

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
Медицинский колледж железнодорожного транспорта

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ 04. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ,  
ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ СЕСТРИНСКОГО УХОДА И НАБЛЮДЕНИЯ  
ЗА ПАЦИЕНТАМИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И СОСТОЯНИЯХ**

**для специальности**

**34.02.01 Сестринское дело**

*Очная форма обучения на базе  
основного общего образования / среднего общего образования*

Иркутск 2024

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИргУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИргУПС Трофимов Ю.А.

00920FD815CE68F8C4CA795540563D259C с 07.02.2024 05:46 по 02.05.2025 05:46 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



Рабочая программа профессионального модуля ПМ 04. Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и состояниях разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело, утверждённого приказом Министерства просвещения РФ от 04 июля 2022 г. № 527 с учетом рабочей программы воспитания по специальности 34.02.01 Сестринское дело.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена для использования в учебном процессе на заседании ЦМК, протокол № 10 от 07.06.2023

Председатель ЦМК

С.В. Усманова

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УПР

А. В. Рогалева

Разработчик:

Усманова С.В., Солоненко А.А., Макеева Г.М., Лоншакова Г.А., преподаватели высшей квалификационной категории, Бутина Н.А., Давыдова Н.С., преподаватели первой квалификационной категории МК ЖТ ИрГУПС

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	стр. 4
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	6
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	7
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	28

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
ПМ 04. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ  
СЕСТРИНСКОГО УХОДА И НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ПАЦИЕНТАМИ  
ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И СОСТОЯНИЯХ**

**1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить вид деятельности «Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и состояниях» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

**1.1.1. Перечень общих компетенций**

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

**1.1.2. Перечень профессиональных компетенций**

<b>Код</b>	<b>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</b>
ПК 4.1.	Проводить оценку состояния пациента
ПК 4.2.	Выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту
ПК 4.3.	Осуществлять уход за пациентом
ПК 4.4.	Обучать пациента (его законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, приемам ухода и самоухода
ПК 4.5.	Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме
ПК 4.6.	Участвовать в проведении мероприятий медицинской реабилитации

### 1.1.3. Личностные результаты

Код	Наименование личностных результатов
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
ЛР 13	Непрерывно совершенствующий профессиональные навыки через дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки), наставничество, а также стажировки, использование дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары), тренинги в симуляционных центрах, участие в конгрессных мероприятиях
ЛР 14	Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами
ЛР 16	Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, нацеленный на достижение поставленных целей; демонстрирующий профессиональную жизнестойкость
ЛР 17	Соблюдающий в своей профессиональной деятельности этические принципы: честности, независимости, противодействия коррупции и экстремизму, обладающий системным мышлением и умением принимать решение в условиях риска и неопределенности

### 1.1.4. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен

Владеть навыками	<p>проведения динамического наблюдения за показателями состояния пациента с последующим информированием лечащего врача;</p> <p>выполнения медицинских манипуляций при оказании помощи пациенту;</p> <p>осуществления сестринского ухода за пациентом, в том числе в терминальной стадии;</p> <p>обучения пациента (его законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, приемам ухода и самоухода, консультирования по вопросам ухода и самоухода;</p> <p>оказания медицинской помощи в неотложной форме при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний;</p> <p>проведения мероприятий медицинской реабилитации</p>
Уметь	<p>проводить оценку функциональной активности и самостоятельности пациента в самообслуживании, передвижении, общении;</p> <p>выявлять потребность в посторонней помощи и сестринском уходе;</p> <p>выявлять факторы риска падений, развития пролежней;</p> <p>проводить опрос пациента и его родственников (законных представителей), лиц, осуществляющих уход, измерять и интерпретировать показатели жизнедеятельности пациента в динамике;</p> <p>осуществлять динамическое наблюдение за состоянием и</p>

самочувствием пациента во время лечебных и (или) диагностических вмешательств;

определять и интерпретировать реакции пациента на прием назначенных лекарственных препаратов и процедуры ухода;

выявлять клинические признаки и симптомы терминальных состояний болезни;

проводить оценку интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли;

выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту:

- кормление тяжелобольного пациента через рот и /или назогастральный зонд, через гастростому;
- установку назогастрального зонда и уход за назогастральным зондом;
- введение питательных смесей через рот (сипинг);
- хранение питательных смесей;
- зондирование желудка, промывание желудка;
- применение грелки, пузыря со льдом;
- наложение компресса;
- отсасывание слизи из ротоглотки, из верхних дыхательных путей, из носа;
- осуществление ухода за носовыми канюлями и катетером;
- оказание пособия при трахеостоме, при фарингостоме;
- оказание пособия при оростоме, эзофагостоме, гастростоме, илеостоме;
- осуществление ухода за интестинальным зондом;
- оказание пособия при стомах толстой кишки, введение бария через колостому;
- осуществление ухода за дренажом;
- оказание пособия при дефекации тяжелобольного пациента;
- постановку очистительной клизмы;
- постановку газоотводной трубки; удаление копролитов;
- оказание пособия при недержании кала;
- постановку сифонной клизмы;
- оказание пособия при мочеиспускании тяжелобольного пациента;
- осуществление ухода за мочевым катетером;
- осуществление ухода за цистостомой и уростомой;
- оказание пособия при недержании мочи;
- катетеризацию мочевого пузыря;
- оказание пособия при парентеральном введении лекарственных препаратов;
- введение лекарственных препаратов внутривенно, внутримышечно, внутривенно, в очаг поражения кожи;
- катетеризацию периферических вен;
- внутривенное введение лекарственных препаратов;
- внутрипросветное введение в центральный венозный катетер антисептиков и лекарственных препаратов;
- осуществление ухода за сосудистым катетером;

проводить подготовку пациента к лечебным и (или) диагностическим вмешательствам по назначению лечащего врача;

собирать, подготавливать и размещать наборы инструментов, расходные материалы, лекарственные препараты для выполнения лечебных и (или) диагностических вмешательств по

	<p>назначению лечащего врача;  проводить забор биологического материала пациента для лабораторных исследований по назначению лечащего врача;  обеспечивать хранение, вести учет и применение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, в том числе наркотических средств, психотропных веществ и сильно действующих лекарственных препаратов;  ассистировать врачу при выполнении лечебных и (или) диагностических вмешательств;  проводить транспортную иммобилизацию и накладывать повязки по назначению врача или совместно с врачом;  осуществлять профилактику пролежней, контактного дерматита, включая позиционирование и перемещение в постели, передвижение и транспортировку пациента с частичной или полной утратой способности самообслуживания, передвижения и общения;  осуществлять раздачу и применение лекарственных препаратов пациенту по назначению врача, разъяснять правила приема лекарственных препаратов;  выполнять процедуры сестринского ухода за пациентами при терминальных состояниях болезни;  оказывать психологическую поддержку пациенту в терминальной стадии болезни и его родственникам (законным представителям);  проводить консультирование и обучение пациента и его родственников (законных представителей), лиц, осуществляющих уход, по вопросам ухода и самоухода;  разъяснять пределы назначенного лечащим врачом режима двигательной активности и контролировать выполнение назначений врача;  оказывать медицинскую помощь в неотложной форме при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний;  получать и передавать информацию по вопросам оказания медицинской помощи, в том числе с пациентами, имеющими нарушения зрения, слуха, поведения;  выполнять работу по проведению мероприятий медицинской реабилитации.</p>
Знать	<p>основ теории и практики сестринского дела, методов определения функциональной активности и самостоятельности пациента в самообслуживании, передвижении, общении, определения потребности в посторонней помощи и сестринском уходе;  диагностических критериев факторов риска падений, развития пролежней и контактного дерматита у пациентов;  анатомо-физиологических особенностей и показателей жизнедеятельности человека в разные возрастные периоды, правил измерения и интерпретации данных;  технологии выполнения медицинских услуг, манипуляций и процедур сестринского ухода;  основ клинической фармакологии, видов лекарственных форм, способов и правил введения лекарственных препаратов, инфузионных сред;  правил и порядка подготовки пациента к медицинским</p>

вмешательствам;  
медицинских изделий (медицинские инструменты, расходные материалы, медицинское оборудование), применяемых для проведения лечебных и (или) диагностических процедур, оперативных вмешательств;  
требований к условиям забора, хранения и транспортировки биологического материала пациента;  
порядка и правил учета, хранения и применения лекарственных препаратов, этилового спирта, спиртосодержащих препаратов, инфузионных сред, медицинских изделий, специализированных продуктов лечебного питания;  
правил ассистирования врачу (фельдшеру) при выполнении лечебных или диагностических процедур;  
правил десмургии и транспортной иммобилизации;  
особенности сестринского ухода с учетом заболевания, возрастных, культурных и этнических особенностей пациента; современных технологий медицинских услуг по гигиеническому уходу, позиционированию и перемещению в кровати пациентов, частично или полностью утративших способность к общению, передвижению и самообслуживанию;  
особенности и принципы лечебного питания пациентов в медицинской организации в зависимости от возраста и заболевания;  
порядка оказания паллиативной медицинской помощи, методов, приемов и средств интенсивности и контроля боли у пациента; процесса и стадий умирания человека, клинических признаков, основных симптомов в терминальной стадии заболевания, особенности сестринского ухода;  
признаков биологической смерти человека и процедур, связанных с подготовкой тела умершего пациента к транспортировке;  
психологии общения с пациентом, находящимся в терминальной стадии болезни, способы оказания психологической поддержки родственникам (законным представителям);  
методов и способов обучения пациентов (их законных представителей), лиц, осуществляющих уход, навыкам самоухода и ухода;  
физических и психологических особенностей пациентов разного возраста, инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;  
психологических, психопатологических, соматических, морально-этических проблем, возникающих у пациентов различного возраста, инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;  
побочных эффектов, видов реакций и осложнений лекарственной терапии, мер профилактики и оказания медицинской помощи в неотложной форме;  
клинических признаков внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний, отравлений, травм без явных признаков угрозы жизни пациента;  
показаний к оказанию медицинской помощи в неотложной форме;  
правил оказания медицинской помощи в неотложной форме;  
порядка медицинской реабилитации.



## **1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля**

Всего часов – **1104** часов

в том числе в форме практической подготовки - **900** часов

Теоретические занятия – **164** часа

Практические занятия – **416** часов

Курсовых работ – **20** часов

Практики, в том числе:

учебная практика – **144** часов

производственная практика - **324** часов

Консультации – **6** часа

Промежуточная аттестация – экзамен – **30** часов

Экзамен – **6** часов



	<b><i>Всего:</i></b>	<b><i>1104</i></b>	<b><i>900</i></b>	<b><i>580</i></b>	<b><i>416</i></b>	<b><i>20</i></b>		<b><i>30</i></b>	<b><i>144</i></b>	<b><i>228</i></b>
--	----------------------	--------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------	--	------------------	-------------------	-------------------

## 2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем акад. ч / в т.ч. в форме практической подготовки, акад. ч	Семестр, № занятия, фПП	Формируемые компетенции	Уровень освоения
1	2	3			
<b>Раздел 1. Осуществление сестринского ухода за пациентами в условиях медицинской организации и на дому</b>					
<b>МДК 04.01. Общий уход за пациентами</b>		20/72			
<b>Тема 1.1. Основы теории и практики сестринского дела</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Философия сестринского дела.</b> Фундаментальные понятия и принципы философии сестринского дела в России. Морально-этические нормы, правила и принципы профессионального сестринского поведения при обучении и общении с пациентом.	2	СО - I ОО - III №1-г	ОК 01. ОК 04. ОК 06. ОК 09. ЛР 14	1
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 1.</b> <b>Применение принципов философии сестринского дела</b> Применение принципов философии сестринского дела на основании «Этического кодекса медицинской сестры России».	4	СО - I ОО - III №1-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ОК 06. ПК 4.4. ЛР 14	2
	<b>2. Коммуникация в сестринском деле.</b> Общение как средство сестринской помощи и социальной поддержки. Функции общения. Уровни общения: внутриличностное, межличностное, общественное.	2	СО - I ОО - III №2-г	ОК 01. ОК 04. ОК 06. ОК 09. ЛР 14	1
<b>Практическое занятие № 2.</b>				2	

	<b>Применение терапевтического общения на практике.</b>	4	СО - I ОО - III №2-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.4. ЛР 14	
	<b>3. Обучение в сестринском деле.</b> Сферы обучения: познавательная, эмоциональная, психомоторная. Способы обучения: индивидуальные, коллективные и т.д. Цели обучения: промежуточные, конечные. Реалистичность целей. Условия достижения целей.	2	СО - I ОО - III №3-т	ОК 01. ОК 04. ОК 06. ОК 09. ЛР 14	
	<b>Практическое занятие № 3.</b> <b>Обучение в сестринском деле.</b>	4	СО - I ОО - III №3-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.4. ЛР 14	2
<b>Тема 1.2.</b> <b>Эргономика в сестринской практике</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Эргономика и биомеханика в сестринской практике.</b> Виды режимов двигательной активности пациента. Современные технологии медицинских услуг по перемещению в кровати частично или полностью утративших подвижность и способность к самообслуживанию пациентов. Определение эргономики, её основные правила. Биомеханика при различных положениях тела пациента и медицинской сестры в покое и при движении. Методы снижения риска травмы позвоночника у медсестры. Методы снижения травм у пациента с нарушением двигательной активности.	2	СО - I ОО - III №4-т	ОК 04. ПК 4.1. ЛР 10	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 4.</b> <b>Соблюдение правильной биомеханики медсестры на рабочем месте.</b> Применение правил биомеханики тела при поднятии тяжестей и перемещении пациента. Оказание помощи пациенту при ходьбе. Транспортировка пациента в условиях медицинской организации.	4	СО - I ОО - III №4-пр фПП	ОК 04. ОК 08 ПК 4.1. ЛР 10	2
	<b>Практическое занятие № 5.</b> <b>Выполнение основных правил при перемещении пациента.</b> Перемещение пациента в кровати двумя и более лицами.	4	СО - I ОО - III №5-пр фПП	ОК 04. ОК 08 ПК 4.1. ЛР 10	2
	<b>Практическое занятие № 6.</b>	4	СО - I	ОК 04.	2

	<b>Использование эргономических средств при работе с пациентом</b> Использование современных вспомогательных средств перемещения пациента в пространстве.		ОО - III №6-пр фПП	ОК 08 ПК 4.1. ЛР 10	
<b>Тема 1.3.</b> <b>Личная гигиена</b> <b>тяжелобольного</b> <b>пациента</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Личная гигиена тяжелобольного пациента</b> Санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента. Значение личной гигиены пациента. Задачи сестринской помощи в осуществлении личной гигиены в зависимости от состояния пациента. Особенности личной гигиены в различные возрастные периоды с целью профилактики пролежней	2	СО - I ОО - III №5-т	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ЛР 10	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 7.</b> <b>Смена постельного белья различными способами.</b> Требования, предъявляемые к постельному белью. Осуществление смены постельного белья поперечным способом. Осуществление смены постельного белья продольным способом. Осуществление смены нательного белья.	4	СО - I ОО - III №7-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 8.</b> <b>Проведение утреннего туалета тяжелобольного пациента.</b> Уход за слизистой полости рта, чистка зубов, уход за зубными протезами. Уход за слизистой носа. Уход за ушами. Уход за глазами. Уход за волосами.	4	СО - I ОО - III №8-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 9.</b> <b>Уход за наружными половыми органами мужчины.</b> Проведение утреннего туалета тяжелобольного пациента. Уход за наружными половыми органами мужчины.	4	СО - I ОО - III №9-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	2
<b>Практическое занятие № 10.</b> <b>Уход за наружными половыми органами женщины.</b> Проведение утреннего туалета тяжелобольного пациента. Уход за наружными половыми органами женщины.	4	СО - I ОО - III №10-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	2	

	<p><b>1. Профилактика пролежней.</b>          Пролежни, места образования, стадии развития. Факторы, способствующие развитию пролежней. Шкалы оценки риска развития пролежней (Ватерлоу, Норотна, Брейдена). Профилактика пролежней. Особенности личной гигиены в различные возрастные периоды.</p>	2	СО - I ОО - III №6-г	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	
	<p><b>Практическое занятие № 12.</b>  <b>Осуществление ухода за кожей пациента.</b>          Осуществление ухода за кожей и естественными складками тяжелобольного пациента. Профилактика образования опрелостей.          Осуществление ухода за пациентом при риске развития пролежней (оценка риска развития пролежней по шкале Ватерлоу, уход за пациентом согласно отраслевому стандарту). Использование современных средств ухода при риске развития пролежней.</p>	4	СО - I ОО - III №11-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	2
	<p><b>Практическое занятие № 13.</b>  <b>Осуществление ухода за разными видами стом.</b></p>	4	СО - I ОО - III №12-пр фПП	ОК 01. ОК 04. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	2
<b>Тема 1.4.</b>	<b>Содержание</b>				
<b>Потребность пациента в адекватном питании и питье, в основных физиологических потребностях.</b>	<p><b>1. Потребность пациента в адекватном питании и питье, в основных физиологических потребностях.</b>          Первичная оценка потребности в адекватном питании и питье, в физиологических отправлениях. Возможные проблемы пациента, связанные с неудовлетворением потребности в адекватном питании и питье, в физиологических отправлениях.</p>	2	СО - I ОО - III №7-г	ОК 01. ОК 02. ЛР 10 ЛР 17	1
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<p><b>Практическое занятие № 14.</b>  <b>Кормление пациента с недостаточностью самостоятельного ухода</b>          Кормление пациента с помощью ложки и поильника, соблюдение питьевого режима (сервировка стола, кормление пациента).</p>	4	СО - I ОО - III №13-пр фПП	ОК 01. ОК 02. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	
	<b>Практическое занятие № 15.</b>	4	СО - I	ОК 01.	

	<b>Потребность пациента в основных физиологических потребностях.</b> Подача судна, мочеприёмника, смена подгузника. Подсчёт суточного диуреза.		ОО - III №14-пр фПП	ОК 02. ПК 4.3. ПК 4.4. ЛР 10 ЛР 17	
<b>Тема 1.5.</b> <b>Методы простейшей физиотерапии</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Методы простейшей физиотерапии</b> Виды, цели простейших физиотерапевтических процедур, механизм действия. Показания и противопоказания к применению физиотерапевтических процедур, возможные осложнения. Техника безопасности при проведении процедур	2	СО - I ОО - III №8-г	ОК 01. ПК 4.1. ЛР 14	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 16.</b> <b>Выполнение простейших физиотерапевтических процедур.</b> Приготовление и применение пузыря со льдом, грелки. Приготовление и применение холодного, горячего и согревающего компрессов.	4	СО - I ОО - III №15-пр фПП	ОК 01. ПК 4.1. ЛР 14 ЛР 16	2
<b>Тема 1.6.</b> <b>Объективное сестринское обследование пациента</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Объективное сестринское обследование пациента</b> Анатомо-физиологические особенности и показатели жизнедеятельности человека в разные возрастные периоды. Сестринское обследование и оценка сознания, положения в постели, двигательной активности, артериального давления, пульса, частоты дыхательных движений, температуры тела. Антропометрия. Правила измерения и интерпретация данных обследования пациентов.	2	СО - I ОО - III №9-г	ОК 04. ПК 4.1. ЛР 10 ЛР 17	1
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 17.</b> <b>Проведение термометрии и антропометрического обследования пациента.</b> Измерение температуры тела. Оформление температурного листа. Уход за лихорадящим пациентом. Осуществление антропометрического обследования пациента	4	СО - I ОО - III №16-пр фПП	ОК 04. ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 17	22
	<b>Практическое занятие № 18.</b> <b>Исследование пульса и определение частоты дательных движений.</b> Исследование характеристик пульса, определение типа дыхания и частоты	4	СО - I ОО - III №17-пр	ОК 04. ПК 4.1. ПК 4.2.	2



	дательных движений. Регистрация данных в температурном листе.		фПП	ЛР 10 ЛР 17	
	<b>Практическое занятие № 19.</b> <b>Проведение измерения артериального давления.</b> Измерение артериального давления. Оформление температурного листа. Регистрация данных.	4	СО - I ОО - III №18-пр фПП	ОК 04. ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 17	2
<b>Тема 1.7.</b> <b>Сестринский уход за умирающим пациентом.</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Сестринский уход за умирающим пациентом.</b> Процесс и стадии умирания человека, клинические признаки, основные симптомы в терминальной стадии заболевания, особенности сестринского ухода. Признаки биологической смерти человека и процедуры, связанные с подготовкой тела умершего пациента к транспортировке. Психология общения с пациентом, находящимся в терминальной стадии болезни, способы оказания психологической поддержки родственникам (законным представителям).	2	СО - I ОО - III №10-т	ОК 04. ПК 4.3. ЛР 14 ЛР 17	1
<b>Учебная практика раздела 1</b> <b>Виды работ</b> 1. Размещение и перемещение пациента в постели 2. Проведение сестринского объективного обследования пациентов (измерение артериального давления, исследование пульса, подсчет дыхательных движений) 3. Осуществление личной гигиены тяжелобольного пациента 4. Кормление тяжелобольного пациента 5. Оказание помощи при нарушениях физиологических потребностей 6. Проведение простых физиотерапевтических процедур		36			
<b>Производственная практика</b> <b>Виды работ</b> Текущая и заключительная дезинфекция помещений Дезинфекция уборочного инвентаря, предметов ухода за больными, ИМН Утилизация медицинских отходов Соблюдение УМП Транспортировка пациента на процедуры Кормление больного в постели		108			

Применение грелки Применение пузыря со льдом Подача судна Размещение и перемещение пациента в постели Проведение сестринского объективного обследования пациентов (измерение температуры, артериального давления, исследование пульса, подсчет дыхательных движений) Осуществление личной гигиены тяжелобольного пациента Кормление тяжелобольного пациента Консультирование пациентов и их родственников (законных представителей) по вопросам личной гигиены тяжелобольного пациента					
<b>Промежуточная аттестация – экзамен</b>		<b>8</b>			
<b>Раздел 2. Оказание медицинских услуг в пределах своих полномочий</b>					
<b>МДК 04.02. Технология оказания медицинских услуг</b>		<b>14/48</b>			
<b>Тема 2.1. Медикаментозная терапия в сестринской практике</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Порядок и правила учета, хранения и применения лекарственных препаратов в медицинской организации.</b> Порядок и правила учета, хранения и применения лекарственных препаратов, этилового спирта, спиртосодержащих препаратов, инфузионных средств. Побочные эффекты, виды реакций и осложнений лекарственной терапии, меры профилактики и оказания медицинской помощи в неотложной форме. Выписка, учет и хранение наркотических и сильнодействующих лекарственных средств.	2	СО - II ОО - IV №1-г	ОК 01. ОК 05. ЛР 10	1
	<b>2. Пути введения лекарственных средств.</b> Способы и правила введения лекарственных препаратов, инфузионных средств.	2	СО - II ОО - IV №2-г	ОК 01. ОК 05. ЛР 10	2
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1.</b> <b>Энтеральное и наружное введение лекарственных средств.</b>	4	СО - II ОО - IV №1-пр фПП	ОК 07 ОК 09 ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2

	<p><b>Практическое занятие №2</b>  <b>Внутрикожное, подкожное введение лекарственных средств.</b>  Парентеральный путь введения лекарственных препаратов. Виды шприцев и игл. Выбор объема шприца и размера иглы для различных видов инъекций. Набор лекарственных средств из ампулы и флакона. Внутрикожное, подкожное введение лекарственных средств.</p>	4	СО - II ОО - IV №2-пр фПП	ОК 07 ОК 09 ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2
	<p><b>Практическое занятие № 3.</b>  <b>Разведение лекарственных препаратов, внутримышечное введение лекарственных средств.</b>  Внутримышечное введение лекарственных средств в соответствующие анатомические области. Профилактика осложнений. Выполнение манипуляций на фантоме.</p>	4	СО - II ОО - IV №3-пр фПП	ОК 07 ОК 09 ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2
	<p><b>Практическое занятие №4.</b>  <b>Внутривенное струйное введение лекарственных средств, забор крови из вен локтевого сгиба.</b>  Внутривенное введение лекарственных средств, забор крови из вен локтевого сгиба. Возможные осложнения их профилактика.</p>	4	СО - II ОО - IV №4-пр фПП	ОК 07 ОК 09 ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2
	<p><b>Практическое занятие №5.</b>  <b>Внутривенное капельное введение лекарственных средств.</b>  Заполнение системы для внутривенного капельного введения. Постинъекционные осложнения, помощь и профилактика. Постановка венозного катетера и уход за ним.</p>	4	СО - II ОО - IV №5-пр фПП	ОК 07 ОК 09 ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2
<p><b>Тема 2.2</b>  <b>Организация питания в стационаре.</b>  <b>Кормление тяжелобольных пациентов.</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>				
	<p><b>1. Организация питания в стационаре.</b>  Организация диетического питания в медицинских организациях. Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания пациентов. Особенности и принципы лечебного питания пациентов в медицинской организации в зависимости от возраста и заболевания. Контроль санитарного состояния тумбочек, холодильников, сроки хранения пищевых продуктов. Виды искусственного питания.</p>	2	СО - II ОО - IV №3-т	ОК 01. ПК 4.1. ЛР 10 ЛР 14	1
	<p><b>В том числе практических и лабораторных занятий</b></p> <p><b>Практическое занятие № 6.</b>  <b>Кормление тяжелобольных пациентов.</b></p>	4	СО - II ОО - IV №6-пр	ОК 01. ПК 4.1. ПК 4.3.	2

			фПП	ЛР 10 ЛР 14	
<b>Тема 2.2.</b> <b>Клизмы.</b> <b>Газоотводная трубка</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Клизмы. Газоотводная трубка.</b> Цели применения, противопоказания и возможные осложнения. Механизм действия различных видов клизм, показания, противопоказания и возможные осложнения. Клизмы: очистительная, противопоказания и возможные осложнения. Клизмы: очистительная, сифонная, послабляющие (масляная и гипертоническая), блекарственная, питательная. Механизм действия газоотводной трубки, показания, противопоказания и возможные осложнения.	2	СО - II ОО - IV №4-г	ОК 02. ОК 07 ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 7.</b> <b>Постановка очистительной и сифонной клизм.</b>	4	СО - II ОО - IV №7-пр фПП	ОК 07 ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2
<b>Практическое занятие № 8.</b> <b>Постановка газоотводной трубки, микроклизм.</b>	4	СО - II ОО - IV №8-пр фПП	ОК 07 ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2	
<b>Тема 2.3.</b> <b>Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером.</b> Цели проведения катетеризации мочевого пузыря. Противопоказания и возможные осложнения. Введение постоянного мочевого катетера и уход за ним.	2	СО - II ОО - IV №5-г	ОК 07 ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
<b>Практическое занятие № 9.</b> <b>Введение мочевого катетера и осуществление ухода за ним.</b>	4	СО - II ОО - IV №9-пр фПП	ОК 07 ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2	

<b>Тема 2.4</b> <b>Промывание желудка</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Промывание желудка.</b> Цели проведения промывания желудка. Противопоказания и возможные осложнения.	2	СО - II ОО - IV №6-г	ОК 07 ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
<b>Тема 2.5</b> <b>Участие медсестры в лабораторных и инструментальных исследованиях</b>	<b>Практическое занятие № 10</b> <b>Проведение промывания желудка.</b>	4	СО - II ОО - IV №10-пр фПП	ОК 07 ПК 4.1. ПК 4.2. ЛР 10 ЛР 14	2
	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Участие медсестры в лабораторных и инструментальных исследованиях</b> Цели различных исследований и правила подготовки к ним. Ошибки, приводящие к недостоверности результата исследования.	2	СО - II ОО - IV №7-г	ОК 04. ОК 09 ПК 4.2. ЛР 13	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 11</b> <b>Участие медсестры в лабораторных исследованиях.</b>	4	СО - II ОО - IV №11-пр фПП	ОК 04. ОК 09 ПК 4.2. ЛР 13	2
	<b>Практическое занятие № 12</b> <b>Участие медсестры в подготовке пациентов к инструментальным исследованиям.</b>	4	СО - II ОО - IV №12-пр фПП	ОК 04. ОК 09 ПК 4.2. ЛР 13	2

<p><b>Учебная практика раздела 2</b></p> <p><b>Виды работ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Наружное, ингаляционное применение лекарственных средств.</li> <li>2. Внутрикожное, подкожное введение лекарственных средств.</li> <li>3. Внутримышечное введение лекарственных средств.</li> <li>4. Внутривенное введение лекарственных средств, забор крови из вен локтевого сгиба. Внутривенное капельное введение лекарственных средств.</li> <li>5. Постановка клизм, газоотводной трубки.</li> <li>6. Проведение катетеризации мочевого пузыря и промывания желудка.</li> </ol>	36			
<p><b>Производственная практика</b></p> <p><b>Виды работ</b></p> <p>Текущая и заключительная дезинфекция помещений  Дезинфекция уборочного инвентаря, предметов ухода за больными, ИМН  Утилизация медицинских отходов  Соблюдение УМП  Кормление больного в постели  Проведение термометрии.  Изменение пульса, АД  Подсчет ЧДД  Применение грелки  Применение пузыря со льдом  Подача судна  Набор в шприц лекарства из ампулы, флакона  Разведение лекарственных средств и антибиотиков  Наружное, ингаляционное применение лекарственных средств.  Внутрикожное, подкожное введение лекарственных средств.  Внутримышечное введение лекарственных средств.  Внутривенное введение лекарственных средств, забор крови из вен локтевого сгиба.  Внутривенное капельное введение лекарственных средств.  Постановка клизм.</p>	72			
<p><b>Промежуточная аттестация - экзамен</b></p>	8			
<p><b>Раздел 3. Сестринский уход за пациентами при заболеваниях терапевтического профиля</b></p>				
<p><b>МДК 04.03. Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп</b></p>	92/ 224			

<b>Тема 3.1. Сестринский уход за пациентами при заболеваниях органов дыхательной системы</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при бронхитах, бронхиальной астме, ХОБЛ.</b> Определение понятия бронхит, бронхиальная астма, ХОБЛ. Классификация, причины, предрасполагающие факторы, этиология, клинические проявления заболеваний. Доврачебная помощь при приступе удушья. Степени тяжести течения бронхиальной астмы. Роль школ здоровья «Бронхиальная астма».	2	СО - II ОО - IV №1-г	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>2. Сестринский уход при пневмониях и плевритах.</b> Определение понятия, эпидемиология, классификация пневмонии. Факторы риска пневмоний, этиология, клинические проявления пневмоний. Плевриты, определение, этиология. Клинические симптомы сухого и экссудативного плевритов. Виды лечебно-диагностических вмешательств, роль медицинской сестры при их осуществлении.	2	СО - II ОО - IV №2-г	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>3. Сестринский уход при гнойных заболеваниях легких и раке легкого.</b> Эпидемиология, социальная значимость, факторы риска, клинические проявления рака легких. Потенциальные проблемы пациента/семьи. Абсцесс лёгкого: определение, этиология, клинические симптомы. Осложнения абсцессов легких. Бронхоэктатическая болезнь: определение, этиология, клинические симптомы. Виды лечебно-диагностических вмешательств, роль медицинской сестры в подготовке и проведении.	2	СО - II ОО - IV №3-г	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при бронхите, бронхиальной астме и ХОБЛ.</b> Выполнение диагностических и лечебных процедур (ЧДД, пикфлоуметрия, обучение пациента пользованию индивидуальной плевательницей, индивидуальным карманным ингалятором).	4	СО - II ОО - IV №1-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
	<b>Практическое занятие № 2.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при пневмонии.</b> Выполнение диагностических и лечебных процедур (пульсоксиметрия,	4	СО - II ОО - IV №2-пр	ОК 02. ОК 04. ОК 09	2

	правила сбора мокроты для исследования на микобактерии туберкулеза и общий анализ мокроты).		фПП	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	
	<b>Практическое занятие № 3.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при плевритах и раке лёгкого.</b> Выполнение диагностических и лечебных процедур. Учет и хранение лекарственных препаратов, применяемых при заболеваниях органов дыхательной системы. Особенности ухода за гериатрическими пациентами при заболеваниях дыхательной системы. Ассистирование врачу при плевральной пункции.	4	СО - II ОО - IV №3-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
	<b>Практическое занятие № 4.</b> <b>Сестринский уход при гнойных заболеваниях легких.</b> Виды лечебно-диагностических вмешательств, роль медицинской сестры в подготовке и проведении. Особенности сестринской помощи. Примеры дренажных положений.	4	СО - II ОО - IV №4-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	
<b>Тема 3.2.</b> <b>Сестринский уход при заболеваниях сердечно-сосудистой системы</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при острой ревматической лихорадке и хронической ревматической болезни сердца.</b> Эпидемиология, определение понятия, этиология, клинические проявления ревматизма. Определение понятия пороков сердца, хроническая ревматическая болезнь сердца. Причины, клинические проявления приобретенных пороков. Лечебно-диагностические вмешательства при ревматизме, роль медицинской сестры.	2	СО - II ОО - IV №4-т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>2. Сестринский уход при атеросклерозе, артериальной гипертензии.</b> Определение понятия, эпидемиология, факторы риска, клинические проявления атеросклероза. Профилактика атеросклероза. Эпидемиология, определение, факторы риска и механизмы развития, клинические проявления артериальной гипертензии. Гипертонический	2	СО - II ОО - IV №5-т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2.	1



	криз. Доврачебная помощь при гипертоническом кризе.			ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	
	<b>3. Сестринский уход при стенокардии, инфаркте миокарда, острой сердечной и сосудистой недостаточности.</b> Определение понятия, клинические проявления стенокардии. Функциональные классы стенокардии напряжения. Неотложная помощь при приступе стенокардии. Определение понятия, клинические варианты, диагностика инфаркта миокарда. Неотложная помощь при инфаркте миокарда. Понятие острой сосудистой и острой сердечной недостаточности: обморок, коллапс, шок. Причины. Принципы диагностики и неотложной помощи. Доврачебная помощь при обмороке, кардиогенном шоке, острой левожелудочковой недостаточности.	2	СО - II ОО - IV №6-т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 5.</b> Осуществление сестринского обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Методы диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы (измерение артериального давления, исследование пульса).	4	СО - II ОО - IV №5-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
	<b>Практическое занятие № 6.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при атеросклерозе, артериальной гипертензии.</b> Выполнение диагностических и лечебных процедур (определение суточного диуреза, обучение пациента контролю артериального давления, правила лечебного питания).	4	СО - II ОО - IV №6-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
	<b>Практическое занятие № 7.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при стенокардии, инфаркте миокарда.</b> Выполнение диагностических и лечебных процедур (правила подготовки и проведение электрокардиографии. Роль медсестры при регистрации	4	СО - II ОО - IV №7-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2.	2

	ЭКГ).			ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	
	<b>Практическое занятие № 8.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при острой сосудистой и сердечной недостаточности.</b> Диагностика и неотложная помощь при обмороке, кардиогенном шоке, острой левожелудочковой недостаточности.	4	СО - II ОО - IV №8-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
<b>Тема 3.3.</b> <b>Сестринский уход при заболеваниях желудочно-кишечного тракта</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при гастритах, язвенной болезни, раке желудка. Сестринский уход при заболеваниях кишечника.</b> Эпидемиология, определение понятий, классификация, факторы риска, клинические проявления гастритов, язвенной болезни желудка и 12 перстной кишки, рака желудка, заболеваний кишечника. Принципы неотложной помощи при желудочном кровотечении и лечебно-диагностических вмешательств.	2	СО - III ОО - V №7-т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>2. Сестринский уход при заболеваниях желчевыводящих путей, хроническом панкреатите, хронических гепатитах, циррозе печени.</b> Эпидемиология, определение понятий, классификация, факторы риска, клинические проявления хронического холецистита, хронического панкреатита, хронических гепатитов, цирроза печени. Принципы лечения и профилактики.	2	СО - III ОО - V №8-т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 9.</b> <b>Осуществление сестринского ухода при гастритах, язвенной болезни, раке желудка.</b> Выполнение диагностических и лечебных процедур.	4	СО - III ОО - V №9-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5.	2

				ЛР 14 ЛР 16	
	<p><b>Практическое занятие № 10.</b>  <b>Сестринский уход при заболеваниях желчевыводящих путей, хроническом панкреатите.</b>  Выполнение диагностических и лечебных процедур.</p>	4	СО - III ОО - V №10-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
	<p><b>Практическое занятие № 11.</b>  <b>Сестринский уход при заболеваниях кишечника.</b>  Особенности сестринского ухода за пациентами при заболеваниях кишечника (помощь при рвоте, диарее, запорах, основные принципы лечебного питания при заболеваниях желудочно-кишечного тракта).</p>	4	СО - III ОО - V №11-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
<p><b>Тема 3.4.</b>  <b>Сестринский уход при заболеваниях мочевыделительной системы</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>				
	<p><b>1. Сестринский уход при мочекаменной болезни, при пиелонефритах, хроническом гломерулонефрите, хронической болезни почек.</b>  Определение понятия "МКБ". Распространённость заболевания. Факторы риска. Клинические проявления. Возможные проблемы пациентов. Диагностика МКБ. Принципы лечения. Почечная колика: причины, предрасполагающие факторы, клиника приступа. Эпидемиология пиелонефритов. Определение «пиелонефрит». Причины и факторы риска. Клинические проявления пиелонефритов. Определение понятия «гломерулонефрит». Этиология заболевания. Клинические проявления. Определение понятия ХБП, «почечная недостаточность», «уремия». Возможные причины ХБП. Клиника ХБП.</p>	2	СО - III ОО - V № -9т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	1
	<p><b>В том числе практических и лабораторных занятий</b></p>				
	<p><b>Практическое занятие № 12</b>  <b>Осуществление сестринского ухода при пиелонефрите и хроническом гломерулонефрите.</b></p>	4	СО - III ОО - V №12-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1.	2

				ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	
	<b>Практическое занятие № 13</b> <b>Осуществление сестринского ухода при мочекаменной болезни и при хронической болезни почек.</b>	4	СО - III ОО - V №13-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.5. ЛР 14 ЛР 16	2
<b>Тема 3.5.</b> <b>Сестринский уход при заболеваниях эндокринной системы</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при сахарном диабете. Сестринский уход при заболеваниях щитовидной железы и при ожирении.</b> Понятие "сахарный диабет". Классификация сахарного диабета. Настоящие проблемы диабета 1 и 2 типа. Предрасполагающие факторы. Характерные симптомы. Принципы доврачебной помощи. Эпидемиология заболеваний щитовидной железы. Йоддефицитные заболевания. Причины и факторы риска. Клинические проявления. Определение понятия "ожирение". Причины и факторы риска. Степени ожирения. Клинические проявления, принципы диагностики, лечения и профилактики. Типичные проблемы пациентов (неадекватное питание, гиподинамия, одышка, риск развития осложнений и др.).	2	СО - III ОО - V № -10г	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 15</b> <b>Осуществление сестринского ухода при заболеваниях щитовидной железы и ожирении.</b>	4	СО - III ОО - V №14-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	2
	<b>Практическое занятие № 16</b> <b>Осуществление сестринского ухода при сахарном диабете.</b>	4	СО - III ОО - V	ОК 02. ОК 04.	2

			№15-пр фПП	ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	
<b>Тема 3.6.</b> <b>Сестринский уход при заболеваниях крови и органов кроветворения</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при анемиях, лейкозах, нарушениях свертываемости крови.</b> Железодефицитная анемия, В12-дефицитная, гемолитические анемии, анемии хронических заболеваний. Острый лейкоз, хронический миелолейкоз, хронический лимфолейкоз. Гемофилии. Тромбоцитопении. Геморрагический васкулит.	2	СО - III ОО - V № -11т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 17</b> <b>Осуществление сестринского ухода при анемиях и при нарушениях свертываемости крови.</b>	4	СО - III ОО - V №16-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	2
<b>Практическое занятие № 18</b> <b>Осуществление сестринского ухода при лейкозах.</b>	4	СО - III ОО - V №17-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	2	
<b>Тема 3.7.</b> <b>Сестринский уход при заболеваниях</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при ревматоидном артрите, остеоартрозе и остеопорозе.</b>	2	СО - III ОО - V	ОК 02. ОК 04.	1

<b>опорно-двигательного аппарата</b>	Распространенность ревматоидного артрита и остеоартроза, остеопороза. Причины, клинические проявления, возможные осложнения, лечение и профилактика. Перелом шейки бедра, перелом костей таза: причины, клинические проявления, первая помощь. особенности иммобилизации, методы лечения.		№ -12т	ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 19</b> Осуществление сестринского ухода при ревматоидном артрите, остеоартрозе, остеопорозе.	4	СО - III ОО - V №18-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	2
<b>Тема 3.8.</b> <b>Сестринский уход при острых аллергических заболеваниях</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринский уход при острых аллергических заболеваниях.</b> Распространённость острых аллергических заболеваний. Причины и факторы риска. Анафилактический шок, отёк Квинке, крапивница. Клинические проявления. Проблемы пациентов. Доврачебная помощь при анафилактическом шоке и отёке Квинке. Профилактика острых аллергических заболеваний. Виды лечебно-диагностических вмешательств.	2	СО - III ОО - V № -13т	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 20</b> Осуществление сестринского ухода при крапивнице, отёке Квинке, анафилактическом шоке.	4	СО - III ОО - V №19-пр фПП	ОК 02. ОК 04. ОК 09 ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.4. ЛР 14 ЛР 16	2
<b>Тема 3.9.</b> <b>Болезни периода</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринская помощь при болезнях новорожденных и детей раннего</b>	2	СО - II	ПК 1.1, ПК	1

<b>новорожденности и детей раннего возраста. Особенности сестринского ухода.</b>	<b>возраста.</b> Гемолитическая болезнь, определение, факторы риска, формы болезни, ранние признаки, организация ухода. Гнойно-воспалительные заболевания кожи у детей раннего возраста: везикулопустулез, пузырчатка, псевдофурункулез, омфалит. Причины, факторы риска, ранние признаки, организация ухода, принципы лечения, профилактика. Атопический дерматит, факторы риска, ранние признаки, организация ухода, принципы лечения, профилактика		ОО - IV №14 -т	1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1</b> <b>Осуществление сестринского ухода при болезнях новорожденных.</b>	4	СО - II ОО - IV №20-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
	<b>Практическое занятие № 2</b> <b>Осуществление сестринского ухода за детьми раннего возраста.</b>	4	СО - II ОО - IV №21-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
	<b>Практическое занятие № 3</b> <b>Осуществление сестринского ухода при гнойно-воспалительных заболеваниях кожи у детей раннего возраста.</b>	4	СО - II ОО - IV №22-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
<b>Тема 3.10. Особенности сестринского ухода за пациентами детского возраста при заболеваниях внутренних органов терапевтического профиля</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Сестринская помощь при заболеваниях органов дыхания у детей.</b> Причины, факторы риска, возможные проблемы при заболеваниях органов дыхательной системы у детей. Особенности течения заболеваний. Методы обследования, принципы лечения и особенности ухода при заболеваниях у детей	2	СО - II ОО - IV №15-т	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	2
	<b>2. Сестринская помощь при заболеваниях органов мочевого выделения и сердечно-сосудистой систем у детей.</b> Причины, факторы риска, возможные проблемы при заболеваниях сердечно-сосудистой и мочевыделительной систем. Особенности течения	2	СО - II ОО - IV №16 -т	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	1

заболеваний. Методы обследования, принципы лечения и особенности ухода при заболеваниях у детей.				
<b>3. Анатомо-физиологические особенности пищеварительной системы у детей разного возраста.</b> Причины, факторы риска, возможные проблемы при пищеварительной системы. Особенности течения заболеваний. Острые и хронические расстройства питания у детей. Лабораторные и инструментальные методы исследования, применяемые в детской практике. Принципы лечения и особенности ухода при заболеваниях у детей	2	СО - II ОО - IV №17 -т	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	1
<b>4. Корь, ветряная оспа. Сестринский уход при данной патологии.</b>	2	СО - II ОО - IV №18 -т	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	1
<b>5. Острые кишечные инфекции у детей. Дизентерия. Сальмонеллез.</b>	2	СО - II ОО - IV №19 -т	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	1
<b>6. Менингококковая инфекция. Дифтерия у детей. Сестринский уход при данной патологии.</b>	2	СО - II ОО - IV №20 -т	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 17	1
<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
<b>Практическое занятие № 1</b> Осуществление сестринского ухода при остром стенозирующем ларинготрахеите, острых пневмониях и бронхиальной астме у детей.	4	СО - II ОО - IV №23-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
<b>Практическое занятие № 2</b> Осуществление сестринского ухода при гломерулонефрите и пиелонефрите у детей. Осуществление сестринского ухода при заболеваниях органов кровообращения у детей.	4	СО - II ОО - IV №24-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
<b>Практическое занятие № 3</b> Осуществление сестринского ухода при гастритах, дискинезии	4	СО - II ОО - IV	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01,	2



	желчевыводящих путей, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки у детей.		№25-пр фПП	ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	
	<b>Практическое занятие № 4</b> <b>Сестринский уход при инфекционных заболеваниях дыхательных путей</b>	4	СО - II ОО - IV №26-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
	<b>Практическое занятие № 5</b> <b>Сестринский уход при острых кишечных инфекциях у детей.</b>	4	СО - II ОО - IV №27-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
	<b>Практическое занятие № 6</b> <b>Порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечения бактериальных и вирусных детских инфекций.</b>	4	СО - II ОО - IV №28-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
	<b>Практическое занятие № 7</b> <b>Сестринский уход при туберкулезе у детей.</b>	4	СО - II ОО - IV №29-пр фПП	ПК 1.1, ПК 1.3, ОК 01, ОК 02, ОК 04, ЛР 13, ЛР 14	2
<b>Тема 3.11.</b> <b>Сестринский уход за пациентами с заболеваниями глаз и придаточного аппарата</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Основные сведения по анатомии и физиологии органа зрения.</b> Строение и функции различных структур органа зрения.	2	СО-IV ОО-VI № 21-т	ПК 4.1. ОК 01 ОК 02 ЛР 16	1
	<b>2. Методы исследования функций зрительного анализатора.</b> Визометрия, исследование цветоощущения, определение бинокулярного зрения, периметрия, тонометрия.	2	СО-IV ОО-VI № 22-т фПП	ПК 4.1. ОК 01 ОК 02 ЛР 16	1

	<b>3. Аномалии рефракции.</b> Современные методы коррекции аномалий рефракции, методы лечения. Косоглазие. Амблиопия. Методы лечения.	2	СО-IV ОО-VI № 23-т фПП	ПК 4.1. ОК 01 ОК 02 ЛР 16	1
	<b>4. Воспалительные заболевания органа зрения.</b> Клинические проявления воспалительных заболеваний век, слезных органов, глазного яблока, принципы лечения и сестринского ухода.	2	СО-IV ОО-VI № 24-т	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 ОК 02 ЛР 16	1
	<b>5. Невоспалительные заболевания и травмы органа зрения.</b> Виды катаракт, принципы лечения. Определение понятия "глаукома", причины глаукомы и офтальмогипертензии. Признаки глаукомы, острого приступа глаукомы, их лечение	2	СО-IV ОО-VI № 25-т	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ПК 4.5. ОК 01 ОК 02 ЛР 16	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1</b> <b>Осуществление сестринского обследования пациентов с патологией органа зрения.</b>	4	СО-IV ОО-VI № 30-пр фПП	ПК 4.1. ОК 01 ОК 02 ЛР 14 ЛР 15	2
	<b>Практическое занятие № 2</b> <b>Осуществление сестринского ухода за пациентами с воспалительными заболеваниями органа зрения.</b>	4	СО-IV ОО-VI № 31-пр фПП	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 ОК 02 ЛР 14 ЛР 15	2

	<b>Практическое занятие № 3</b> <b>Осуществление сестринского ухода за пациентами с невоспалительными заболеваниями и травмами органа зрения.</b>	4	СО-IV ОО-VI № 32-пр фПП	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ПК 4.5. ОК 01 ОК 02 ЛР 14 ЛР 15	2
<b>Тема 3.12.</b> <b>Сестринский уход при заболеваниях нервной системы</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Основные симптомы заболеваний нервной периферической системы.</b> Заболевания периферической нервной системы. Причины и факторы развития заболеваний периферической нервной системы. Дегенеративно-дистрофические поражения позвоночника, осложненные рефлекторным и корешковым синдромами на шейном, грудном, пояснично-крестцовом уровнях. Неврит лицевого нерва, невралгия тройничного нерва, невропатии верхних и нижних конечностей. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями периферической нервной системы в стационаре и на дому.	2	СО-IV ОО-VI № 26-т	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ЛР 17	1
	<b>2. Основные симптомы нарушения мозгового кровообращения.</b> Нарушения мозгового кровообращения. Факторы риска развития нарушений мозгового кровообращения. Причины, вызывающие нарушения мозгового кровообращения. Преходящие нарушения мозгового кровообращения (клиническая картина транзиторной ишемической атаки). Механизм острого нарушения мозгового кровообращения: ишемического и геморрагического инсультов. Неврологический дефицит при инсульте: проявления и сестринские вмешательства. Последствия цереброваскулярных болезней для пациента. Особенности ухода за пациентами с нарушением мозгового кровообращения в стационаре и на дому.	2	СО-IV ОО-VI № 27-т	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ЛР 17	1
	<b>3. Основные симптомы инфекционных заболеваний нервной системы</b> Сестринский уход за пациентами с воспалительными заболеваниями головного и спинного мозга (менингит, энцефалит, миелит). Особенности этиологии, клинической картины, течения болезни. Функции и порядок	2	СО-IV ОО-VI № 28-т	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ЛР 17	1

	действий медицинский сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечении дегенеративных заболеваний нервной системы.				
	<b>4. Опухоли и травмы головного и спинного мозга.</b> Сестринский уход за пациентами с опухолями и травмами головного и спинного мозга. Особенности этиологии, клинической картины, течения болезней.	2	СО-IV ОО-VI № 29-т	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ЛР 17	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1</b> Осуществление сестринского ухода при заболеваниях периферической нервной системы.	4	СО-IV ОО-VI №33-пр фПП	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ПК 4.3. ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 2</b> Особенности сестринского ухода за пациентами с нарушением мозгового кровообращения.	4	СО-IV ОО-VI №34-пр фПП	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ПК 4.3. ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 3</b> Осуществление сестринского ухода за пациентами с инфекционными заболеваниями нервной системы.	4	СО-IV ОО-VI №35-пр фПП	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ПК 4.3. ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 4</b> Осуществление сестринского ухода за пациентами с опухолями и травмами головного и спинного мозга.	4	СО-IV ОО-VI №36-пр фПП	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ПК 4.3. ЛР 17	2
<b>Тема 3.13</b> <b>Сестринский уход за пациентами с психическими заболеваниями</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Сестринский уход за пациентами с психическими заболеваниями.</b> Организация психиатрической помощи в Российской Федерации. Основы законодательства РФ в области психиатрии. Этические нормы в психиатрии (медицинская тайна, конфиденциальность). Основные клинические симптомы и синдромы в психиатрии. Нарушения	2	СО-IV ОО-VI № 30-т	ОК 04. ОК 06. ПК 4.1. ЛР 17	1

	<p>познавательной, эмоциональной и двигательно-волевой сфер психической деятельности. Нарушения мышления, памяти, интеллекта.</p> <p>Пограничные состояния: психопатии. Невротические состояния, связанные со стрессом. Психогении. Шизофрения. Эпилепсия.</p> <p>Клиническая картина.</p>				
	<p><b>2. Основные понятия наркологии и алкоголизма.</b></p> <p>Психические и поведенческие расстройства при злоупотреблении алкоголем. Понятие о действии алкоголя на организм и центральную нервную систему. Клиническая картина обычного алкогольного опьянения (легкая, средняя, тяжелая степени). Виды атипичного алкогольного опьянения. Алкоголизм. Стадии. Формирование психической и физической зависимости. Соматические осложнения данного заболевания. Основные понятия наркологии. Общие причины зависимости. Организация наркологической помощи. Клинические признаки злоупотребления наркотическими веществами: опиатами, каннабиоидами, психостимуляторами, галлюциногенами. Психические и поведенческие расстройства при наркомании.</p>	2	CO-IV OO-VI № 31-т	OK 04. OK 06. ПК 4.1. ЛР 17	1
<p><b>Тема 3.14.</b></p> <p><b>Медицинская реабилитация пациентов при заболеваниях внутренних органов и опорно-двигательного аппарата</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>				
	<p><b>1. Организационно-методические основы реабилитации.</b></p> <p>Определение понятия «реабилитация». Виды реабилитации. Категория лиц, нуждающихся в реабилитации. Этапы медицинской реабилитации. Реабилитационные учреждения. Правовые аспекты медицинской реабилитации.</p>	2	CO-IV OO-VI № 32-т	OK 03. OK 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	1
	<p><b>2. Медицинское обследование пациента. Индексы развития, функциональные пробы, группы здоровья. Основные средства реабилитации.</b></p> <p>Основные методы обследования больного — расспрос, антропометрические, соматоскопические. Индексы развития, функциональные пробы.</p>	2	CO-IV OO-VI № 33-т	OK 03. OK 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	1
	<p><b>3. Медицинская реабилитация пациентов с патологией дыхательной системы.</b></p> <p>Медицинская реабилитация при заболеваниях органов дыхания. Этапы восстановительного лечения. Лечебные факторы, применяемые в</p>	2	CO-IV OO-VI № 34-т	OK 03. OK 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14	1

	<p>реабилитации пульмонологических больных. Механизм действия средств ЛФК при заболеваниях легких. Средства, формы и методы ЛФК при заболеваниях органов дыхания. Массаж при заболеваниях органов дыхания. Физиотерапия при заболеваниях органов дыхания. Особенности реабилитации пациентов детского возраста при заболеваниях органов дыхания</p>			<p>ЛР 17</p>	
	<p><b>4. Медицинская реабилитация пациентов с патологией сердечно-сосудистой системы.</b>  Медицинская реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Этапы восстановительного лечения. Лечебные факторы, применяемые в реабилитации кардиологических больных. Механизм действия средств ЛФК при сердечно-сосудистых заболеваниях. Средства, формы и методы ЛФК при сердечно-сосудистых заболеваниях. Определение величины тренирующей нагрузки. Лечебный массаж при сердечно-сосудистых заболеваниях. Физиотерапия при сердечно-сосудистых заболеваниях</p>	<p>2</p>	<p>СО-IV  ОО-VI  № 35-т</p>	<p>ОК 03.  ОК 08  ПК 4.2.  ПК 4.6.  ЛР 14  ЛР 17</p>	<p>1</p>
	<p><b>5. Медицинская реабилитация пациентов с заболеваниями пищеварительной системы и при нарушениях обмена веществ.</b>  Медицинская реабилитация при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и нарушениях обмена веществ. Этапы восстановительного лечения. Лечебные факторы, применяемые в реабилитации больных при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и нарушениях обмена веществ. Особенности реабилитации пациентов детского возраста при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и нарушениях обмена веществ</p>	<p>2</p>	<p>СО-IV  ОО-VI  № 36-т</p>	<p>ОК 03.  ОК 08  ПК 4.2.  ПК 4.6.  ЛР 14  ЛР 17</p>	<p>1</p>
	<p><b>6. Медицинская реабилитация при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.</b>  Медицинская реабилитация при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Этапы восстановительного лечения. Лечебные факторы, применяемые в реабилитации больных при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Механизм действия средств ЛФК при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Средства, формы и методы ЛФК при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Лечебный массаж</p>	<p>2</p>	<p>СО-IV  ОО-VI  № 37-т</p>	<p>ОК 03.  ОК 08  ПК 4.2.  ПК 4.6.  ЛР 14  ЛР 17</p>	<p>1</p>

	при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Физиотерапия при заболеваниях опорно-двигательного аппарата. Особенности реабилитации пациентов детского возраста при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.				
	<b>7. Медицинская реабилитация пациентов с ограниченными возможностями по зрению и слуху.</b> Адаптационно-компенсаторные возможности слабовидящих. Этапы применения различных средств реабилитации. Адаптационно-компенсаторные возможности глухих и слабослышащих. Этапы применения различных средств реабилитации.	2	СО-IV ОО-VI № 38-т	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	1
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1</b> <b>Медицинское обследование пациента, функциональные пробы, группы здоровья. Основные средства реабилитации.</b> Оценка физического развития, самообслуживания, двигательных функций пациентов.	4	СО-IV ОО-VI №37-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 2</b> <b>Методики построения процедуры лечебной гимнастики.</b> Составление комплексов лечебной физкультуры при различных заболеваниях. Учет и контроль эффективности проводимых комплексов лечебной физкультуры.	4	СО-IV ОО-VI №38-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 3</b> <b>Подготовка пациента к процедуре массажа.</b> Освоение приемов массажа: поглаживание, разминание, растирание, ударные и вибрационные приемы. Построение схемы и проведение массажа отдельных частей тела при различных заболеваниях. Контроль состояния пациента: измерение артериального давления и исследование пульса.	4	СО-IV ОО-VI №39-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 4</b> <b>Сестринская деятельность и сестринский уход в реабилитации пациентов с патологией дыхательной системы.</b>	4	СО-IV ОО-VI №40-пр	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2.	2

			фПП	ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	
	<b>Практическое занятие № 5</b> <b>Сестринская деятельность и сестринский уход в реабилитации пациентов с патологией сердечно-сосудистой системы.</b>	4	СО-IV ОО-VI №41-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 6</b> <b>Сестринская деятельность и сестринский уход в реабилитации пациентов с заболеваниями пищеварительной системы.</b>	4	СО-IV ОО-VI №42-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 7</b> <b>Сестринская деятельность и сестринский уход в реабилитации пациентов с нарушениями обмена веществ.</b>	4	СО-IV ОО-VI №43-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 8</b> <b>Сестринская деятельность и сестринский уход в реабилитации пациентов при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.</b>	4	СО-IV ОО-VI №44-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
	<b>Практическое занятие № 9</b> <b>Сестринская деятельность и сестринский уход в реабилитации пациентов с ограниченными возможностями по зрению и слуху.</b>	4	СО-IV ОО-VI №45-пр фПП	ОК 03. ОК 08 ПК 4.2. ПК 4.6. ЛР 14 ЛР 17	2
<b>Тема 3.15.</b>	<b>Содержание</b>				
<b>Основы</b>	<b>1. Понятие об инфекционном процессе и инфекционной болезни.</b>	2	СО-IV	ОК01	1



инфектологии	<p><b>Диагностика и принципы лечения инфекционных заболеваний.</b> Инфекционный процесс и его составляющие. Эпидемический процесс и его звенья. Общая характеристика инфекционных болезней (классификация, клинические формы). Клинико-патогенетическая характеристика периодов инфекционного процесса. Методы диагностики инфекционных заболеваний. Принципы, методы и организация лечения инфекционных больных. Особенности сестринского ухода при инфекционных заболеваниях.</p>		ОО-VI №39-т	ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 14, ЛР 17,	
	<p><b>В том числе практических и лабораторных занятий</b></p>				
	<p><b>Практическое занятие № 1</b> <b>Отработка манипуляций по сбору биологического материала пациента для бактериологического исследования.</b> Правила забора, хранения и транспортировки биологического материала (кровь, моча, кал, мокрота, мазок из зева и носа).</p>	4	СО-IV ОО-VI №46-пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	2
<b>Тема 3.16.</b> <b>Сестринский уход при инфекционных заболеваниях</b>	<p><b>Содержание</b></p>				
	<p><b>1. Сестринская деятельность при кишечных инфекциях и пищевых отравлениях.</b> Определение, этиология заболеваний. Основные механизмы и пути передачи. Клиническая картина заболеваний, течение. Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур, лечения и профилактики кишечных инфекций и пищевых отравлениях.</p>	2	СО-IV ОО-VI №40-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	1
	<p><b>2. Сестринская деятельность при вирусных гепатитах.</b> Определение, этиология заболевания. Основные механизмы и пути передачи. Клиническая картина заболеваний, течение. Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур, лечения и профилактики вирусных гепатитов.</p>	2	СО-IV ОО-VI №41-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	1
	<p><b>3. Сестринская деятельность при инфекциях, вызванных вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ/СПИД).</b> Определение, этиология заболевания. Основные механизмы и пути передачи. Клиническая картина заболевания, течение. Проблемы</p>	2	СО-IV ОО-VI №42-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3	1

	пациентов с ВИЧ-инфекцией.			ЛР 16, ЛР 17,	
	<b>4. Сестринская деятельность при острых респираторных вирусных инфекциях (ОРВИ).</b> Определение, этиология заболеваний. Основные механизмы и пути передачи. Новая коронавирусная инфекция, особенности этиологии и эпидемиологии. Клиническая картина заболеваний, течение.	2	СО-IV ОО-VI №43-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	1
	<b>5. Сестринская деятельность при туберкулезе легких.</b> Определение, этиология заболевания. Основные механизмы и пути передачи. Клиническая картина заболеваний, течение.	2	СО-IV ОО-VI №44-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	1
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 2</b> <b>Сестринский процесс при кишечных инфекциях бактериальной природы.</b> Лекарственные средства, применяемые в лечении кишечных инфекций и пищевых отравлений Лечебное питание. Возможные осложнения при кишечных инфекциях, правила оказания неотложной помощи	4	СО-IV ОО-VI №47-пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	2
	<b>Практическое занятие №3</b> <b>Сестринский процесс при кишечных инфекциях вирусной этиологии.</b> Сестринская диагностика, участие в лечебном процессе при кишечных инфекциях вирусной этиологии.	4	СО-IV ОО-VI №48-пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	2
	<b>Практическое занятие № 4</b> <b>Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечения ВИЧ/СПИД-инфекции.</b> Правила забора биологического материала пациента для лабораторного исследования. Техника безопасности. Лекарственные средства,	4	СО-IV ОО-VI №49-пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	2

	применяемые в лечении ВИЧ-инфекции.				
	<p><b>Практическое занятие № 5</b>  <b>Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечения при клещевом энцефалите.</b>  Правила забора биологического материала пациента для лабораторного исследования. Возможные осложнения, правила оказания неотложной помощи.</p>	4	СО-IV ОО-VI №50-пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17,	2
	<p><b>Практическое занятие №6</b>  <b>Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечения инфекций наружных покровов (рожа, сибирская язва)</b>  Правила забора биологического материала пациента для лабораторного исследования. Возможные осложнения, правила оказания неотложной помощи.</p>	4	СО-IV ОО-VI №51пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	2
	<p><b>Практическое занятие №7</b>  <b>Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечения инфекций наружных покровов (бешенство, столбняк)</b>  Сестринский процесс при бешенстве, столбняке. Особенности сестринского ухода.</p>	4	СО-IV ОО-VI №52пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	2
	<p><b>Практическое занятие №8</b>  <b>Функции и порядок действий медицинской сестры в подготовке и проведении диагностических процедур и лечения туберкулеза.</b>  Правила забора биологического материала пациента для лабораторного исследования. Техника безопасности.  Лекарственные средства, применяемые в лечении туберкулеза.  Возможные осложнения, правила оказания неотложной помощи</p>	4	СО-IV ОО-VI №53-пр фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	2
	<p><b>Практическое занятие №9</b>  Проведение санитарно-эпидемических мероприятий при вирусных</p>	4	СО-IV ОО-VI	ОК01 ОК02	2

	гепатитах. Проведение санитарно-эпидемических мероприятий при ВИЧ-инфекции.		№54-пр. фПП	ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	
<b>Тема 3.17.</b> <b>Сестринский уход за пациентами с кожными заболеваниями и заболеваниями, передающимися половым путем (ЗППП)</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Болезни кожи с аллергической, гнойничковой и вирусной этиологии.</b> Дерматиты, токсидермия, экземы, атопический дерматит. Псориаз, красный плоский лишай, пузырьчатые дерматозы, болезни волос, сальных желез, красная волчанка. Новообразования кожи. Стрептодермия, стафилодермии, смешанные стрептостафилококковые пиодермии. Отрубевидный лишай, эритразма, микозы кистей и стоп, онкомикозы, трихомикозы (микроспория, трихофития, фавус), поражения волос. Герпетическая инфекция: простой и опоясывающий лишай. Бородавки, заразительный моллюск, остроконечные кандиломы.	2	СО-IV ОО-VI №45-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	1
	<b>2. Инфекции передающиеся половым путем.</b> Понятие об ИППП. Урогенитальный хламидиоз, микоплазмоз, уреоплазмоз, трихомоноз, бактериальный вагиноз. Гонорея мужчин, женщин, детей. Сифилис I. II. III. Врожденный сифилис.	2	СО-IV ОО-VI №46-т	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	1
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие №1</b> <b>Особенности ухода за пациентами с аллергическими и гнойничковыми заболеваниями кожи.</b>	4	СО-IV ОО-VI №55-пр. фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	2
<b>Практическое занятие №2</b> <b>Особенности ухода за пациентами с вирусными заболеваниями кожи.</b>	4	СО-IV ОО-VI №56-пр. фПП	ОК01 ОК02 ОК06 ПК4.1-4.3 ЛР 16, ЛР 17	2	

<p><b>Учебная практика</b>  <b>Виды работ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выполнение медицинских манипуляций пациенту при различных заболеваниях терапевтического профиля.</li> <li>2. Осуществление динамического наблюдения за состоянием пациента терапевтического профиля.</li> <li>3. Обеспечение хранения, ведение учета лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.</li> <li>4. Осуществление раздачи и применения лекарственных препаратов пациенту по назначению лечащего врача.</li> <li>5. Проведение забора биологического материала пациента для лабораторных исследований.</li> <li>6. Проведение подготовки пациента к лечебно - диагностическим вмешательствам.</li> </ol>	36			
<p><b>Производственная практика</b>  <b>Виды работ</b></p> <p>Общение с пациентом и его окружением в процессе профессиональной деятельности.  Деконтаминация рук.  Проведение дезинфекции уборочного инвентаря, предметов ухода.  Проведение текущей и заключительной уборки процедурного кабинета.  Осуществление генеральной уборки  Рациональное использование перчаток и других защитных средств.  Осуществление химической дезинфекции инструментов.  Осуществление контроля за стерильностью с помощью термоиндикаторов.  Осуществление санитарной обработки пациента при приеме в терапевтический стационар.  Транспортировка пациентов.  Измерение АД  Подсчет пульса  Измерение температуры.  Проведение подкожных, внутримышечных и внутривенных инъекций.  Подготовка систем и проведение внутривенных вливаний.  Взятие биологического материала на исследование.  Проведение инфузионной терапии в периферическую и центральную вену.  Осуществление ухода за катетером в центральной вене.  Осуществление подготовки пациента к эндоскопическим исследованиям (ФГДС,</p>	72			

ректороманоскопия, колоноскопия, бронхоскопия). Осуществление подготовки пациента к контрастным рентгенологическим исследованиям (рентгенография желудка, ирригография, экскреторная урография). Осуществление подготовки пациента к УЗИ.					
<b>Курсовой работа</b> Выполнение курсового проекта (работы) по модулю является обязательным. Обучающийся имеет право выбора курсового проекта по тематике одного или нескольких междисциплинарных курсов, входящих в состав данного профессионального модуля. <b>Примерная тематика курсовых работ</b> 1.Значение качества подготовки пациентов к лабораторным и инструментальным методам исследования. 2.Психолого-педагогические аспекты работы медицинской сестры инфекционного стационара с учетом возраста пациента. 3.Обучение родственников пациента использованию двигательных стереотипов при остром нарушении мозгового кровообращения 4.Профессиональная деятельность медицинской сестры по профилактике осложнений сахарного диабета у пожилых пациентов. 5.Решение проблем пациента в связи с нарушением дренажной функции бронхов. 6.Формирование мотивации у пациентов к восстановлению утраченных функций в результате перенесенного ишемического инсульта. 7. Деятельность медицинской сестры, направленная на повышение качества жизни пациентов с ревматоидным артритом. 8. Приемы эффективного общения медицинской сестры и пациента, как условие улучшения качества ухода 9. Особенности ухода за пациентами среднего возраста, страдающими хронической обструктивной болезнью легких. 10. Деятельность медицинской сестры в организации сестринского ухода за пациентами с острой почечной недостаточностью в условиях стационара		20			
<b>Промежуточная аттестация - экзамен</b>		8			
<b>Раздел 4. Оказание медицинской помощи при хирургических заболеваниях</b>					
<b>МДК 04.03. Сестринский уход за пациентами хирургического профиля</b>		38/72			
<b>Тема 1.</b>	<b>Содержание</b>				
<b>Профилактика хирургической</b>	<b>1. Организация работы хирургического стационара. Асептика.</b> Принципы организации хирургического отделения медицинской	2	СО-III ОО-V	ПК 4.2 ОК 07	2

<b>инфекции</b>	организации. Роль микробной флоры в развитии инфекции. Пути проникновения инфекции в рану. Асептика. Методы дезинфекции и стерилизации в хирургии.		№1-г	ОК 09 ЛР 10	
	<b>2. Антисептика.</b> Особенности работы медицинской сестры хирургического профиля. Методы антисептики. Основные группы химических антисептических средств и способы их применения.	2	СО-III ОО-V №2-г	ПК 4.2 ОК 07 ОК 09 ЛР 16	2
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 1</b> <b>Выполнение манипуляций для подготовки к работе в стерильных условиях.</b>	4	СО-III ОО-V №1-пр фПП	ПК 4.2 ОК 07 ОК 09 ЛР 16	
	<b>Практическое занятие № 2</b> <b>Осуществление сестринской деятельности при работе в перевязочной, операционной.</b>	4	СО-III ОО-V №2-пр фПП	ПК 4.2 ОК 07 ОК 09 ЛР 16	
<b>Тема 2.</b> <b>Анестезия</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Общее обезболивание и местная анестезия</b> Понятие о боли и механизме её возникновения. Общее обезболивание. Подготовка пациента к общему обезболиванию. Препараты, используемые для общей анестезии. Возможные осложнения, их профилактика. Местная анестезия. Препараты, используемые для местной анестезии. Особенности проведения местной анестезии. Возможные осложнения, их профилактика.	2	СО-III ОО-V №3-г	ПК 4.2 ОК 01 ОК 09 ЛР 13	2
<b>Тема 3.</b> <b>Хирургическая операция.</b> <b>Периоперативный период.</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Хирургическая операция. Периоперативный период.</b> Предоперационный период: его цели и задачи. Виды хирургических операций. Подготовка пациента к операции. Особенности предоперационной подготовки пациентов к различным операциям (плановой, срочной, экстренной). Послеоперационный период, его цели и	2	СО-III ОО-V №4-г	ПК 4.1 ПК 4.3 ОК 01 ОК 08 ЛР 14	2

	задачи. Основные фазы послеоперационного периода и возможные осложнения в каждой из них, профилактика осложнений. Транспортировка пациента из операционной, направленное наблюдение за пациентом.				
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 3</b> Осуществление сестринского ухода за пациентами в периоперативном периоде.	4	СО-III ОО-V №3-пр фПП	ПК 4.1 ПК 4.3 ОК 01 ОК 08 ЛР 14 ЛР 13	
<b>Тема 4.</b> <b>Хирургический</b> <b>инструментарий.</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 4</b> Изучение основных групп хирургического инструментария.	4	СО-III ОО-V №4-пр фПП	ПК 4.2 ОК 01 ОК 07 ЛР 13	
<b>Тема 5.</b> <b>Десмургия</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 5</b> Овладение техникой наложения мягких повязок на голову и верхние конечности.	4	СО-III ОО-V №5-пр фПП	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ЛР 15	
	<b>Практическое занятие № 6</b> Овладение техникой наложения мягких повязок на туловище и нижние конечности.	4	СО-III ОО-V №6-пр фПП	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ЛР 13	
<b>Тема 6.</b> <b>Местная</b> <b>хирургическая</b> <b>патология. Раны.</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Раны.</b> Понятие о ранах. Классификация. Клинические признаки ран. Понятие об операционной ране. Фазы течения раневого процесса. Виды заживления ран. Швы, накладываемые на рану. Сестринский уход за пациентами с гнойными ранами. Первичная хирургическая обработка ран, туалет ран,	2	СО-III ОО-V №5-г	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ЛР 13	



	виды дренажей и уход за ними. Принципы лечения гнойных ран и участие медицинской сестры в уходе за данными пациентами.				
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 7</b> <b>Оказание неотложной помощи при ранениях.</b>	4	СО-III ОО-V №7-пр фПП	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ОК 04 ЛР 13	
	<b>Практическое занятие № 8</b> <b>Осуществление сестринского ухода за пациентами с нарушениями целостности кожи.</b>	4	СО-III ОО-V №8-пр фПП	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ОК 04 ЛР 16	
<b>Тема 7.</b> <b>Хирургическая инфекция</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Общие вопросы хирургической инфекции.</b> Определение хирургической инфекции, классификация. Пути распространения хирургической инфекции. Стадии воспалительного процесса. Клинические проявления местного и общего характера.	2	СО-III ОО-V №6-г	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ОК 07 ЛР 16	
	<b>2. Особенности сестринского ухода при хирургической инфекции.</b> Инфекции мягких тканей. Участие медицинской сестры в уходе за пациентами с фурункулом, карбункулом, панарицием, абсцессом, флегмоной, гидраденитом, рожистым воспалением, лимфаденитом, лимфангитом, остеомиелитом. Особенности сестринского ухода при сепсисе и анаэробной инфекции.	2	СО-III ОО-V №7-г	ПК4.1 ПК4.2 ОК 01 ОК 07 ЛР 10	
	<b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>				
	<b>Практическое занятие № 9</b> <b>Осуществление сестринского ухода за пациентами с воспалительными заболеваниями мягких тканей.</b>	4	СО-III ОО-V №9-пр фПП	ПК4.1 ПК4.3 ОК 01 ОК 07 ЛР 11	
<b>Тема 8.</b> <b>Синдром нарушения</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Нарушения кровообращения</b>	2	СО-III	ПК4.1	

<b>кровообращения</b>	Нарушения периферического кровообращения. Синдром омертвения. Факторы, вызывающие нарушения кровообращения. Специальные методы обследования пациентов. Основные клинические симптомы острых и хронических нарушений кровообращения нижних конечностей. Принципы общего и местного лечения. Сестринский уход за пациентами с заболеваниями сосудов нижних конечностей.		ОО-V №8-г	ПК4.3 ОК 01 ОК 03 ЛР 17	
<b>Тема 9. Синдром новообразования</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Новообразования.</b> Понятие об опухоли и онкологии. Признаки доброкачественных и злокачественных опухолей. Стадии развития рака. Принципы лечения. Принципы ухода за онкологическими больными (паллиативная помощь).	2	СО-III ОО-V  №9-г	ПК4.1 ПК4.3 ОК 01 ОК 03 ЛР 14 ЛР 17	
<b>Тема 10. Синдром «острый живот» Воспалительные заболевания органов брюшной полости.</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Воспалительные заболевания органов брюшной полости.</b> Понятие «острый живот». Основные группы заболеваний и повреждений, объединенных синдромом «острый живот». Тактика медицинской сестры при подозрении на «острый живот», первая помощь. Ведущие клинические признаки воспалительных заболеваний органов брюшной полости. Объем предоперационной подготовки больного при экстренной и плановой операции на органах брюшной полости.	2	СО-III ОО-V №10-г	ПК4.1 ПК4.5 ОК 01 ЛР 16	
<b>Тема 11. Невоспалительные заболевания органов брюшной полости.</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Невоспалительные заболевания органов брюшной полости.</b> Невоспалительные хирургические заболевания органов брюшной полости (грыжи, кишечная непроходимость), этиология, клиника, методы диагностики и принципы лечения, особенности сестринского ухода. Сестринский уход за пациентами с заболеваниями прямой кишки. Причины, клинические проявления болезней, методы диагностики, принципы лечения, особенности ухода.	2	СО-III ОО-V №11-г	ПК4.1 ПК4.3 ОК 01 ЛР 13	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 10</b>	4	СО-III	ПК4.1	

	<b>Осуществление сестринского ухода за пациентами после оперативного вмешательства на органах брюшной полости.</b>		ОО-V №10-пр фПП	ПК4.3 ОК 01 ОК 04 ЛР 15	
<b>Тема 12. Травмы и хирургические заболевания органов мочевыделительной системы.</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Травмы и хирургические заболевания органов мочевыделительной системы.</b> Понятие об урологии. Основные признаки повреждений почек, мочеочника, мочевого пузыря, первая доврачебная медицинская помощь. Клинические проявления почечной колики, тактика медицинской сестры. Основные признаки острой задержки мочи и первая доврачебная медицинская помощь. Особенности подготовки пациентов к операциям на органах мочевыделительной системы. Особенности ухода за урологическими больными в послеоперационном периоде.	2	СО-III ОО-V №12-т	ПК4.1 ПК4.5 ОК 01 ЛР 13	
<b>Тема 13. Организация хирургической помощи в системе первичной медико-санитарной помощи</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Организация хирургической помощи в системе первичной медико-санитарной помощи.</b> Хирургическое отделение поликлиники, структура, планировка. Дневной стационар поликлиники, его функции, задачи. Центр амбулаторной хирургии, задачи и функции центра. Перечень выполняемых операций. Участие медицинской сестры в малоинвазивных операциях.	2	СО-III ОО-V №13-т	ПК4.1 ПК 4.2 ОК 07 ОК 09 ЛР 14	
<b>Тема 14. Физиология беременности. Роды и родоразрешение, помощь матери и плоду. Нормальный послеродовый период. Уход за роженицей</b>	<b>Содержание</b> <b>1. Физиология беременности. Роды и родоразрешение, помощь матери и плоду.</b> Физиология беременности. Изменения в организме беременной. Участие медицинской сестры в подготовке к родам: - наблюдение за беременной, психопрофилактическая подготовка к родам. Периоды родов; наблюдение за роженицей; первый туалет новорожденному; биомеханизм родов. Нормальный послеродовый период. Уход за роженицей. Правила кормления грудью.	2	СО - III ОО - IV №14-т	ПК 4.1, ПК 4.2, ОК 02, ОК 04, ЛР 16	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				

	<b>Практическое занятие № 1</b> Освоение методики измерения высоты дна матки, окружности живота, пальпации плода по Леопольду, выслушивание сердцебиения плода.	4	СО - III ОО - IV №11-пр фПП	ПК 4.1, ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ЛР 13	
	<b>Практическое занятие № 2</b> Участие медицинской сестры в уходе за роженицей и родильницей.	4	СО - III ОО - IV №12-пр фПП	ПК 4.1, ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ЛР 13 ЛР 16	
<b>Тема 2.</b> <b>Патология</b> <b>беременности, родов</b> <b>и послеродового</b> <b>периода</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Патология беременности, родов и послеродового периода.</b> Узкий таз. Классификация. Методы распознавания узкого таза. Течение беременности и родов при узком тазе. Акушерский травматизм. Классификация. Клиника. Профилактика акушерского травматизма. Акушерские кровотечения. Классификация, причины, клиническая картина, доврачебная помощь. Септические заболевания. Классификация, причины, клиника, лечение, профилактика.	2	СО - III ОО - IV №15-т	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 04, ОК 09. ЛР 13 ЛР 14	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 3</b> Особенности сестринского ухода при патологии беременности послеродового периода.	4	СО - III ОО - IV №13-пр фПП	ПК 5.1 ПК 5.2 ПК 5.3 ОК 01 ОК 02 ЛР 14	
<b>Практическое занятие № 4</b> Особенности сестринского ухода за родильницы с нагноением швов на	4	СО - III ОО - IV	ПК 5.1 ПК 5.2		

	промежности, с послеродовым эндометритом, с послеродовым маститом.		№14-пр фПП	ПК 5.3 ОК 01 ОК 02 ЛР 14	
<b>Тема 3.</b> <b>Основные виды гинекологических заболеваний.</b> <b>Методы диагностики гинекологических заболеваний.</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Основные виды гинекологических заболеваний. Методы диагностики гинекологических заболеваний.</b> Гормональные, воспалительные, гиперпластические гинекологические заболевания. Основные симптомы, причины и факторы риска. Клинические проявления. Виды лечебно-диагностических вмешательств. Обследование гинекологических пациентов: наружный осмотр, осмотр в зеркалах, дополнительные методы исследования, роль медсестры в подготовке рабочего места гинеколога.	2	СО - III ОО - IV №16-т	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 02, ОК 04, ОК 09. ЛР 16	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 5</b> Участие медицинской сестры при осмотре женских половых органов, взятии материала из влагалища на бактериоскопию, подготовке пациентки и подготовки инструментов к малым диагностическим операциям, подготовке рабочего места гинеколога.	4	СО - III ОО - IV №15-пр фПП	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 02, ЛР 14 ЛР 16	
<b>Тема 4.</b> <b>Воспалительные заболевания женских половых органов.</b>	<b>Содержание</b>	2	СО - III ОО - IV №17-т	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 01,	2

<b>Клиническая картина, принципы диагностики и лечения.</b>	<b>1. Воспалительные заболевания женских половых органов.</b> <b>Клиническая картина, принципы диагностики и лечения.</b> Воспалительные заболевания женских половых органов: классификация; причины возникновения; клиника, принципы лечения и диагностики. Сестринский процесс в профилактике возникновения воспалительных заболеваний женских половых органов			ОК 02, ЛР 14	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				
	<b>Практическое занятие № 6</b> Осуществление сестринского ухода за пациентами с воспалительными заболеваниями женских половых органов.	4	СО - III ОО - IV №16-пр фПП	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 01, ОК 02, ЛР 16	
<b>Тема 5.</b> <b>Нарушение менструального цикла. Факторы, приводящие к расстройствам менструального цикла.</b> <b>Особенности сестринского ухода в гинекологии.</b>	<b>Содержание</b>				
	<b>1. Нарушение менструального цикла. Факторы, приводящие к расстройствам менструального цикла.</b> <b>Особенности сестринского ухода в гинекологии.</b> Нарушение менструального цикла: гипоменструальный синдром, гиперменструальный синдром, дисфункциональные маточные кровотечения, дисменорея. Определение, причины и факторы риска. Клинические проявления нарушений менструального цикла. Возможные проблемы пациента. Виды лечебно-диагностических вмешательств, роль медицинской сестры.	2	СО - III ОО - IV №18-т	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 01, ЛР 13	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>				

	<p><b>Практическое занятие № 7</b>  Осуществление сестринского обследования пациентов с нарушением менструального цикла, подготовка пациента к операции «Диагностическое выскабливание».</p>	4	СО - III ОО – IV №17-пр фПП	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК4.3. ОК 01, ОК 02, ЛР 13	
<p><b>Тема 6.</b>  <b>Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в гинекологии</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>				
	<p><b>1. Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях в гинекологии.</b>  Неотложные заболевания женских половых органов. Оказание медицинской помощи при внематочной беременности.</p>	2	СО - III ОО - IV №19-т	ПК 4.1, ПК 4.2, ПК 4.3., ОК 04, ОК 09. ЛР 14	2
	<p><b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b></p>				
	<p><b>Практическое занятие № 8</b>  Особенности оказания первой неотложной помощи в гинекологии, подготовка пациентки к диагностическим манипуляциям.</p>	4	СО - III ОО - IV №18-пр фПП	ПК 4.3, ПК 4.4, ПК 4.5. ОК 01 ОК 02 ЛР 16	
<p><b>Учебная практика</b>  <b>Виды работ:</b>  1. Осуществление сестринской деятельности при работе в перевязочной, операционной.  2. Оказание помощи при ранениях верхних конечностей.</p>					

<p>3. Оказание помощи при ранениях головы, шеи.  4. Оказание помощи при ранениях туловища, нижних конечностей.  5. Оказание помощи при ранениях, сопровождающихся артериальным или венозным кровотечением.  6. Оказание помощи при открытых и закрытых повреждениях конечностей.</p>	36			
<p><b>Производственная практика</b>  <b>Виды работ:</b>  Осуществление химической дезинфекции инструментов.  Подготовка систем и проведение внутривенных вливаний.  Измерение АД, подсчет пульса, температуры  Проведение подкожных, внутримышечных и внутривенных инъекций.  Наложение пузыря со льдом.  Транспортировка пациентов  Осуществление генеральной уборки.  Проведение беседы с пациентами при подготовке к хирургическому вмешательству.  Изготовление перевязочного материала (салфетка, турунда, шарик, тампон)  Укладка в биксы операционного белья, одежды, перевязочного материала.  Осуществление предоперационной обработки рук современными антисептиками  Надевание стерильных перчаток и халата без посторонней помощи  Накрывание стерильного инструментального стола.  Изготовление дренажей (марлевых, перчаточных, трубчатых).  Осуществление санитарной обработки пациента при приеме в хирургический стационар.  Осуществление проб на качество предстерилизационной обработки инструментов.  Осуществление контроля за стерильностью с помощью термоиндикаторов.  Подготовка пациента к обезболиванию.  Осуществление временной остановки кровотечения различными способами.  Проведение перевязок.  Проведение эластичной компрессии нижних конечностей.  Составление наборов для определения групповой принадлежности и резус-фактора крови.  Проведение инфузионной терапии в периферическую и центральную вену.  Осуществление ухода за венозным катетером.  Снятие кожных швов.  Осуществление туалета раны.  Подача стерильных материалов и инструментов врачу.</p>	72			



Выполнение лечебной иммобилизации. Осуществление подготовки пациента к эндоскопическим исследованиям (ФГДС, ректороманоскопия, колоноскопия, бронхоскопия). Осуществление подготовки пациента к УЗИ и к контрастным рентгенологическим исследованиям (рентгенография желудка, ирригография, экскреторная урография). Подготовка функциональной кровати и палаты к приему пациента из операционной.				
<b>Промежуточная аттестация - экзамен</b>	<b>6</b>			
<b>Экзамен</b>	<b>6</b>			
<b>Всего</b>	<b>1104</b>			

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

- Кабинет сестринского дела, оснащенный оборудованием
- Рабочее место преподавателя.
- Посадочные места по количеству обучающихся.
- Учебно-наглядные пособия
- Медицинское оборудование (столы манипуляционные, пеленальные, кровать функциональная, шкафы и др.).
- Фантомы и муляжи для отработки навыков ухода за пациентами.
- Полнофункциональный манекен для ухода (мужской/женский)
- Манекен ребенка в возрасте 1 год для отработки навыков ухода
- Манекен пожилого человека для отработки навыков ухода
- Изделия медицинского назначения для выполнения простых медицинских услуг (мензурки, пипетки, зонды, шприцы, катетеры, поильники и др.).
- Предметы ухода за пациентами, в том числе за маломобильными пациентами (судно подкладное, мочеприемники, калоприемники, пузыри для льда, грелки и др.)
- Измерительные и диагностические приборы (спирометр, пикфлоуметр, глюкометр, электрокардиограф и др.)
- Модель-тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных, подкожных, внутривокальных инъекций
- Медицинские инструменты, перевязочный материал, иммобилизационные средства для отработки навыков выполнения перевязок, транспортной иммобилизации, пункций, малых операций и других инвазивных вмешательств (хирургические инструменты, бинты, марля, шины и др.)
- Оснащение, необходимое для промывания желудка (зонды желудочные, кружка Эсмарха и др).
- Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского инструментария, а также рук медицинского персонала.
- Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.
- Емкости для дезинфекций инструментария и расходных материалов
- Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
- Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.

Оснащенные базы практики, в соответствии с п 6.1.2.3 примерной программы по специальности.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

### 3.2.1. Основные печатные издания

Основная литература:

Обуховец, Т. П. Основы сестринского дела [Текст] : теория сестринского дела. Практика сестринского дела / Т. П. Обуховец. - 19-е изд., стер. - Ростов н/Д : Феникс, 2021. - 766 с. - (Медицина для вас). – Гриф.

Основы реабилитации [Текст] : учебник для медицинских училищ и колледжей / ред.: В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2020. - 640 с. - (Учебник для медицинских училищ и колледжей)

Стецюк, В. Г. Сестринская помощь в хирургии / Стецюк В. Г. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 688 с. - Текст: электронный. - Режим доступа: URL : <https://www.studentlibrary.ru>

Славянова, И. К. Сестринский уход в акушерстве и гинекологии [Текст] : учебное пособие / И. К. Славянова. - Ростов н/Д: Феникс, 2019. - 395 с

Дополнительная литература

Гордеев, И. Г. Сестринское дело. Практическое руководство : учебное пособие / под ред. И. Г. Гордеева, С. М. Отаровой, З. З. Балкизова. - 2-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 592 с. - URL : <https://www.studentlibrary.ru>

Островская, И. В. Алгоритмы манипуляций сестринского ухода : учебное пособие / И. В. Островская, Н. В. Широкова, Г. И. Морозова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 312 с. - Текст: электронный. - Режим доступа: URL : <https://www.studentlibrary.ru>

Стецюк, В. Г. Сестринская помощь в хирургии / Стецюк В. Г. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 688 с. - Текст: электронный. - Режим доступа: URL : <https://www.studentlibrary.ru>

Епифанов, В. А. Лечебная физическая культура и массаж : учебник / В. А. Епифанов. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с. - Текст: электронный.- URL : <https://www.studentlibrary.ru>

Официальные справочно-библиографические и периодические издания:

Новейший справочник медицинской сестры. [Текст] / С. А. Кочнева [и др.]. - М. : ООО "Дом Славянской книги", 2021. - 896 с.

Клипина, Т. Ю. Новейший справочник фельдшера. [Текст] / Т. Ю. Клипина, Н. Г. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - URL: <http://www.femb.ru/feml/> , <http://feml.scsml.rssi.ru>

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций формируемых в рамках модуля <sup>1</sup>	Критерии оценки	Методы оценки
<i>ПК 4.1. Проводить оценку состояния пациента</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определение проблем пациента в соответствии с нарушенными потребностями и состоянием пациента;</li> <li>- проведение объективного обследования пациента в соответствии с технологиями выполнения простых медицинских услуг</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 4.2. Выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение сестринских манипуляций в лечебно-диагностическом процессе в соответствии с технологиями выполнения простых медицинских услуг;</li> <li>- подготовка пациента к диагностическим исследованиям в соответствии с требованиями к методу исследования</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 4.3. Осуществлять уход за пациентом</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- размещать и перемещать пациента в постели с использованием принципов эргономики;</li> <li>- выполнение манипуляций общего ухода за пациентами в соответствии с технологиями выполнения простых медицинских услуг и регламентирующими документами;</li> <li>- выполнение простейших физиотерапевтических процедур в соответствии с технологиями выполнения простых медицинских услуг;</li> <li>- организация питания тяжелобольных пациентов в соответствии с технологиями выполнения медицинских услуг</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ПК 4.4. Обучать пациента (его законных представителей) и лиц, осуществляющих уход, приемам ухода и самоухода</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение профессиональной деятельности в соответствии с принципами профессиональной этики медицинского работника;</li> <li>- обучение пациентов и их родственников по вопросам ухода и самоухода в соответствии с принципами педагогики и этапов обучения;</li> <li>- результат обучения соответствует</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ

<sup>1</sup> В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты

	<p>поставленной цели;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- грамотное использование в процессе обучения методов, способов и средств обучения в соответствии с правилами обучения.</li> </ul>	
ПК 4.5. Оказывать медицинскую помощь в неотложной форме	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оказание медицинской помощи в неотложной форме в соответствии с алгоритмами оказания неотложной помощи</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ПК 4.6. Участвовать в проведении мероприятий медицинской реабилитации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение медицинской реабилитации в соответствии с алгоритмами применения средств и методов реабилитации</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- соответствие выбранных средств и способов деятельности поставленным целям</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оптимальный выбор источника информации в соответствии с поставленной задачей;</li> <li>- соответствие найденной информации поставленной задаче</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- получение дополнительных профессиональных знаний путем самообразования,</li> <li>- проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности.</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдение норм профессиональной этики в процессе общения с коллегами</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
<i>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- соответствие устной и письменной речи нормам государственного языка</li> </ul>	Экспертное наблюдение выполнения практических работ

<i>социального и культурного контекста</i>		
ОК 06. <i>Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</i>	- обеспечение взаимодействия с окружающими в соответствии с Конституцией РФ, законодательством РФ и другими нормативно-правовыми актами РФ;	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 07 <i>Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</i>	- организация и осуществление деятельности по сохранению окружающей среды в соответствии с законодательством и нравственно-этическими нормами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 08 <i>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</i>	- демонстрация позитивного и адекватного отношения к своему здоровью в повседневной жизни и при выполнении профессиональных обязанностей; - готовность поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную профессиональную деятельность на основе принципов здорового образа жизни	Экспертное наблюдение выполнения практических работ
ОК 09 <i>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</i>	- оформление медицинской документации в соответствии нормативными правовыми актами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ