чрезвычайных ситуациях. Обязанности медицинских работников при чрезвычайных ситуациях в зависимости от фазы развития ЧС. Виды медицинской сортировки, характеристика сортировочных групп.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Составление плана основных мероприятий в мирное время при возникновении крупных аварий, катастроф, стихийных бедствий.

Организация мероприятий по защите населения, больных, пострадавших и персонала. Подготовка ООМД к приему больных при массовых катастрофах и авариях.

## **Тема 4.2 Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения. Алгоритм проведения сердечно- легочной реанимации**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Основные признаки жизни у пострадавшего (наличие сознания, самостоятельного дыхания и кровообращения (пульса), реакция зрачков на свет): их характеристика. Способы проверки сознания, дыхания, кровообращения у пострадавшего.

Причины нарушения дыхания и кровообращения, их признаки.

Нарушение сознания: определение, виды: количественные (оглушение, сопор, кома), качественные (делирий, онейроид, сумеречное помутнение сознания) и их клиническая характеристика.

Обморок: определение, этиология, клинические симптомы, принципы диагностики, алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Коллапс: определение, этиология, клинические симптомы, принципы диагностики, алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Кома (коматозное состояние): определение, этиология, классификация (первичные: церебральные; вторичные: экстракраниальные), клинические симптомы, диагностические критерии коматозного состояния. Глубина коматозного состояния (умеренная (кома I), глубокая (кома II), запредельная (кома III)), диагностические критерии поверхностной и глубокой комы.

Особенности обследования больных в коматозном состоянии. Тактика при выявлении коматозного состояния у больного и последовательность

обязательных мероприятий, осуществляемых при выявлении коматозного состояния.

Клинические проявления часто встречающихся видов ком: гипогликемическая, гипергликемическая, уремическая, печеночная: этиология, клинические симптомы, первая и неотложная помощь, тактика.

Алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации (далее - СЛР). Техника проведения искусственного дыхания и давления руками на грудину пострадавшего.

Ошибки и осложнения, возникающие при выполнении реанимационных мероприятий. Показания к прекращению СЛР. Мероприятия, выполняемые после прекращения СЛР.

Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания. Особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине и ребёнку.

Определение понятия «терминальное состояние». Виды терминальных состояний (преагония, терминальная пауза, агония). Определение и признаки клинической и биологической смерти.

Обследование пострадавших в терминальном состоянии без инструментального восстановления проходимости дыхательных путей.

Оказание помощи при обструкции дыхательных путей инородным телом у пострадавшего в сознании и без сознания. Приемы восстановления проходимости дыхательных путей, приемы Геймлиха.

Сердечно-легочная реанимация: определение понятия, этапы сердечно-лёгочной реанимации. Показания и противопоказания к проведению реанимации. Методика проведения сердечно-легочной реанимации (одним и двумя реанимирующими). Критерии эффективности реанимации. Продолжительность реанимации. Дальнейшая тактика по отношению к больным, перенесшим реанимацию на I этапе лечебно-эвакуационного обеспечения.

Техника искусственной вентиляции легких методом «рот в рот», «рот в нос», непрямого массажа сердца (реанимация одним реанимирующим и двумя). Возможные осложнения при проведении сердечно-лёгочной реанимации, их профилактика. Заполнение документов о прекращении реанимационных мероприятий.

### **Содержание учебного материала (практика)**

Оценка обстановки на месте происшествия.

Отработка навыков определения сознания у пострадавшего.

Отработка приёмов восстановления проходимости верхних дыхательных путей. Оценка признаков жизни у пострадавшего.

Обследование пострадавших с терминальными состояниями.

Отработка вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб.

Обеспечение оптимального положения тела пострадавшим и лицам, находящимся в терминальном состоянии для уменьшения страданий и снижения риска развития нарушений жизненно-важных функций организма. Оптимально положение определяется характером повреждений пострадавшего и удобством для него. Отработка приёма перевода пострадавшего в устойчивое боковое положение.

Безинструментальное восстановление проходимости дыхательных путей, искусственная вентиляция легких и непрямой массаж сердца.

Сердечно-легочная реанимация. Показания и противопоказания к проведению реанимации. Методика проведения сердечно-легочной реанимации (одним и двумя реанимирующими). Выполнение алгоритма сердечно-легочной реанимации.

Подготовка к проведению реанимационных мероприятий. Обеспечение оптимального положения тела.

Отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего: очищение ротовой полости от инородных предметов, грязи, слизи, восстановление проходимости верхних дыхательных путей.

Отработка приёмов искусственного дыхания «рот ко рту», «рот к носу», с применением устройств для искусственного дыхания; ИВЛ при помощи мешка Амбу. Введение воздуховода.

Отработка приёмов давления руками на грудину пострадавшего. Проведение наружного непрямого массажа сердца (на фантоме).

Критерии эффективности реанимации. Продолжительность реанимации. Дальнейшая тактика по отношению к больным, перенесшим реанимацию на I этапе лечебно-эвакуационного обеспечения.

Возможные осложнения при проведении сердечно-лёгочной реанимации, их профилактика. Заполнение документов о прекращении реанимационных мероприятий.

### **Тема 4.3      Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Доврачебная помощь пострадавшим с кровотечением, геморрагическом шоком, травматическим шоком и в коматозном состоянии**

#### **Содержание учебного материала (теория)**

Цель и порядок выполнения обзорного осмотра пострадавшего.

Понятия «кровотечение», «острая кровопотеря». Признаки различных видов наружного кровотечения (артериального, венозного, капиллярного, смешанного). Способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерии, наложение жгута, максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки.

Оказание первой помощи при носовом кровотечении.

Травма: определение, этиология, клинические проявления. Виды травм: механические, химические, термические; открытые и закрытые.

Травматический шок: определение, этиология, классификация, диагностика. Особенности патогенеза травматического шока. Лечение травматического шока на догоспитальном этапе, мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока.

Цель и последовательность подробного осмотра пострадавшего. Основные состояния, с которыми может столкнуться участник оказания первой помощи.

Травмы головы. Оказание первой помощи.

Травмы шеи, оказание первой помощи. Остановка наружного кровотечения при травмах шеи. Фиксация шейного отдела позвоночника (вручную, подручными средствами, с использованием медицинских изделий).

Травмы груди, оказание первой помощи. Основные проявления травмы груди, особенности наложения повязок при травме груди, наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки. Особенности наложения повязки на рану груди с инородным телом.

Травмы живота и таза, основные проявления. Оказание первой помощи.

Особенности наложения повязок на рану при выпадении органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране.

Травмы конечностей, оказание первой помощи. Понятие «иммобилизация». Способы иммобилизации при травме конечностей.

Травмы позвоночника. Оказание первой помощи.

Кровотечение: определение, этиология, классификация, диагностика.

Сравнительная характеристика способов временной остановки кровотечений.

Шок: определение, этиология, клинические проявления. Основные патологические процессы, развивающиеся в организме больного при шоке. Диагностические критерии шока. Классификация шока. Причины развития гиповолемического, кардиогенного, перераспределительного и обструктивного шока. Общие принципы лечения шока.

Геморрагический шок: определение, этиология, классификация, диагностика. Особенности патогенеза геморрагического шока. Лечение геморрагического шока на догоспитальном этапе. Особенности транспортировки больных при шоке, кровотечении.

Кома (коматозное состояние): определение, этиология, классификация (первичные: церебральные; вторичные: экстракраниальные), клинические симптомы, диагностические критерии коматозного состояния. Глубина коматозного состояния (умеренная (кома I), глубокая (кома II), запредельная (кома III)), диагностические критерии поверхностной и глубокой комы.

Особенности обследования больных в коматозном состоянии. Тактика при выявлении коматозного состояния у больного и последовательность обязательных мероприятий, осуществляемых при выявлении коматозного состояния.

Клинические проявления часто встречающихся видов ком: гипогликемическая, гипергликемическая, уремическая, печеночная: этиология, клинические симптомы, первая и неотложная помощь, тактика.

Комы при сахарном диабете (гипогликемическая, гипергликемическая, кетоацидотическая): определение, этиология, клиника, диагностика, алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Травматическая кома: определение, этиология, клиника, диагностика, алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Порядок оказания первой помощи и скорой медицинской помощи при выявлении коматозного состояния у больного и последовательность обязательных мероприятий, осуществляемых при выявлении коматозного состояния.

## **Содержание учебного материала (практика)**

Отработка проведения обзорного осмотра пострадавшего.

Проведение подробного осмотра пострадавшего.

Остановка наружного кровотечения при ранении головы, шеи, груди, живота, таза и конечностей с помощью пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной); наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-

закрутки, ремня), максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки.

Отработка наложения окклюзионной (герметизирующей) повязки при я сознания. Порядок оказания первой помощи при нарушении сознания, в коматозном состоянии. Диагностические критерии определения степени угнетения сознания.

Шкала Глазго отработка проведения обзорного осмотра пострадавшего.

Особенности обследования больных в коматозном состоянии

Комы при сахарном диабете: клиника, диагностика, алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Травматическая кома: определение, этиология, клиника, диагностика, алгоритм оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе.

Стандарт оказания первой помощи и скорой медицинской помощи и тактика выездной бригады при оказании ранении грудной клетки.

Наложение повязок при наличии инородного предмета в ране живота, груди, конечностей.

Отработка приёмов первой помощи при переломах. Иммобилизация (подручными средствами, аутоиммобилизация, с использованием медицинских изделий).

Отработка приемов фиксации шейного отдела позвоночника.

Шок. Основные патологические процессы, развивающиеся в организме больного при шоке. Диагностические критерии шока. Классификация шока. Причины развития гиповолемического, кардиогенного перераспределительного шока.

Классификация кровотечений. Диагностика кровотечений. Сравнительная характеристика способов временной остановки наружных кровотечений.

Геморрагический шок: определение, этиология, клиническая картина, диагностика. Принципы неотложной помощи при геморрагическом шоке на догоспитальном этапе. Способы транспортировки больных с геморрагическим шоком.

Определение признаков нарушенн скорой медицинской помощи больному в коматозном состоянии, последовательность обязательных мероприятий, осуществляемых при выявлении коматозного состояния.

## **Тема 4.4 Оказание первой помощи при прочих состояниях: воздействие высоких и низких температур, острых отравлениях, аллергических реакциях, укусах, ужаливании ядовитых животных, судорожном припадке, электротравме; доврачебная помощь**

### **Содержание учебного материала (теория)**

Первая помощь при воздействии высоких и низких температур (термические травмы): определение, виды (ожоги, отморожения).

Ожоги: определение, этиология, степени, методика определения площади поражения поверхности тела (правило «ладони» и «9»), клинические симптомы, патофизиологические изменения, происходящие в организме человека, алгоритм действий, объем помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Отморожение: определение, этиология, степени, клинические симптомы, патофизиологические изменения, происходящие в организме человека, алгоритм действий, объем помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Отравления. Определение понятия «острое отравление», «яд», «токсичность». Общие вопросы токсичности. Отравление: определение, этиология, классификация (отравление пищей, алкоголем, грибами, угарным газом, бытовой химией, ядами), общие клинические симптомы, принципы диагностики, неотложной помощи и лечения. Классификация ядов. Стадии острого отравления. Общие принципы лечения острых отравлений. Методы активной детоксикации, применяемые на догоспитальном этапе.

Диагностика и лечение наиболее распространенных видов острых отравлений. Отравление алкоголем и его суррогатами: клинические проявления, принципы диагностики, этапы и объем догоспитальной помощи, транспортировка, профилактика и устранение осложнений, угрожающих жизни больного, особенности ухода.

Отравление психотропными лекарственными препаратами: клинические проявления, принципы диагностики, этапы и объем догоспитальной помощи, транспортировка, профилактика и устранение осложнений, угрожающих жизни больного, особенности ухода.

Отравление прижигающими ядами, фосфорорганическими соединениями, солями тяжелых металлов, ядами растительного и животного происхождения: клинические проявления, принципы диагностики, этапы и

объем догоспитальной помощи, транспортировка, профилактика и устранение осложнений, угрожающих жизни больного, особенности ухода.

Принципы антидотной терапии на фельдшерско-акушерском пункте. Особенности при оказании помощи при острых отравлениях у детей. Особенности посиндромной доврачебной помощи, транспортировка. Профилактика отравлений.

Аллергические реакции (аллергия): определение, этиология, Клинические симптомы и формы острых аллергических реакций (крапивница, отек Квинке, анафилактический шок, поллиноз).

Классификация аллергических реакций: по патогенезу (анафилактическая, цитотоксическая, иммунокомплексная, реакция замедленного типа), по времени: немедленного типа, замедленного типа. Основные патологические механизмы, лежащие в основе их развития.

Клиническая картина, диагностические критерии и неотложная помощь при различных клинических вариантах аллергических реакций (анафилаксии, отеке Квинке, крапивнице). Профилактика острых аллергических реакций.

Электротравма: определение, этиология, классификация (по степени, по глубине поражения), клинические симптомы, патофизиологические изменения, происходящие в организме человека, алгоритм действий, объем помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Синдром длительного раздавливания (краш-синдром): определение, этиология, патофизиологические изменения, происходящие в организме человека, клинические симптомы (периоды течения), алгоритм действий, объем помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Утопление: определение, виды (истинное или «мокрое»; асфиктическое или «сухое», вторичное или «смерть на воде», синкопальное), патофизиологические изменения, происходящие в организме человека при утоплении, клинические симптомы, периоды истинного утопления; диагностические критерии, алгоритм действий, объем помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Удушье (асфиксия): определение, этиология (насильственное, ненасильственное), виды (травматическое, токсическое, механическое: (компрессионное, обтурационное, аспирационное, удушье в замкнутом пространстве), клинические симптомы, патофизиологические изменения, происходящие в организме человека при асфиксии, алгоритм действий,

объем помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Утопление, удушение, электротравма: алгоритм действий при обнаружении пострадавшего, особенности в проведении спасательных и реанимационных мероприятий.

Судорожный припадок: определение, этиология, клинические симптомы (периоды течения), алгоритм оказания первой и доврачебной помощи, критерии транспортабельности, особенности ухода, профилактика осложнений, обеспечение преемственности с другими этапами.

Укусы, ужаливании ядовитых животных (укус пчел, клещей, собак, змей): определение, клинические проявления, группы риска, алгоритм первой помощи и доврачебной неотложной помощи, наибольшая опасность при данном состоянии.

Особенности оказания помощи детям и беременным.

#### **Тема 4.5 Промежуточная аттестация «Медицина катастроф и первая помощь»**

### **Раздел 5 Производственная практика**

#### **Тема 5.1 Подготовка основных и дополнительных планов работ**

##### **Содержание учебного материала (практика)**

Основной план работы главной медицинской сестры, правила составления, цели, задачи, порядок утверждения. Основные разделы плана. Административно-управленческая работа. Административно-хозяйственная деятельность. Организационно-педагогическая работа. Работа с кадрами. Номенклатура дел организации. Работа по обеспечению и повышению качества медицинской помощи. Работа по обеспечению санитарного противоэпидемического режима. Медицинские отходы. Контроль допуска к работе. Работа по контролю обеспечения питания пациентов. Создание безопасных и комфортных условий для пребывания пациентов и персонала. Оценка лекарственного и материально-технического обеспечения. Контроль учета и использования материальных ценностей. Работа с основными и вспомогательными службами лечебно-диагностического процесса. Контроль и создание благоприятных условий для работы и сохранения здоровья персонала. Работа в составе комиссии по внутренним и внешним проверкам.

Контроль системы охраны труда, пожарной безопасности, гражданской обороны.

## **Тема 5.2      Разработка критериев оценки профессиональной деятельности среднего медицинского персонала**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Критерии оценки качества работы среднего и младшего медицинского персонала, правила их разработки, цели задачи. Основные показатели качества работы-профессиональная подготовка, организация труда, работа с пациентами, лечебно-охранительный режим, выполнение врачебных назначений, организация ухода за пациентами, организация лечебного питания, медикаментозное и медицинское обеспечение, санитарно-противоэпидемический режим, санитарно-просветительская работа.

Манипуляции: визуальный контроль соблюдения санитарно-эпидемиологического режима процедурного кабинета; организация приема и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов (ИЛП) в медицинской организации; оценка и контроль качества выполнения ухода за пациентом с имеющимся риском возникновения пролежней; обучение медицинского персонала правилам эпидемической безопасности при обращении с медицинскими отходами класса Б; обучение медицинского персонала правилам гигиенической обработки рук в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

## **Тема 5.3      Работа в компьютерном классе аккредитационного центра**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 28 октября 2022 г. № 709н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов». Аккредитация специалистов. Виды аккредитации. Правила проведения первичной специализированной аккредитации

Подготовка компьютера к работе; включение, работа на устройствах ввода ИВТ (на клавиатуре), обработка информации, работа с обучающими программами; работа с программами тестового контроля знаний, обучающими программами медицинского назначения; работа в текстовом и графическом редакторе и выключение ИВТ.

## **Тема 5.4    Отработка практических навыков по чек-листам**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 28 октября 2022 г. № 709н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов».

Аккредитация специалистов. Виды аккредитации. Правила проведения II этапа первичной специализированной аккредитации.

Оборудование и оснащение для практического навыка в соответствии с условием практического задания.

Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа). Тренинг по отработке практических навыков в рамках усвояемой программы.

Манипуляция: проведение базовой сердечно-лёгочной реанимации взрослому человеку в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

## **Тема 5.5    Знакомство с работой главной медицинской сестры на рабочем месте в МО**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Работа с нормативными документами. Знакомство с планами работы главной медицинской сестры. Знакомство с работой главной медицинской сестры по обеспечению качества ухода за пациентами, выполнение профессиональных функций, использование ресурсов, выполнение врачебных назначений, удовлетворенность пациентов оказанием сестринской помощи. Санитарно-противоэпидемический режим приемного отделения.

Комплектация укладки, предназначенной для проведения противопедикулезных обработок (противопедикулезной укладки). Комплектация укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи.

## **Тема 5.6 Подготовка плана работы Совета по сестринскому делу**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Положение о Совете по сестринскому делу. Функции и задачи Совета по сестринскому делу. Основные принципы организации работы общественного Совета по сестринскому делу. Составление, представление к утверждению планов работ: основных и дополнительных.

Манипуляции: контроль условий хранения лекарственных препаратов в медицинских шкафах и холодильниках процедурного кабинета; контроль учёта и соблюдения условий хранения наркотических и психотропных лекарственных препаратов в кабинете старшей медицинской сестры в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

## **Тема 5.7 Подготовка совещаний, общебольничных конференций**

### **Содержание учебного материала (практика)**

Виды совещаний (плановые, внеплановые, очные, дистанционные). Правила проведения рабочего совещания. Протокол совещания (дата совещания, перечень задач, список ответственных лиц, сроки выполнения заданий, подписи участников совещания). Принципы эффективных совещаний. Особенности организации конференции. Этапы организации конференции:

1. Разработка программы конференции
2. Разработка положения по проведению конференции
3. Техническая организация
4. Организация информационной поддержки после проведения конференции.

## **Тема 5.8 Подготовка и проведение круглого стола**

### **Содержание учебного материала (практика)**

«Круглый стол». Цель Круглого стола. Требования к организации и проведению «круглого стола». Модерация (ведение) круглого стола. Этапы подготовки круглых столов. Методика проведения Круглого стола (три

этапа: подготовительный, дискуссионный и завершающий). Специфические особенности круглого стола:

1. Персонифицированность информации.
2. Полифоничность.
3. Соответствующее оформление аудитории, коммуникации осуществляются «лицом к лицу», что способствует групповому общению и максимальной вовлеченности в дискуссию.

Манипуляция: обучение медицинского персонала правилам гигиенической обработки рук; в соответствии с чек-листом перечня практических навыков для оценки в симулированных условиях при проведении второго этапа первичной специализированной аккредитации по специальности «Организация сестринского дела».

**Тема 5.9**      **Промежуточная аттестация «Производственная практика»**

**Раздел 6**      **Итоговая аттестация**