

**МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ
ФГБОУ ВО ДГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ 02. УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И
РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ**

Специальность 34.02.01 Сестринское дело

г. Махачкала, 2020 г.

Одобрена цикловой методической комиссией
терапевтических дисциплин
Протокол № 10 от 29.06.2020г.

хирургических дисциплин
Протокол № 10 от 29.06.2020г.

акушерства и педиатрии
Протокол № 10 от 29.06.2020г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 34.02.01. Сестринское дело базовой подготовки

Организация-разработчик: медицинский колледж ФГБОУ ВО ДГМУ
Минздрава России

Разработчики:

Гирова С.М., преподаватель медицинского колледжа ФГБОУ ВО
ДГМУ Минздрава России;

Бахмудова Д.М., преподаватель медицинского колледжа ФГБОУ ВО
ДГМУ Минздрава России;

Гаджиева Х.С., преподаватель медицинского колледжа ФГБОУ ВО
ДГМУ Минздрава России;

Курбанова Р.Н., преподаватель медицинского колледжа ФГБОУ ВО
ДГМУ Минздрава России;

Даниялбекова З.М., к.м.н., преподаватель медицинского колледжа
ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России;

Нуридинова П.А., преподаватель медицинского колледжа ФГБОУ ВО
ДГМУ Минздрава России.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	224
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	231
6. АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	234
7. ЛИСТ ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ	238

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 02. УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО- ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах** (далее программа) является частью основной образовательной программы медицинского колледжа ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 34.02.01 Сестринское дело в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **4.3.2. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах** и соответствующих профессиональных компетенций:

ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.

ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.

ПК 2.3. Сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами.

ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования.

ПК 2.5. Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса.

ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию.

ПК 2.7. Осуществлять реабилитационные мероприятия.

ПК 2.8. Оказывать паллиативную помощь.

1.2. Цели и задачи модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

1. осуществления ухода за пациентами при различных заболеваниях и состояниях;
2. проведения реабилитационных мероприятий в отношении пациентов с различной патологией

уметь:

1. готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам;
2. осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях;
3. консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств;

4. осуществлять реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий в условиях первичной медико-санитарной помощи и стационара;
5. осуществлять фармакотерапию по назначению врача;
6. проводить комплексы упражнений лечебной физкультуры, основные приемы массажа;
7. проводить мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни пациента;
8. осуществлять паллиативную помощь пациентам;
9. вести утвержденную медицинскую документацию

знать:

1. причины, клинические проявления, возможные осложнения, методы диагностики, проблемы пациента, организацию и оказание сестринской помощи;
3. пути введения лекарственных препаратов;
2. виды, формы и методы реабилитации;
правила использования аппаратуры, оборудования, изделий медицинского назначения.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 1944 часа, в том числе:

- чая:
- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1902 часов, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 956 часа;
 - самостоятельной работы обучающегося – 478 часа;
 - учебной и производственной практики – 468 часов (13 недель).

2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСОВЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности 4.3.2. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах, профессиональными компетенциями (ПК), а также формирование общих компетенций (ОК):

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств
П К	Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса
П К	Сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами
ПК 2.4.	Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования
ПК 2.5.	Соблюдать правила пользования аппаратурой, оборудованием и изделиями медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса
ПК 2.6.	Вести утвержденную медицинскую документацию
ПК 2.7.	Осуществлять реабилитационные мероприятия
ПК 2.8.	Оказывать паллиативную помощь
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, планировать и осуществлять повышение квалификации

ОК 9.	Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку
ОК 12.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности
ОК 13.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей

При изучении профессионального модуля предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- экзамен после изучения разделов Сестринская помощь в терапии, Сестринский уход в педиатрии, Сестринский уход в хирургии, Сестринский уход в акушерстве и гинекологии, Сестринский уход при инфекционных заболеваниях, ВИЧ, МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях – после изучения теоретической части модуля;
- дифференцированный зачет после изучения МДК 02.02. Основы реабилитации – после изучения теоретической части модуля;
- дифференцированный зачет – после прохождения производственной практики;
- экзамен квалификационный – после полного освоения профессионального модуля.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)
1.1. Тематический план профессионального модуля (Раздел 1. Сестринский уход в терапии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т. ч. теоретические занятия, часов	вт.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	В т. ч., курсовая работ (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.-2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 1. Сестринский уход в терапии	237	158	66	92	79			
	Тема 1. Бронхиты. ХОБЛ.	3	2	2	0	1			
	Тема 2. Бронхиальная астма.	3	2	2	0	1			
	Тема 3. Бронхиты. ХОБЛ. Бронхиальная астма.	6	4	0	4	2			
	Тема 4. Пневмонии. Плевриты.	9	6	2	4	3			
	Тема 5. Рак легкого и абсцесс легкого.	3	2	2	0	1			

Тема 6. Бронхоэктатическая болезнь.	3	2	2	0	1			
Тема 7. Рак легкого и абсцесс легкого и бронхоэктатическая болезнь.	6	4	0	4	2			
Тема 8 .Острая ревматическая лихорадка.	9	6	2	4	3			
Тема 9. Пороки сердца	3	2	2	0	1			
Тема 10. Сестринский процесс при пороках сердца	6	4	0	4	2			
Тема 11. Сердечно-сосудистые нарушения. Гипертоническая болезнь.	3	2	2	0	1			
Тема 12. Гипотензия. Вегетативно-сосудистые дистонии.	3	2	2	0	1			
Тема 13. Сердечно-сосудистые нарушения. Гипертоническая болезнь. Гипотензия. Вегетативно-сосудистые дистонии.	6	4	0	4	2			
Тема 14. Атеросклероз. ХИБС: стенокардия.	3	2	2	0	1			
Тема 15 .ИБС: инфаркт миокарда.	3	2	2	0	1			
Тема 16. Сестринский процесс при ИБС: стенокардии и инфаркте миокарда	6	4	0	4	2			
Тема 17. Хроническая сердечная недостаточность.	3	2	2	0	1			
Тема 18.Сестринский процесс при хронической	6	4	0	4	2			

сердечной недостаточности.									
Тема 19.Острая сердечная недостаточность	3	2	2	0	1				
Тема 20.Сестринская помощь при синдроме сердечной недостаточности.	6	4	0	4	2				
Тема 21.Сестринское обследование пациентов с заболеваниями ЖКТ	9	6	2	4	3				
Тема 22. Гастриты. Дуоденит.	3	2	2	0	1				
Тема 23.Язвенная болезнь желудка и 12–перстной кишки	3	2	2	0	1				
Тема 24. Сестринская помощь при заболеваниях органов пищеварения	6	4	0	4	2				
Тема 25. Дискинезия желчевыводящих путей. Холецистит.	3	2	2	0	1				
Тема 26.Панкреатиты.	3	2	2	0	1				
Тема 27. Дискинезия желчевыводящих путей. Холецистит. Панкреатит.	6	4	0	4	2				
Тема 28. Гепатиты.	3	2	2	0	1				
Тема 29.Циррозы печени	3	2	2	0	1				
Тема 30.Сестринский процесс при хроническом гепатите и циррозе печени.	6	4	0	4	2				
Тема 31.Сестринское обследование пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы	3	2	2	0	1				
Тема 32. Пиелонефриты.	3	2	2	0	1				

Тема 33.Гломерулонефриты	3	2	2	0	1			
Тема 34.Хроническая почечная недостаточность	3	2	2	0	1			
Тема 35.Сестринское обследование пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы	6	4	0	4	2			
Тема 36. Функция кроветворения. Анемии, связанные с питанием.	9	6	2	4	3			
Тема 37.Геморрагические диатезы.	9	6	2	4	3			
Тема 38.Лейкозы.	9	6	2	4	3			
Тема 39.Заболевания щитовидной железы: диффузный токсический зоб.	9	6	2	4	3			
Тема 40. Гипотиреоз. Ожирение.	3	2	2	0	1			
Тема 41. Сестринский процесс при заболеваниях желез внутренней секреции, щитовидной железы.	6	4	0	4	2			
Тема 42. Сахарный диабет. Осложнения.	9	6	2	4	3			
Тема 43.Сестринский процесс при комах	9	6	2	4	3			
Тема 44.Ревматоидный артрит.	3	2	2	0	1			
Тема 45. Остеоартроз. Подагра.	3	2	2	0	1			
Тема 46. Сестринский процесс при нарушении функции опорно-двигательного аппарата.	6	4	0	4	2			

Тема 47. Сестринский процесс при системных заболеваниях.	6	4	0	4	2			
Учебная практика (в случае проведения концентрированной учебной практики) наименование МДК или итоговая по модулю.	72							
Производственная практика (по профилю специальности) наименование МДК, раздела МДК или итоговая по модулю	54							
ИТОГ	363	158	66	92	79			

1.2. Содержание обучения по профессиональному модулю

ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ (Раздел 1.

Сестринский уход в терапии)

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
					знать	уметь
Раздел 1	46/92/69	Сестринский уход в терапии.				
Тема 1	2	Бронхиты. ХОБЛ.	Теоретическое занятие			
1				Сестринское обследование пациентов с заболеваниями органов дыхания.	з1	
2				Причины возникновения бронхита, ХОБЛ.	з1	
3				Клинические проявления бронхита, ХОБЛ.	з1	
4				Возможные осложнения бронхита, ХОБЛ.	з1	
5				Методы диагностики бронхита, ХОБЛ.	з1	
6				Принципы лечения бронхита, ХОБЛ.	з1,з2	
7				Особенности сестринского ухода при бронхитах, ХОБЛ.	з1	
	1		самостоятельная работа	Решение тестов и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 2	2	Бронхиальная астма.	Теоретическое занятие			
1				Бронхиальная астма: причины возникновения, клинические проявления.	з1	
2				Возможные осложнения, методы диагностики, принципы лечения БА.	з1,з2	
3				Особенности сестринского ухода при БА.	з1	

4				Особенности оказания сестринской помощи больным БА в стационарных и поликлинических условиях.	з1,з2	
5				Неотложная помощь при приступе.	з1,з2	
6				Принципы лечения в межприступный период.	з2	
7				Проблемы пациентов и планирование сестринской помощи при БА.	з1	
	1		самостоятельная работа	Реферат на заданную тему		
Тема 3	4	Бронхиты. ХОБЛ. Бронхиальная астма	Практическое Занятие 1			
1				Сестринское обследование пациентов с бронхитом: сбор информации, выявление характерных жалоб, предрасполагающих факторов, осмотр, подсчет числа дыхательных движений, измерение температуры.		y1, y2,y3
2				Сестринское обследование пациентов с бронхиальной астмой: сбор информации, выявление характерных жалоб, предрасполагающих факторов, осмотр, подсчет числа дыхательных движений, аускультация легких.		y1, y2,y3
3				Алгоритм введения различных форм препаратов при бронхиальной астме (применение ингалятора, нейбулайзера, дискхалкера, спейсера.).		y1, y2, y3, y5
4				Роль мед. сестры при подготовке к инструментальным методам исследования.		y1,y2,y5
5				Осуществление сестринского ухода за пациентами с заболеваниями органов дыхания.		y1. y2, y3. y4, y5, y6,y7
6				Оказание доврачебной помощи при приступе удушья.		y2,y5
7				Обучение пациента: методам самоконтроля и самопомощи при приступе удушья элиминационными мероприятиям.		y3,y7
8				Обучение пациентов ведению дневника		y9
9				Самоконтроль при бронхиальной астме, обучение пациента проведению пикфлоуметрии		y1, y2
	2		самостоятельная работа	Реферат на тему "Особенности оказания неотложной помощи при бронхиальной астме"		
Тема 4	2	Пневмонии. Плевриты.	Теоретическое занятие			

1				Особенности оказания неотложной помощи при пневмонии и плеврите.	з2,з4	
2				Пневмонии: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	з1	
3				Методы диагностики, принципы лечения.	з1,з2, з4	
4				Особенности сестринского ухода при пневмонии.	з1	
5				Плевриты: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	з1,з4	
6				Реабилитация пациентов при пневмонии и плеврите.	з3	
	1		самостоятельная работа	Подготовка конспектов выступлений на семинаре Подготовка докладов, сообщений, рефератов		
	4		Практическое Занятие 2			
1				Сестринское обследование пациентов с пневмонией: сбор информации, выявления характерных жалоб, предрасполагающих факторов, осмотр, подсчет числа дыхательных движений, измерение температуры.		y1, y2
2				Подготовка пациента к бронхоскопии, бронхографии.		y1, y2
3				Особенности сестринского ухода при пневмонии.		y1, y2, y3, y4, y5
4				Обучение пациента и членов семьи самоуходу/уходу.		y3
5				Планирование сестринской помощи при одышке и лихорадке.		y5
6				Методы диагностики и принципы лечения при плеврите: осмотр, подсчет дыхательных движений, измерение температуры.		y1, y2
7				Неотложная помощь при коллапсе.		y2
8				Алгоритм ухода за полостью рта.		У 2
9				Алгоритм использования грелки.		y1, y2, y3, y4, y5
10				Особенности сестринского ухода при плеврите.		y1, y2,
11				Алгоритм разведения антибиотиков.		У 3
12				Участие медсестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований при заболеваниях органов дыхания.		y1, y2
	2		самостоятельная работа	Реферат на тему "Сестринского уход при экссудативном плеврите"; Реферат на тему "Диагностика пневмоний"		

Тема 5	2	Рак легкого. и абсцесс легкого	Теоретическое занятие			
1				Роль медсестры при подготовке пациента к общеклиническим и биохимическим методам обследования.	31,34	
2				Аускультация, перкуссия легких.	31,34	
3				Рак легкого: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	31	
4				Методы диагностики, принципы лечения рака легких.	31,32,34	
5				Особенности сестринского ухода при раке легкого.	31	
6				Паллиативная помощь при раке легкого.	31,32	
7				Абсцесс легкого: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения,	31	
8				Абсцесс легкого: методы диагностики, принципы лечения.	31,32,34	
9				Паллиативная помощь при абсцессе легкого.	31,32	
	1		самостоятельная работа	Творческая работа: составление кроссвордов, буклетов		
Тема 6	2	Бронхоэктатическая болезнь	Теоретическое занятие			
				Бронхоэктатическая болезнь: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	31	
				Бронхоэктатическая болезнь: методы диагностики, принципы лечения,	31,32	
				Особенности сестринского ухода при бронхоэктатической болезни и абсцессе легкого.	31,32	
				Паллиативная помощь при бронхоэктатической болезни.	31,32	
	1		самостоятельная работа	Работа с конспектом лекции.		
Тема 7.	4	Рак легкого. Бронхоэктатическая бо-	Практическое занятие. 3			

		лезнь и абсцесс легкого.				
1				Сестринское обследование пациентов с гнойными заболеваниями легких: сбор информации, выявление характерных жалоб.		У1,у2
2				Анализ собранной информации и выделение проблем.		У1,у2
3				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов.		у1, у2
4				Обучение использования дренажных положений.		У7
5				Сестринское обследование пациента с раком легкого.		У1, у2
6				Анализ собранной информации и выделение проблем.		У1, у2
7				Доврачебная помощь при легочном кровотечении.		У2,у5
8				Контроль боли при раке легкого.		У2,у8
9				Составление плана паллиативной помощи при раке легкого.		у7,у8
10				Алгоритм сбора мокроты.		У1,у2
	2		самостоятельная работа	Реферат на тему "Виды и клинические симптомы опухолей легких"		
		Сестринская помощь при заболеваниях сердечнососудистой системы				
Тема 8	2	Острая ревматическая лихорадка	Теоретическое занятие.			
1				Строение и функции сердечно – сосудистой системы.	з1	
2				Острая ревматическая лихорадка: причины, основные симптомы.	з1	
3				Диагностика, осложнения ОРЛ	з1,з4	
4				Особенности сестринского ухода при острой ревматической лихорадке	з1	
5				Сестринский процесс при острой ревматической лихорадке.	з1,з2,з4	

6				Сестринский процесс при атеросклеротической болезни: причины, факторы риска, осложнения, профилактика.	31	
	1		самостоятельная работа	Презентации. Реферирование литературы Выполнение заданий поисково – исследовательского характера		
	4		Практическое Занятие 4			
1				Сестринский процесс при ОРЛ.		У1,у2
2				Сестринское обследование пациентов с гнойными заболеваниями легких: сбор информации, выявление характерных жалоб.		У1,у2
3				Анализ собранной информации и выделение проблем.		У1,у2
4				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов		У1,У2
5	2		Самостоятельная работа	Тестовый контроль.		
Тема 9	2	Пороки сердца	Теоретическое занятие			
1				Приобретенные пороки сердца (хронические ревматические болезни сердца): особенности сестринского ухода.	31	
2				Сестринская помощь при врожденных пороках сердца	31,32,34	
3				Сестринская помощь при приобретенных пороках сердца.	31,32,34	
4				Подготовка к хирургическому лечению.	32,34	
5				Сестринский процесс при врожденных и приобретенных пороках сердца у детей, взрослых, пациентов пожилого и старческого возраста.	31,32,34	
6				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.	31,32,33,34	
7				Помощь пациенту в периоперативном периоде при врожденных и приобретенных пороках сердца.	31,32,34	
	1		самостоятельная работа	Подготовка докладов, сообщений, рефератов.		
Тема 10	4	Сестринский процесс при пороках сердца	Практическое Занятие 5			

1				Сестринское обследование при врожденных пороках сердца.		y1, y2, y3, y4, y5
2				Сбор информации выявление характерных жалоб.		y1, y2
3				Сестринский осмотр подсчет числа дыхательных движений.		y2
4				Оценка тяжести пациентов общего состояния пациентов, сознания, положения в постели.		y2
5				Алгоритм измерения артериального давления.		y2
6				Анализ собранной информации и выделение проблем.		y1
7				Выбор модели ухода.		y1, y2, y3, y4, y5
8				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		y1, y2, y3, y4, y5
9				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов.		y1, y2
10				Обучение пациента и его окружения принципам правильного питания и правилам приема назначенных врачом лекарственных средств.		y3,y7
11				Обучение пациента и семьи самоуходу/уходу.		y3,y7
	2		самостоятельная работа	Доклад на тему "Врожденные пороки сердца"		
Тема 11	2	Сердечно-сосудистые нарушения	Теоретическое занятие.			
1				Артериальная гипертензия: факторы риска, основные симптомы, осложнения.	з1	
2				Артериальная гипертензия: диагностика, основные принципы лечения.	з1,з2,з4	
3				Сестринский процесс при артериальной гипертензии.	з1,з2,з4	
4				Эссенциальная гипертензия: факторы риска, основные симптомы, особенности течения у детей, взрослых, лиц пожилого и старческого возраста, осложнения.	з1,з2,з4	
5				Особенности сестринского процесса при уходе за пациентами разного возраста в стационарных и амбулаторно-поликлинических условиях	з1,з2,з3,з4	
6				Фармакотерапия.	з2	
7				Немедикаментозные методы лечения гипертонической болезни.	з1,з3	
8				Основные проблемы пациентов при гипертонической болезни.	з1	

9				Организация школы здоровья для пациентов с гипертонической болезнью.	31,33	
10				Независимые и зависимые сестринские вмешательства при гипертонических кризах.	31,32,34	
	1		самостоятельная работа	Решение тестов и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 12	2	Гипотензия. ВСД.	Теоретическое занятие.			
1				Гипотензия: факторы риска, основные симптомы, осложнения.	31,34	
2				Гипотензия: диагностика, основные принципы лечения.	31,32,34	
3				Сестринский процесс при гипотензии.	31,32.34	
4				Вегетативно-сосудистая дистония: факторы риска, основные симптомы, диагностика, осложнения, основные принципы лечения, сестринский процесс	31,32,34	
	1		Самостоятельная работа	Работа с конспектом лекции.		
Тема 13.	4		Практическое занятие. 6			
1				Сестринское обследование пациентов с АГ: сбор информации, выявление характерных жалоб, предрасполагающих факторов, осмотр, подсчет числа дыхательных движений, измерение АД.		y1, y2
2				Анализ собранной информации и выделение проблем.		y2, y9
3				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований при артериальной гипертензии.		y1, y23
4				Аускультация, перкуссия сердца. Алгоритм действия наложения электродов ЭКГ.		y1, y2
5				Методика исследования пульса и измерения АД на периферических артериях.		y1, y2
6				Выбор модели ухода и принцип лечения.		y1, y2, y3, y4, y5
7				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		y1, y2, y3, y4, y5
8				Обучение пациента и его семьи выполнению врачебных назначений, самоуходу/уходу.		y3

9				Организация сестринского процесса при артериальной гипертонии.		y1, y2
10				Планирование сестринской помощи при головной боли, нарушении зрения, рвоте, ожирении.		y1, y2
11				Алгоритм оказания неотложной помощи при гипертоническом кризе.		y1, y2
12				Беседа с пациентами о факторах риска развития гипертонической болезни и гипертонических кризов, о необходимости правильного лечения.		y3
13				Обучение пациентов измерения АД на периферических артериях, распознаванию признаков криза, оказанию самопомощи.		y3
14				Обучение пациентов принципам правильного питания и правилам приема назначенных врачом лекарственных препаратов.		y3
15				Сестринская помощь при рвоте.		y1, y2
16				Измерения роста.		y1, y2
	2		самостоятельная работа	Творческая работа: составление кроссвордов, создание плакатов, буклетов.		
Тема 14	2	Атеросклероз. ХИБС: стенокардия	Теоретическое занятие.			
1				Определения понятия атеросклероз, ИБС, стенокардия,	з1, з4	
2				Эпидемиология и социальная значимость.	з1	
3				Атеросклеротическая болезнь: причины, факторы риска, клинические проявления заболевания, осложнения, первичная профилактика.	з1	
4				Классификация ИБС, функциональные классы стабильной стенокардии.	з1	
5				Понятия " впервые выявленная"" прогрессирующая" " спонтанная " стенокардия.	з1	
6				Понятие об остром коронарном синдроме.	з1	
7				Клинические проявления стенокардии.	з1	
8				Диагностика, основные принципы лечения стенокардии, особенности сестринского ухода.	з1,з2,з4	
9				Выполнение врачебных назначений. Действия при приступе стенокардии, объем сестринских вмешательств.	з1,з2,з4	
	1		самостоятельная работа	Конспектирование. Реферирование литературы.		

Тема 15	2	ИБС. Инфаркт миокарда	Теоретическое занятие.			
1				Определение понятия инфаркт миокарда.	з1	
2				Эпидемиология инфаркта миокарда.	з1	
3				Клинические проявления инфаркта миокарда: типичная болевая форма и атипичные формы.	з1,з4	
4				Клиника и неотложная помощь при типичной форме инфаркте миокарда.	з1,з2,з4	
5				Диагностика: ЭКГ, лабораторные методы исследования.	з1,з4	
6				Принцип лечения инфаркта миокарда в стационарных условиях.	з2,з4	
7				Проблемы пациентов и планирование сестринской помощи при ИМ.	з1	
8				Принципы профилактики и реабилитация пациентов.	з1,з2,з3	
9				Сестринский процесс при инфаркте миокарда на догоспитальном этапе, в палатах интенсивного наблюдения кардиологического отделения	з1,з2,з4	
	1		самостоятельная работа	Выявление глубины и содержания знаний, составление тезисов по теме. Выполнение упражнений, решение задач. Анализ производимой работы. Приобретение навыков и умений. Составление вопросов по лекции		
Тема 16.	4	Сестринский процесс при ИБС: стенокардии и инфаркте миокарда.	Практическое занятие. 7			
1				Сестринское обследование пациентов с ИБС и ИМ: сбор информации, выявление характерных жалоб, предрасполагающих факторов, осмотр.		у2
2				Анализ собранной информации и выделение проблем.		у2
3				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований ССС пациентов разного возраста.		у1, у2
4				Подготовка пациентов к дополнительным методам исследования: ЭКГ, эхокардиография, суточное мониторирование (Холтер), коронарография.		у1, у2

5				Обучение пациента и его семьи выполнению врачебных назначений.		y7
6				Обучение пациента и семьи самоуходу/уходу.		y7
7				Сестринский процесс при инфаркте миокарда на догоспитальном этапе, в палатах интенсивного наблюдения кардиологического отделения, наблюдение за пациентами после хирургических вмешательств.		y1, y2
8				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		y1, y2
9				Планирование сестринской помощи при избыточном весе и ожирении.		y1, y2
10				Обучение пациента и его родственников принципам диетического питания, планированию режима, выбору образу жизни.		y7
11				Алгоритм оказания неотложной помощи при инфаркте миокарда.		y1, y2, y4, y7
12				Планирование сестринской помощи при запорах, дефиците самоухода.		y1, y2, y7
13				Алгоритм проведения ЭКГ.		y1
14				Алгоритм взятия крови из периферической вены.		y1
15				Транспортировка тяжелобольного внутри учреждения.		y7
16				Алгоритм подкожного введения гепарина.		y1
	2		самостоятельная работа	Повторение пройденной теории. Формулировка главных вопросов тематики. Выявление глубины и содержания знаний, составление тезисов по теме.		
Тема 17.	2	Хроническая сердечная недостаточность	Теоретическое занятие			
1				Понятие хронической сердечной недостаточности.	з1, з3	
2				Функциональные классы ХСН.	з1, з3	
3				Причины и клинические проявления ХСН.	з1, з3	
4				Принципы диагностики и лечения ХСН.	з1, з2, з3, з4	
5				Типичные проблемы пациентов с ХСН.	з1, з2, з3, з4	
6				Планирование сестринской помощи.	з2, з4	
	1		самостоятельная работа	Выполнение упражнений, решение задач. Анализ производимой работы. Приобретение навыков и умений. Составление вопросов по лекции.		

Тема 18	4	Сестринский процесс при хронической сердечной недостаточности.	Практическое Занятие 8			
1				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		y1, y2, y3, y4, y5, y9
2				Подготовка пациентов к дополнительным методам исследований.		y1
3				Обучение пациента и его семьи выполнению врачебных назначений.		y3
4				Обучение пациента и семьи самоуходу/уходу.		y3
5				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований при ХСН.		y1
6				Оказание паллиативной помощи		y8
7				Планирование сестринской помощи при одышке, отеках, уменьшении подвижности.		y2
8				Измерение окружности талии. Расчет ИМТ.		y1, y9
9				Обучение пациента и его родственников принципам диетического питания, планированию режима, выбору образу жизни.		y3, y7
10				Составление сестринского плана паллиативной помощи при ХСН.		y8
11				Оценка степени риска развития пролежней.		y1, y2, y9
12				Оценка степени тяжести пролежней.		y2, y9
13				Подготовка гипертонической клизмы.		y2
14				Приготовление и смена постельного белья больному, находящемуся в тяжелом состоянии.		y2
	2		самостоятельная работа	усвоение изучаемого материала, выполнение устных и письменных упражнений, творческих работ, подготовка докладов по материалу.		
Тема 19.	2	Острая сердечная недостаточность	Теоретическое занятие			
1				Понятие острой сердечной недостаточности.	з1	
2				Причины острой сердечной недостаточности. Классификация.	з1	

3				Клинические проявления острой правожелудочковой и левожелудочковой недостаточности.	31	
4				Острая сердечная недостаточность: диагностика, принципы лечения.	31	
5				Особенности сестринского ухода при острой сердечной недостаточности	33, 34	
	1		самостоятельная работа	Решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 20.	4	Сестринская помощь при синдроме сердечной недостаточности	Практическое Занятие 9			
1				Осуществление сестринского осмотра. Выявление жалоб, проведение общего осмотра, оценка общего состояния, сознания, положения,, кожных покровов, осмотр сосудов, исследование пульса, измерение АД.		y2
2				Распознавание симптомов острой сердечной недостаточности.		y2
3				Алгоритм ингаляторного введения кислорода.		y5
4				Алгоритм наложения венозных жгутов.		y5
5				Алгоритм внутривенного введения лекарственных средств.		y1, y2, y4, y5
6				Планирование сестринской помощи при одышке, отеках.		y2
7				Обучение пациентов определению вводного баланса.		y2
8				Алгоритм постановки гипертонической клизмы.		y1, y2, y4, y5
	2		самостоятельная работа	Ведение конспекта. Создание реферата.		
		Сестринская помощь при заболеваниях пищеварительной системы.				

Тема 21.	2	Сестринское обследование пациентов с заболеваниями ЖКТ.	Теоретическое занятие			
1				Сестринское обследование пациентов с заболеваниями пищеварительной системы: Типичные жалобы больных, их характеристика, проблемы пациентов при заболеваниях органов желудочно-кишечного тракта, особенности анамнеза, общий осмотр, осмотр живота, пальпация.	з1	
2				Дополнительные методы исследования.	з4	
3				Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь: определение, причины возникновения, клинические проявления.	з1	
4				Принципы лечения и профилактики гастроэзофагеальной болезни.	з1	
5				Сестринская помощь при заболеваниях органов пищеварения.	з1	
6				Сестринский процесс гастроэзофагеальной болезни.	з1	
	1		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы		
	4		Практическое Занятие 10			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра, оценка тяжести общего состояния, оценка сознания, положения в постели, осмотр кожи.		y1, y2, y9
2				Выявление проблем пациента.		y2
3				Формулировка сестринских диагнозов.		y9
4				Подготовка пациента к рентгенологическому исследованию органов ЖКТ.		y1
5				Алгоритм сбора кала на яйца гельминтов, копрограмму.		y1
6				Проведение беседы о факторах риска развития заболеваний органов пищеварения.		y3
7				Составление плана сестринской помощи при ГЭРБ.		y1, y2, y3, y4, y5
8				Планирование сестринской помощи при тошноте, рвоте, отрыжке.		y2
9				Обучение пациентов особенностям диеты, приему назначенных лекарственных препаратов.		y3

	2		самостоятельная работа	Решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 22.	2	Гастрит. Дуоденит.	Теоретическое занятие			
1				Острой и хронический гастрит: определение, причины возникновения, клинические проявления.	31	
2				Острый и хронический гастрит: диагностика, лечение.	31	
3				Сестринский процесс при остром и хроническом гастрите.	31, 33	
4				Принципы лечения и профилактики хронического гастрита и хронического гастродуоденита.	31	
5				Острый и хронический дуоденит: определение, причины возникновения, клинические проявления.	31	
6				Острый и хронический дуоденит: диагностика, лечение.	31	
7				Принципы профилактики острого и хронического дуоденита.	31	
	1		самостоятельная работа	выполнение устных и письменных упражнений, подготовка докладов по материалу.		
Тема 23	2	Язвенная болезнь желудка и 12 – перстной кишки	Теоретическое занятие			
1				Язвенная болезнь желудка: определение, причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	31	
2				Диагностика и лечение язвенной болезни желудка.	31	
3				Особенности сестринского ухода при ЯБЖ.	31	
4				Подготовка к дополнительным методам исследования, принципы лечения.	31	
5				Принципы профилактики язвенной болезни желудка.	31	
6				Язвенная болезнь 12 перстной кишки: определение, причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	31	
7				Язвенная болезнь 12 перстной кишки: диагностика и лечение	31	
8				Особенности сестринского ухода при ЯБЖ.	31	
9				Подготовка к дополнительным методам исследования, принципы лечения.	31	
10				Принципы профилактики язвенной болезни 12-перстной кишки.	31	

11				Рак желудка определение причины возникновения, клинические проявления.	31	
12				Паллиативная помощь при раке желудка.		
	1		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы Выполнение заданий поисково – исследовательского характера		
Тема 24	4	Сестринская помощь при заболеваниях органов пищеварения	Практическое Занятие 11			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра, оценка тяжести общего состояния, оценка сознания, положения в постели, осмотр кожи.		y2, y7
2				Выявление проблем пациента.		y1
3				Формулировка сестринских диагнозов.		y9
4				Подготовка пациента к рентгенологическому исследованию органов ЖКТ.		y1
5				Планирование сестринской помощи при боли в животе, изжоге,		y2
6				Распознавание симптомов осложнений язвенной болезни.		y2
7				Алгоритм оказания неотложной сестринской помощи при кровотечении, перфорации.		y2
8				Обучение пациентов (родственников) особенностям диеты, приему лекарственных препаратов.		y3, y5
9				Алгоритм сбора кала на скрытую кровь.		y1
10				Подготовка пациента к фиброгастроскопии.		y1
11				Алгоритм применения пузыря со льдом.		y1
	2		самостоятельная работа	Повторение пройденного теоретического материала. Построение главных вопросов темы. Определение глубины и содержания знаний по теме, составление тезисов по теме.		
Тема 25	2	Дискинезия желчевыво-	Теоретическое занятие			

		дящих путей. Холецистит.				
1				Дискинезии желчевыводящих путей: определение, причины возникновения, клинические проявления у детей разного возраста (раннего, дошкольного, школьного), взрослых.	31	
2				Сестринский процесс: диагностика, принципы лечения и профилактики		
3				Планирование сестринской помощи при заболеваниях желчевыводящих путей.		
4				Хронический холецистит: определение, причины возникновения, клинические проявления.	31	
5				Сестринский процесс: диагностика, принципы лечения и профилактики.		
	1		самостоятельная работа	Приобретение умение и навыки. Составление вопросов по содержанию лекции.		
Тема 26	2	Панкреатиты.	Теоретическое занятие			
1				Острый панкреатит: определение, причины возникновения, клинические проявления, классификация.	31	
2				Острый панкреатит сестринский процесс дополнительные методы исследований, принципы лечения и профилактики	31	
3				Осложнения острого панкреатита.	31	
4				Сестринский процесс дополнительные методы исследований, принципы лечения и профилактики	31	
5				Хронический панкреатит: определение, причины возникновения, клинические проявления, классификация.	31	
6				Хронический панкреатит. Сестринский процесс, дополнительные методы исследований, принципы лечения и профилактики	31	
7				Осложнения хронического панкреатита.	31	
8				Сестринский процесс дополнительные методы исследований, принципы лечения и профилактики	31	
	1		самостоятельная работа	Конспектирование отдельных вопросов изучаемых тем Составление схем, таблиц на основе текста лекций, основной и дополнительной литературы.		

Тема 27	4	Дискинезия желчевыводящих путей. Холецистит. Панкреатит.	Практическое занятие. 12			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра, оценка тяжести общего состояния, оценка сознания, положения в постели, осмотр кожи.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента.		y1, y2
3				Формулировка сестринских диагнозов.		y9
4				Планирование сестринской помощи при боли в животе, изжоге, рвоте.		y1, y2
5				Алгоритм оказания неотложной сестринской помощи желчной колике.		y1, y2
6				Обучение пациентов (родственников) особенностям диеты, приему лекарственных препаратов.		y3
7				Проведение тюбажа при хроническом холецистите.		y2
8				Подготовка пациентов к холецистографии.		y14
9				Подготовка пациента к УЗИ желчного пузыря.		y1
10				Подготовка пациента к УЗИ поджелудочной железы.		y1
11				Алгоритм промывания желудка.		y1
12				Алгоритм проведения очистительной клизмы.		y1
13				Планирование сестринской помощи при запорах, дефиците массы тела.		y1
	2		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы.		
Тема 28	2	Гепатиты.	Теоретическое занятие.			
1				Хронический гепатит: определение, эпидемиология, факторы риска.	з1	
2				Классификация. Клинические проявления гепатита, осложнения.	з1	
3				Сестринский процесс при хроническом гепатите.	з1	
4				Принципы лечения и профилактики хронического гепатита.	з1	
5				Диспансеризация. Инфекционная безопасность медицинской сестры при работе с пациентами перенесшими сывороточные гепатиты (В,С), приказы по профилактике.	з4	

	1		самостоятельная работа	Творческая работа: составление кроссвордов, создание плакатов, буклетов. Подготовка конспектов выступлений на семинаре Подготовка докладов, сообщений, рефератов		
Тема 29	2	Циррозы печени	Теоретическое занятие.			
1				Определение понятий цирроз печени. Эпидемиология циррозов. Причины. Факторы риска.	31	
2				Классификация. Клинические проявления цирроза печени, осложнения (печеночная кома, кровотечения из варикозно-расширенных вен пищевода и желудка).	31	
3				Принципы лечения и профилактика.	31	
4				Проблемы пациентов и планирование сестринской помощи при циррозе печени.	31	
5				Паллиативное лечение и уход за пациентами в терминальной стадии цирроза печени. Диспансеризация.		
	1		самостоятельная работа	решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 30	4	Сестринский процесс при хроническом гепатите, циррозе печени.	Практическое занятие. 13			
1				Проведение опроса., выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра, оценка тяжести общего состояния, оценка сознания, положения в постели, осмотр кожи.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента.		y1, y2
3				Формулировка сестринских диагнозов.		y9
4				Планирование сестринской помощи при сухости и зуде кожи, асците.		y1, y2,y3, y4, y5
5				Составление плана сестринской помощи при гепатитах и циррозах печени.		y1, y2, y3, y4, y5

6				Распознавание симптомов осложнений цирроза (кровотечений, печеночной комы).		y1, y2
7				Алгоритм оказания сестринской помощи при кровотечении из варикозно расширенных вен пищевода и желудка, печеночной комы.		y1, y2
8				Алгоритм постановки очистительной клизмы.		y7
9				Размещение тяжелобольного в постели.		y7
10				Постановка газоотводной трубки.		y7, y8
11				Подготовка к УЗИ печени.		y1
12				Перемещение тяжелобольного в постели.		y7
	2		самостоятельная работа	Подготовка конспектов выступлений на семинаре Подготовка докладов, сообщений, рефератов.		
		Сестринская помощь при патологии мочевыделительной системы				
Тема 31	2	Сестринское обследование пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы	Теоретическое занятие.			
1				Анатомо-физиологические данные органов мочевого выделения. Строение и функции почек. Образование мочи.	31	
2				Сестринское обследование пациентов с заболеваниями органов мочевого выделения: типичные жалобы больных и их характеристика.	31	
3				Проблемы пациентов, особенности анамнеза, общий осмотр.	31	
4				Дополнительные методы исследования: исследование мочи (общий анализ мочи, моча по Нечипоренко, по Зимницкому), проба Реберга, экскреторная урография, УЗИ почек.	34	
	1		самостоятельная работа	решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		

Тема 32.	2	Пиело-нефриты	Теоретическое занятие.			
1				Определение понятия пиелонефрит. Причины и факторы риска пиелонефрита	31	
2				Классификация. Клинические проявления, осложнения пиелонефрита.	31	
3				Принципы диагностики , лечения , профилактика, реабилитация.	31	
4				Проблемы пациентов, планирование сестринской помощи при пиелонефритах.	31	
5				Диспансеризация.	33	
	1		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы.		
Тема 33.	2	Гломеруло-нефриты.	Теоретическое занятие.			
1				Определение понятия гломерулонефрита. Причины и факторы риска гломерулонефрита.	31	
2				Классификация. Клинические проявления, осложнения гломерулонефрита.	31	
3				Принципы диагностики , лечения , профилактика, реабилитация.	31	
4				Проблемы пациентов, планирование сестринской помощи при гломерулонефрита.	31	
5				Диспансеризация.	33	
	1		самостоятельная работа			
Тема 34.	2	Хроническая почечная недостаточность.	Теоретическое занятие.			
1				Определение понятия хроническая почечная недостаточность. Причины и факторы риска хроническая почечная недостаточность.	31	
2				Классификация. Клинические проявления, осложнения ХПН.	31	
3				Принципы диагностики, лечения, профилактика, реабилитация.	31, 33	
4				Проблемы пациентов, планирование сестринской помощи при ХПН.	31	
5				Диспансеризация.	33	
	1		самостоятельная работа	Творческая работа: составление кроссвордов, создание плакатов, буклетов.		

				Подготовка конспектов выступлений на семинаре. Подготовка докладов, сообщений, рефератов.		
Тема 35.	4	Сестринское обследование пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы	Практическое занятие.14			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра, оценка тяжести общего состояния, оценка сознания, положения в постели, осмотр кожи.		
2				Выявление проблем пациента.		y1, y2
3				Формулировка сестринских диагнозов.		y9
4				Организация сестринского процесса при гломерулонефрите.		y1, y2
5				Организация сестринского процесса при пиелонефрите.		y1, y2
6				Организация сестринского процесса при ХПН.		y1, y2
7				Планирование сестринской помощи при отеках, головной боли, ограничении подвижности.		y1, y2
8				Заполнение контрольной карты диспансерного наблюдения Ф-003/у.		y9
9				Оказание неотложной помощи при гломерулонефритах.		y1, y2
10				Проведение беседы с пациентом об особенностях диеты.		y3
11				Методика определения водного баланса.		y7
12				Подготовка пациента к сбору мочи по Нечипоренко, по Зимницкому.		y1
13				Подготовка пациента к сбору мочи на общий анализ мочи и его трактовка.		y1
14				Алгоритм измерения АД и пульса.		y1
	2		самостоятельная работа	Упражнения, решение задач. Анализ выполняемой деятельности. Приобретение умения и навыки. Составление вопросов по содержанию пройденного материала.		
		Сестринская помощь при				

		заболеваниях системы крови				
Тема 36.	2	Функция кроветворения. Анемии, связанные с питанием.	Теоретическое занятие.			
1				Функции кроветворения и состав крови.	з1	
2				Анемии, связанные с питанием (железодефицитная, фолиево-дефицитная, витамин-В12-дефицитная)	з1	
3				Причины, факторы риска, клинические проявления анемии.	з1	
4				Диагностика и лечение.	з1	
5				Острая постгеморрагическая анемия, железодефицитная анемия, В12-дефицитная анемия, понятие об апластических и гемолитических анемиях.	з1	
6				Определение понятия "анемия". Основные группы анемий.	з1	
7				Причины железодефицитной В-12-дефицитной анемий.	з1	
8				Клинические проявления анемий.	з1	
9				Нормальные показатели клинического анализа крови.	з1	
10				Принципы диагностики анемий и лечения.	з1	
	1		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы		
	4		Практическое занятие. 15			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), исследование пульса, измерение АД.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y9
3				Подготовка пациента к взятию крови из пальца.		y1, y2
4				Трактовка показателей клинического анализа крови.		y9
5				Планирование сестринской помощи при нарушениях аппетита, слабости, дефиците самоухода		y1, y2

	2		самостоятельная работа	Решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 37.	2	Геморрагические диатезы.	Теоретическое занятие.			
1				Определения понятий "геморрагические диатезы", "болезнь Вергольфа"" болезнь Шенлейна-Геноха", причины и факторы риска.	з1	
2				Факторы риска развития заболевания.	з1	
3				Нарушения свертываемости крови, пурпура и другие геморрагические состояния.	з1	
4				Классификация. Клинические проявления, осложнения и их профилактика.	з1	
5				Особенности диагностики.	з1	
6				Особенности сестринского ухода	з1	
	1		самостоятельная работа	решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
	4		2 семестр Практическое занятие. 16			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), исследование пульса, измерение АД.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y1, y2
3				Подготовка пациента к взятию крови из пальца.		y1
4				Трактовка показателей клинического анализа крови.		y9
5				Планирование сестринской помощи при нарушениях аппетита, слабости, дефиците самоухода		y2, y4, y6
	2		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы		
Тема 38	2	Лейкозы.	Теоретическое занятие.			
1				Лейкозы определение. Причины, клинические проявления.	з1	
2				Классификация. Клинические проявления.	з1	
3				Принципы диагностики лейкозов.	з1	
4				Показатели клинического анализа крови при лейкозах.	з1	

5				Особенности сестринского ухода при лейкозе.	з1, з3	
6				Принципы лечения лейкозов.	з1, з2, з3	
7				Паллиативная помощь и профилактика при лейкозе.	з3	
	1		самостоятельная работа	Творческая работа: составление кроссвордов, создание плакатов, буклетов. Подготовка конспектов выступлений на семинаре. Подготовка докладов, сообщений, рефератов.		
	4		Практическое занятие.			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), исследование пульса, измерение АД.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y9
3				Подготовка пациента к взятию крови из пальца.		y1
4				Трактовка показателей клинического анализа крови.		y9
5				Планирование сестринской помощи при повышенной кровоточивости, лихорадке, слабости, дефиците самоухода.		y1, y2, y3, y4, y5
6				Уход за сосудистым катетером.		y2
7				Уход за назогастральным зондом, носовыми канюлями и катетером.		y2, y7
8				Кормление тяжелобольного через рот и назогастральный зонд.		y2, y7
9				Уход за полостью рта.		y2, y7
10				Обучение близких уходу за тяжелобольным.		y3, y7
	2		самостоятельная работа	решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
			Сестринская помощь при нарушениях питания и болезнях обмена веществ			

Тема 39.	2	Заболевания щитовидной железы: диффузный и токсический зоб.	Теоретическое занятие.			
1				Заболевания щитовидной железы эпидемиология.	з1	
2				Определение понятий тиреотоксикоз, йододефицитные состояния, (эндемический зоб),	з1	
3				Причины и факторы риска.	з1	
4				Клинические проявления, особенности сестринского ухода.	з1	
5				Диффузный токсический зоб: определение, причины и факторы риска.	з1	
6				Клинические проявления ДТЗ и особенности сестринского ухода.	з1	
7				Лечение и профилактика диффузного токсического зоба.	з1	
8				Принципы диагностики, лечения и ухода за больными.	з1, з3	
	1		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы.		
	4		Практическое занятие.			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), исследование пульса, измерение АД.		y1
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y9
3				Подготовка пациента к взятию крови вены.		y1, y2
4				Трактовка показателей клинического анализа крови.		y9
5				Планирование сестринской помощи при нарушении сна, зябкости, психо-ментальных нарушениях.		y1, y2, y3, y4, y5
6				Обучение близких особенностям диеты.		y3
7				Оказание неотложной помощи при тиреотоксическом кризе.		y2
8				Алгоритм применения грелки.		y4
9				Внутривенное введение лекарственных средств.		y4
10				Подготовка пациента к дополнительным методам исследования.		y1
	2		самостоятельная работа	Творческая работа: составление кроссвордов, создание плакатов, буклетов		

				Подготовка конспектов выступлений на семинаре Подготовка докладов, сообщений, рефератов		
Тема 40.	2	Гипотиреоз. Ожирение.	Теоретическое занятие.			
1				Заболевания щитовидной железы: гипотиреоз и эндемический зоб: причины возникновения.	31	
2				Классификация. Клинические проявления гипотиреоза и эндемического зоба.	31	
3				Особенности сестринского ухода при гипотиреозе и эндемическом зобе		
4				Лечение и профилактика гипотиреоза и эндемического зоба.	31	
5				Дифференциальная диагностика первичного и вторичного гипотиреоза.	31	
6				Сестринский процесс при заболеваниях щитовидной железы: гипотиреоз и эндемический зоб.	31	
	1		самостоятельная работа	решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 41.	4	Сестринский процесс при заболеваниях желез внутренней секреции, щитовидной железы	Практическое занятие.			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), осмотр шеи, исследование пульса, измерение АД.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y9
3				Трактовка показателей клинического анализа крови.		y9
4				Планирование сестринской помощи.		y1, y2, y3, y4, y5, y6, y7, y9

5				Обучение близких особенностям диеты.		у3
6				Измерение массы тела.		у1
7				Обучение пациента и семьи выполнению назначений врача (подготовка к обследованиям, медикаментозная терапия).		у3
	2		самостоятельная работа	решение тестовых и ситуационных задач по пройденной теме.		
Тема 42.	2	Сахарный диабет. Осложнения	Теоретическое занятие.			
1				Сахарный диабет 1 типа: определение, причины, факторы риска, клинические проявления.	з1	
2				Сахарный диабет 2 типа: определение, причины, факторы риска, клинические проявления.	з1	
3				Лечение и профилактика сахарного диабета.	з1, з2, з4	
4				Особенности сестринского ухода в стационарных и амбулаторно-поликлинических условиях.	з1, з2, з4	
5				Современные способы введения инсулина (шприц ручки, инсулиновые помпы).	з1, з2	
6				Осложнения сахарного диабета.	з1	
7				Неотложная помощь при комах сестринский процесс в стационарных и амбулаторно-поликлинических условиях	з1, з2	
8				Школа здоровья для пациентов.	з1	
			Практическое занятие			
1.				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), измерение АД.		у1, у2, у3, у9
2.				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		у1, у2, у9
3.				Планирование сестринской помощи при жажде, сухости во рту, зуде промежности, трофических язвах.		у2, у6, у7
4.				Обучение пациента и семьи технике измерения глюкозы в крови, использованию шприц-ручки.		у3, у7,
5.				Сбор мочи на ацетон, суточную гликозурию.		у1, у2, у9
6.				Обучение близких особенностям диеты.		у3, у7

7.				Обучение пациента и семьи выполнению назначений врача (подготовка к обследованиям, медикаментозная терапия).		y3, y5, y7, y9
	1		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы		
Тема 43.	2	Сестринский процесс при комах	Теоретическое занятие.			
1				Сестринская помощь при гипогликемической коме.	31,32	
2				Сестринская помощь при гипергликемической коме.	31,32	
				Инструментальные методы исследования глюкозы в крови.	31,32	
				Фармакотерапия.	31,32	
				Способы введения лекарственных средств.	31,32	
	1		Самостоятельная работа.			
	4		Практическое занятие.			
1				Оказание неотложной помощи при гипогликемическом состоянии коме.		y1, y2, y5
2				Обучение пациента методам самоконтроля.		y3, y7
3				Обучение пациента введению дневника.		y7, y9
4				Обучение уходу за ногами.		y3, y7
5				Обучение пациента определению глюкозы в крови с помощью глюкометра.		y3, y7
				Определение водного баланса.		y1, y2
				Алгоритм сбора мочи на сахар.		y1, y2
				Определение глюкозы и ацетона в моче экспресс -методом.		y1, y2
	2		самостоятельная работа	Уход за полостью рта.		y1, y2, y5, y7
Тема 44	2	Ревматоидный артрит.	Теоретическое занятие.			
1				Ревматоидный артрит определение, причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	31	
2				Методы диагностики, принципы лечения при ревматоидном артрите.	31, 32, 34	
3				Особенности сестринского ухода при ревматоидном артрите.	31	

	1		самостоятельная работа	Подготовка конспектов выступлений на семинаре.		
Тема 45.	2	Остеоартроз. Подагра.	Теоретическое занятие.			
1				Остеоартроз определение, причины, клинические проявления, возможные осложнения.	з1	
2				Методы диагностики, принципы лечения и профилактики при остеоартрозе.	з1, з2, з4	
3				Особенности сестринского ухода при остеоартрозе.	з1	
4				Подагра определение, причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.	з1	
5				Методы диагностики, принципы лечения и профилактики при подагре.	з1, з2, з4	
6				Особенности сестринского ухода при подагре.	з1	
7	1		Самостоятельная работа	Работа с конспектом лекции.		
Тема 46	4	Сестринская помощь и сестринский процесс при нарушении функции опорно-двигательного аппарата.	Практическое занятие.			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), осмотр шеи, исследование пульса, измерение АД.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y1, y2
3				Обучение приданию положения, облегчающего боль.		y2, y3, y8
4				Особенности осуществления личной гигиены.		y1, y2
5				Проведение беседы с пациентом об особенностях диеты.		y7
6				Алгоритм наложения компресса на кожу суставов.		y1. y2

7				Заполнение тетради учета работы на дому участковой медсестры Ф-116/у.		y9
8				Заполнение дневника работы среднего медперсонала поликлиники, диспансера Ф-039-1/у.		y9
	2		самостоятельная работа	Конспектирование Реферирование литературы.		
Тема 47	4	Сестринская помощь и сестринский процесс при системных заболеваниях.	Практическое занятие.			
1				Проведение опроса, выявление жалоб, предрасполагающих факторов, сбор анамнеза, проведение общего осмотра (оценка тяжести общего состояния, сознания, положения в постели, осмотр кожи), осмотр шеи, исследование пульса, измерение АД.		y1, y2
2				Выявление проблем пациента и формулировка сестринского диагноза.		y1, y4
3				Трактовка показателей клинического анализа крови.		y1, y2
4				Планирование сестринской помощи.		y1, y2, y4, y5, y6, y7
5				Обучение близких особенностям диеты.		y7
6				Измерение массы тела.		y1, y2
7				Обучение пациента и семьи выполнению назначений врача (подготовка к обследованиям, медикаментозная терапия).		y3
	2		самостоятельная работа	Подготовка докладов, сообщений, рефератов.		

Тематический план профессионального модуля Раздел 2. Сестринский уход в педиатрии

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная-нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т. ч. Теоретические занятия, часов	В т. ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т. ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.- 2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 2. Сестринский уход в педиатрии	201	134	46	88	67			
	Тема 1. Педиатрия как наука. Периоды развития ребенка. Диспансеризация детского населения. Группы здоровья	3	2	2	0	1			
	Тема 2. Пограничные состояния новорожденных. Недоношенные дети.	3	2	2	0	1			
	Тема 3. Сестринский процесс при уходе за недоношенными детьми	6	4	0	4	2			
	Тема 4. Виды родовой травмы. Наследственные и врожденные заболевания новорожденных	3	2	2	0	1			
Тема 5. Сестринский процесс при родовых травмах, наследственных и врожденных заболеваниях новорожденных	6	4	0	4	2				

Тема 6.Сестринская помощь и сестринский процесс при инфекционных заболеваниях новорожденных.	9	6	2	4	3			
Тема 7.Сестринский процесс при аномалиях конституции	9	6	2	4	3			
Тема 8. Дистрофии. Гельминтозы.	3	2	2	0	1			
Тема 9. Сестринский процесс при функциональных нарушениях и заболеваниях детей грудного, дошкольного и дошкольного возраста	3	2	2	0	1			
Тема 10. Сестринская помощь и сестринский процесс при стоматитах и гельминтозах и рахите.	6	4	0	4	2			
Тема 11. Сестринский процесс при острых и хронических расстройствах пищеварения и питания	6	4	0	4	2			
Тема 12. Сестринский процесс при заболеваниях ребенка школьного возраста.	3	2	2	0	1			
Тема 13. Сестринский процесс и сестринская помощь при функциональных нарушениях и патологии сердечно-сосудистой системы у детей, при ревматизме.	6	4	0	4	2			
Тема 14. Врожденные пороки сердца. Особенности течения вегето-сосудистой дистонии у детей.	9	6	2	4	3			
Тема 15. Анемия у детей. Лейкозы. Геморрагические диатезы	3	2	2	0	1			
Тема 16. Сестринский процесс и сестринская помощь при анемиях, лейкозах.	6	4	0	4	2			
Тема 17. Сестринский процесс и сестринская помощь при геморрагических диатезах.	6	4	0	4	2			
Тема 18. Заболевания верхних дыхательных путей. Сестринский процесс при пневмонии и бронхиальной астме.	9	6	2	4	3			

Тема 19. Заболевание органов пищеварения.	9	6	2	4	3			
Тема 20. АФО системы мочеобразования и мочевыделения.	9	6	2	4	3			
Тема 21. Сестринский процесс при сахарном диабете	3	2	2	0	1			
Тема 22. Сестринский процесс при заболеваниях щитовидной железы	3	2	2	0	1			
Тема 23. Сестринский процесс при сахарном диабете и заболеваниях щитовидной железы	6	4	0	4	2			
Тема 24. Сестринский процесс при различных формах туберкулеза у детей.	9	6	2	4	3			
Тема 25. Сестринский процесс и сестринская помощь при кори, коревой краснухе, скарлатине.	9	6	2	4	3			
Тема 26. Сестринский процесс и сестринская помощь при дифтерии, коклюше.	9	6	2	4	3			
Тема 27. Сестринский процесс и сестринская помощь при ветряной оспе, эпидемическом паротите, полиомиелите.	9	6	2	4	3			
Тема 28. Сестринский процесс и сестринская помощь при менингококковой инфекции у детей.	9	6	2	4	3			
Тема 29. Сестринская помощь при вирусных гепатитах у детей.	9	6	2	4	3			
Тема 30. ВИЧ-инфекция у детей, особенности течения, сестринская помощь.	9	6	2	4	3			
Тема 31. Острые кишечные инфекции у детей, сестринская помощь.	9	6	2	4	3			
Учебная практика (в случае проведения концентрированной учебной	54							

	практики) наименование МДК или итоговая по модулю								
	Производственная практика (по профилю специальности) <i>наименование МДК, раздела МДК или итоговая по модулю</i>	54							
	ИТОГО:	309	134	46	88	67			

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю

ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ (Раздел 2. Сестринский уход в педиатрии)

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
Раздел 2.	46/88/67	Сестринский уход в педиатрии			уметь	знать
Тема 1	2	Педиатрия как наука. Периоды развития ребенка. Диспансеризация детского населения. Группы здоровья.	Теоретическое занятие1			
1				Педиатрия как наука. Задачи педиатрии.		з1
2				Периоды развития онтогенеза.		з1
3				Диспансеризация		з1
4				Группы здоровья детей		з1
Тема 2	2	Пограничные состояния новорожденных. Недоношенные дети	Теоретическое занятие2			
1				Недоношенные дети. Определение. Причины возникновения. Критерии зрелости.		з1
2				Особенности строения и функционирования организма новорожденного при различных степенях недоношенности		з1
3				Пограничные состояния новорожденных, клинические проявления, лечение, сестринский процесс, возможные исходы		з1, з2, з4
Тема 3	4	Сестринский процесс при уходе за недоношенными детьми	Практическое занятие			
1				Этапы выхаживания недоношенных	y1, y5	
2				Оценка новорожденного по шкале Апгар.	y1	

3				Оценка дыхательных расстройств недоношенного новорожденного по шкале Сильвермана	y1	
4				Сестринский процесс при уходе за недоношенными детьми разной степени недоношенности (особенности вскармливания, согревания и оксигенотерапии).	y1, y2, y3	
5				Кормление новорожденного ребенка через зонд	y1, y2, y3, y9	
6				Техника проведения антропометрии	y1, y9	
7				Техника проведения утреннего туалета новорожденного	y1, y2, y3, y9	
8				Техника обработки пупочной ранки	y1, y2, y3, y9	
9				Техника проведения термометрии	y1, y2, y9	
10				Сбор мочи на общий анализ. Интерпретация результата	y1, y9	
	5		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов по теме: " Уход за недоношенным ребенком" и составление доклада на тему: Пограничные состояния новорожденных.		
Тема 4	2	Виды родовой травмы. Наследственные и врожденные заболевания новорожденных	Теоретическое занятие ³			
1				Родовые травмы. Определение. Классификация. Причины возникновения.		31
2				Родовые травмы (родовая опухоль, кефалогематома). Клиническая картина, лечение.		31, 32, 34
3				Родовые травмы (перелом ключицы, верхний паралич плечевого сплетения)		31
4				Фенилкетонурия, гипотиреоз. Причины возникновения, клинические проявления.		31
5				Муковисцидоз, аденогенитальный синдром, галактоземия. Причины возникновения, клинические проявления.		31
6				Сестринский процесс при наследственных и врожденных заболеваниях новорожденных.		31

Тема 5	4	Сестринский процесс при родовых травмах, наследственных и врожденных заболеваниях новорожденных	Практическое занятие			
1				Методика оценки рефлексов новорожденных	y1	
2				Техника внутривенного введения лекарственных средств (капельно с помощью системы для вливания инфузионных растворов).	y1, y5	
3				Алгоритм внутривенного введения лекарственных препаратов струйно или капельно через катетер установленный в центральной вене	y1, y5	
4				Алгоритм внутривенного введения лекарственных препаратов струйно и капельно через катетер, установленный в периферической вене	y1, y5	
5				Алгоритм взятия крови из периферической вены иглой	y1	
6				Алгоритм взятия крови из периферической вены с помощью закрытых вакуумных систем	y1	
7				Осуществление ухода при родовых травмах у новорожденного	y1, y2	
8				Способы кормления ребенка при родовой травме	y1, y2	
9				Неонатальный скрининг новорожденных	y1, y9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Доклад на тему: "Особенности ухода и вскармливания реаниминированных новорожденных с асфиксией" и составление терминологического словаря по теме занятия		
Тема 6	2	Сестринская помощь и сестринский процесс при инфекционных заболеваниях новорожденных	Теоретическое занятие4			
1				Омфалит. Определение. Классификация. Причины возникновения.		з1
2				Омфалит. Клиническая картина. Лечение.		з1, з2, з4
3				Пиодермии. Везикулостулез. Пузырчатка. Конъюнктивит. Определение. Причины возникновения.		з1

4				Пиодермии. Везикулопустулез. Пузырчатка. Конъюнктивит. Клиническая картина. Лечение		з1, з2, з4
5				Сепсис. Определение. Причины возникновения. Особенности течения и лечения.		з1, з2, з4
6				Сестринская помощь и сестринский процесс при инфекционных заболеваниях новорожденных		з1
	4		Практическое занятие			
1				Техника обработки пупочной ранки	y1, y2	
2				Техника обработки кожных складок при опрелости у грудного ребенка.	y1, y2	
3				Обработка кожи при везикулопустулезе	y1, y2	
4				Ванна с перманганатом калия при опрелости, при везикулопустулёзе	y1, y2	
5				Взятие крови для бактериологического исследования	y1, y9	
6				Техника проведения гигиенической ванны.	y1, y2	
7				Техника проведения термометрии	y1, y9	
8				Техника разведения а/б.	y1, y3, y5	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: "Гнойно септические заболевания кожи" и составление тематических кроссвордов по теме занятия		
Тема 7	2	Сестринский процесс при аномалиях конституции	Теоретическое занятие5			
1				Понятие об аномалиях конституции. Классификация диатезов.		з1
2				Экссудативно-катаральный диатез. Причины, клинические проявления, лечение.		з1, з2, з4
3				Лимфатико-гипопластический диатез. Причины, клинические проявления, лечение.		з1, з2, з4
4				Аллергический диатез. Причины, клинические проявления, лечение.		з1, з2, з4
5				Нервно-артритический диатез. Причины, клинические проявления, лечение		з1, з2, з4

6				Сестринский уход при аномалиях конституции.		з1
	4		Практическое занятие			
1				Проведение антропометрия (рост, вес, окружность головы, грудная клетка)	y1, y9	
2				Постановка очистительной клизмы новорожденному и грудному ребенку	y1	
3				Техника проведения лечебной ванны ребенку	y1, y3	
4				Особенности ухода за кожными покровами при аллергическом диатезе	y1, y2	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций по теме: "Аномалии конституции" и подготовка рекомендаций для детей разного возраста и их родителей по лечебному питанию, режиму и организации лечения		
Тема 8	2	Дистрофии. Гельминтозы.	Теоретическое занятиеб			
1				Дистрофия. Паратрофия. причины, факторы риска, клиника, лечение, профилактика, сестринский процесс		з1, з2
2				Дистрофия. Гипотрофия. Причины, факторы риска, клиника, лечение, профилактика, сестринский процесс.		з1, з2
3				Гельминтозы. Аскаридоз. Пути заражения, клиника, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.		з1, з2, з4
4				Гельминтозы. Энтеробиоз. Пути заражения, клиника, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.		з1, з2, з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему:" Диф. диагностика гельминтозов " и создание мультимедийных презентаций		
Тема 9	2	Сестринский процесс при функциональных нарушениях и заболеваниях детей грудного, преддошкольного и дошкольного возраста	Теоретическое занятие7			

1.				Катаральный стоматит. Определение. Этиология. Клиническая картина. Лечение.		з1, з2, з4
2.				Кандидозный стоматит. Определение. Этиология. Клиническая картина. Лечение.		з1, з2, з4
3.				Герпетический стоматит. Определение. Этиология. Клиническая картина. Лечение.		з1, з2, з4
4.				Язвенный стоматит. Определение. Этиология. Клиническая картина. Лечение.		з1, з2, з4
5.				Сестринский процесс при стоматитах.		з1, з2
6.				Рахит. Определение. Причины. Клиника. Лечение. Профилактика.		з1, з2, з4
7.				Спазмофилия. Определение. Причины. Клиника. Лечение. Профилактика.		з1, з2, з4
8.				Гипервитаминоз Д. Определение. Клиника. Лечение.		з1, з2, з4
Тема 10	4	Сестринская помощь и сестринский процесс при стоматитах и гельминтозах и рахите	Практическое занятие			
1				Обучение родителей правильности проведения обработки слизистой оболочки ротовой полости при стоматите.	y1	
2				Техника закапывания капель в глаза, ухо, нос.	y1, y3, y5	
3				Подготовка к взятию соскоба на энтеробиоз	y1, y9	
4				Техника взятия кала на яйца глист.	y1, y9	
5				Техника расчета дозы витамина Д.	y1, y5	
6				Техника проведения пробы Сулковича.	y1, y9	
Тема 11	4	Сестринский процесс при острых и хронических расстройствах пищеварения и питания	Практическое занятие			
1				Проведение антропометрия (рост, вес, окружность головы, грудная клетка)	y1, y9	
2				Определение размеров большого родничка	y1, y9	
3				Определение эластичности и тургора тканей	y1, y9	
4				Техника проведения контрольного взвешивания	y1, y9	
5				Обучение правилам и технике введения прикорма	y2	

	3		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: "стоматиты, рахит, энтеробиоз".		
Тема 12	2	Сестринский процесс при заболеваниях ребенка школьного возраста.	Теоретическое занятие ⁸			
1				Строение и функции сердечно-сосудистой системы в разные возрастные группы.		з1
2				Ревматизм. Определение. Причины. Факторы риска.		з1
3				Ревматизм. Клиника, лечение, профилактика.		з1, з2, з4
4				Сестринский процесс при ревматизме		з1, з2, з4
5				Неревматические кардиты. Определение. Причины. Клиника. Лечение.		з1, з2, з4
Тема 13	4	Сестринский процесс и сестринская помощь при функциональных нарушениях и патологии сердечно-сосудистой системы у детей, при ревматизме.	Практическое занятие			
1				Забор крови на биохимическое исследование.	у1, у9	
2				Техника подсчета пульса.	у1, у9	
3				Техника в/м инъекции.	у1, у3, у5, у9	
4				Техника разведения а/б	у1, у3, у5	
5				Техника взятия мазка из зева и носа на бактериологическое исследование	у1, у9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: " Ревматизм"		
Тема 14	2	Врожденные пороки сердца. Особенности течения вегетососудистой дистонии у детей	Теоретическое занятие ⁹			
1				Анатомо-физиологические особенности С.С.С.		з1
2				Определение ВПС. Классификация.		з1
3				Причины развития ВПС.		з1

4				Краткая характеристика В.П.С. с обогащением малого круга кровообращения (ОАП, ДМПП, ДМЖП)		31
5				Краткая характеристика В.П.С. с обеднением малого круга кровообращения (ИСЛА, Болезнь Фалло)		31
6				Краткая характеристика В.П.С. с обеднением большого круга кровообращения (Коарктация аорты)		31
7				Диагностика ВПС		31, 34
8				Лечение ВПС (радикальное, паллиативное)		31, 32, 33, 34
9				ВСД. Определение. Причины возникновения, классификация.		31
10				ВСД. Клиническая картина, лечение.		31, 32, 34
	4		Практическое занятие			
1				Характеристика ЧСС у детей раннего возраста	y1, y9	
2				Техника подсчета пульса у детей	y1, y9	
3				Техника измерения А/Д.	y1, y9	
4				Алгоритм взятия биохимического анализа крови	y1, y9	
5				Техника подачи увлажненного кислорода	y1, y5, y9	
6				Алгоритм оказания неотложной помощи при обмороке	y1, y5	
7				Алгоритм оказания неотложной помощи при артериальной гипертензии	y1, y5	
8				Алгоритм оказания неотложной помощи при коллапсе	y1, y5	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: " Врожденные пороки сердца". Реферат на тему: ВСД		
Тема 15	2	Анемия у детей. Лейкозы. Геморрагические диатезы	Теоретическое занятие10			
1				Анемии. Определение. Классификация.		31

2				ЖДА. Причины возникновения. Клиническая картина.		31
3				Принципы диагностики и лечения ЖДА.		31, 32, 34
4				Профилактика ЖДА.		31
5				Лейкоз. Определение. Этиология.		31
6				Лейкоз. Клиническая картина. Принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
7				Особенности работы м/с больными лейкозом.		31
8				Геморрагические диатезы. Определение. Классификация (васкулиты, тромбоцитопении, гемофилия)		31
9				Геморрагический васкулит. Факторы риска, клинические проявления.		31
10				Тромбоцитопении. Факторы риска, клинические проявления		31
11				Гемофилия. Факторы риска, клинические проявления.		31
12				Геморрагические диатезы. Диагностика. Лечение		31, 32, 34
Тема 16	4	Сестринский процесс и сестринская помощь при анемиях, лейкозах	Практическое занятие			
1				Забор крови на биохимическое исследование.	y1, y9	
2				Технология забора капиллярной крови на общий анализ	y1, y9	
4				Оказание неотложной помощи при обмороке	y1	
5				Техника проведения термометрии	y1, y9	
6				Оказание помощи при носовом кровотечении	y1	
7				Подготовка к стерильной пункции	y1	
8				Техника орошения полости рта и зева у детей до 3-4 лет	y1, y3, y5	
Тема 17	4	Сестринский процесс и сестринская помощь при геморрагических диатезах	Практическое занятие			
1				Измерение артериального давления.	y1, y9	

2				Техника подсчета ЧСС	y1, y9	
3				Техника проведения термометрии	y1, y9	
4				Техника забора капиллярной крови. Интерпретация О.А.К.	y1, y9	
5				Техника забора периферической крови. Интерпретация	y1, y5, y9	
6				Оказание неотложной помощи при носовом кровотечении	y1, y5	
	5		Самостоятельная работа студентов	Составление кроссвордов с эталонами ответов на тему: "Лейкозы". Доклад на тему: "Железодефицитная анемия". Реферат на тему: Особенности ухода за детьми, страдающими геморрагическими диатезами"		
Тема 18	2	Заболевания верхних дыхательных путей. Сестринский процесс при пневмонии и бронхиальной астме.	Теоретическое занятие 11			
1				Острый назофарингит. Определение, клиника, принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
2				Острый ларингит. Определение, причины возникновения, клиника, принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
3				Острый стеноз гортани. Классификация. Клиника. Лечение.		31, 32, 34
4				Острый трахеит. Определение, клиника, принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
5				Острый бронхит. Определение, классификация, этиология, клиника, принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
6				Острая пневмония. Определение, классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение.		31, 32, 34
7				Бронхиальная астма. Причины, факторы риска, клиника, лечение, профилактика		31, 32, 34
	4		Практическое занятие			
1				Подсчет ЧДД	y1, y9	

2.				Техника взятия мазка из носа на флору и чувствительность	y1, y9	
3				Неотложная помощь при стенозирующем ларинготрахеите.	y1, y2, y5	
4.				Техника применения небулайзера	y1, y3, y5	
5.				Техника подачи увлажненного кислорода	y1, y5	
6.				Техника применения карманного ингалятора	y1, y3, y5	
7.				Взятие мокроты на микроскопию	y1, y9	
8.				Закапывание капель в нос, глаза, ухо	y1, y3	
9.				Техника проведения термометрии	y1, y9	
10.				Техника разведения а/б	y1, y3, y5	
11.				Техника постановки согревающего компресса на ухо ребенку	y1, y2	
12.				Неотложная помощь при приступе бронхиальной астмы	y1, y5	
	3		Самостоятельная работа студентов	Доклад на тему: "Сестринский уход за детьми с пневмонией" и составление тестовых заданий и ситуационных задач для взаимоконтроля		
Тема 19	2	Заболевания органов пищеварения	Теоретическое занятие12			
1				Острый гастрит. Определение, этиология, клиника проявления.		з1
2				Острый гастрит. Принципы диагностики и лечения		з1, з2, з4
3				Язвенная болезнь желудка. Этиология, факторы риска, клинические проявления.		з1
4				Язвенная болезнь желудка. Лечение. Профилактика.		з1, з2, з4
5				Дискинезия желчного пузыря. Этиология. Клиническая картина, формы.		з1
6				ДЖП. Лечение. Профилактика.		з1, з2, з4

	4		Практическое за- нятие			
1				Проведение оральной регидратации	y1, y2, y3, y5, y9	
2				Тюбаж по методу Демьянова	y1, y2, y3, y5, y9	
3				Промывание желудка	y1, y2, y9	
4				Фракционное желудочное зондирование	y1, y9	
5				Фракционное дуоденальное зондирование	y1, y9	
6				Взятие кала на копрограмму	y1, y9	
7				Техника постановки очистительной клизмы	y1	
8				Техника постановки газоотводной трубки	y1	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: "Язвенная болезнь желудка у детей".		
Тема 20	2	АФО системы мочеобразования и мочевыделения	Теоретическое занятие 13			
1				АФО органов мочевого выделения		з1
2				Гломерулонефрит. Этиология. Клиническая кар- тина, формы		з1
3				Гломерулонефрит. Принципы диагностики и ле- чения		з1, з2, з4
4				Преимущественное расположение отеков при за- болеваниях почек у детей раннего и старшего воз- раста		з1
5				Осложнения гломерулонефрита		з1
6				Пиелонефрит. Этиология. Клиника.		з1
7				Пиелонефрит. Диагностика. Методы лечения. Профилактика.		з1, з2, з4
8				Особенности работы м/с нефрологическими боль- ными		з1
	4		Практическое за- нятие			

1				Сбор мочи на общий анализ. Интерпретация результата	y1, y9	
2				Техника взятия мочи для пробы Аддиса-Каковского. Интерпретация результата	y1, y9	
3				Техника взятия мочи для пробы по Амбюрже. Интерпретация результата	y1, y9	
4				Сбор мочи по Нечипоренко. Интерпретация результата	y1, y9	
5				Сбор мочи по Зимницкому. Интерпретация результата	y1, y9	
6				Сбор мочи для бактериологического исследования	y1, y9	
7				Взятие крови на биохимическое исследование крови	y1, y9	
8				Измерение артериального давления	y1, y9	
9				Подготовка больного к экскреторной урографии	y1	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов по теме: " Заболевания мочевыделительной системы у детей" и составление словаря медицинских терминов		
Тема 21	2	Сестринский процесс при сахарном диабете	Теоретическое занятие 14			
1				Сахарный диабет. Классификация. Этиология. Клиническая картина.		31
2				Сахарный диабет. Принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
3				Профилактика сахарного диабета у детей.		31
4				Осложнения сахарного диабета.		31
5				Гипергликемическая кома. Причины. Клиника. Неотложная помощь.		31, 32, 34
6				Гипогликемическая кома. Причины. Клиника. Неотложная помощь.		31, 32, 34
	1		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: " Осложнения сахарного диабета"		
Тема 22		Сестринский процесс при заболеваниях щитовидной железы	Теоретическое занятие 15			

1.				Гипотиреоз. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.		з1, з2, з4
2.				Диффузный токсический зоб. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.		з1, з2, з4
3.				Эндемический зоб. Этиология. Клиника. Лечение.		з1, з2, з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: " Гипотериоз у детей"		
Тема 23	4	Сестринский процесс при сахарном диабете и заболеваниях щитовидной железы	Практическое занятие			
1				Правила введения инсулина	у1, у3	
2				Правила пользования шприц ручкой	у1, у3	
3				Консультация по питанию	у1, у3	
4				Сбор мочи на суточную глюкозурию	у1, у9	
5				Исследование глюкозы в моче	у1, у9	
6				Экспресс- метод определения глюкозы в крови	у1, у9	
7				Составить примерное меню для ребенка больного сахарным диабетом	у1, у9	
8				Техника измерения артериального давления	у1, у9	
9				Техника измерения температуры	у1, у9	
10				Техника подсчета ЧСС	у1, у9	
11				Техника взятия крови на биохимическое исследование	у1, у9	
12				Оказание помощи при гипергликемической коме	у1, у3, у5	
13				Оказание помощи при гипогликемической коме	у1, у3, у5	
	2		Самостоятельная работа студентов	Решение ситуационных задач		
Тема 24	2	Сестринский процесс при различных формах туберкулеза у детей.	Теоретическое занятие 16			
1				Туберкулез. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Туберкулез. Клиническая картина, формы, возрастные особенности.		з1

3				Туберкулез. Принципы диагностики и лечения.		31, 32, 34
4				Обязанности медицинской сестры противотуберкулезного диспансера		31, 32, 34
5				Организация борьбы с туберкулезом. Предупреждение профессионального заражения		31, 32, 34
	4		Практическое занятие			
1				Техника постановки пробы Манту	y1, y9	
2				Техника введения БЦЖ вакцины	y1, y3, y9	
3				Техника взятия мокроты на исследование	y1, y9	
4				Техника постановки Диаскин-теста	y1, y9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий и ситуационных задач для взаимоконтроля по теме: Туберкулез у детей		
Тема 25	2	Сестринский процесс и сестринская помощь при кори, коревой краснухе, скарлатине.	Теоретическое занятие17			
1				Корь. Этиология. Классификация. Клиническая картина.		31
2				Особенности клиники митигированной кори.		31
3				Характеристика коревой сыпи.		31
4				Диагностика. Лечение. Мероприятия в очаге.		31, 32, 34
5				Дифференциальная диагностика кори с другими заболеваниями в периоде высыпания		31
6				Наиболее характерные осложнения для кори.		31
7				Краснуха. Этиология. Классификация.		31
8				Клиническая картина врожденной краснухи.		31
9				Наиболее характерные осложнения для краснухи.		31
10				Диагностика. Лечение. Профилактика врожденной краснухи.		31, 32, 34
11				Противоэпидемические мероприятия в очаге краснухи.		31, 34
12				Скарлатина. Этиология. Клиническая картина.		31

13				Диагностика. Лечение. Мероприятия в очаге.		з1, з2, з4
14				Противоэпидемические мероприятия в очаге скарлатины.		з1, з4
	4		Практическое занятие			
1				Техника проведения термометрии.	y1, y2, y9	
2				Техника закапывания в глаза и нос.	y1, y3, y5	
3				Алгоритм оказания неотложной помощи при гипертермии.	y1, y3, y5	
4				Обучение родителей правильности проведения обработки слизистой оболочки ротовой полости при стоматите.	y1, y3, y5	
5				Осмотреть кожу пациента с целью выявления сыпи и дифференцировки с другими заболеваниями.	y1	
6				Мазок из зева на флору и чувствительность к АБ.	y1, y9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: "Дифференциальная диагностика кори, краснухи, скарлатины с другими заболеваниями сопровождающимися синдромом экзантемы "		
Тема 26	2	Сестринский процесс и сестринская помощь при дифтерии, коклюше.	Теоретическое занятие18			
1				Дифтерия. Этиология, эпидемиология.		з1
2				Дифтерия. Классификация. Клиническая картина.		з1
3				Дифтерия гортани, клиническая картина.		з1
4				Дифтерия носа, клиническая картина		з1
5				Дифтерия ротоглотки, формы.		з1, з2
6				Дифтерия. Принципы диагностики и лечения. Осложнения.		з1, з2, з4
7				Дифтерия. С/уход, профилактика. Мероприятия в очаге.		з1, з2, з4
8				Коклюш. Этиология, эпидемиология		з1

9				Основные периоды коклюша и их продолжительность		з1
10				Коклюш. Клиническая картина, принципы диагностики и лечения, осложнения.		з1, з2, з4
11				Коклюш. С/уход, профилактика. Мероприятия в очаге.		з1, з2, з4
	4		Практическое занятие			
1				Взятие мазка из ротоглотки на палочку Леффлера	у1, у9	
2				Алгоритм введения противодифтерийной сыворотки по методу Безредко	у1, у3, у5, у9	
3				Техника проведения термометрии	у1, у9	
4				Техника измерения ЧДД	у1, у9	
5				Техника сбора мочи на общий анализ	у1, у9	
6				Техника введения АКДС	у1, у3, у5, у9	
7				Техника взятия материала на палочку Борде-Жангу	у1, у9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление кроссворда на тему: " Коклюш". Доклад на тему: "Дифтерия ротоглотки"		
Тема 27	2	Сестринский процесс и сестринская помощь при ветряной оспе, эпидемическом паротите, полиомиелите	Теоретическое занятие19			
1				Ветряная оспа. Этиология, эпидемиология		з1
2				Клиническая картина и формы ветряной оспы		з1
3				Дифференциальная диагностика ветряной оспы с другими заболеваниями в периоде высыпания		з1
4				Принципы лечения и осложнения ветряной оспы		з1, з2, з4
5				Паротит. Этиология, эпидемиология.		з1
6				Клиническая картина паротитной инфекции		з1
7				Осложнения паротита и их симптоматика		з1
8				Паротит. Лабораторная диагностика, принципы лечения		з1, з2, з4

9				Паротит. С/уход, профилактика. Мероприятия в очаге.		з1, з2, з4
10				Полиомиелит. Этиология, эпидемиология, классификация.		з1
11				Клиническая картина и формы полиомиелита		з1
12				Принципы диагностики и лечения полиомиелита, профилактика.		з1, з2, з4
	4		Практическое занятие			
1				Техника взятия крови на общий анализ	у1, у9	
2				Техника орошения ротовой полости	у1, у2, у3, у5	
3				Техника обработки элементов сыпи при ветряной оспе	у1, у2, у3, у5	
4				Техника проведения лечебной ванны	у1, у3, у5	
5				Техника проведения термометрии	у1, у9	
6				Наложение согревающего компресса на ухо	у1, у3, у5	
7				Техника введения паротитной вакцины	у1, у3, у5, у9	
8				Техника введения полиомиелитной вакцины	у1, у3, у5, у9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление тестов с эталонами ответов на тему: "Ветряная оспа". Реферат на тему: "Осложнения эпидемического паротита"		
Тема 28	2	Сестринский процесс и сестринская помощь при менингококковой инфекции у детей.	Теоретическое занятие20			
1				Менингококковая инфекция. Этиология, эпидемиология. Классификация		з1
2				Менингококковый назофарингит		з1
3				Менингококкемия. Признаки инфекционно-токсического шока		з1
4				Менингит. Клиническая картина		з1

5				Дифференциальная диагностика менингококкемии с другими заболеваниями в периоде высыпания		з1
6				Принципы диагностики и лечения менингококковой инфекции		з1, з2, з4
7				Менингококковая инфекция. С/уход, профилактика. Мероприятия в очаге		з1, з2, з4
	4		Практическое занятие			
1				Взятие мазка из носоглотки на менингококк	у1, у9	
2				Оценка менингеальных симптомов (ригидность затылочных мышц, Кернига, Брудзинского, Лессажа)	у1	
3				Техника проведения термометрии	у1, у9	
4				Уход за кожными покровами и слизистыми оболочками при менингококковой инфекции	у1, у2, у5	
5				Неотложная помощь при гипертермии	у1, у3, у5	
6				Неотложная помощь при инфекционно-токсическом шоке	у1, у3, у5	
7				Техника введения внутривенных инфузий	у1, у3, у5	
8				Алгоритм заполнения экстренного извещения	у1, у9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление памятки на тему: "Профилактика менингококковой инфекции". Доклад на тему: "Инфекционно-токсический шок"		
Тема 29	2	Сестринская помощь при вирусных гепатитах у детей.	Теоретическое занятие21			
1				Вирусные гепатиты. Этиология. Механизмы и пути передачи		з1
2				Вирусный гепатит А и Е. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
3				Клиническая картина и периоды вирусных гепатитов А и Е		з1
4				Вирусный гепатит В. Определение, эпидемиология		з1

5				Вирусный гепатит В. Клиническая картина. Особенности течения гепатита В у детей грудного возраста		31
6				Вирусный гепатит D и C. Этиология, эпидемиология, клиническая картина		31
7				Дифференциальная диагностика вирусных гепатитов		31, 34
8				С/уход и профилактика при вирусных гепатитах. Мероприятия в очаге		31, 32, 34
	4		Практическое занятие			
1				Сбор мочи на общий анализ	у1, у9	
2				Сбор кала на общий анализ	у1, у9	
3				Взятие крови на биохимическое исследование крови	у1, у9	
4				Техника введения вакцины против вирусного гепатита В	у1, у3, у5, у9	
5				Национальный календарь профилактических прививок	у1, у3, у5	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление ситуационных задач на тему: "Вирусные гепатиты"		
Тема 30	2	ВИЧ-инфекция у детей, особенности течения, сестринская помощь.	Теоретическое занятие22			
1				ВИЧ-инфекция. Определение, этиология, эпидемиология.		31
2				Клиническая картина и стадии ВИЧ-инфекции		31
3				Особенности течения ВИЧ-инфекции у детей раннего возраста		31
4				Принципы диагностики и лечения ВИЧ-инфекции		31, 32, 34
5				Дифференциальная диагностика ВИЧ-инфекции с		31
6				Профилактика ВИЧ-инфекции		31, 34
7				Профессиональное заражение медицинских работников		31
8				Мероприятия в очаге ВИЧ-инфекции		31, 34

	4		Практическое занятие			
1				Пальпация периферических лимфатических узлов	y1	
2				Техника взятия крови на ВИЧ-инфекцию	y1, y9	
3				Экстренная профилактика ВИЧ-инфекции при аварийной ситуации	y1	
4				Техника измерения А/Д	y1, y9	
5				Техника измерения ЧДД	y1, y9	
6				Методы стерилизации медицинских инструментов	y1	
7				Техника постановки внутривенной инфузии	y1, y3, y5, y9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Доклад на тему: "Медико-психологические особенности работы медицинской сестры с инфекционными больными"		
Тема 31	2	Острые кишечные инфекции у детей, сестринская помощь.	Теоретическое занятие ²³			
1				Кишечные инфекции. Определение, классификация		з1
2				Эшерихиозы. Этиология, эпидемиология.		з1
3				Клиническая картина и формы эшерихиоза		з1
4				Дизентерия. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
5				Клиническая картина и формы дизентерии		з1
6				Особенности течения дизентерии у детей первого года жизни, осложнения		з1
7				Сальмонеллез. Этиология, эпидемиология.		з1
8				Клиническая картина и формы сальмонеллеза		з1
9				Симптомы эксикоза 1,2,3 степени		з1
10				Дифференциальная диагностика кишечных инфекций		з1, з4
11				Общие принципы диагностики и лечения острых кишечных инфекций		з1, з2, з4
12				С/уход и профилактика при кишечных инфекциях		з1, з4
	4		Практическое занятие			

1				Взятие кала на копрограмму	y1, y9	
2				Взятие кала на дисбактериоз	y1, y9	
3				Забор кала на бактериологическое исследование	y1, y9	
4				Постановка очистительной клизмы	y1, y9	
5				Постановка лекарственной клизмы	y1, y3, y5, y9	
6				Техника проведения оральной регидратации	y1, y3, y5, y9	
7				Техника постановки внутривенной инфузии	y1, y3, y5, y9	
8				Техника разведения и введения а/б	y1, y3, y5, y9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление мультимедийных презентаций на тему: " Сестринский уход при острых кишечных инфекциях"		

Тематический план профессионального модуля Раздел 3. Сестринский уход в хирургии

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т. ч. теоретические занятия, часов	В т. ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	В т. ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.- 2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 3. Сестринский уход в хирургии	213	142	50	92	71			
	Тема1. Источники и пути передачи внутрибольничной инфекции(ВБИ)	9	6	2	4	3			
	Тема2.Асептика.	9	6	2	4	3			
	Тема3.Антисептика.	9	6	2	4	3			
	Тема4.Обезболивание.	9	6	2	4	3			
	Тема5.Основы трансфузиологии.	9	6	2	4	3			
	Тема6. Хирургическая операция. Предоперационный период.	9	6	2	4	3			
	Тема7. Хирургическая операция. Послеоперационный период	9	6	2	4	3			
	Тема8.Повреждения и травмы.	3	2	2	0	1			
	Тема 9. Повреждения и травмы. Десмургия	9	6	2	4	3			
	Тема 10.Закрытые травмы грудной клетки.	9	6	2	4	3			
	Тема 11. Переломы позвоночника, переломы костей таза. Переломы трубчатых костей.	9	6	2	4	3			
	Тема12. Термическая травма. Ожоги	9	6	2	4	3			

Тема 13. Кровотечение и гемостаз	9	6	2	4	3			
Тема 14. Сестринская помощь при открытых повреждениях	9	6	2	4	3			
Тема 15. Хирургическая инфекция. Хирургическая инфекция кожи подкожной клетчатки	9	6	2	4	3			
Тема 16. Хирургическая инфекция. Гнойно-воспалительные заболевания	9	6	2	4	3			
Тема 17. Хирургическая инфекция. Анаэробная хирургическая инфекция: газовая гангрена, столбняк.	3	2	2	0	1			
Тема 18. Сестринский уход при заболеваниях органов пищеварения	9	6	2	4	3			
Тема 19. Острый холецистит и панкреатит	9	6	2	4	3			
Тема 20. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки и осложнения	9	6	2	4	3			
Тема 21. Кишечная непроходимость	9	6	2	4	3			
Тема 22. Сестринский процесс при хирургических заболеваниях и повреждениях прямой кишки.	9	6	2	4	3			
Тема 23. Сестринский уход при заболеваниях и повреждениях мочеполовых органов.	9	6	2	4	3			
Тема 24. Новообразования. Онкологическая настороженность.	9	6	2	4	3			
Тема 25. Врожденный вывих бедра. Пороки осанки.	9	6	2	4	3			
Учебная практика (в случае проведения концентрированной учебной практики) наименование МДК или итоговая по модулю	54							
Производственная практика (по профилю специальности) наименование МДК, раздела МДК или итоговая по модулю	54							
ИТОГО:	321	142	50	92	71			

**3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
(Раздел 3. Сестринский уход в хирургии)**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
Раздел 3	50/92/71	Сестринский уход в хирургии			умения:	знания:
Тема 1	2	Источники и пути передачи внутрибольничной инфекции (ВБИ)	Теоретическое занятие			
1.				Источники и пути передачи внутрибольничной инфекции (ВБИ).		з1,з2,з4
2.				Факторы, способствующие распространению ВБИ в лечебно-профилактическом учреждении.		з1,з2,з3,з4
3.				Методы профилактики экзогенной и эндогенной ВБИ.		з1,з2,з4,
4.				Опер.блок. Принцип зональности в опер.блоке, правила использования аппаратуры, оборудования, изделий медицинского назначения.		з2,з4,
5.				Сан.эпид.режим в операционной, правила использования аппаратуры, оборудования, изделий медицинского назначения.		з1,з4
6.				Дезинфекция, стерилизации. Определение и методы.		з1,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Роль медицинского персонала в профилактике ВБИ".		

	4		Практическое занятие			
1.				Готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам с соблюдением стандартных мер предосторожности: обращение с бельем, отходами, изоляция и т.п.	y1,y2,y3,y4, y5,y7,y9	
2.				Обрабатывать руки гигиеническим способом; Надевать стерильные перчатки. Снимать использованные перчатки.	y1,y2,y3,y4, y5,y6,y7,y8, y9	
3.				Осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях с соблюдением сан.эпид.режима в хирургическом стационаре.	y1,y2,y3,y4, y5,y6,y7,y8, y9	
4.				Проводить профилактику парентеральных инфекций среди медперсонала.	y7,y9	
5.				Предстерилизационная обработка инструментов.	y7,y9	
6.				Методы стерилизации (физический, химический методы).	y7,y9	
7.				Автоклавирование. Виды укладки бикса.	y7,y9	
8.				Хирургическая обработка рук (механическая, химическая).	y7,y9	
	2		Самостоятельная работа	Доклад по теме: "Внутрибольничные инфекции в стационарах различного профиля"		
Тема 2	2	Асептика.	Теоретическое занятие			
1.				Асептика: определение понятий.		32,34
2.				Основные группы асептических дезинфицирующих средств. Способы их применения.		34
3.				Подготовка хирургического белья, перевязочного материала, инструментов к стерилизации.		34
4.				Этапы обработки изделий медицинского назначения, подлежащих стерилизации.		34
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Профилактика контактной инфекции"		
	4		Практическое занятие			

1.				Накрытие стерильного стола в перевязочной и процедурном кабинете	y7	
2.				Методы стерилизации, приготовление моющих и дезинфицирующих растворов разной концентрации	y7,y9	
3.				Подготовка хирургического белья, перевязочного материала, инструментов к стерилизации.	y7,y9	
4.				Виды укладок материала в бикс.	y7,y9	
5.				Обработка рук перед операцией.	y7,y9	
6.				Облачение в стерильную одежду перед операцией.	y7,y9	
7.				Стерилизация кетгута в спиртовом растворе люголя (по Губареву)»	y7,y9	
	2		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов на тему: "Асептика "		
Тема 3	2	Антисептика.	Теоретическое занятие			
1.				Антисептика: определение понятий.		з1,з2,з4
2.				Виды и методы антисептики.		з1,з2,з3,з4
3.				Основные группы антисептических дезинфицирующих средств.		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Основные классы антисептиков и дез. инфектантов".		
	4		Практическое занятие			
1.				Обработка медицинского инструментария ост 42-21-2-85 И ПР. 408.	y7,y9	
2.				Загрузка и разгрузка сухожарового шкафа.	y7,y9	
3.				Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация инструментов загрязненных гноем или «кишечным» содержимым.	y7,y9	
4.				Приготовление моющих и дезинфицирующих растворов разной концентрации	y7,y9	
5.				Химическая антисептика. Основные группы химических антисептиков.	y7,y9	

6.				Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация инструментов после анаэробной инфекции.	y7,y9	
7.				Сбор инструментов для ПХО. Обработка гнойной раны	y2,y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа	Составление тестовых заданий с эталонами ответов на тему: "Антисептика "		
Тема 4	2	Обезболивание.	Теоретическое занятие			
1.				Обезболивание. Физиология боли		з1,з2,з4
2.				Местная анестезия: виды и методы. Новокаиновые блокады.		з1,з2,з4
3.				Подготовка пациента к местной анестезии.		з1,з2,з4
4.				Осложнения местной анестезии, профилактика осложнений.		з1,з2,з4
5.				Наркоз: виды и методы. Лекарственные средства для наркоза.		з1,з2,з4
6.				Подготовка пациента к наркозу.		з1,з2,з4
7.				Осложнения наркоза, профилактика осложнений.		з1,з2,з4
8.				Премедикация: цели, препараты для премедикации		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Местная и общая анестезия".		
	4		Практическое занятие			
1.				Подготовка пациента к местной анестезии.	y1,y2,y5,y7,y9	
2.				Подготовка пациента к наркозу.	y1,y2,y5,y7,y9	
3.				Новокаиновые блокады. Набор для проведения новокаиновой блокады	y1,y2,y5,y7,y9	
4.				Применение лекарственных средств ингаляционным способом через рот и нос.	y1,y2,y5,y7,y9	
5.				Оснащение, необходимое для проведения местной анестезии и наркоза	y1,y2,y5,y7,y9	
6.				Анестезиологическая карта пациента, ее оформление.	y1,y2,y5,y7,y9	

7.				Премедикация: цели, препараты для премедикации.	y1,y2,y5,y7, y9	
8.				Уход за пациентом после обезболивания	y1,y2,y5,y7, y9	
9.				Оснащение, необходимое для проведения местной анестезии и наркоза.	y1,y2,y5,y7, y9	
10.				Уход за наркозно дыхательной аппаратурой	y1,y2,y5,y7, y9	
11.				Набор для проведения спинномозговой анестезии, люмбальной пункции.	y1,y2,y5,y7, y9	
	2		Самостоятельная работа	Подготовка презентации на тему "Наркоз".		
Тема 5	2	Основы трансфузиологии.	Теоретическое занятие			
1.				Основы трансфузиологии. Антигенные системы крови. Система АВ0. Характеристика 4-х групп крови.		з1,з2,з4
2.				Гемотрансфузионные среды, классификация. Методы ведения гемотрансфузионных сред.		з1,з2,з4
3.				Кровезаменители, классификация кровезаменителей. Подготовка к гемотрансфузии.		з1,з2,з4
4.				Осложнения гемотрансфузии. Первая помощь при осложнениях.		з1,з2,з4
5.				Проведение пробы на индивидуальную себестоимость. Проведение биологической пробы.		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Переливание крови: основные действия и последовательность их выполнения".		
	4		Практическое занятие			
1.				Определение групповой принадлежности крови по системе (АВО)	y1,y2,y5,y7, y9	
2.				Определение групповой принадлежности крови при помощи цоликлонов	y1,y2,y5,y7, y9	
3.				Проведение пункции вены и подключение системы для трансфузии.	y1,y2,y5,y7, y9	

4.				Методы ведения гемотрансфузионных сред.	y1,y2,y5,y7, y9	
5.				Проведение пробы на совместимость по r -фактору	y1,y2,y5,y7, y9	
6.				Подготовка пациента к гемотрансфузии.	y1,y2,y5,y7, y9	
7.				Проведение пробы на индивидуальную (групповую ав0) совместимость	y1,y2,y5,y7, y9	
8.				Определение годности крови к переливанию	y1,y2,y5,y7, y9	
9.				Проведение пробы на индивидуальную совместимость по резус-фактору с33%-ным раствором полиглюкина.	y1,y2,y5,y7, y9	
10				Последовательность работ медсестры при переливании крови	y1,y2,y5,y7, y9	
	2		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Группы крови и резус-фактор (ABO, Rh)".		
Тема 6	2	Хирургическая операция. Предоперационный период.	Теоретическое занятие			
1.				Хирургическая операция, определение, виды. Предоперационный период: цели и задачи.		31,32,
2.				Подготовка пациента к плановой и экстренной операциям.		31,32,34
3.				Оценка функционального состояния органов и систем организма пациента.		31,32,34
4.				Психологическая подготовка пациента к операции (терапевтическая игра).		31,32,34
5.				Правила работы в операционной.		31,32,34
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Организация сестринского процесса в предоперационном периоде".		
	4		Практическое занятие			
1.				Хирургический инструментарий. Наборы инструментов: общий хирургический набор, набор для	y1	

				первичной хирургической обработки ран, трахеостомии, аппендэктомии, ампутации конечности, трепанации черепа, наложения и снятия швов, пункции плевральной и брюшной полостей, люмбальной пункции, скелетного вытяжения, венесекции.		
2.				Подготовка пациента к эндоскопическим методам исследования пищеварительной системы.	y1,y2,y5,y7	
3.				Техника безопасности при работе с инструментами	y1	
4.				Подготовка пациента к плановой и экстренной операциям.	y1,y2,y5,y7	
5.				Транспортировка пациента в лечебное отделение на каталке (носилках, вдвоем)	y1,y2,y5,y7	
6.				Оценка функционального состояния органов и систем организма пациента в предоперационном периоде.	y1,y2,y5,y7	
7.				Психологическая подготовка пациента к операции (терапевтическая игра).	y1,y2,y7	
8.				Специальная подготовка пациента в зависимости от локализации хирургического вмешательства.	y1,y2,y5,y7	
9.				Подготовка стерильного инструментального стола	y1,y2,y5,y7	
10.				Оформление направлений на различные виды лабораторных исследований.	y9	
	2		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Подготовка больного к операции. Премедикация".		
Тема 7	2.	Хирургическая операция. Послеоперационный период	Теоретическое занятие			
1.				Хирургическая операция. Послеоперационный период: цели и задачи.		з1,з2,з3.з4
2.				Основные проблемы пациента в послеоперационном периоде.		з1,з2,з3.з4
3.				Оценка функционального состояния органов и систем организма пациента в послеоперационном периоде.		з1,з2,з3.з4

4.			Осложнения раннего и позднего послеоперационного периода, профилактика осложнений.		з1,з2,з3.з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Особенности сестринского ухода в профилактике осложнений послеоперационного периода".	
	4		Практическое занятие		
1.				Подготовка набора инструментов для пункции мочевого пузыря» в послеоперационном периоде.	y1,y2,y7,y9
2.				Подготовка набора инструментов и проведение манипуляции «снятие кожных швов»	y1,y2,y5,y7,y9
3.				Смена постельного и нательного белья в послеоперационном периоде.	y1,y2,y7,y9
4.				Проведение мероприятий по профилактике пролежней	y1,y2,y7,y9
5.				Приготовление постели пациенту.	y1,y2,y7,
6.				Основные проблемы пациента в послеоперационном периоде.	y1,y2,y7,y9
7.				Оценка функционального состояния органов и систем организма пациента в послеоперационном периоде.	y1,y2,y7,y9
8.				Сестринский процесс в послеоперационном периоде.	y1,y2,y5,y7,y9
9.				Проведение «туалета чистой послеоперационной раны»	y1,y2,y5,y7,y9
10.				Проведение «туалета гнойной раны» в стадии дегидратации	y1,y2,y5,y7,y9
11.				Искусственное питание пациента через гастростому в послеоперационном периоде.	y1,y2,y7,y9
12.				Оказание неотложной помощи при осложнениях.	y1,y2,y5,y7,y8,y9
13.				Обучение пациента и родственников пациента уходу и самоуходу.	y1,y2,y3,y7,y9
	2		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Послеоперационный период. Роль медсестры в реабилитации пациента"	

Тема 8	2	Повреждения и травмы.	Теоретическое занятие			
1.				Травмы, классификация травм.		з1,
2.				Закрытая механическая травма: ушиб, растяжение, разрыв. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.		з1,з2,з4
3.				Вывихи суставов, классификация вывихов. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.		з1,з2,з4
4.				Переломы костей конечностей, классификация переломов. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.		з1,з2,з4
5.				Иммобилизация. Виды иммобилизации, средства для осуществления иммобилизации.		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа	Подготовка презентации на тему "Основные виды травм"		
Тема 9	2	Повреждения и травмы. Десмургия	Теоретическое занятие			
1.				Виды повязок, их функции, правила наложения повязок. Критерии правильно наложенной повязки.		з4
2.				Наложение повязок на различные участки тела. Наложение давящей повязки.		з1,з4
3.				Правила наложения эластичного бинта на нижнюю конечность.		з1,з4
4.				Иммобилизация. Виды иммобилизации, средства для осуществления иммобилизации.		з1,з4
5.				Транспортная иммобилизация. Виды транспортных шин. Транспортная иммобилизация при переломах конечностей.		з1,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Десмургии. Виды повязок. Материалы"		
	4	Повреждения и травмы. Десмургия	Практическое занятие			
1.				Виды повязок, их функции, правила наложения повязок. Критерии правильно наложенной повязки.	у1,у2,у3,у5,	

2.				Уход за пациентами с различными травмами. Выполнение назначений врача.	y1,y2,y3,y5,y6,y7,y9	
3.				Наложение транспортной иммобилизации. Транспортная иммобилизация при переломах конечностей.	y1,y2,y5,y7,y9	
4.				Помощь врачу при наложении скелетного вытяжения, гипсовых повязок.	y1,y2,y5,y7,y9	
5.				Методы обследования травматологических пациентов.	y1,y2,y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа	Решение ситуационных задач		
Тема 10	2	Закрытые травмы грудной клетки.	Теоретическое занятие			
1.				Закрытые травмы грудной клетки. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.		з1,32,34
2.				Открытый, закрытый пневмоторакс.		з1,32,34
3.				Виды иммобилизации, средства для осуществления иммобилизации при закрытой травме грудной клетки.		з1,32,34
4.				Транспортная иммобилизация. Виды транспортных шин. Правила транспортной иммобилизации.		з1,32,34
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: " Причины и факторы возникновения травм грудной клетки и современные подходы к их лечению".		
	4		Практическое занятие			
1.				Открытый, закрытый пневмоторакс. Оклюзионная повязка.	y1,y2,y5,y7,y9	
2.				Виды иммобилизации, средства для осуществления иммобилизации. Наложение транспортной шины.	y1,y2,y5,y7,y9	
3.				Наложения окклюзионной повязки.	y1,y2,y5,y7,y9	
4.				Осуществление кислородотерапии с помощью аппарата Боброва. (через носовой катетер)	y1,y2,y5,y7,y9	
5.				Осуществление кислородотерапии с помощью кислородной подушки.	y1,y2,y5,y7,y9	

6.				Уход за пациентами с различными травмами.	y1,y2,y3,y4, y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Повреждения грудной клетки. Пневмоторакс. Гемоторакс".		
Тема 11	2	Переломы позвоночника, переломы костей таза. Переломы трубчатых костей.	Теоретическое занятие			
1.				Переломы позвоночника, переломы костей таза. причины, клинические проявления, возможные осложнения, оказание сестринской помощи.		з1,з2,з3,з4
2.				Переломы трубчатых костей. Клинические симптомы, первая помощь, лечение. Сестринский уход.		з1,з2,з3,з4
3.				Черепно-мозговая травма: сотрясение, ушиб, сдавление головного мозга, переломы костей черепа. Клинические симптомы, первая помощь, лечение. Сестринский уход.		з1,з2,з3,з4
4.				Виды иммобилизации, средства для осуществления иммобилизации. При переломах позвоночника, переломах костей таза. Переломах трубчатых костей.		з1,з2,з3,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Осложнения и последствия повреждений позвоночника спинного мозга".		
	4		Практическое занятие			
1.				Наложение кровоостанавливающего жгута - закрутки.	y1,y2,y5,y7, y9	
2.				Пальцевое прижатие артерии на протяжении.	y1,y2,y5,y7, y9	
3.				Виды иммобилизации, средства для осуществления иммобилизации.	y1,y2,y5,y7, y9	
4.				Наложение лестничной шины на верхнюю и нижнюю конечность.	y1,y2,y5,y7, y9	
5.				Сестринский процесс при травмах позвоночника, переломах костей таза, перелом трубчатых костей.	y1,y2,y5,y7, y9	
	2		Самостоятельная работа	Составление тестовых заданий с эталонами ответов на тему: "Переломы и травмы "		

Тема 12	2	Термическая травма. Ожоги	Теоретическое занятие			
1.				Термическая травма. Ожоги. Классификация ожогов, определение площади ожоговой поверхности.		з1,з2,з4
3.				Ожоговая болезнь. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.		з1,з2,з4
4.				Отморожение. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.		з1,з2,з4
5.				Сестринский процесс в отделениях травматологии, ожоговом отделении.		з1,з2,з4
6.				Реабилитация пациентов после травмы.		з1,з2,з3,з4
7.				Особенности трансфузионной фармакотерапии.		з1,з2,з4
				1		Самостоятельная работа
	4		Практическое занятие			
1.				Термическая травма. Ожоги. Подготовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам; Определение площади ожоговой поверхности.	y1,y2,y3,y5,y9	
3.				Ожоговая болезнь. Осуществление сестринского ухода за пациентом первая помощь, лечение.	y1,y2,y5,y7,y9	
4.				Отморожение. Клинические симптомы, первая помощь, лечение.	y1,y2,y5,y7,y9	
5.				Сестринский процесс в отделениях травматологии, ожоговом отделении.	y1,y2,y5,y7,y9	
6.				Реабилитация пациентов после травмы.	y4	
7.				Особенности трансфузионной фармакотерапии.	y5	
				2		Самостоятельная работа студентов
Тема 13	2	Кровотечение и гемостаз	Теоретическое занятие			
1.				Кровотечение, классификация кровотечений. Клинические симптомы кровотечений.		з1,з4
2.				Объём циркулирующей крови, методы определения ОЦК. Изменения в организме при кровопотере.		з1,з4

3.				Методы гемостаза. Временная и окончательная остановка кровотечения.		з1,з2,з4
4.				Первая помощь при кровотечениях различной локализации.		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: " Первая медицинская помощь при кровотечении".		
	4		Практическое занятие			
1.				Остановка кровотечения максимальным сгибанием конечности.	у7	
2.				Методы гемостаза. Временная и окончательная остановка кровотечения.	у7	
3.				Первая помощь при кровотечениях различной локализации.	у7	
4.				Методы временного гемостаза: поднятие конечности, максимальное сгибание конечности в суставе, тампонада раны, прижатие артерии на протяжении, наложение давящей повязки, наложение кровоостанавливающего жгута.	у7	
	2		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Гемостаз и его компоненты. Антигенные системы крови".		
Тема 14	2	Сестринская помощь при открытых повреждениях	Теоретическое занятие			
1.				Сестринская помощь при открытых повреждениях.		з1,з2,з4
2.				Раны. Определение. Виды ран. Классификация ран.		з1
3.				Фазы раневого процесса. Клинические симптомы ран.		з1
4.				Виды заживления ран. Местное и общее лечение ран.		з1,з2,з4
5.				Первая помощь при ранениях.		з1,з2,з4
6.				Осложнения ран, профилактика осложнений.		з1
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Участие медицинской сестры в первичной медицинской обработке ран".		

	4		Практическое занятие			
1.				Сестринская помощь при открытых повреждениях.	y1,y2,y5,y7,y9	
2.				ПХО ран. Снятие и наложение кожных швов.	y1,y2,y5,y7	
3.				Инструментальная перевязка чистой и гнойной раны.	y1,y2,y5,y7	
4.				Первая помощь при ранениях. Местное и общее лечение ран.	y1,y5	
5.				Осложнения ран, профилактика осложнений.	y1,y5	
	2		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов на тему: "Сестринская помощь при открытых повреждениях".		
Тема 15	2	Хирургическая инфекция. Хирургическая инфекция кожи и подкожной клетчатки	Теоретическое занятие			
1.				Хирургическая инфекция кожи и подкожной клетчатки. Классификация. Причины развития хирургической инфекции.		з1
3.				Клинические симптомы гнойно-воспалительных заболеваний. Фурункул, карбункул, гидраденит, рожистое воспаление, абсцесс, флегмон		з1
4.				Принципы общего и местного лечения гнойно-воспалительных заболеваний.		з2,з4
5.				Особенности фармакотерапии.		з2,з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Инфекции кожи и мягких тканей".		
	4		Практическое занятие			
1.				Хирургическая инфекция. Хирургическая обработка ран.	y1,y2,y5,y7,y9	

2.				Подготовка пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам при хирургической инфекции кожи и подкожной клетчатки.	y1,y2,y5,y7,y9	
3.				Осуществление фармакотерапии по назначению врача; гнойно-воспалительных заболеваний.	y5	
4.				Принципы общего и местного лечения гнойно-воспалительных заболеваний.	y5	
5.				Особенности фармакотерапии при хирургической инфекции кожи и подкожной клетчатки.	y5	
6.				Хирургическая инфекция кожи и подкожной клетчатки: фурункул, карбункул, гидраденит, рожистое воспаление, абсцесс, флегмона. Лечебно-диагностические мероприятия.	y1,y2,y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки".		
Тема 16	2	Хирургическая инфекция. Гнойно-воспалительные заболевания	Теоретическое занятие			
1.				Хирургическая инфекция. Определение. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика. Инфекции кожи и подкожной клетчатки.		з1,з2,з3,з4
2.				Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика. Инфекции кожи и подкожной клетчатки.		з1,з2,з3,з4
3.				Рожа. Определение. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика.		з1,з2,з3,з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: " Сестринский процесс при хирургической инфекции. Гнойно-септические заболевания мягких тканей ".		
	4		Практическое занятие			
1.				Осуществлять сестринский уход за пациентом с гнойно-воспалительными заболеваниями.	y1,y2,y3,y5,y7,y9	

2.				Готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам при гнойно-воспалительных заболеваниях.;	y1,y2,y3,y5,y7,y9	
3.				Осуществлять реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий в условиях первичной-медико-санитарной помощи и стационара;	y1,y2,y3,y4,y5,y7,y9	
4.				Осуществлять фармакотерапию по назначению врача при гнойно-воспалительных заболеваниях.;	y5	
5.				Сестринский процесс при гнойно-воспалительных заболеваниях.	y1,y2	
				Хирургическая обработка гнойной раны.	y1,y2,y5,y9	
6.	2		Самостоятельная работа студентов	Подготовить задачи на тему "Хирургическая инфекция. Гнойно-воспалительные заболевания".		
Тема 17	2	Хирургическая инфекция. Анаэробная хирургическая инфекция: газовая гангрена, столбняк.	Теоретическое занятие			
1				Газовая гангрена. причины, клинические проявления, возможные осложнения, методы диагностики проблем пациента организацию и оказание сестринской помощи;		з1,з2,з3,з4
2				Газовая гангрена. Профилактика, диагностика, лечение. Оказание сестринской помощи.		з1,з2,з3,з4
3.				Столбняк. Определение. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика.		з1,з2,з3,з4
4.				Столбняк. Сестринский процесс. Лечение. Профилактика.		з1,з2,з3,з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Столбняк. Первая помощь при столбняке".		
Тема 18	2	Сестринский уход при заболеваниях органов пищеварения	Теоретическое занятие			
1.				Понятие "острый живот".		з1

2.				Основные группы заболеваний и повреждений при синдроме "острый живот".		31
3.				Тактика при оказании неотложной помощи пациентам с подозрением на "острый живот"; недопустимость маскировки симптомов "острого живота" применением обезболивающих средств до установки диагноза и показаний к операции.		31,32,34
4.				Осложнения язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки: перфорация, кровотечение, малигнизация, рубцовый стеноз привратника.		31,32,34
5.				Первая помощь, транспортировка, методы обследования, принципы лечения и уход за больными с различными осложнениями язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.		31,32,34
6.				Острый аппендицит – наиболее распространенное заболевание органов брюшной полости.		31,32,34
7.				Первая медицинская помощь, транспортировка, принципы лечения.		31,32,34
8.				Тактика при оказании неотложной помощи пациентам с подозрением на "острый живот", аппендицита, холецистита, панкреатита, недопустимость маскировки симптомов применением обезболивающих средств до установки диагноза и показаний к операции.		31,32,34
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: " Острый живот. Перфорация язвы желудка".		
	4		Практическое занятие			
1.				Сестринский уход при заболеваниях органов пищеварения.	y1,y2,y5,y7,y9	
2.				Искусственное питание пациента через гастростому.	y1,y2	
3				Тактика при оказании неотложной помощи пациентам с подозрением на "острый живот"; недопустимость маскировки симптомов "острого живота" применением обезболивающих средств до установки диагноза и показаний к операции.	y1,y2,y5,y7,y9	

4.				Сестринский процесс при осложнениях язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки: перфорация, кровотечение, малигнизация, рубцовый стеноз привратника.	y1,y2,y5,y7,y9	
5.				Первая помощь, транспортировка, методы обследования, принципы лечения и уход за больными с различными осложнениями язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.	y1,y2,y5,y7,y9	
6.				Сестринский уход при остром аппендиците – наиболее распространенное заболевание органов брюшной полости.	y1,y2,y5,y7,y9	
7.				Первая медицинская помощь, транспортировка, принципы лечения.	y1,y2,y5,y7,y9	
8.				Тактика при оказании неотложной помощи пациентам с подозрением на "острый живот", аппендицита, холецистита, панкреатита, недопустимость маскировки симптомов применением обезболивающих средств до установки диагноза и показаний к операции.	y1,y2,y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Роль медсестры в осуществлении ухода за пациентами с заболеваниями органов пищеварения".		
Тема 19	2	Острый холецистит и панкреатит	Теоретическое занятие			
1.				Острый холецистит и панкреатит. Причины, клинические проявления, возможные осложнения, методы диагностики.		31,34
2.				Острый холецистит и панкреатит. Осложнения заболеваний, требующие операционного вмешательства.		31
3.				Желчно-каменная болезнь; печеночная колика.		31
4.				Принципы консервативного лечения при остром холецистите и панкреатите.		32
5.				Острый холецистит и панкреатит. Уход за больными в послеоперационном периоде. Тактика на догоспитальном этапе.		31

	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Сестринский процесс при остром холецистите пожилых людей".		
	4		Практическое занятие			
1.				Острый холецистит и панкреатит, подготовка пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам	y1	
2.				Желчно-каменная болезнь; печеночная колика. подготовка пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам	y1	
3.				Тактика на догоспитальном этапе при остром холецистите и панкреатите	y1,y2,y3,y7,y9	
4.				Принципы консервативного и оперативного лечения; уход за больными в послеоперационном периоде.	y1,y2,y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Хронический панкреатит. Хронический холецистит".		
Тема 20	2	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки и осложнения	Теоретическое занятие			
1.				Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки и осложнения: перфорация, кровотечение, малигнизация, рубцовый стеноз привратника.		з1,з2.з4
2.				Первая помощь, транспортировка, методы обследования, принципы лечения и уход за больными с различными осложнениями язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.		з1,з2.з4
3.				Профилактика, диагностика, лечение, доврачебная помощь при язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.		з1,з2.з4
4.				Осложнения язвенной болезни желудка и 12 перстной кишки, причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения, диагностика, лечение.		з1,з2.з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Оперативное лечение при язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки."		

	4		Практическое занятие			
1.				Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки и осложнения. Готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам;	y1,y2,y5,y7,y9	
2.				Помощь пациенту при рвоте.	y1,y2,y5,y7,y9	
3.				Техника проведения промывания желудка.	y1,y2	
4.				Нозогастральный зонд. Техника выполнения.	y1,y2	
5.				Обучение пациента и его семьи выполнению врачебных назначений при язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.	y1,y2,y3,y5,y7,y9	
	2		Самостоятельная работа студентов	Подготовка презентации на тему "Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Осложнения"		
Тема 21	2	Кишечная непроходимость	Теоретическое занятие			
1.				Кишечная непроходимость, её виды, причины возникновения, клиника.		з1
2.				Первая медицинская помощь, транспортировка, принципы лечения, уход за больными с различными видами кишечной непроходимости.		з1,з2,з4
3.				Профилактика осложнений кишечной непроходимости.		з1,з2,з4
4.				Доврачебная помощь при неотложных состояниях в соответствии со стандартами медицинской помощи.		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Дифференциальная диагностика и лечение кишечной непроходимости".		
	4		Практическое занятие			
1.				Кишечная непроходимость. Сестринский уход при кишечной непроходимости.	y1,y2,y3,y5,y7,y9	
2.				Уход за колостомой.	y2	
4.				Постановка масляной клизмы	y1,y2	
6.				Постановка гипертонической клизмы.	y1,y2	

7.				Постановка газоотводной трубки.	y1,y2	
8.				Постановка сифонной клизмы.	y1,y2	
9.				Постановка очистительной клизмы.	y1,y2	
	2		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Хирургическое лечение кишечной непроходимости".		
Тема 22	2	Сестринский процесс при хирургических заболеваниях и повреждениях прямой кишки.	Теоретическое занятие			
1.				Хирургические заболевания и повреждения прямой кишки. Причины, клинические проявления, возможные осложнения.		з1
2.				Хирургические заболевания и повреждения прямой кишки, методы диагностики проблем пациента организацию и оказание сестринской помощи; Повреждения прямой кишки виды, формы и методы реабилитации; Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ухода за больными после операций на прямой кишке. Особенности ухода за больными с колостомой. Особенности асептики и перевязочной техники в проктологии.		з1,з4
3.						з1,з2,з3,з4
4.						з1,з2,з4
5.						з4
6.						
7.						
	1		Самостоятельная работа студентов		Реферат на тему: "Заболевания прямой кишки и заднего прохода".	
	4		Практическое занятие			
1.				Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ухода за больными после операций на прямой кишке.	y1,y2,y3,y5,y7,y8	
2.				Особенности ухода за больными с колостомой.	y1,y2,y7,y9	
3.				Особенности асептики и перевязочной техники в проктологии.	y7,y9	

4.				Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация инструментов загрязненных гноем или «кишечным» содержимым.	y7,y9	
5.				Методы обследования, подготовка к обследованию, сестринский процесс при подготовке к обследованию и лечению (парапроктит, геморрой, трещина, выпадение).	y1,y2,	
	2		Самостоятельная работа	Доклад на тему: "Сестринский уход при заболеваниях прямой кишки".		
Тема 23	2	Сестринский уход при заболеваниях и повреждениях мочеполовых органов.	Теоретическое занятие			
1.				Заболеваниями и травмы мочеполовых органов. Классификация.		з1
2.				Основные клинические симптомы и их значение в оценке состояния пациента и диагностике урологических заболеваний.		з1,з4
3.				Доврачебная помощь при неотложных состояниях в урологии: при травмах почек, мочевого пузыря, уретры, наружных половых органов, Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика.		з1,з2,з4
4.				Мочекаменная болезнь. Определение. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика.		з1,з2,з4
5.				Острый цистит. Определение. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика.		з1,з2,з4
	1		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Роль медицинской сестры при оказании помощи пациенту при мочекаменной болезни".		
	4		Практическое занятие			
1.				Методы обследования больных с заболеваниями и травмами мочеполовых органов.	y1,y7	
2.				Оценка состояния пациента и диагностика урологических заболеваний.	y1,y7,y9	

3.				Сестринская помощь при травмах почек, мочевого пузыря, уретры, наружных половых органов.	y1,y2,y5,y7, y9	
4.				Проведение катетеризации мочевого пузыря мягким катетером у женщин.	y1,y2,y7	
5.				Острый цистит. Определение. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь. Лечение. Профилактика.	y1,y2,y5,y7, y9	
	2		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Сестринский уход за пациентами при нарушении мочеиспускания".		
Тема 24	2	Новообразования. Онкологическая настороженность.	Теоретическое занятие			
1.				Новообразования. Классификация новообразований. Причины, клинические проявления.		з1
2.				Возможные осложнения при новообразованиях, методы диагностики проблем пациента организацию и оказание сестринской помощи;		з1,з2,з3,з4
3.				Онкологическая настороженность. Профилактика новообразований.		з1,з2,з3,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Роль медицинской сестры в профилактике онкологических заболеваний".		
	4		Практическое занятие			
1.				Новообразования. Подготовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам;	y1	
2.				Осуществление сестринского ухода за пациентами с новообразованиями.	y2,y3,y5,y6, y7,y8,y9	
3.				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств;	y3	
	2		Самостоятельная работа студентов	Реферат на тему: "Современное состояние проблемы: злокачественные новообразования в стране и регионе".		
Тема 25	2	Врожденный вывих бедра. Пороки осанки.	Теоретическое занятие			

1.				Врожденный вывих бедра: причины, клинические признаки, методы лечения, особенности ухода, реабилитация.		з1,з2,з3,з4
2.				Пороки осанки: сколиоз: причины, клинические признаки, методы лечения, профилактики и реабилитации.		з1,з2,з3,з4
3.				Сестринский процесс при заболеваниях опорно-двигательного аппарата у детей, взрослых, пациентов пожилого и старческого возраста.		з1,з2,з3,з4
4.				Пороки осанки: сколиоз, косолапость, кривошея, причины. Клинические признаки, методы лечения, особенности ухода, реабилитация		з1,з2,з3,з4
	1		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Дисплазия тазобедренного сустава".		
	4		Практическое занятие			
1.				Врожденный вывих бедра: подготовка пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам;	у1,у2,у3,у5,у6,у7,у8,у9	
2.				Пороки осанки, сколиоз: осуществлять сестринский уход за пациентом.	у1,у2,у3,у5,у6,у7,у8,у9	
3.				Сестринский процесс при заболеваниях опорно-двигательного аппарата у детей, взрослых, пациентов пожилого и старческого возраста.	у1,у2,у3,у5,у6,у7,у8,у9	
4.				Мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни пациента при пороках осанки.	у7	
5.				Обучение приданию положения, облегчающего боль при врожденных вывихах бедра, пороках осанки.	у1,у2	
6.				Врожденный вывих бедра, пороки осанки: сколиоз, косолапость, кривошея. Осуществлять реабилитационные мероприятия	у4	
	2		Самостоятельная работа	Подготовка к итоговому экзамену.		
ИТОГО:	213 ч.					

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего часов	Вт.ч. теоретические занятия, часов	вт.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего часов	вт.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.- 2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 4 Сестринский уход в акушерстве и гинекологии	123	82	26	56	41			
	Тема 1. Методы исследования в акушерстве. Диагностика беременности. Диспансеризация	9	6	2	4	3			
	Тема 2. Физиологическая беременность.	3	2	2	0	1			
	Тема 3. Сестринская помощь и сестринский процесс в акушерстве при физиологической беременности.	6	4	0	4	2			
	Тема 4 Физиологические роды и нормальный послеродовый период.	3	2	2	0	1			
	Тема 5. Ведение первого периода физиологических родов	6	4	0	4	2			
	Тема 6 Ведение второго периода физиологических родов	6	4	0	4	2			

Тема 7. Ведение третьего периода физиологических родов.	6	4	0	4	2			
Тема 8. Патологическое течение беременности. Сестринский уход	3	2	2	0	1			
Тема 9. Патологическое течение беременности. Сестринский уход	6	4	0	4	2			
Тема 10. Патологическое течение родов	3	2	2	0	1			
Тема 11. Патология родов и послеродового периода.	6	4	0	4	2			
Тема 12. Экстрагенитальная патология у беременных.	3	2	2	0	1			
Тема 13. Сестринский уход за беременной с экстрагенитальной патологией.	6	4	0	4	2			
Тема 14. Менструальный цикл. Сестринская помощь при нарушении менструального цикла.	3	2	2	0	1			
Тема 15. Дисфункциональные маточные кровотечения.	3	2	2	0	1			
Тема 16. Менструальный цикл. Сестринская помощь при нарушении менструального цикла	6	4	0	4	2			
Тема 17. Оказание первой медицинской помощи при маточном кровотечении	6	4	0	4	2			
Тема 18. Аномалии развития и положения женских половых органов	9	6	2	4	3			
Тема 19. Воспалительные заболевания женских половых органов	3	2	2	0	1			
Тема 20. Сестринская помощь при воспалительных заболеваниях женских половых органов	6	4	0	4	2			

Тема 21. Доброкачественные и злокачественные заболевания гениталий.	3	2	2	0	1			
Тема 22. Сестринская помощь при опухолях женских половых органов.	6	4	0	4	2			
Тема 23. Острый живот в гинекологии	3	2	2	0	1			
Тема 24. Бесплодие	9	6	2	4	3			
Производственная практика (по профилю специальности) наименование МДК, раздела МДК или итоговая по модулю	54							
ИТОГО:	177	82	26	56	41			

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ (Раздел 4

Сестринский уход в акушерстве и гинекологии)

МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях.

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений													
					y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	z1	z2	z3	z4	
Раздел 4	26/56/38	Сестринский уход в акушерстве и гинекологии																
Тема 1	2	Методы исследования в акушерстве.	Теоретическое занятие		y1	y2	y3	y4	y5	y6	y7	y8	y9	z1	z2	z3	z4	

		Диагностика беременности. Диспансеризация																	
1.				Задачи и структура женской консультации													з1		з4
2.				Задачи и структура родильного дома.															з4
3.				Специальные методы исследования в акушерстве													з1		з4
4.				Инструментальные методы исследования в акушерстве													з1		з4
5.				Лабораторные методы исследования в акушерстве													з1	з2	з4
6.				Диспансеризация беременных													з1	з2	з4
7.				Предположительные, вероятные и достоверные признаки беременности													з1		
8.				Методы экспресс-диагностики беременности													з1		
	1		самостоятельная работа студентов	Заполнение образца обменной карты и индивидуальной карты беременной и родильницы.															
	4	Методы исследования в акушерстве. Диагностика беременности. Диспансеризация.	Практическое занятие																
1.				Осмотр наружных половых органов	y1												y9	з1	
2.				Измерение наружных размеров таза(пельвиометрия)	y1	y2											y9	з1	з4
3.				Основные понятия в акушерстве:членорасположение,положение,предлежание,позиция,вид позиции	y1	y2											y9	з1	

4.				Приемы наружного акушерского исследования(Леопольда-Левичкого)	y1	y2									y9	31			
5.				Ромб Михаэлиса.Практическое значение,границы,нормальные размеры.	y1										y9	31			
6.				Кардиотокография плода	y1	y2									y9	31			34
7.				Бактериоскопическое исследование мазка.Степени чистоты влагалища.	y1	y2									y9	31			34
	2			Самостоятельная работа студентов															
Тема 2	2	Физиологическая беременность	Теоретическое занятие																
1.				Оплодотворение и периоды внутриутробного развития.															31
2.				Факторы,отрицательно воздействующие на плод.															31
3.				Изменения в сердечно-сосудистой системе при беременности															31
4.				Пищеварительная система во время беременности															31
5.				Изменения в молочных железах и в половых органах во время беременности															31
6.				Органы дыхания и мочевыделения во время беременности															31
7.				Изменения на коже во время беременности.Прибавка массы тела															31
	1			Самостоятельная работа студентов															
Тема 3	4	Сестринская помощь и сестринский уход	Практическое занятие																

		при физиологической беременности																	
1.				Измерение окружности живота(ОЖ) и высоты дна матки(ВДМ)	y1	y2							y9	z1					
2.				Определение срока беременности и родов	y1								y9	z1					
3.				Выслушивание и оценка сердцебиения плода	y1	y2							y9	z1				34	
4.				Бимануальное исследование беременных	y1	y2							y9	z1					
5.				Определение индекса Соловьева	y1	y2							y9	z1					
	2		Самостоятельная работа студентов	Составить список акушерского инструментария и измерительных приборов.															
Тема 4	2	Физиологические роды и нормальный послеродовый период.	Теоретическое занятие																
1.				Предвестники родов										z1					
2.				Клиническое течение родов в периоде раскрытия										z1	z2				
3.				Клиническое течение родов в периоде изгнания										z1	z2				
4.				Клиническое течение родов в последовом периоде										z1	z2				
5.				Физиологический послеродовый период. Инволюционные процессы в организме роженицы.										z1	z2				
	1		Самостоятельная работа студентов	Зарисовать схему отделения патологии беременности, предродовой, родовой, их оснащение и оборудование.															
Тема 5	4	Ведение первого периода физиологических родов	Практическое занятие																

1.				Сестринский уход в первом периоде родов	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		z4
2.				Прием и санитарная обработка роженицы	y1	y2							y9	z1			
3.				Оценка зрелости шейки матки по Е.Бишопу	y1	y2							y9	z1			
4.				Подсчет и оценка схваток	y1	y2							y9	z1			
5.				Методика определения группы крови и резус-фактора	y1	y2							y9	z1			z4
	2			Самостоятельная работа студентов													
Тема 6	4	Ведение второго периода физиологических родов	Практическое занятие														
1.				Сестринский процесс во втором периоде родов	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		z4
2.				Акушерское пособие при физиологических родах	y1	y2							y9	z1			
3.				Санитарная обработка половых органов роженицы. Оснащение, методика	y1	y2							y9	z1			
4.				Влагалищное исследование роженицы. Оснащение, цели, алгоритм действий	y1	y2							y9				
5.				Приготовление стола для родов	y1	y2								z1			z4
	2			Самостоятельная работа студентов													
Тема 7	4	Ведение третьего периода физиологических родов	Практическое занятие														
1.				Сестринский уход в третьем периоде родов	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		

2.				Определение признаков отделения последа																з1	
3.				Способы выделения последа	y1	y2															з1
4.				Осмотр последа	y1	y2															з1
5.				Первичный туалет новорожденного	y1	y2			y5						y9						з1 з2 з4
	2		самостоятельная работа студентов	Реферат на тему:"Первичный туалет новорожденного"																	
Тема 8	2	Патологическое течение беременности.	теоретическое занятие																		
1.				Ранние токсикозы.Классификация.																	з1
2.				Рвота беременных.Классификация,клиника																	з1
3.				Диагностика и лечение рвоты беременных																	з1 з2
4.				Преэклампсия.Определение, факторы риска																	з1
5.				Классификация, клинические проявления преэклампсии																	з1
6.				Лечение и осложнения преэклампсии																	з1 з2
7.				Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.Классификация.Причины,Клиника																	з1 з2
8.				Предлежание плаценты.Классификация,этиология,клиника.																	з1 з2
	1		самостоятельная работа студентов	Составить реферат на тему «История кесарева сечения. От древности до наших дней»																	
Тема 9	4	Патологическое течение беременности. Сестринский уход	Практическое занятие																		

1.				Сестринский уход при раннем токсикозе	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		
2.				Неотложная доврачебная помощь помощь при рвоте	y1	y2								z1			
3.				Сестринский процесс при преэклампсии	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		
4.				В/в капельное введение лекарственных веществ	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		
5.				Неотложная помощь при эклампсии	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		
6.				Сестринский уход при кровотечениях во II половине беременности.	y1	y2	y3		y5				y9	z1			
7.				Методика определения отеков у беременной	y1	y2								z1	z2		
	2			самостоятельная работа студентов													
Тема 10	2	Патологическое течение родов	Теоретическое занятие	Составление таблицы на тему: "Дифференциальная диагностика кровотечений во время беременности"													
1.				Причины патологического течения родов										z1			
2.				Анатомически узкий таз. Причины, классификация, диагностика.										z1			
3.				Клинически узкий таз. Причины. Признаки клинического несоответствия.										z1			
4.				Тазовое предлежание. Этиология, классификация. Показания к к/с.										z1			
5.				Аномалии сократительной деятельности. Классификация, причины.										z1			
6.				Первичная и вторичная слабость родовой деятельности										z1			
7.				Роды при крупном плоде.										z1			

8.				Кесарево сечение. Показания. Противопоказания. Условия, необходимые для операции														31			34
	1		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий для взаимоконтроля по теме «Патологическое течение родов»																	
Тема 11	4	Патология родов и послеродового периода	Практическое занятие																		
1.				Определение и оценка признака Вастена	y1	y2													31		
2.				Подготовка инструментов для осмотра родовых путей	y1	y2													31		34
3.				Смена повязки на послеоперационной ране	y1	y2			y5					y9	31	32					
4.				Мероприятия по остановке кровотечения в послеродовом периоде	y1	y2	y3		y5					y9	31	32					34
5.				Способы определения истинной конъюгаты	y1	y2								y9	31						34
	2		Самостоятельная работа студентов	Составить партограмму характерную для физиологических родов и родов с аномалиями родовой деятельности.																	
Тема 12	2	Экстрагенитальная патология у беременных.	Теоретическое занятие																		
1.				Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность															31		
2.				Противопоказания к вынашиванию беременности при заболеваниях сердца															31		
3.				Заболевания мочевыделительной системы во время беременности															31		
4.				Сахарный диабет и беременность															31		

5.				Причины, клинические проявления и осложнения во время беременности при анемии															з1			
	1		самостоятельная работа студентов	Составление реферата на тему «Беременность на фоне заболеваний щитовидной железы»																		
Тема 13	4	Сестринский уход за беременной с экстрагенитальной патологией	Практическое занятие																			
1.				Сестринский уход за беременными с экстрагенитальной патологией.	y1	y2	y3		y5					y9	з1	з2						з4
2.				Выполнение подкожных инъекций инсулина	y1	y2	y3		y5					y9	з1	з2						
3.				Анализ мочи по Нечипоренко. Оснащение, алгоритм действия.	y1	y2								y9	з1							
4.				Определение сахара в крови при помощи глюкометра	y1	y2	y3							y9	з1							з4
5.				Измерение А/Д	y1	y2	y3		y6					y9	з1							з4
	2		Самостоятельная работа студентов	Интерпретация результатов анализов. Заполнение фрагмента истории болезни																		
Тема 14	2	Менструальный цикл и его регуляция. Нарушения менструального цикла	Теоретическое занятие																			
1.				Менструальный цикл. Нейрогуморальная регуляция																		з1
2.				Изменения в яичниках во время менструального цикла																		з1
3.				Изменения происходящие в матке во время менструального цикла. Фазы маточного цикла.																		з1
4.				Нарушения менструального цикла																		з1

	1		Самостоятельная работа студентов	Составление схемы по регуляции менструального цикла; составление дневника самонаблюдения при нарушениях менструального цикла.															
Тема 15	2	Дисфункциональные маточные кровотечения.	Теоретическое занятие																
1.				ДМК ювенильного периода. Причины, клинические проявления															31
2.				Методы гемостаза при дисфункциональных маточных кровотечениях ювенильного периода															31 32
3.				Причины и клинические проявления ДМК репродуктивного периода															31
4.				Диагностика и принципы лечения ДМК репродуктивного периода															31 32
5.				Дисфункциональные маточные кровотечения климактерического периода. Причины. Тактика лечения.															31 32
	1		Самостоятельная работа студентов	Составление списка инструментов для раздельного лечебно-диагностического выскабливания															
Тема 16	4	Менструальный цикл. Сестринская помощь при нарушении менструального цикла	Практическое занятие																
1.				Сестринский процесс при нарушении менструального цикла	y1	y2	y3		y5					y9	31	32			
2.				Подготовка пациентки к осмотру на гинекологическом кресле.	y1	y2									31				
3.				Влагалищное исследование. Показания, оснащения, техника	y1									y9	31				
4.				Методы определения овуляции	y1									y9	31				

5.				Рентгенография турецкого седла.Показания.Методика проведения	y1								y9	z1			34
6.				Определение половых и гонадотропных гормонов в плазме крови.Перечень.Показания	y1	y2							y9	z1	z2		
	2		самостоятельная работа	Решение ситуационных задач по теме "Нарушение менструального цикла"													
Тема 17	4	Оказание первой медицинской помощи при маточном кровотечении	Практическое занятие														
1.				Подготовка стерильного стола для раздельного лечебно-диагностического выскабливания	y1	y2							y9	z1			
2.				Оказание неотложной помощи при маточном кровотечении	y1	y2	y3		y5				y9	z1	z2		
3.				Общий анализ крови. Оснащение, методика выполнения.	y1	y2							y9	z1			
4.				Подготовка женщины к выскабливанию полости матки.	y1	y2							y9	z1			
5.				Оформление материала на гистоследование(направление)	y1	y2							y9	z1			
	2		Самостоятельная работа студентов	Решение тестовых заданий по теме "Дисфункциональные маточные кровотечения"													
Тема 18	2	Аномалии развития и положения женских половых органов	Теоретическое занятие														
1.				Причины,способствующие возникновению аномалий половых органов											z1		
2.				Классификация аномалий половых органов											z1		

3.				Клиническая картина и диагностика пороков развития половых органов										з1				
4.				Опущение и выпадение половых органов. Этиология. Классификация										з1				
5.				Клиника и диагностика опущения и выпадения половых органов										з1				
6.				Профилактика опущения и выпадения половых органов.										з1				
	1		Самостоятельная работа студентов	Составление реферата по теме: «Недержание мочи у женщин».														
	4	Аномалии развития и положения женских половых органов	Практическое занятие															
1.				Осмотр наружных половых органов	y1	y2							y9	з1				
2.				Бимануальное исследование. Показания. Оснащение. Техника	y1	y2							y9	з1				
3.				Осмотр ш/матки в зеркалах	y1	y2							y9	з1				
4.				Зондирование полости матки. Показания, техника выполнения.	y1	y2							y9	з1				
5.				Подготовка к УЗИ органов малого таза	y1	y2							y9	з1				
	2		самостоятельная работа	Составление кроссворда по теме: "Аномалии развития и положения женских половых органов"														
Тема 19	2	Воспалительные заболевания женских половых органов	Теоретическое занятие															
1.				Факторы риска воспалительных заболеваний женских половых органов										з1				
2.				Классификация воспалительных заболеваний органов малого таза										з1				

3.				Клинические проявления воспалительных заболеваний органов малого таза.																з1					
4.				Принципы лечения воспалительных заболеваний																	з1	з2			
5.				Осложнения ВЗОМТ																	з1				
6.				Профилактика и пути снижения воспалительных заболеваний																	з1	з2			
	1		самостоятельная работа	Составление таблицы по дифференциальной диагностике по теме "Бактериальный вагиноз и кандидозный кольпит".																					
Тема 20	4	Сестринская помощь при воспалительных заболеваниях женских половых органов	практическое занятие																						
1.				Взятие мазка на гонорею	y1	y2															y9	з1			з4
2.				Взятие материала на бактериологический посев.Показания.Оснащение.Техника.	y1	y2															y9	з1			з4
3.				Введение во влагалище тампонов с лечебной целью. Методика проведения.	y1	y2	y3		y5												y9	з1	з2		
4.				Спринцевание влагалища.Оснащение,методика проведения	y1	y2	y3		y5												y9	з1	з2		
5.				Постановка влагалищных ванночек	y1	y2	y3		y5												y9	з1	з2		
6.				Подготовка медицинского инструментария,накрытие стерильного стола.	y1	y2															y9				з4
	2		Самостоятельная работа студентов	Составление ситуационных задач по теме "Воспалительные заболевания женских половых органов"																					
Тема 21	2	Доброкачественные и злокачественные заболевания гениталий	Теоретическое занятие																						

1.				Миома матки.Определение.Классификация.															31				
2.				Клиническая картина при миоме матки															31				
3.				Показания к оперативному лечению при миоме матки															31				
4.				Эндометриоз. Классификация. Клинические проявления															31				
5.				Классификация доброкачественных опухолей и опухолевидных образований яичников															31				
6.				Злокачественные опухоли половых органов.Классификация. Факторы риска.															31				
	1			Самостоятельная работа студентов																			
Тема 22	4	Сестринская помощь при опухолях женских половых органов	Практическое занятие																				
1.				Сестринский процесс при опухолях женских половых органов	y1	y2	y3		y5			y8	y9	z1	z2								z4
2.				Мазок на онкоцитологию.Оснащение.Техника.	y1	y2							y9	z1	z2								
3.				Подготовка к кольпоскопии	y1	y2							y9	z1									z4
4.				Подготовка женщины к взятию биопсии шейки матки.	y1	y2							y9	z1									z4
5.				Подготовка женщины к лапароскопии.	y1	y2			y5				y9	z1									z4
	2			Самостоятельная работа студентов																			
Тема 23	2	Острый живот в гинекологии	Теоретическое занятие																				

1.				Острый живот в гинекологии. Определение, причины													31									
2.				Внематочная беременность и апоплексия яичника														31								
3.				Некроз и перекрут миоматозного узла														31								
4.				Сестринский процесс при остром животе в гинекологии														31	32							
5.				Сестринский уход в послеоперационном периоде														31	32							
	1			Самостоятельная работа студентов																						
Тема 24	2	Бесплодие	теоретическое занятие																							
1.				Бесплодие. Определение. Классификация.																	31					
2.				Причины женского и мужского бесплодия.																		31				
3.				Алгоритм обследования при бесплодии.																		31				
4.				Вспомогательные репродуктивные технологии (ВРТ) при бесплодии.																		31				
5.				Абсолютные и относительные показания к ЭКО																		31				
	1			Самостоятельная работа студентов																						
	4	Бесплодие	практическое занятие																							
1.				Взятие крови из локтевой вены	y1	y2																y9	31			34
2.				Подготовка женщины к гистеросальпингографии	y1	y2																	y9	31		34
3.				Методы определения овуляции	y1	y2																	y9	31		

4.				Взятие мазка на гонорею	y1	y2									y9	31					34	
	2		Самостоя- тельная ра- бота студен- тов	Составить список гинекологиче- ского инструментария																		

Тематический план профессионального модуля (Раздел 5 Сестринский уход при инфекционных заболеваниях, ВИЧ)

Коды профес- сиональ- ных компетен- ций	Наименования разделов профес- сионального модуля	Всего ча- сов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельна я работа обучающегося		Учебная, Часов (если преду- смотрена рас- средото- ченная прак- тика)	Производ- ственная (по профилю специально- сти), Часов (если предусмот- рена рассре- доточенная практика)
			Всего, часов	В т. ч. теоретиче- ские занятия, часов	В т. ч. лабораторн ые работы и практическ ие занятия, часов	Всего, часов	вт.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.- 2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 5 Сестринский уход при инфекционных заболеваниях, ВИЧ	177	118	42	76	59			
	Тема 5.1 Инфекционные болезни. Эпидемический процесс. Иммуни- тет и его виды	3	2	2	0	1			
	Тема 5.2 Роль медицинской сестры в диагностике инфекционных заболе- ваний	9	6	2	4	3			
	Тема 5.3. Медикаментозные ме- тоды лечения инфекционных за- болеваний	9	6	2	4	3			

Тема 5.3.1 Медикаментозные методы лечения инфекционных заболеваний	3	2	2	0	1			
Тема 5.3.2 Принципы лечения при инфекционных заболеваниях.	6	4	0	4	2			
Тема 5.4. Устройство и режим инфекционных отделений и больниц.	9	6	2	4	3			
Тема 5.4.1 Устройство и режим инфекционных отделений и больниц.	3	2	2	0	1			
Тема 5.4. Устройство и режим инфекционных отделений и больниц.	6	4	0	4	2			
Тема 5.5. Кишечные инфекции	27	18	6	12	9			
Тема 5.5.1. Кишечные инфекции (брюшной тиф, паратифы А и В, ботулизм).	3	2	2	0	1			
Тема 5.5.2. Кишечные инфекции ПТИ, холера	3	2	2	0	1			
Тема 5.5.3. Кишечные инфекции сальмонеллез, шигеллезы.	3	2	2	0	1			
Тема 5.5.4. Кишечные инфекции (брюшной тиф, паратифы А и В, ботулизм).	6	4	0	4	2			
Тема 5.5.5. Сестринский процесс при ПТИ и холере.	6	4	0	4	2			
Тема 5.5.6. Кишечные инфекции. Сестринский процесс при шигеллезах и сальмонеллезе.	6	4	0	4	2			
Тема 5.6. Вирусные гепатиты	18	12	4	8	6			
Тема 5.7. Вирусные гепатиты А, Е. Сестринский процесс.	3	2	2	0	1			
Тема 5.7.2. Вирусные гепатиты В, С, Д. Сестринский процесс.	3	2	2	0	1			
Тема 5.7.3. Сестринский процесс при энтеральных вирусных гепатитах А, Е.	6	4	0	4	2			

Тема 5.7.4. Сестринский процесс при парентеральных вирусных гепатитах В, С, D	6	4	0	4	2			
Тема 5.7. ВИЧ – инфекция.	9	6	2	4	3			
Тема 5.7.1. ВИЧ-инфекция. Сестринский процесс.	3	2	2	0	1			
Тема 5.7.2. Сестринский процесс при ВИЧ-инфекции.	6	4	0	4	2			
Тема 5.8. Воздушно-капельные инфекции.	21	14	2	12	7			
Тема 5.8.1 Воздушно-капельные инфекции (Грипп, ОРВИ, коронавирусная инфекция, менингококковая инфекция, дифтерия).	3	2	2	0	1			
Тема 5.8.2. Сестринский процесс при воздушно-капельных инфекциях (Грипп, ОРВИ, коронавирусная инфекция)	6	4	0	4	2			
Тема 5.8.3 Сестринский процесс при менингококковой инфекции	6	4	0	4	2			
Тема 5.8.4 Сестринский процесс при инфекционном мононуклеозе, дифтерии)	6	4	0	4	2			
Тема 5.9. Особоопасные и карантинные инфекции	9	6	2	4	3			
Тема 5.9.1 Особоопасные и карантинные инфекции. Сестринский процесс при чуме	3	2	2	0	1			
Тема 5.9.2 Сестринский процесс при особо опасных и карантинных инфекций: чуме.	6	4	0	4	2			
Тема 5.10. Трансмиссивные инфекции	15	10	6	4	5			

Тема 5.10.1. Риккетсиозы. Сестринский процесс при сыпном тифе и болезни Брилла.	3	2	2	0	1			
Тема 5.10.2. Трансмиссивные инфекции. Сестринский процесс при малярии	3	2	2	0	1			
Тема 5.10.3. Трансмиссивные инфекции. Сестринский процесс при Крымской геморрагической лихорадке.	3	2	2	0	1			
Тема 5.10.4. Сестринский процесс при трансмиссивных инфекциях: сыпном тифе и болезни Брилла, ККГЛ и малярии	6	4	0	4	2			
Тема 5.11. Зоонозные инфекции	18	12	4	8	6			
Тема 5.12.1. Зоонозные инфекции. Сестринский процесс при бруцеллезе и туляремии.	3	2	2	0	1			
Тема 5.12.2. Зоонозные инфекции. Сестринский процесс при лептоспирозе.	3	2	2	0	1			
Тема 5.12.4. Сестринский процесс при зоонозных инфекциях: бруцеллезе	6	4	0	4	2			
Тема 5.12.5. Сестринский процесс при зоонозных инфекциях: лептоспироз	6	4	0	4	2			
Тема 5.12. Инфекции наружных покровов.	27	18	6	12	10			
Тема 5.12.1. Инфекции наружных покровов. Сестринский процесс при роже.	3	2	2	0	1			
Тема 5.12.2. Инфекция наружных покровов. Сестринский процесс при сибирской язве.	3	2	2	0	1			

Тема 5.13.3. Инфекция наружных покровов. Сестринский процесс при бешенстве.	3	2	2	0	1			
Тема 5.12.4. Инфекция наружных покровов. Сестринский процесс при столбняке.	3	2	2	0	1			
Тема 5.12.4. Сестринский процесс при инфекциях наружных покровов (рожа, сибирская язва).	6	4	0	4	2			
Тема 5.12.5. Сестринский процесс при инфекции наружных покровов: бешенстве.	6	4	0	4	2			
Тема 5.12.6. Сестринский процесс при инфекции наружных покровов: столбняке.	6	4	0	4	2			
ИТОГО:	177	118	42	76	59			

**3.2.Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ**
(Раздел 5 Сестринский уход при инфекционных заболеваниях, ВИЧ)

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
Раздел 5	42/76/59	Сестринский уход при инфекционных заболеваниях, ВИЧ				
Тема 1	2	Инфекционные болезни. Эпидемический процесс. Иммуитет и его виды.	Теоретическое занятие		уметь	знать
1				Инфекционные болезни, сведения и понятия		з1
2				Эпидемический процесс.		з1
3				Механизмы и пути передачи инфекции.		з1, з2
4				Противоэпидемические мероприятия.		з1, з4
5				Мероприятия, направленные на разрыв путей передачи возбудителя		з1
6				Иммунная система человека, иммунитет и его виды.		з1, з2,з4
7				Неспецифические и специфические факторы защиты человека		з1
8				Закономерности формирования иммунитета при инфекционных болезнях		з1
9				Правила безопасности при работе с инфекционными больными		з1

10				Противоэпидемический режим и личная профилактика		31
11				Участие в организации лечебно-диагностической и методической работе КИЗ		32, 34
	1		Самостоятельная работа	Подготовка письменного доклада на тему "Национальный календарь профилактических прививок", "История изучения инфекционных болезней"		
Тема 2	2	Роль медицинской сестры в диагностике инфекционных заболеваний	Теоретическое занятие			
1				Диагностика инфекционных заболеваний		31
2				Методы исследований: общеклинические, биохимические		31, 34
3				Методы исследований: бактериологические и вирусологические		31, 34
4				Методы исследований: серологические и паразитологические.		31, 34
5				Методы исследований: инструментальные		31, 34
6				Методы исследований: аллергологический		31, 34
7				Методы исследований: биологический		31, 34
8				Методы исследований: бактериоскопический		31, 34
9				Методы генной диагностики		31, 34
10				Экспресс-методы		31, 34
	4	Роль медицинской сестры в диагностике инфекционных заболеваний	Практическое занятие			
1				Антропометрия.	y1, y7, y9	
2				Измерение артериального давления.	y1, y7, y9	
3				Измерение пульса.	y1, y7, y9	
4				Исследование пульса на лучевых артериях.	y1, y7, y9	
5				Подготовка больного к УЗИ органов брюшной полости.	y1, y7, y9	

6				Подготовка больного к люмбальной пункции.	y1, y7, y9	
7				Подготовка больного к ирригографии.	y1, y7, y9	
	3		Самостоятельная работа	Составление памятки-инструкции: "Обследование инфекционных больных", "Лабораторные исследования, применяемые для диагностики инфекционных болезней"		
Тема 3	6	Медикаментозные методы лечения инфекционных заболеваний				
	2	Медикаментозные методы лечения инфекционных заболеваний.	Теоретическое занятие			
1				Методы лечения инфекционных болезней		з1, з2, з4
2				Немедикаментозные методы лечения инфекционных болезней :режим, диетотерапия,		з1, з2, з4
3				Немедикаментозные методы лечения инфекционных болезней : физиотерапия, санаторно-курортное лечение		з1, з2, з4
4				Этиотропные методы лечения		з1, з2, з4
5				Симптоматические методы лечения		з1, з2, з4
6				Патогенетические методы лечения		з1, з2, з4
7				Иммунопрепараты		з1, з2, з4
8				Интерферонотерапия		з1, з2, з4
9				Вакциноterapia		з1, з2, з4
10				Биологические препараты и правила их применения: серотерапия, бактериофаготерапия.		з1, з2, з4
11				Методы интенсивной терапии и реанимации		з1, з2, з4
12				Основные принципы антибиотикотерапии		з1, з2, з4
	4	Роль медицинской сестры в лечении инфекционных заболеваний	Практическое занятие			
1				Техника разведения антибиотиков	y1, y2, y3, y4, y5, y7	

2				Набирание лекарственных средств из флакона	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
3				Набирание лекарственных средств из ампул	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
4				Лекарственная клизма, алгоритм постановки	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
5				Техника постановки газоотводной трубки	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
6				Подача кислорода при помощи кислородной подушки	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
7				Составление порционных требований	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
8				Неотложная помощь при анафилактическом шоке	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
9				Методика введения вакцин и сывороток по методу Безредко	y1, y2, y3, y4, y5, y7	
	3		Самостоятельная работа	Подготовка письменного доклада на тему "Фитотерапия при инфекционных заболеваниях"		
Тема 4	6	Устройство и режим инфекционных отделений и больниц.				
	2	Устройство и режим инфекционных отделений и больниц.	Теоретическое занятие			
1				Общее устройство и режим инфекционных больниц и отделений		31
2				Работа приемного отделения.		31, 34
3				Организация работы инфекционного отделения. Роль медсестры при диагностике, лечении и профилактики инфекционных заболеваний.		31, 34
4				Основные элементы противоэпидемического режима		31, 34
5				Дезинфекция. Дезинфицирующие растворы.		31, 34
6				Дезинфекция (виды и методы)		31, 34

7				Дезинсекция (механический и физический методы)		з1, з4
8				Дезинсекция (химические и биологические методы)		з1, з4
9				Дератизация. Основные способы		з1, з4
10				ВБИ, профилактика		з1 з4
	4	Устройство и режим инфекционных отделений и больниц.	Практическое занятие			
1				Изучите алгоритмы выполнения мануальных навыков	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
2				Заполнение экстренного извещения об инфекционном больном	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
3				Предстерилизационная очистка медицинского инструментария.	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
4				Приготовление дезинфицирующих растворов (0,5%; 1%; 3%; 5%;10%)	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
5				Текущая дезинфекция	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
6				Заключительная дезинфекция	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
7				Смена постельного белья	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
8				Смена нательного белья	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
9				Гигиеническая ванна	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
10				Гигиенический душ	y1, y2, y3, y5, y7, y8, y9	
	3		Самостоятельная работа	Подготовка письменного доклада на тему " КИЗ"		
Тема 5	18	Кишечные инфекции				
	2	Кишечные инфекции (Брюшной тиф, паратифы А и В, ботулизм)	Теоретическое занятие			

1				Брюшной тиф. Паратифы А и В. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Клиническая картина, осложнения брюшного тифа		з1
3				Диагностика, лечение и профилактика брюшного тифа		з1 ,з2, з4
4				Ботулизм. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
5				Классификация, клиническая картина ботулизма		з1
7				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ботулизма		з1, з2, з4
8				Сестринский процесс при брюшном тифе		з1
9				Сестринский процесс при ботулизме		з1
	4	Кишечные инфекции (брюшной тиф, паратифы А и В, ботулизм).	Практическое занятие			
1				Техника забора крови на бактериологический посев (гемокультура).	y1, y9	
2				Техника забора испражнений на бактериологическое исследование (копрокультуры)	y1, y9	
3				Техника забора мочи на бактериологическое исследование (уринокультура)	y1, y9	
4				Техника забора желчи на бактериологическое исследование (биликультура)	y1, y9	
5				Оказание помощи при кишечном кровотечении	y2, y7	
6				Техника введения ПБС (типа А, В, Е) по методу Безредко	y1, y2, y5, y7, y9	
7				Уход за назогастральным зондом	y1, y2, y5, y7, y9	
8				Неотложная помощь при ДН	y1, y2, y5, y7, y9	
9				Техника постановки газоотводной трубки	y1, y2, y5, y7, y9	
10				Уход за трахеостомальной трубкой	y1, y2, y5, y7, y9	

11				Техника снятия ЭКГ	y1, y2, y5, y7, y9	
	3		Самостоятельная работа	Доклад на тему: "Сестринская помощь больным с брюшным тифом", "Дисбактериоз кишечника"		
	2	Кишечные инфекции (ПТИ, холера)	Теоретическое занятие			
1				ПТИ. Определение, этиология, эпидемиология		з1
2				Клиническая картина, осложнения ПТИ		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ПТИ		з1, з2, з4
4				Холера. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
5				Классификация, клиническая картина холеры		з1
6				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика холеры		з1, з2, з4
7				Сестринский процесс при ПТИ		з1
8				Сестринский процесс при холере		з1
	4	Сестринский процесс при ПТИ и холере.	Практическое занятие			
1				Техника забора материала при выявлении больного холерой на (Ф-30)	y1, y2, y9	
2				Применение грелки	y1, y2, y9	
3				Проведение оральной регидратации	y1, y2, y9	
4				Техника парентерального введения лекарственных средств	y1, y2, y9	
5				Правила надевания и снятия противохолерного костюма	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Доклад на тему: "Сестринский процесс при профилактике и мероприятии в очаге". "Этапы регидратационной терапии"		
	2	Кишечные инфекции (сальмонеллез, шигеллез)	Теоретическое занятие			
1				Сальмонеллез. Определение, этиология, эпидемиология.		з1

2				Классификация, клиническая картина сальмонеллеза.		з1
3				Диагностика, лечение и профилактика сальмонеллеза		з1, з2, з4
4				Шигеллез. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
5				Классификация, клиническая картина, осложнения шигеллеза		з1
6				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика шигеллеза		з1, з2, з4
7				Сестринский процесс при сальмонеллезе		з1
8				Сестринский процесс при шигеллезе		з1
	4	Кишечные инфекции. Сестринский процесс при шигеллезах и сальмонеллезе.	Практическое занятие			
1				Изучите алгоритмы выполнения мануальных навыков	y1, y2, y9	
2				Взятие кала на копрологию	y1, y2, y9	
3				Техника постановки масляной клизмы	y1, y2, y9	
4				Техника проведения тюбажа	y1, y2, y9	
5				Взятие кала на скрытую кровь	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Реферат на тему: "Сестринский процесс при профилактике и мероприятии в очаге. "Правила введения вакцин и сывороток по методу Безредко".		
Тема 6	12	Вирусные гепатиты				
	2	Вирусные гепатиты А, Е. Сестринский процесс.	Теоретическое занятие			
1				ВГА Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Классификация, клиническая картина ВГА		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ВГА		з1, з2, з4
4				ВГЕ Определение, этиология, эпидемиология.		з1

5				Классификация, клиническая картина ВГЕ		з1
6				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ВГЕ		з1, з2, з4
7				Сестринский процесс при энтеральных вирусных гепатитах		з1
	4	Сестринский процесс при энтеральных вирусных гепатитах А, Е.	Практическое занятие			
1				Взятие мочи на желчные пигменты	y1 ,y2, y9	
2				Измерение окружности живота	y1 ,y2, y9	
3				Алгоритм взятия крови на биохимический анализ	y1 ,y2, y9	
4				Алгоритм взятия крови взятие крови на серологические исследования, на гепатит, ВИЧ-инфекцию	y1 ,y2, y9	
			Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Проведение профилактических мероприятий в очаге при вирусных гепатитах". "Диетотерапия при вирусных гепатитах", "Цирроз печени".	y1 ,y2, y9	
	2	Вирусные гепатиты В, С, Д. Сестринский процесс.	Теоретическое занятие			
1				ВГВ Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Клиническая картина, осложнения ВГВ		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ВГВ		з1, з2, з4
4				ВГС Определение, этиология, эпидемиология.		з1
5				Клиническая картина, осложнения ВГС		з1
6				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ВГС		з1, з2, з4
7				ВГД Определение, этиология, эпидемиология.		з1
8				Классификация, клиническая картина ВГД		з1
9				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ВГД		з1, з2, з4
10				Сестринский процесс при парентеральных вирусных гепатитах		з1

	4	Сестринский процесс при парентеральных вирусных гепатитах В, С, D	Практическое занятие			
1				Взятие мочи на желчные пигменты	y1, y2, y9	
2				Техника введения вакцины против вирусного гепатита В	y1, y2, y9	
3				Измерение окружности живота	y1, y2, y9	
4				Алгоритм взятия крови на биохимический анализ	y1, y2, y9	
5				Алгоритм взятия крови на серологические исследования, на гепатит	y1, y2, y9	
			Самостоятельная работа	Составление ситуационных задач на тему: "Вирусные гепатиты"		
Тема 7	6	ВИЧ-инфекция				
	2	ВИЧ-инфекция. Сестринский процесс.	Теоретическое занятие			
1				ВИЧ. Определение. Этиология, эпидемиология ВИЧ-инфекции		31
2				Классификация ВИЧ-инфекции		31
3				Клиническая картина ВИЧ-инфекции		31
4				Оппортунистические инфекции		31
5				Лабораторная диагностика, АРТВ (Антиретровирусная терапия), профилактика ВИЧ		31, 32, 34
6				Сестринский процесс при ВИЧ		31
	4	Сестринский процесс при ВИЧ-инфекции	Практическое занятие			
1				Техника взятия крови на ВИЧ-инфекцию	y1, y2, y9	
2				Техника осмотра и пальпации периферических лимфатических узлов	y1, y2, y9	
3				Экстренная профилактика ВИЧ-инфекции при аварийной ситуации	y1, y2, y9	
4				Подготовка больных к плевральной пункции	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Региональные особенности распространения ВИЧ-инфекции в РД", "Инфекция вызванная ВПГ человека".	y1, y2, y9	

Тема 8	14	Воздушно-капельные инфекции.				
	2	Воздушно-капельные инфекции (Грипп, ОРВИ, коронавирусная инфекция, менингококковая инфекция, дифтерия, инфекционный мононуклеоз)	Теоретическое занятие			
1				Грипп. Определение, этиология, эпидемиология.		31
2				Классификация, клиническая картина, осложнения гриппа		31
3				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика гриппа		31, 32, 34
4				ОРВИ (аденовирусная инфекция) Определение, этиология, эпидемиология.		31
5				Клиническая картина ОРВИ (аденовирусная инфекция)		31
6				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика ОРВИ (аденовирусная инфекция)		31, 32, 34
7				Коронавирусная инфекция. Определение, этиология, эпидемиология.		31
8				Классификация, клиническая картина, осложнения коронавирусной инфекции.		31
9				Лабораторная диагностика, лечение и профилактика коронавирусной инфекции.		31
10				Сестринский процесс при респираторных инфекциях		31
				Менингококковая инфекция. Определение. Этиология, эпидемиология		31
				Классификация, клиника менингококковой инфекции		31
				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика менингококковой инфекции		31, 32, 34

	4	Сестринский процесс при воздушно-капельных инфекциях (Грипп, ОРВИ, коронавирусная инфекция)	Практическое занятие			
1				Взятие мазка из зева и носа на вирусологическое исследование	y1, y2, y9	
2				Порядок забора биологического материала из полости носа и ротоглотки при подозрении на особо опасные инфекции	y1, y2, y9	
3				Текущая дезинфекция при вирусной инфекции	y1, y2, y9	
4				Постановка горчичников	y1, y2, y9	
5				Постановка банок	y1, y2, y9	
6				Подсчет ЧДД и ритмичности дыхания	y1, y2, y9	
7				Закапывание капель в глаза, нос, уши	y1, y2, y9	
8				Подача увлажненного O ₂	y1, y2, y9	
9				Неотложная помощь при отеке легких	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Доклад на тему: " Организация инфекционной службы", "Свиной грипп", " Птичий грипп".		
	4	Сестринский процесс при менингококковой инфекции	Практическое занятие			
1				Правила взятия мазка на менингококк	y1, y2, y9	
2				Техника подготовки больного, набора инструментария, лабораторной посуды на люмбальную пункцию	y1, y2, y9	
3				.Неотложная помощь при отеке головного мозга	y1, y2, y9	
4				Профилактика пролежней при менингококковой инфекции	y1, y2, y9	
	2		Самостоятельная работа	Доклад на тему: "Неотложные состояния в клинике инфекционных болезней - инфекционно-токсический шок".	y1, y2, y9	
	4	Сестринский процесс при инфекционном менингите,	Практическое занятие			

		дифтерии)				
1				Постановка согревающего компресса	y1, y2, y9	
2				Правила взятия мазка из зева и носа	y1, y2, y9	
3				Пальпация периферических лимфатических узлов	y1, y2, y9	
4				Закапывание капель в нос	y1, y2, y9	
				Измерение температуры тела (термометрия)	y1, y2, y9	
	2		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Дифтерийный круп"		
Тема 9	6	Особо опасные и карантинные инфекции				
	2	Особо опасные и карантинные инфекции. Сестринский процесс при чуме	Теоретическое занятие			
1				Чума. Определение. Этиология, эпидемиология		з1
2				Классификация, клиника, осложнения чумы		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика чумы		з1, з2. з4
4				Сестринский процесс при чуме		з1
	4	Сестринский процесс при особо опасных и карантинных инфекций: чуме.	Практическое занятие			
1				Алгоритм надевания и снятия противочумного костюма	y1, y2, y9	
2				Техника взятия пунктата бубона	y1, y2, y9	
3				Техника взятия мокроты	y1, y2, y9	
4				Сбор мокроты на МБТ (микобактерии туберкулеза):	y1, y2, y9	
5				Техника взятия крови на стерильность	y1, y2, y9	
6				Проведения заключительной дезинфекции в очаге	y1, y2, y9	

	3		Самостоятельная работа	"Методика использования противочумного костюма".		
Тема 10	10	Трансмиссивные инфекции				
	2	Риккетсиозы. Сестринский процесс при сыпном тифе и болезни Брилла.	Теоретическое занятие			
1				Сыпной тиф. Определение. Этиология и эпидемиология.		31
2				Клиническая картина сыпного тифа, осложнения.		31
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика сыпного тифа		31,32,34
4				Сестринский процесс при сыпном тифе		31
	1		Самостоятельная работа	Решение тестовых заданий		
	2	Трансмиссивные инфекции. Сестринский процесс при малярии.	Теоретическое занятие			
1				Сыпной тиф. Определение. Этиология и эпидемиология.		31
2				Клиническая картина сыпного тифа, осложнения.		31
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика сыпного тифа		31, 32, 34
4				Сестринский процесс при сыпном тифе		31
	1		Самостоятельная работа	Доклад на тему: «Болезнь Брилла»		
	2	Трансмиссивные инфекции. Сестринский процесс при Крымской геморрагической лихорадке.	Теоретическое занятие			
1				КГЛ. Определение. Этиология, эпидемиология.		31

2				Клиническая картина, осложнения КГЛ		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика КГЛ		з1, з2, з4
4				Сестринский процесс при КГЛ		з1
	4	Сестринский процесс при трансмиссивных инфекциях: сыпном тифе и болезни Брилля, ККГЛ и малярии	Практическое занятие			
1				Техника проведения санитарной обработки при педикулезе	y1, y2, y9	
2				Проведение t-метрии	y1, y2, y9	
3				Неотложная помощь при гипертермии	y1, y2, y9	
4				Мероприятия в очаге при сыпном тифе	y1, y2, y9	
5				Транспортировка пожилых больных	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Противоэпидемические мероприятия направленные на разрыв путей передачи возбудителя", "Методика использования противоклещевого костюма", "Правила снятия клеща".		
Тема 11		Зоонозные инфекции				
	2	Зоонозные инфекции. Сестринский процесс при бруцеллезе и туляремии.	Теоретическое занятие			
1				Бруцеллез. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Классификация, клиническая картина острого и подострого бруцеллеза		з1
3				Классификация, клиническая картина хронического бруцеллеза		з1
4				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика бруцеллеза		з1, з2, з4

5				Туляремия. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
6				Классификация, клиническая картина, осложнения туляремии		з1
7				Диагностика, лечение и профилактика туляремии		з1, з2, з4
8				Сестринский процесс при бруцеллезе		з1
9				Сестринский процесс при туляремии		з1
	4	Сестринский процесс при зоонозных инфекциях: бруцеллезе	Практическое занятие			
1				Техника постановки аллергологической диагностической в/к пробы Брюне	y1, y2, y9	
2				Техника взятия крови на серологическое исследование	y1, y2, y9	
3				Измерение температуры тела (термометрия)	y1, y2, y9	
4				Подготовка больного к люмбальной пункции	y1, y2, y9	
5				Подготовка больного к УЗИ органов брюшной полости	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Сообщения на темы: "Бруцеллез - распространенность в странах и регионах с животноводческой ориентацией", "Природные очаги туляремии в мире, России и республике Дагестан" .		
	2	Зоонозные инфекции. Сестринский процесс при лептоспирозе.	Теоретическое занятие			
1				Лептоспироз. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Классификация, клиническая картина острого и подострого лептоспироза		з1
3				Классификация, клиническая картина хронического лептоспироза		з1
4				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика лептоспироза		з1
5				Сестринский процесс при лептоспирозе		з1

	4	Сестринский процесс при зоонозных инфекциях: лептоспироз	Практическое занятие			
4				Забор мочи на бактериологический посев	y1, y2, y9	
5				Определение суточного диуреза и водного баланса	y1, y2, y9	
6				Техника проведения пробы мочи по Зимницкому	y1, y2, y9	
7				Техника проведения сбора мочи по Нечипоренко	y1, y2, y9	
8				Подготовка к рентгенографии почек, алгоритм	y1, y2, y9	
9				Неотложная помощь при острой почечной недостаточности	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Неотложная помощь при острой почечной недостаточности"		
Тема 12		Инфекции наружных покровов.				
	2	Инфекции наружных покровов. Сестринский процесс при роже.	Теоретическое занятие			
1				Рожа. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Классификация, клиническая картина, осложнения рожи		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика рожи		з1, з2, з4
4				Сестринский процесс при роже		з1
	2	Инфекция наружных покровов. Сестринский процесс при сибирской язве.	Теоретическое занятие			
1				Сибирская язва. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Клиническая картина, осложнения сибирской язвы		з1

3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика сибирской язвы		з1, з2, з4
4				Сестринский процесс при сибирской язве		з1
	4	Сестринский процесс при инфекции наружных покровов: роже и сибирской язве.	Практическое занятие			
1				Алгоритм взятия отделяемого из язвы, раны	y1, y2, y9	
2				Техника взятия и посева крови на стерильность	y1, y2, y9	
3				Техника взятия крови на чувствительность к антибиотикам	y1, y2, y9	
4				Бициллинопрофилактика	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Фитотерапия при инфекционных заболеваниях", "Отравление ядовитыми растениями, грибами".		
	2	Инфекция наружных покровов. Сестринский процесс при бешенстве.	Теоретическое занятие			
1				Бешенство. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Клиническая картина, осложнения бешенства		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика, схема введения вакцины при бешенстве		з1, з2, з4
4				Сестринский процесс при бешенстве		з1
	4	Сестринский процесс при инфекции наружных покровов: бешенстве.	Практическое занятие			
1				Уход за тяжелобольными	y1, y2, y9	
2				Техника введения антирабической вакцины	y1, y2, y9	
3				Схема профилактической иммунизации при бешенстве	y1, y2, y9	
4				Неотложная помощь при судорогах	y1, y2, y9	

	3		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Схема введения КОКАВ, показания, противопоказания.". Оказание первой помощи при укусе.		
	2	Инфекция наружных покровов. Сестринский процесс при столбняке.	Теоретическое занятие			
1				Столбняк. Определение, этиология, эпидемиология.		з1
2				Клиническая картина, осложнения столбняка		з1
3				Лабораторная диагностика, лечение, профилактика, столбняка		з1, з2, з4
4				Сестринский процесс при столбняке		з1
	4	Сестринский процесс при инфекции наружных покровов: столбняке.	Практическое занятие			
1				Неотложная помощь при судорогах	y1, y2, y9	
2				Техника введения противостолбнячной сыворотки	y1, y2, y9	
3				Постановка очистительной клизмы.	y1, y2, y9	
4				Катетеризация мочевого пузыря	y1, y2, y9	
5				Техника вакцинации АКДС	y1, y2, y9	
	3		Самостоятельная работа	Сообщение на тему: "Профилактика столбняка". Техника введения АКДС.		

Тематический план профессионального модуля (Раздел 7. Сестринская помощь в гериатрии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.-2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 6. Сестринская помощь в гериатрии	78	52	16	36	26			
	Тема 1. Сестринская помощь лицам пожилого и старческого возраста в условиях стационара и амбулаторно-поликлинических.	9	6	2	4	3			
	Тема 2. Гериатрия, как составная часть геронтологии. Структура гериатрической службы	6	4	0	4	2			
	Тема 3. Особенности течения болезней сердечно - сосудистой системы и болезней крови у пожилых людей.	9	6	2	4	3			
	Тема 4. Болезни органов дыхания у гериатрических пациентов	9	6	2	4	3			
	Тема 5. Лечение системы пищеварения у пациентов пожилого старческого возраста	9	6	2	4	3			
	Тема 6. Болезни почек и мочевыводящих путей у пациентов пожилого и старческого возраста	9	6	2	4	3			
	Тема 7. Заболевания эндокринной системы у гериатрических пациентов	9	6	2	4	3			

	Тема 8. Заболевание нервной системы органов чувств в пожилом и старческом возрасте	9	6	2	4	3			
	Тема 9. Заболевание опорно-двигательного аппарата в пожилом и старческом возрасте	9	6	2	4	3			
	Итого:	78	52	16	36	26			

**3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
(Раздел 6. Сестринская помощь в гериатрии)**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
					знать	уметь
	16/36/26	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)			знать	уметь
		Раздел 7. Сестринская помощь в гериатрии				
Тема 1	2	Сестринская помощь лицам пожилого и старческого возраста в условиях стационара и амбулаторно-поликлинических	Теоретическое занятие			

1				Общая гериатрия, как составная часть геронтологии. Структура, цели и задачи гериатрической службы.	з1	
2				Принципы организации гериатрической помощи в России и за рубежом, вопросы диспансеризации. Основные законодательно-правовые документы о медико-социальной помощи лицам пожилого возраста.	з1	
3				Структура и организация работы подразделений гериатрической помощи. Лечебно-профилактические и медико-социальные учреждения гериатрической помощи.	з1,з3	
4				Долговременное медицинское обслуживание гериатрических пациентов в системе медико-социальной помощи (патронажи).	з1,з3	
5				Цели и задачи сестринской службы, роль медсестры в организации и обеспечении всех этапов оказания медико-социальной помощи лицам старших возрастных групп.	з1	
6				Основные закономерности старения. Факторы риска заболеваний в пожилом возрасте. Взаимосвязь между возрастом и болезнями. Факторы риска преждевременного старения.	з1	
7				Признаки ухудшения состояния пациента в гериатрической практике. Принципы профилактики старения.	з1,з3	
8				Общая характеристика геронтологического пациента. Этические аспекты работы медсестры в гериатрии. Эффективное общение с гериатрическими пациентами. Особенности сбора информации в гериатрической практике.	з1	
9				Анатомо-физиологические особенности гериатрического пациента. Основные потребности пациентов пожилого и старческого возраста, способы их удовлетворения. Общие проблемы гериатрического пациента	з1,з3	

10				Обеспечение оптимального качества жизни пациентов с хронической патологией.	31	
11				Виды, цели, направления реабилитации в гериатрии. Правила реабилитации пожилого человека. Медицинская реабилитация, физическая реабилитация.	33	
12				Проблема гиподинамии. Коррекция образа жизни пожилого и старческого возраста. Профессиональная психологическая реабилитация, социальная реабилитация.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие			
1				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов кровообращения и кроветворения, симптомы болезни, динамика, подготовка исследованием, диетотерапия.		y2,y7
2				Обучение пациента и его окружения уходу, самоуходу, профилактике осложнений.		y1,y2
3				Ведение учебной документации		y9
4				Участие в проведении диагностических и лечебных процедур; отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп; поддержание безопасной среды для пациентов.		y1,y7
5				Обучения пациентов и их родственников правильному приему назначенных лекарственных средств		y3
6				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		y2,y4
7				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов.		y2

8				Обучение пациента и его окружения принципам правильного питания и правилам приема назначенных врачом лекарственных средств.		у3
	2		Самостоятельная работа.	Работа с тестами.		
Тема 2	4	Гериатрия, как составная часть геронтологии. Структура гериатрической службы	Практическое занятие			
1				Цели и задачи сестринской службы, роль медсестры в организации и обеспечении всех этапов оказания медико-социальной помощи лицам старших возрастных групп.		у2,у4
2				Выявлять общие проблемы гериатрического пациента.		у2,у3
3				Обеспечение оптимального качества жизни пациентов с хронической патологией.		у1,у7
4				Виды, цели, направления реабилитации в гериатрии.		у4
5				Медицинская реабилитация, физическая реабилитация: особенности применения ЛФК и массажа у пожилых людей (аэробные нагрузки, физиотерапия).		у4,у6
6				Различные аспекты сестринской деятельности при работе с гериатрическими пациентами.		у1
7				Долговременное медицинское обслуживание гериатрических пациентов в системе медико-социальной помощи (патронажи)		у4
8				Основные потребности пациентов пожилого и старческого возраста, способы их удовлетворения.		у2,у4
Тема 3	2	Особенности течения болезней сердечно - сосудистой системы и болезней крови у пожилых людей	Теоретическое занятие			

1				Возрастные особенности системы крови и ССС, их роль в формировании патологических процессов.	31	
2				Особенности течения ИБС: гипертонической болезни, атеросклероза, острой и хронической СС недостаточности, анемий. Причины и признаки дестабилизации состояния.	31	
3				Роль медсестры в диагностике заболеваний.	31	
4				Значение сестринской деятельности и экстренной помощи при неотложных состояниях у лиц пожилого и старческого возраста	31	
5				Потребности и проблемы лиц старших возрастных групп.	31	
6				Принципы реабилитации и диспансерного наблюдения за пациентами.	33	
7				Осуществление сестринского процесса в амбулаторных и стационарных условиях.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Отработка методики общего осмотра.		
	4		Практическое занятие			
1				Обучение пациентов методике самоконтроля.		y1,y3
2				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов кровообращения и кроветворения, симптомы болезни, динамика, подготовка исследованием, диетотерапия.		y2,y4
3				Обучение пациента и его окружения уходу, самоуходу, профилактике осложнений.		y3
4				Ведение учебной документации		y9
5				Участие в проведении диагностических и лечебных процедур; отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп; поддержание безопасной среды для пациентов.		y1,y7
6				Обучения пациентов и их родственников правильному приему назначенных лекарственных средств		y3

7				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		y2,y4
8				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов.		y2,y6
9				Обучение пациента и его окружения принципам правильного питания и правилам приема назначенных врачом лекарственных средств.		y1,y7
10				Обучение пациента и семьи самоуходу/уходу.		y7
11				Выполнение манипуляций по уходу за пациентами с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (измерение артериального давления, определение пульса, контроль динамики периферических отеков, постановка горчичников и т.д.)		y2,y4,y7
12				Кормление тяжелобольных.		y2
	2		Самостоятельная работа.	Отработка методики сбора анамнеза при заболеваниях ССС		
Тема 4	2	Болезни органов дыхания у гериатрических пациентов	Теоретическое занятие			
1				Возрастные особенности дыхательной системы, их роль в формировании патологии.	з1	
2				Особенности возникновения течения и клинической картины пневмонии у пожилых людей.	з1	
3				Возможные осложнения, признаки дестабилизации состояния.	з1,з3	
4				Принципы диагностики, лечения и реабилитации пневмонии у пожилых пациентов.	з1,з3	
5				Хронический бронхит у пожилых людей, принципы лечения, реабилитации.	з1,з3	
6				Особенности течения бронхиальной астмы, принципы лечения, реабилитации, профилактики бронхиальной астмы	з3	
7				Потребности и проблемы лиц старших возрастных групп с заболеваниями органов дыхания.	з1	

8				Выполнение плана сестринской помощи в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях.	з1,з2.	
9				Отдыхка – как важная сестринская проблема	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Отработка методики сбора анамнеза при дыхательных заболеваниях		
	4		Практическое занятие			
1				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов дыхания, основные клинические симптомы, динамика, подготовка исследованием, медикаментозное лечение, профилактика осложнений.		у2,у5
2				Участие медицинской сестры в проведении диагностических и лечебных процедур		у1,у2
3				отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп; поддержание безопасной среды для пациентов		2,у3
4				обучение пациентов современным методам самоухода, использованию различных типов карманных ингаляторов, применению простейших физиотерапевтических средств при лихорадке.		у3,у6
	2		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
Тема 5	2	Лечение системы пищеварения у пациентов пожилого старческого возраста	Теоретическое занятие			
1				Возрастные особенности пищеварительной системы, их роль в формировании патологии.	з1	
2				Понятие о дивертикулах пищевода у пожилых	з1	
3				Особенности возникновения, течения, клинической картины хронических гастритов, язвенной болезни, рака желудка и кишечника у лиц пожилого и старческого возраста.	з1	
4				Проблема нарушения перистальтики кишечника и запоров в гериатрии	з1	

5				Принципы диагностики, лечения, реабилитации, профилактики заболеваний ЖКТ у пожилых.	31,33	
6				Этиология и способствующие факторы, особенности проявления заболеваний гепатобиллиарной системы и поджелудочной железы в гериатрии	31	
7				Принципы предупреждения заболеваний гепатобиллиарной системы.	31	
8				Особенности подготовки пациентов к лабораторно-инструментальным методам исследования в гастроэнтерологии у пожилых и старых людей.	34	
9				Потребности пожилых и старых пациентов с заболеваниями ЖКТ.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Отработка методики сбора анамнеза при заболеваниях пищеварения.		
	4		Практическое занятие			
1				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов пищеварения, основные клинические симптомы, динамика, подготовка исследованием, диетотерапия, медикаментозное лечение, профилактика осложнений.		y2,y4
2				Участие медицинской сестры в проведении диагностических и лечебных процедур; отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп.		y1,y3
3				Поддержание безопасной среды для пациентов; участие в заполнении медицинской документации		y7,y9
4				Алгоритм постановки газоотводной трубки.		y1
5				Алгоритм постановки очистительной клизмы.		y1
6				Алгоритм постановки лекарственной клизмы.		y1
7				Алгоритм постановки сифонной клизмы.		y1
	2		Самостоятельная работа.	Работа с тестами по данной теме.		

Тема 6	2	Болезни почек и мочевыводящих путей у пациентов пожилого и старческого возраста	Теоретическое занятие			
1				Возрастные особенности почек и мочевыводящих путей их роль в формировании патологии.	з1	
2				Проблемы инфекции мочевыводящих путей в пожилом возрасте.	з1	
3				Особенности течения пиелонефритов и мочекаменной болезни у пожилых людей.	з1	
4				Понятие доброкачественной гиперплазии предстательной железы: способствующие факторы, клинические проявления, принципы диагностики в том числе использование скрининг-тестов, принципы лечения и ухода за больными.	з1,з2.з3	
5				Неудержание и недержание как важные сестринские проблемы лиц пожилого и старческого возраста.	з1	
6				Изменение половых органов в процессе старения. Изменение гормонального фона половых гормонов.	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие			
1				Алгоритм постановки мочевого катетера у мужчин.		y1
2				Алгоритм постановки мочевого катетера у женщин.		y1
3				Алгоритм сбора мочи по Зимницкому.		y1
4				Алгоритм сбора мочи Нечипоренко.		y1
5				Наружный туалет мочеполювых органов.		y2
6				Сбор сестринского анамнеза у пациентов старческого возраста с заболеваниями мочевыводящих путей.		y1,y2

7				Выявление проблем пациентов старческого возраста.		у8
8				Обучение пациента и его окружения уходу, само- уходу, профилактике осложнений.		у3,у7
	2		Самостоятельная работа.	Отработка методики общего осмотра пациентов с заболеваниями мочевыводящих путей.		
Тема 7	2	Заболевания эндокринной системы у гериатрических пациентов	Теоретическое занятие			
1				Возрастные особенности эндокринной системы и их роль в формировании патологии.	з1	
2				Метаболический синдром: лечение, уход, профилактика.	з1,з2,з3	
3				Проблемы сахарного диабета в пожилом и старческом возрасте: причины, способствующие факторы.	з1	
4				Особенности проявления и осложнения сахарного диабета II типа в пожилом и старческом возрасте.	з1	
5				Первичная и вторичная профилактика сахарного диабета в пожилом возрасте	з1	
6				Особенности возникновения, клинических проявлений щитовидной железы.	з1	
7				Диагностика эндокринных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста.	з1	
8				Потребности и основные проблемы гериатрических пациентов с заболеваниями эндокринной системы и пути их решения.	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Отработка методики сбора анамнеза при эндокринных заболеваниях.		
	4		Практическое занятие			
1				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов пищеварения, основные клинические симптомы, динамика, подготовка исследованием, диетотерапия, медикаментозное лечение, профилактика осложнений.		у2,у4,у8

2				Участие медицинской сестры в проведении диагностических и лечебных процедур; отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп.		y1,y2,y3
3				Поддержание безопасной среды для пациентов; участие в заполнении медицинской документации		y7,y9
4				Обучение пациента и его окружения использованию шприц-ручки.		y3
5				Алгоритм взятия крови.		y1
6				Обучение пациента и его окружения использованию глюкометра.		y1
7				Обучение пациента и его окружения диетотерапии.		y1
	2		Самостоятельная работа.	Работа с тестами по данной теме.		
Тема 8	2	Заболевание нервной системы органов чувств в пожилом и старческом возрасте	Теоретическое за- нятие			
1				Возрастные особенности нервной системы и их роль в формировании патологии.	31	
2				Особенности возникновения течения клинической картины, лечения и ухода при острых нарушениях мозгового кровообращения у пожилых пациентов, профилактика осложнений.	31,33	
3				Понятие о дисциркуляторной энцефалопатии, паркинсонизме, болезни Алцгеймера, сенильной деменции у гериатрических пациентов.	31	
4				Особенности сестринской помощи при заболевании нервной системы и нарушениях психики в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях.	31	
5				Возрастные особенности органов чувств: их роль в формировании патологии.	31	

6				Особенности сестринской помощи пациентам с нарушениями слуха, зрения в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие			
1				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов кровообращения и кроветворения, симптомы болезни, динамика, подготовка исследованием, диетотерапия.		у2,у4
2				Обучение пациента и его окружения уходу, самоуходу, профилактике осложнений.		у2,у4
3				Ведение учебной документации		у9
4				Участие в проведении диагностических и лечебных процедур; отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп; поддержание безопасной среды для пациентов.		у1,у7
5				Обучения пациентов и их родственников правильному приему назначенных лекарственных средств		у3
6				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		у2
7				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов.		у3,у6
8				Обучение пациента и его окружения принципам правильного питания и правилам приема назначенных врачом лекарственных средств.		у3,у5
9				Обучение пациента и семьи самоуходу/уходу.		у3,у5
10				Алгоритм смены нательного и постельного белья тяжелобольному.		у2
11				Алгоритм кормления пациента через нозогастральный зонд.		у2
12				Обучение пациента и его окружения профилактике пролежней.		у2

	2		Самостоятельная работа.	Отработка методики сбора анамнеза при заболеваниях нервной системы.		
Тема 9	2	Заболевание опорно-двигательного аппарата в пожилом и старческом возрасте	Теоретическое занятие			
1				Возрастные особенности опорно-двигательного аппарата их роль в формировании патологии.	31	
2				Особенности течения деформирующего обменного полиартрита.	31	
3				Проблемы остеопороза в пожилом возрасте	31	
4				Понятие о деформирующем артрозе и остеохондрозе позвоночника у гериатрических пациентов.	31	
5				Причины и профилактика травматизма у пожилых людей. Типичные травмы пожилого и старческого возраста.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие			
1				Уход за пациентами пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов кровообращения и кроветворения, симптомы болезни, динамика, подготовка исследованием, диетотерапия.		у2,у7,у8
2				Обучение пациента и его окружения уходу, самоуходу, профилактике осложнений.		у3
3				Ведение учебной документации		у9
4				Участие в проведении диагностических и лечебных процедур; отработка навыков общения с пациентами старших возрастных групп; поддержание безопасной среды для пациентов.		у1,у7
5				Обучения пациентов и их родственников правильному приему назначенных лекарственных средств		у3,у5
6				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		у4

7				Участие сестры в подготовке и проведении лабораторно-инструментальных исследований пациентов.		у2,у4
8				Обучение пациента и его окружения принципам правильного питания и правилам приема назначенных врачом лекарственных средств.		у3
9				Обучение пациента и семьи самоуходу/уходу.		у3
10				Алгоритм перемещения пациента в постели и на каталку.		у2
	2		Самостоятельная работа.	Заполнение фрагмента истории болезни.		

Тематический план профессионального модуля (Раздел 8. Сестринская помощь в офтальмологии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.-2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 7. Сестринская помощь в офтальмологии	33	22	6	16	11			
	Тема 1. Сестринская помощь при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата. Анатомия и физиология органа зрения.	9	6	2	4	3			
	Тема 2. Сестринская помощь при глаукоме	9	6	2	4	3			
	Тема 3. Заболевания хрусталика. Катаракта	3	2	2	0	1			
	Тема 4. Сестринская помощь при заболеваниях век, слезных каналов, конъюнктивы	6	4	0	4	2			
	Тема 5. Сестринская помощь и сестринский процесс при патологии органа зрения, при работе с лицами с ограниченными возможностями по зрению.	6	4	0	4	2			
	Итого	33	22	6	16	11			

**3.2.Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ 88ПРОЦЕССАХ
(Раздел 7. Сестринская помощь в офтальмологии)**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	Содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
					умения:	знания:
Раздел 7.	6/16/11	Сестринская помощь в офтальмологии			у1,у2,у3,у4,у5,у6,у7,у8,у9	з1,з2,з3,з4
Тема 1	2	Сестринская помощь при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата. Анатомия и физиология органа зрения.	Теоретическое занятие			
1.				Понятие об органе зрения, зрительном анализаторе, об акте зрения, общее строение глазного яблока, придаточного аппарата.		31
2.				Функции органа зрения, центральное, периферическое зрение, цветоощущение, рефракция, аккомодация.		31
3.				Факторы риска заболеваний защитного и вспомогательного аппарата глаза		31

4.				Заболевания век: причины, основные клинические проявления, методы диагностики, лечения, профилактика, осложнения.		31,32,33,34
5.				Заболевания слезных органов : причины, основные клинические проявления, методы диагностики, лечения, профилактика, осложнения.		31,32,33,34
6.				Заболевания конъюнктивы : причины, основные клинические проявления, методы диагностики, лечения, профилактика, осложнения.		31,32,33,34
7.				Фармакотерапия, способы введения лекарственных средств.		32
8.				Кератит, язва роговицы – причины, основные клинические проявления, методы диагностики, лечения, профилактика, осложнения.		31,32,33,34
9.				Склерит, иридоциклит – причины, основные клинические проявления, методы диагностики, лечения, профилактика, осложнения.		31,32,33,34
	1		Самостоятельная работа	Составление терминологического словаря по теме занятия.		
	4		Практическое занятие			
1.				Подготовка пациента с заболеваниями глаз к лечебно-диагностическим вмешательствам;	У1	
2.				Осуществление сестринского ухода за пациентом при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата;	У2	
3.				Консультирование пациента и его окружение по применению лекарственных средств при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата.;	У3	
4.				Осуществление реабилитационных мероприятий в пределах своих полномочий в условиях первичной медико-санитарной помощи и стационара при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата.;	У4	

5.				Осуществление фармакотерапии по назначению врача при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата;	У5	
6.				Проведение мероприятий по сохранению и улучшению качества жизни пациента при заболеваниях глаза и его придаточного аппарата;	У7	
7.				Ведение утвержденной медицинской документации	У9	
	2		Самостоятельная работа студентов	Отработка диагностических манипуляций на фантомах и муляжах.		
Тема 2	2	Сестринская помощь при глаукоме	Теоретическое занятие			
1.				Глаукома: факторы риска развития, клинические проявления, профилактика, лечение, сестринский процесс.		31,32,33,34
2.				Острый приступ глаукомы. Неотложная помощь при остром приступе глаукомы.		31,32
3.				Взаимодействие со специалистами.		31,35,39,311
4.				Консультирование пациента по выполнению предписаний врача, диете, двигательному режиму, особенностям фармакотерапии.		31,32,33,34
	1		Самостоятельная работа студентов	Подготовить презентацию по теме: «Глаукома».		
	4		Практическое занятие			

1.				Особенности работы медицинской сестры с пациентами с глаукомой.	У1,у2,у3,у4,у5,у6,у7,8,у9	
2.				Заполнение сестринской документации.	У9	
3.				Выполнение практических манипуляций: определение поля зрения;	У1	
4.				Выполнение практических манипуляций: измерение внутриглазного давления	У1	
5.				Выполнение практических манипуляций: инстилля-ция растворов лекарственных веществ в конъюнктивальную полость	У1,у5	
6.				Выполнение практических манипуляций: массаж радужной оболочки	У1,у6	
7.				Осуществление сестринского ухода за пациентом.	У2	
8.				Обучение пациента и членов его семьи выполнению назначений врача в домашних условиях	У3	
	2		Самостоятельная работа студентов	Выполнение фрагмента истории болезни		
Тема 3	2	Заболевания хрусталика. Катаракта	Теоретическое занятие			
1.				Заболевания хрусталика.		31
2.				Катаракта. Факторы риска, профилактика развития катаракты.		31

3.				Клинические проявления катаракты, фармакотерапия, консультирование пациента по выполнению назначений врача.		31,32
4.				Сестринская помощь пациенту в послеоперационном периоде.		31,32,33,34
5.				Повреждение глазного яблока и его придаточного аппарата.		31,32,33,34
6.				Ранения век, инородные тела конъюнктивы, ожоги органа зрения.		31,32,33,34
7.				Клинические проявления, неотложная помощь, организация госпитализации.		31,32,33,34
8.				Сестринская помощь при заболеваниях век, слезных каналов, конъюнктивы		31,32,33,34
	1		Самостоятельная работа студентов	Заполнение медицинской документации.		
Тема 4	4	Сестринская помощь при заболеваниях век, слезных каналов, конъюнктивы	Практическое занятие			
1.				Выполнение практических манипуляций: промывание конъюнктивального мешка антисептическим раствором.	У1,у2,у5	
2.				Выворот верхнего века с осмотром конъюнктивы и удаление свободнолежащих инородных тел.	У1,у2,у5,у7	
4.				Обработка краев век антисептическими средствами.	У1,у2,у5,у7	

5.				Наложение ватно-марлевых повязок на один и оба глаза.	У1,у2,у5,у7	
6.				Консультирование семьи по вопросам сохранения зрения у детей, подростков, пожилых лиц.	У7	
	2		Самостоятельная работа студентов	Решение и составление тестовых заданий для самоконтроля и взаимоконтроля по теме занятий.		
Тема 5	4	Сестринская помощь и сестринский процесс при патологии органа зрения, при работе с лицами с ограниченными возможностями по зрению.	Практическое занятие			
1.				Сестринская помощь и сестринский процесс при патологии органа зрения, при работе с лицами с ограниченными возможностями по зрению.	У1,у2,у3,у4	
2.				Профилактика нарушений зрения.	У2	
3.				Консультирование пациента и его семьи по вопросам гигиены органа зрения	У3	
4.				Сестринская помощь и сестринский процесс при патологии органа зрения, при работе с лицами с ограниченными возможностями по зрению.	У2	
5.				Оформлять медицинскую документацию.	У9	

6.	2		Самостоятельная работа студентов	Использование информации интернет-ресурсов по теме занятия.		
----	---	--	----------------------------------	---	--	--

ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
(Раздел 8. Сестринская помощь в оториноларингологии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов <i>(макс. учебная нагрузка и практики)</i>	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов <i>(если предусмотрена рассредоточенная практика)</i>	Производственная (по профилю специальности), Часов <i>(если предусмотрена рассредоточенная практика)</i>
			Всего, часов	В т. ч. теоретические занятия часов	В т. ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	В т. ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.-2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 9. Сестринская помощь в оториноларингологии	33	22	6	16	11			
	Тема 1. Сестринский процесс при заболеваниях носа и придаточных пазух	9	6	2	4	3			
	Тема 2. Сестринская помощь при заболеваниях глотки, гортани, трахеи	3	2	2	0	1			
	Тема 3. Сестринская помощь при заболеваниях глотки	6	4	0	4	2			
Тема 4. Сестринская помощь при	6	4	0	4	2				

	заболеваниях гортани и трахеи							
	Тема 5. Сестринская помощь при заболеваниях уха	9	6	2	4	3		
	Итого	33	22	6	16	11		

**3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
(Раздел 9. Сестринская помощь в оториноларингологии)**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
					уметь	знать
Раздел 8	6/16/11	Сестринская помощь в оториноларингологии			уметь	знать
Тема 1	2	Сестринский процесс при заболеваниях носа и придаточных пазух	Теоретическое занятие			
1				Заболевания наружного носа: ожог, отморожение. Причины возникновения, клиническая картина, принципы лечения.		з1, з2, з4
2				Фурункул носа. Причины возникновения, клиническая картина, принципы лечения.		з1, з2, з4
3				Острый ринит: причины возникновения, клинические проявления.		з1
4				Острый ринит: методы диагностики и лечения, возможные осложнения		з1, з2, з4
5				Ринофарингит: причины возникновения, клинические проявления.		з1
6				Ринофарингит: методы лечения, возможные осложнения		з1, з2, з4

7				Особенности течения острого ринита у детей первого года жизни, сестринский процесс, принципы лечения и профилактики.		з1, з2, з4
8				Острые риносинуситы: причины возникновения, клинические проявления.		з1
9				Острые риносинуситы: принципы диагностики и лечения.		з1, з2, з4
10				Сестринский процесс при заболеваниях носа		з1
	4		Практическое занятие			
1				Техника туалета полости носа	y1, y2	
2				Техника взятия мазка из носа и носоглотки на бактериологическое исследование	y1, y9	
3				Накручивание ваты на зонд с нарезкой	y1	
4				Введение мазей в полость носа, проведение инсуффляций (вдувание порошков)	y1, y3, y5	
5				Техника смазывания слизистой оболочки полости носа	y1	
6				Техника закапывания капель в нос	y1, y3, y5	
7				Приготовить турунды для носа	y1	
8				Проводить промывание носа методом перемещения	y1	
9				Техника постановки внутримышечной инъекции	y1, y3, y5	
	3		Самостоятельная работа студентов	Подготовка доклада по теме: " Острые риносинуситы" и составление кроссворда по теме занятия.		
Тема 2	2	Сестринская помощь при заболеваниях глотки, гортани, трахеи	Теоретическое занятие			
1				Острый фарингит: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.		з1
2				Острый фарингит: сестринский процесс, принципы лечения и профилактики		з1, з2, з4

3				Ангина: причины возникновения, клинические проявления, возможные осложнения.		з1
4				Ангина. Обследование пациента, сестринский процесс, принципы лечения и профилактики.		з1, з2, з4
5				Хронический тонзиллит. Причины возникновения, клинические проявления, принципы лечения.		з1, з2, з4
6				Стенозирующий ларинготрахеит: определение, причины возникновения		з1
7				Стенозирующий ларинготрахеит: клинические проявления и возможные осложнения.		з1
8				Стенозирующий ларинготрахеит. Оказание неотложной помощи.		з1, з2, з4
9				Особенности оказания сестринской помощи в стационарных и поликлинических условиях.		з1
10				Острый трахеит. Определение, этиология, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения и оказания сестринской помощи.		з1, з2, з4
Тема 3	4	Сестринская помощь при заболеваниях глотки	Практическое занятие			
1				Техника проведения фарингоскопии	y1	
2				Техника взятия мазка из зева и со слизистой оболочки глотки на флору и чувствительность	y1, y9	
3				Техника смазывания небных миндалин и задней стенки глотки	y1, y3, y5	
4				Техника наложения согревающего компресса на шею	y1	
5				Техника орошения полости рта и глотки	y1, y3, y5	
6				Техника экспресс-теста для диагностики стрептококка группы А	y1, y9	
7				Техника разведения а/б	y1	
Тема 4	4	Сестринская помощь при заболеваниях гортани и трахеи	Практическое занятие			

1				Неотложная помощь при стенозирующем ларинготрахеите	y1, y3, y5	
2				Техника применения небулайзера	y1, y3, y5	
3				Подготовить инструменты для исследования гортани	y1	
4				Техника взятия капиллярной крови. Интерпритация общего анализа крови.	y1, y9	
	5		Самостоятельная работа студентов	Сообщение на тему: "Профилактика хронического тонзиллита" и составление ситуационных задач по теме занятия.		
Тема 5	2	Сестринская помощь при заболеваниях уха	Теоретическое занятие			
1				Наружный отит. Определение. Классификация.		з1
2				Ограниченный наружный отит. Причины возникновения, клиническая картина, принципы лечения.		з1, з2, з4
3				Диффузный наружный отит: причины возникновения, клинические проявления, принципы лечения.		з1, з2, з4
4				Средние отиты. Определение. Классификация.		з1
5				Средние отиты: причины возникновения, клинические проявления.		з1
6				Средние отиты: методы диагностики и лечения.		з1, з2, з4
7				Отиты: сестринский процесс и принципы профилактики, возможные осложнения.		з1, з2, з4
	4		Практическое занятие			
1				Техника туалета наружного слухового прохода	y1	
2				Техника закапывания капель в ухо	y1, y3, y5	
3				Техника продувания слуховых труб по Политцеру	y1	

4				Вдувание порошков в наружный слуховой проход	y1, y3, y5	
5				Техника взятия мазка из уха на бактериологическое исследование	y1, y9	
6				Техника постановки согревающего компресса на ухо	y1	
7				Техника влажного и сухого способа очистки наружного слухового прохода	y1	
8				Техника проведения аудиологического скрининг новорожденных	y1, y9	
	3		Самостоятельная работа студентов	Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: "Заболевания уха"		

Тематический план профессионального модуля (Раздел 10.Сестринская помощь во фтизиатрии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс.учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.-2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 9.Сестринская помощь во фтизиатрии	57	38	14	24	19			
	Тема 1.Сестринская помощь и сестринский процесс во фтизиатрии.	3	2	2	0	1			
	Тема 2. Организация противотуберкулезной службы	9	6	2	4	3			
	Тема 3. Этиология и патогенез, методы диагностики, сестринский процесс при туберкулезе легких.	3	2	2	0	1			
Тема.4. Сестринский процесс при различных формах туберкулеза. Методы диагностики	6	4	0	4	2				

	Тема 5. Принципы лечения, неотложные состояния при туберкулезе легких.	9	6	2	4	3			
	Тема 6. Осложнения туберкулеза. Принципы лечения и ухода за пациентами при туберкулезе	9	6	2	4	3			
	Тема 7. Профилактика туберкулеза.	9	6	2	4	3			
	Тема 8. Туберкулез внелегочной локализации	9	6	2	4	3			
	Итого	57	38	14	24	19			

**3.2.Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
(Раздел 9.Сестринская помощь во фтизиатрии)**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
					знать	уметь
	14/24/19	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)				
		Раздел 10. Сестринская помощь во фтизиатрии				

Тема 1	2	Сестринская помощь и сестринский процесс во фтизиатрии.	Теоретическое занятие.			
1				Сестринская помощь и сестринский процесс во фтизиатрии.	з1	
2				Фтизиатрия, общие сведения и понятия.	з1	
3				Эпидемиология туберкулеза	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции		
Тема 2	2	Организация противотуберкулезной службы	Теоретическое занятие			
1				Организация противотуберкулезной службы.	з1	
2				Цели и задачи противотуберкулезной службы.	з1	
3				Структура противотуберкулезной службы.	з1	
4				Организация противотуберкулезной службы в России, регионе	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Подготовка доклада на тему : " Организация противотуберкулезной службы "		
	4		Практическое занятие			
1				Сестринская помощь и сестринский процесс во фтизиатрии.		у2,у4
2				Фтизиатрия, общие сведения и понятия. Эпидемиология туберкулеза.		у1,у4
3				Организация противотуберкулезной службы.		у4
4				Работа с нормативной документацией.		у9
	2		Самостоятельная работа.	Работа с тестами		
Тема 3	2	Этиология и патогенез, методы диагностики, сестринский процесс при туберкулезе легких.	Теоретическое занятие			
1				Этиология и патогенез, методы диагностики, сестринский процесс при туберкулезе легких.	з1	

2				Причины возникновения, клинические проявления, методы диагностики, сестринский процесс при туберкулезе легких	31	
3				Правила сбора информации о пациенте.	31,34	
4				Правила инфекционной безопасности при работе с пациентами, страдающими туберкулезом.	31	
5				Основные клинические проявления туберкулезной интоксикации у детей и подростков.	31	
6				Основные клинические проявления различных форм первичного и вторичного туберкулеза органов дыхания.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Подготовка презентации на тему :Сестринский процесс при туберкулёзе лёгких.		
Тема 4	4	Сестринский процесс при различных формах туберкулеза. Методы диагностики.	Практическое занятие			
1				Сестринский процесс при различных формах туберкулеза.		у2
2				Сбор субъективной информации о пациенте с туберкулезом органов дыхания, в том числе эпидемиологического анамнеза.		у3
3				Сбор объективной информации о пациенте с туберкулезом органов дыхания (диагностическая значимость осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации).		у1,у3
4				Заполнение паспортной части медицинской карты стационарного и амбулаторного больного.		у9
5				Измерение температуры тела.		у2,у5
6				Определение пульса и его характеристика. Измерение артериального давления.		у2,у5
7				Определение частоты дыхательных движений.		у2,у5
8				Регистрация полученных результатов в температурном листе.		у9

9				Подготовка пациента к сдаче клинического, иммунологического анализа крови.		y1
10				Техника постановки пробы Манту, оценка полученного результата		y1,y5
	2		Самостоятельная работа.	Провести технику постановки пробы Манту.		
Тема 5	2	Принципы лечения, неотложные состояния при туберкулезе легких.	Теоретическое занятие			
1				Принципы лечения, неотложные состояния при туберкулезе легких.	з1	
2				Общие принципы лечения туберкулеза.	з1	
3				Лечебно-охранительный режим.	з1,з3	
4				Принципы лечебного питания, диета № 11.	з2,з4	
5				Принципы медикаментозной терапии.	з2	
6				Режимы химиотерапии при различных формах туберкулеза.	з3	
7				Патогенетическая терапия туберкулеза. Местные методы лечения.	з2,з4	
	1		Самостоятельная работа.	Решение ситуационных задач		
	4		Практическое занятие			
1				Сбор субъективной информации о пациенте с туберкулезом органов дыхания, в том числе эпидемиологического анамнеза.		y1,y2,y4
2				Сбор объективной информации о пациенте с туберкулезом органов дыхания (диагностическая значимость осмотра, пальпации, перкуссии, аускультации).		y1,y2
3				Заполнение паспортной части медицинской карты стационарного и амбулаторного больного.		y9
4				Диагностическая значимость рентгенологического метода исследования при туберкулезе.		y1

5				Подготовка пациента к бронхоскопии и уход за ним после выполнения процедуры.		у1,у2
6				Подготовка пациента к бронхографии и уход за ним после выполнения процедуры		у1,у2
7				Выписывание направлений и заполнение заявок на исследования		у9
8				Алгоритм оказания неотложной помощи при туберкулезе легких.		у4,у7
	2		Самостоятельная работа.	Решение заданий в тестовой форме , ситуационных задач для самоконтроля по теме занятий		
Тема 6	2	Осложнения туберкулеза. Принципы лечения и ухода за пациентами при туберкулезе	Теоретическое занятие			
1				Общие принципы лечения туберкулеза. Лечебно-охранительный режим.	31,33	
2				Принципы лечебного питания, высокобелковая диета.	31	
3				Принципы медикаментозной терапии. Основные группы лекарственных препаратов, применяемых для лечения туберкулеза.	32,34	
4				Осложнения противотуберкулезных препаратов.	31	
5				Неспецифические средства лечения больных туберкулезом.	31,34	
6				Пути повышения эффективности противотуберкулезной терапии.	32,34	
7				Лечебная физкультура при туберкулезе	33	
8				Хирургические методы лечения.	32,34	
9				Коллапсотерапия: искусственный пневмоторакс, искусственный пневмоперитонеум.	34	
10				Психотерапия. Рациональное трудоустройство.	31	
11				Санаторно-курортное лечение.	31	

12				Принципы реабилитации больных туберкулезом.	з3	
13				Клинические симптомы осложнений туберкулеза легких: легочного кровотечения и спонтанного пневмоторакса.	з1	
14				Оказание сестринской помощи при легочном кровотечении и спонтанном пневмотораксе	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Подготовка презентации на тему : Осложнения туберкулеза		
	4		Практическое занятие			
1				Режим инфекционной безопасности туберкулезного стационара.		у4
2				Приготовление дезинфицирующих растворов.		у5
3				Обеззараживание помещений, медицинского инструментария, предметов ухода, выделений пациента и др.		у7
4				Принципы ухода за пациентами, страдающими туберкулезом.		у2
5				Планирование и осуществление сестринского вмешательства у пациентов с туберкулезом, оценка его результатов.		у2,у4
6				Оценка возможности самоухода (ухода). Обучение пациента (членов семьи) методам самоухода (ухода).		у2,у3
7				Составление памяток для пациентов, членов семьи.		у3
8				Разведение антибиотиков. Выполнение подкожных и внутримышечных инъекций, внутривенных струйных и капельных вливаний.		у5
9				Уход за лихорадящими пациентами. Ведение документации к осуществлению сестринского процесса. Применение пузыря со льдом		у2,у9
	2		Самостоятельная работа.	Отработка методики общего ухода в туберкулезном стационаре.		

Тема 7	2	Профилактика туберкулеза	Теоретическое занятие.			
1				Критерии эпидемиологической опасности очага туберкулезной инфекции. Классификация очагов	31	
2				Оздоровительные мероприятия в очагах. Методы, средства и режимы обеззараживания отдельных объектов в очагах туберкулеза.	31	
3				Первичная и вторичная профилактика туберкулеза. Основные направления профилактики туберкулеза. Химиопрофилактика туберкулеза.	31,32	
4				Неспецифическая профилактика: повышение защитных сил организма, социальные меры, санитарно-противоэпидемические мероприятия, санитарно-просветительные мероприятия.	31	
5				Вакцинация БЦЖ. Характеристика вакцин БЦЖ и БЦЖ-М (в том числе условия хранения).	31	
6				Показания и противопоказания для вакцинации и ревакцинации	31	
7				Техника вакцинации. Осложнения вакцинации.	31,32	
8				Профилактика туберкулеза у работников сельского хозяйства. Профилактика курения, алкоголизма, наркомании как факторов риска возникновения туберкулеза. Профилактические медицинские осмотры на туберкулез, участие медсестры в их организации и проведении.	31	
9				Обязанности медсестры при осуществлении диспансерного наблюдения.	31	
10				Ведение медицинской документации при проведении диспансерного наблюдения.	31	
	1		Самостоятельная работа.	Разбор техники вакцинации БЦЖ.		
	4		Практическое занятие			

1				Обучение пациента (членов семьи) методам самоухода (ухода).		у3
2				Обучение пациентов (родственников) приготовлению дезрастворов и обеззараживанию помещений, предметов ухода, личных вещей, выделений больного и др.		у3
3				Техника вакцинации БЦЖ., Участие медсестры в организации и проведении профилактических медицинских осмотров на туберкулез. .		у5
4				Обязанности медсестры при осуществлении диспансерного наблюдения.		у2
5				Ведение медицинской документации при проведении диспансерного наблюдения.		у9
6				Использование различных форм санитарно просветительной работы (выпуск сан. бюллетеней, составление памяток, проведение бесед, лекций).		у7
	2		Самостоятельная работа.	Заполнение фрагмента истории болезни .		
Тема 8	2	Туберкулез внелегочной локализации	Теоретическое занятие			
1				Туберкулез внелегочной локализации. Актуальность проблемы внелегочного туберкулеза.	з1	
2				Актуальность проблемы внелегочного туберкулеза.	з1	
3				Механизмы развития внелегочного туберкулеза.	з1	
4				Морфологические изменения, основные клинические проявления, принципы диагностики, лечения, ухода и профилактики туберкулеза центральной нервной системы, костей и суставов, мочевыделительной системы, половых органов, кишечника, глаз, кожи.	з1,з3	
5				Сестринский процесс при уходе за пациентами, страдающими туберкулезом.	з1	

	1		Самостоятельная работа.	Разбор с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие			
1				Планирование и осуществление сестринского вмешательства у пациентов с туберкулезом, оценка его результатов.	з1	у2,у4
2				Оценка возможности самоухода (ухода). Обучение пациента (членов семьи) методам самоухода (ухода).	з1	у3
3				Составление памяток для пациентов, членов семьи.	з1	у3
4				Раздача лекарственных средств для внутреннего употребления.	з2	у5
5				Правильная рекомендация приема назначенных лекарственных препаратов.	з2,з4	у5
6				Разведение антибиотиков.	з2	у5
7				Выполнение подкожных и внутримышечных инъекций, внутривенных струйных и капельных вливаний.	з2	у4,у5
8				Уход за лихорадящими пациентами.	з1	у2
9				Ведение документации к осуществлению сестринского процесса.	з1	у9
10				Оказание первой помощи при легочном кровотечении и спонтанном пневмотораксе.	з1	у4,у7
11				Алгоритм взятия бак посева мокроты.	з4	у4
12				Алгоритм взятия общего анализа мокроты.	з4	у4
	2		Самостоятельная работа.	Отработка манипуляций на фантомах и муляжах.		

Тематический план профессионального модуля (Раздел 10. Сестринский уход в невропатологии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.-2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 6. Сестринский уход при нервно-психических заболеваниях и наркологии	81	54	18	36	27			
	Тема 1. Организация психиатрической помощи	3	2	2	0	1			
	Тема 2. Основные психопатологические симптомы и синдромы	3	2	2	0	1			
	Тема 3. Особенности общения с душевнобольными и членами их семей. Основные принципы медикаментозного лечения, оценка его эффективности	3	2	2	0	1			
	Тема 4. Сестринская помощь в психиатрии	6	4	0	4	2			
	Тема 5. Сестринский процесс при психических заболеваниях и нарушениях	6	4	0	4	2			
	Тема 6. Роль медицинской	6	4	0	4	2			

сестры в реабилитации, взаимодействие с психиатрической службой									
Тема 7. Психические нарушения при инфекционных и соматических заболеваниях.	3	2	2	0	1				
Тема 8. Психические нарушения при инфекционных и соматических заболеваниях	6	4	0	4	2				
Тема 9. Неврозы и реактивные психозы	3	2	2	0	1				
Тема 10. Сестринская помощь при неврозах и психозах	6	4	0	4	2				
Тема 11. Эпилепсия.	3	2	2	0	1				
Тема 12.Сестринская помощь при эпилепсии	6	4	0	4	2				
Тема 13.ОНМК.	3	2	2	0	1				
Тема 14.Сестринская помощь при ОНМК	6	4	0	4	2				
Тема 15.Сестринская помощь при алкоголизме	9	6	2	4	3				
Тема 16.Сестринская помощь при наркомании	9	6	2	4	3				
ИТОГО:	81	54	18	36	27				

**3.2.Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ (Раздел 10
Сестринский уход при нервно-психических заболеваниях и наркологии)**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений	
					знать	уметь
Тема 1.	2	Организация психиатрической помощи.	<i>Теоретическое занятие 1.</i>			
1				Проблемы психических заболеваний в современном обществе.	з1	
2				Этические и правовые аспекты оказания помощи пациентам с психическими нарушениями и заболеваниями.	з1	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Работа конспектом лекции.		
Тема 2.	2	Основные психопатологические симптомы и синдромы.	<i>Теоретическое занятие 2.</i>			
1				Основные психопатологические симптомы и синдромы.	з1	
2				Принципы оказания сестринской помощи при нарушении психического здоровья.	з1	
3				Особенности субъективного и объективного методов обследования пациентов в психиатрии.	з1	
				Диагностическое значение дополнительных методов исследования в психиатрии.	з1	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить презентацию на тему " Симптомы и синдромы в психиатрии"		
Тема 3.	2	Особенности общения с душевнобольными и членами их семей. Основные	<i>Теоретическое занятие 3.</i>			

		принципы медикаментозного лечения, оценка его эффективности				
1				Особенности общения с душевнобольными и членами их семей.	з1	
2				Основные принципы медикаментозного лечения, оценка его эффективности.	з1	
3				Сестринский уход за пациентами с психическими нарушениями	з1	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Составление бесед с душевнобольными и членами их семей.		
Тема 4.	4	Сестринская помощь в психиатрии	<i>Практическое занятие 1.</i>			
1				Осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях.		у2
2				Сбор сестринского анамнеза у пациентов с психиатрическими заболеваниями.		у2
3				Анализ собранной информации.		у2
4				Проводить мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни пациента		у7
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Решение ситуационных задач.		
Тема 5.	4	Сестринский процесс при психических заболеваниях и нарушениях	<i>Практическое занятие 2.</i>			
1				Алгоритм сбора сестринского анамнеза у пациентов при психических заболеваниях.		у1
2				Осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях		у2
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Тестовый контроль.		

Тема 6.	4	Роль медицинской сестры в реабилитации, взаимодействие с психиатрической службой	<i>Практическое занятие 3.</i>			
1				Алгоритм сбора сестринского анамнеза у пациентов при психических заболеваниях.		y1.y2
2				Осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях		y2
3				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств.		y3
4				Проводить мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни пациента		y7
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Решение ситуационных задач.		
Тема 7.	2	Психические нарушения при инфекционных и соматических заболеваниях	<i>Теоретическое занятие 4.</i>			
1				Психические нарушения при инфекционных и соматических заболеваниях.	з1	
2				Менингиты. Определение. Классификация. Клинические проявления и диагностика менингитов. Сестринская помощь.	з1	
3				Арахноидиты. Этиология. Клиника. Диагностика. Возможные последствия.	з1	
4				Энцефалиты Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Возможные последствия.	з1	
5				Сестринский процесс при инфекционных заболеваниях.	з1	
6				Невралгия тройничного нерва. Невропатия лицевого нерва. Невропатии перифериче-	з1	

				ских нервов (локтевого, лучевого и срединного нервов). Полиневропатии. Плексопатии. Определение, клиника., диагностика.		
7				Радикулопатии. Классификация. Клиника. Диагностика. Осложнения. Сестринская помощь.	31	
8				Остеохондроз позвоночника. Клинические проявления неврологических осложнений. Диагностика. Сестринская помощь.	31	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Работа с конспектом лекции.		
Тема 8.	4	Психические нарушения при инфекционных и соматических заболеваниях	<i>Практическое занятие 4.</i>			
1				Готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам.		y1
2				Осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях;		y2
				Осуществлять реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий в условиях первичной медико-санитарной помощи и стационара;		y3
3				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств.		y4
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить презентацию на тему " Инфекционные заболевания в неврологии"		
Тема 9.	2	Неврозы и реактивные психозы.	<i>Теоретическое занятие 5.</i>			
1				Неврозы определение , клиника , критерии диагностики, лечение.	31	

				Примитивно истерические психозы определение , клиника , критерии диагностики, лечение.	31	
2				Реактивные депрессии определение , клиника , критерии диагностики, лечение.	31	
3				Реактивные бредовые психозы определение, клиника, критерии диагностики лечение.	31	
4				Посттравматическое стрессовое расстройство определение , клиника , критерии диагностики лечение.	31	
5				Маниакально-депрессивный психоз определение , клиника , критерии диагностики лечение.	31	
6				Психические болезни старческого возраста определение , клиника , критерии диагностики лечение.	31	
7				Аффектно-шоковые психогенные реакции определение , клиника , критерии диагностики лечение.	31	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Работа с конспектом лекции.		
Тема 10.	4	Сестринская помощь при неврозах и психозах	<i>Практическое занятие 5.</i>			
1				Готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам.		y1
2				Осуществлять сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях;		y2
3				Осуществлять реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий в условиях первичной медико-санитарной помощи и стационара;		y3
4				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств.		y4

	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Решение ситуационных задач.		
Тема 11.	2	Эпилепсия.	<i>Теоретическое задание 6.</i>			
1				Эпилепсия. Эпилептические припадки классификация, клиника, диагностика.	з1	
2				Неотложная помощь при эпилептических припадках.	з1	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить реферат на тему " Эпилепсия №"		
Тема 12.	4	Сестринская помощь при эпилепсии	<i>Практическое задание 6.</i>			
1				Алгоритм оказания неотложной помощи при эпилепсии.	у1	
2				Алгоритм сбора сестринского анамнеза.	у1	
3				Анализ собранной информации.	у1	
4				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств	у3	
5				Осуществлять фармакотерапию по назначению врача	у5	
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить презентацию на тему " Эпилепсия".		
Тема 13.	2	ОНМК.	<i>Теоретическое задание 7.</i>			
1				ОНМК: этиология, патогенез, классификация , клиника.	з1	
2				Сестринская помощь при ОНМК.	з1	
3				Лабораторно-инструментальные методы исследования пациентов с ОНМК.	з1	
4				Фармакотерапия при ОНМК.	з2	
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Работа с конспектом лекции.		
Тема 14.	4	Сестринская помощь при ОНМК	<i>Практическое задание 7.</i>			

1				Алгоритм сбора сестринского анамнеза при ОНМК.		y1
2				Алгоритм сестринского обследования пациентов с ОНМК.		y1
3				Обучение пациента и его окружения методам ухода\ самоухода.		y4,y7
4				Алгоритм профилактики пролежней.		y2
5				Проводить комплексы упражнений лечебной физкультуры, основные приемы массажа		y4
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Составление презентации на тему " Двигательная активация пациентов после ОНМК"		
Тема 15.	2	Сестринская помощь при алкоголизме.	<i>Теоретическое занятие 8.</i>			
1				Алкоголизм определение, стадии.	з1	
2				Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления алкоголя.	з1	
3				Клинические проявления отравлений этиловым спиртом и суррогатами алкоголя.	з1	
4				Алкогольные психозы, клинические проявления, установление связи с психиатрической службой	з1	
				Деятельность сестры по профилактике алкоголизма	з1	
5				Неотложная помощь алкогольной интоксикации.	з1,з2	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить презентацию на тему "О вреде Алкоголя"		
	4		<i>Практическое занятие 8.</i>			
				Алгоритм сбора сестринского анамнеза.		y1
				Алгоритм сестринского обследования пациентов.		y1

				Сестринский уход за пациентом при алкогольной интоксикации.		y2
				Фармакотерапия по назначению врача при алкогольной интоксикации.		y5
				Проведение мероприятий по сохранению и улучшению качества жизни пациента.		y7
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Решение ситуационных задач.		
Тема 16.	2	Сестринская помощь при наркомании	<i>Теоретическое занятие 9.</i>			
1				Наркология определение, классификация.	31	
2				Наркомания определение, классификация, клиника.	31	
3				Наркомания, взаимодействие с наркологической службой.	31	
4				Психические и поведенческие расстройства вследствие употребления летучих растворителей.	31	
5				Токсикомания. Интернет-зависимость	31	
6				Деятельность сестры по профилактике наркомании, токсикоманий, интернет-зависимости и игровой зависимости: планирование и проведение бесед с людьми разного возраста	31	
7				Медико-социальные проблемы семьи лиц, страдающих алкоголизмом и наркоманией.	31	
8				Взаимодействие сестры с психиатрической службой и службой социальной защиты	31	
9				Неотложная помощь при передозировке наркотических средств.	31	
	1		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить презентацию на тему "О вреде наркотиков" "Проблемы наркоманов в социуме"		
	4		<i>Практическое занятие 9.</i>			

1				Алгоритм сбора сестринского анамнеза.		y1
2				Алгоритм сестринского обследования пациентов.		y1
3				Сестринская помощь при интоксикации наркотическими препаратами.		y2
4				Фармакотерапия по назначению врача при наркотическими интоксикации.		y5
5				Проведение мероприятий по сохранению и улучшению качества жизни пациента.		y7
	2		<i>Самостоятельная работа.</i>	Подготовить реферат на тему "Профилактика наркомании".		

Тематический план профессионального модуля (Раздел 11 Сестринская помощь в дерматологии и венерологии)

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов Профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная Нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, Часов (если-предусмотрена распределенная практика)	Производственная (по профилю специальности), Часов (если предусмотрена распределенная практика)
			Всего, часов	В т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.- 2.8.	МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)								
	Раздел 11 Сестринская помощь в дерматологии и венерологии	81	54	18	36	27			
	Тема 12.1.Сестринская помощь при болезнях кожи.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.2.Сестринская помощь при пиодермии.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.3.Сестринская по-	9	6	2	4	3			

	мощь при аллергических дерматитах.								
	Тема 12.4.Сестринская помощь при псориазе.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.5.Сестринская помощь при микозах.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.6. Сестринский процесс при дерматозоонозах.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.7.Сестринская помощь при вирусных дерматозах.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.8.Сестринская помощь при заболеваниях, передающихся половым путем.	9	6	2	4	3			
	Тема 12.9.Сестринская помощь при гонорее у мужчин, женщин и детей. Сестринский процесс при сифилисе	9	6	2	4	3			
	Итого	81	54	18	36	27			

3.2.Содержание обучения по профессиональному модулю

ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ (Раздел 11 Сестринская помощь в дерматологии и венерологии)

		МДК 02.01 Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья)		Сестринское дело.	
номер раздела, темы, элемента содержания	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	наименование разделов, тем,	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений

учебного материала						
	18/36/27	Раздел 12 Сестринская помощь в дерматологии и венерологии			знать	уметь
Тема 1	2	Сестринская помощь при болезнях кожи.	Теоретическое занятие.			
1				Сестринская помощь при болезнях кожи.	з1,з2,з4	
2				Этиология заболеваний кожи, клинические проявления, возможные осложнения, методы диагностики, принципы общей и наружной терапии.	з1,з2,з4	
3				Особенности сестринского процесса при заболеваниях кожи.	з1,з2,з4	
4				Этические аспекты работы с пациентами, имеющими кожные заболевания.	з1	
5				Строение и функции кожи.	з1	
6				Морфологические элементы кожных высыпаний.	з1	
7				Методика применения местных лекарственных средств: примочек, влажно-высыхающих повязок, присыпок, взбалтываемых смесей, паст, мазей, кремов, гелей, лаков, пластырей, ванночек, спринцевания).	з1,з2,з4	
	1		Самостоятельная работа.	Подготовка сообщений, рефератов		
	4		Практическое занятие.			
1				Методика применения местных лекарственных средств: примочек, влажно-высыхающих повязок, присыпок.		у1,у2,у5

2				Методика применения местных лекарственных средств: взбалтываемых смесей, паст, мазей, кремов, гелей, лаков, пластырей, ванночек, спринцевания.		y1,y2,y5
3				Студенты отрабатывают методику сбора сестринского анамнеза, выполняют по алгоритму объективное обследование пациентов: осмотр кожи и слизистых оболочек зева, ротовой полости, половых органов, пальпация лимфатических узлов и мягких тканей шеи, костно-мышечной системы, нервной системы.		y1,y2
4				Преподаватель знакомит с клиникой и диагностикой кожных болезней, первичными и вторичными морфологическими элементами кожных высыпаний.		y1,y2
	2		Самостоятельная работа.	Составление плана сестринского ухода.		
Тема 2	2	Сестринская помощь при пиодермии.	Теоретическое занятие .			
1				Сестринская помощь при пиодермии. Этиология.	з1	
2				Клинические проявления, особенности сестринского процесса, профилактика .	з1	
	1		Самостоятельная работа.	Составление памяток пациентам.		
	4		Практическое занятие.			
1				Методика применения местных лекарственных средств: примочек, влажно-высыхающих повязок, присыпок, взбалтываемых смесей, паст,		y1,y2,y5

				мазей, кремов, гелей, лаков, пластырей, ванночек, спринцевания).		
2				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств.		у3,у7
	2		Самостоятельная работа.	Составление планов обучения пациентов		
Тема 3	2	Сестринская помощь при аллергических дерматитах.	Теоретическое занятие.			
1				Дерматиты (определение, этиология, классификация, клинические разновидности, лечение, профилактика, особенности ухода за больными).	31,32,34	
2				Понятие о сенсibilизации и аллергии в дерматовенерологии.	31	
3				Аллергические дерматиты. Этиология, клинические проявления, особенности сестринского процесса, принципы питания при аллергических поражениях кожи у детей и взрослых.	31,32,34	
4				Ведение пищевого дневника	31	
5				Особенности ухода за стопами при аллергических дерматитах.	31,32	
6				Консультирование по питанию пациентов с аллергическими дерматитами.	31,34	
7				Обучение инфекционной безопасности и профилактики возможных осложнений при заболеваниях кожи	31,32,34	
	1		Самостоятельная работа.	Подготовка тезисов бесед.		
	4		Практическое занятие.			

1				Принципы питания при аллергических поражениях кожи у детей и взрослых.		y1,y2
2				Консультирование по питанию пациентов с аллергическими дерматитами.		y1,y2
3				Ведение пищевого дневника.		y1,y2,y9
	2		Самостоятельная работа.	Составление памяток пациентам.		
Тема 4	2	Сестринская помощь при псориазе	Теоретическое занятие			
1				Псориаз. Этиология, клинические проявления, особенности сестринского процесса.	з1,з2,з4	
2				Психологические, физиологические и социальные проблемы больных псориазом	з1,з2,з4	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие			
1				Преподаватель знакомит с этиологией, источниками и путями распространения, патогенезом, клиникой, особенностями течения, диагностикой, дифференциальной диагностикой больных псориазом		y1.y2
2				Методика применения местных лекарственных средств: примочек, влажно-высыхающих повязок, присыпок, взбалтываемых смесей, паст, мазей, кремов, гелей, лаков, пластырей, ванночек, спринцевания).		y1,y2,y5
	2		Самостоятельная работа.	Составление памяток пациентам.		
Тема 5	2	Сестринская помощь при микозах	Теоретическое занятие.			

1				Сестринская помощь при микозах. Этиология, клинические проявления, особенности сестринского процесса, профилактика.	з1,з2,з4	
2				Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых при лечении болезней кожи. Особенности ухода за стопами при микозах	з1,з2	
	1		Самостоятельная работа.	Составление тематического глоссария.		
	4		Практическое занятие.			
1				Методика применения местных лекарственных средств: примочек, влажно-высыхающих повязок, присыпок, взбалтываемых смесей, паст, мазей, кремов, гелей, лаков, пластырей, ванночек, спринцевания).		y1,y2,y5
2				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств.		y1,y2,y5
3				Преподаватель знакомит с этиологией, источниками распространения, патогенезом, клиникой, особенностями течения, диагностикой, дифференциальной диагностикой больных с микозами.		y1,y2
4				Демонстрация и клинический разбор тематических больных.		y1,y2
5				Осуществлять фармакотерапию по назначению врача.		y1,y2,y5
	2		Самостоятельная работа.	Заполнение сестринской документации		
Тема 6	2	Сестринский процесс при дерматозоонозах.	Теоретическое занятие.			

1				Дерматозоонозы (педикулез, чесотка): причины возникновения, клинические проявления, принципы диагностики, лечения и профилактики, противоэпидемические мероприятия.	31,32,34	
2				Сестринский процесс при дерматозоонозах.	31,32,34	
3				Способы обработки волосистых участков кожи при педикулезе.	31,32,34	
4				Способы обработки кожи при чесотке.	31,32	
5				Консультирование пациентов и членов семьи по применению лекарственных средств, по проведению дезинсекции и профилактике рецидивов педикулеза и чесотки	31,32,34	
	1		Самостоятельная работа.	Составление планов наблюдения за пациентами.		
	4		Практическое занятие.			
1				Преподаватель знакомит с этиологией, источниками и путями распространения, патогенезом, клиникой, особенностями течения, диагностикой дифференциальной диагностикой больных с дерматозоонозами.		y1,y2
2				Демонстрация и клинический разбор тематических больных.		y1,y2
3				Консультирование пациентов и членов семьи по применению лекарственных средств, по проведению		y3,y7

				дезинсекции и профилактике рецидивов педикулеза и чесотки		
	2		Самостоятельная работа.	Составление протоколов сестринских вмешательств.		
Тема 7	2	Сестринская помощь при вирусных дерматозах	Теоретическое занятие.			
1				Понятие о вирусных дерматозах.	31,32,34	
2				Герпесы (этиология, определение, классификация, клинические разновидности, диагностика и лечение).	31,32,34	
3				Факторы риска, способствующие повышению активности вируса.	31,32,34	
4				Бородавki (этиология, классификация, лечение). Остроконечные кондиломы.	31,32,34	
5				Контагиозный моллюск (клиника, диагностика, лечение).	31,32,34	
6				Понятие о туберкулезе кожи. Клинические разновидности. Эпидемиология и профилактика.	31,32	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4		Практическое занятие.			
1				Студенты отрабатывают методику сбора анамнеза, выполняют по алгоритму объективное обследование пациентов: осмотр кожи и слизистых оболочек зева, ротовой полости, половых органов, пальпация лимфатических узлов и мягких тканей шеи.		y1,y2

2				Консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств		у3,у7
	2		Самостоятельная работа.	Составление планов наблюдения за пациентами.		
Тема 8	2	Сестринская помощь при заболеваниях, передающихся половым путем.	Теоретическое занятие			
1				Понятие об инфекциях, передающихся преимущественно половым путем, их классификация.	31	
2				Лабораторная, серологическая и культуральная диагностика инфекций, передающихся половым путем.	31,34	
3				Санитарно-просветительская работа по борьбе с инфекциями, передаваемыми преимущественно половым путем.	31	
4				Общественная и индивидуальная профилактика инфекций, передающихся половым путем.	31	
5				Этические проблемы взаимоотношений среднего медицинского персонала и пациентов.	31	
6				Сестринский процесс при уrogenитальном хламидиозе, уреамикоплазмозе, трихомониозе, бактериальном вагинозе. Клинические особенности, принципы диагностики и лечения.	31,32,34	
	1		Самостоятельная работа.	<i>Составление тематического глоссария.</i>		

	4	Сестринская помощь при заболеваниях, передающихся половым путем.	Практическое занятие.			
1				Техника забора материала на лабораторные исследования, меры безопасности медицинского персонала при работе с кровью и заразным материалом.		y1,y2
2				Сестринская помощь при заболеваниях, передающихся половым путем.		y1,y2,y5
3				Сестринский процесс при уrogenитальном хламидиозе, уреамикоплазмозе, трихомониазе, бактериальном вагинозе.		y1,y2,y5
4				Студенты учатся брать мазки на ИППП, гонорею у мужчин и женщин из уретры, парауретральных ходов, бартолиниевых желез, канала матки, заднего прохода.		y1.y2
5				Учатся брать сок простаты, брать материал для исследования на бледную трепонему; взять кровь на комплекс серологических реакций.		y1,y2
6				Студенты учатся выписывать основные рецепты по теме; проводить консультации пациентов и их родственников по уходу и самостоятельному уходу при данных заболеваниях.		y1.y2,y3,y7
7				Оформлять медицинскую документацию		y9
	2		Самостоятельная работа.	Решение ситуационных задач.		
Тема 9	2	Сестринская помощь при гонорее у мужчин,	Теоретическое занятие			

		женщин и детей. Сестринский процесс при сифилисе				
1				Гонорея мужчин, женщин и детей. Этиология, патогенез, клинические проявления, особенности течения.	31	
2				Принципы диагностики, лечения и профилактики гонореи. Критерий излеченности гонореи.	31,32,34	
3				Сифилис. Возбудитель сифилиса, отличительные его признаки и методы обнаружения. Факторы риска, пути заражения: половой и бытовой.	31,34	
4				Общее течение сифилиса. Классификация, особенности современного течения сифилиса. Клиника первичного, вторичного, третичного периодов сифилиса.	31	
5				Показатели серологических реакций.	31,34	
6				Роль матери в передаче сифилиса потомству. Исход беременности у женщин, больных сифилисом.	31	
7				Периоды врожденного сифилиса. Достоверные и вероятные признаки врожденного сифилиса	31	
8				Мероприятия по борьбе с врожденным сифилисом, проводимые в женских консультациях и роддомах.	31,32,34	
9				Этические и юридические аспекты общения среднего медицинского персонала с пациентами.	31	
10				Сестринский процесс при сифилисе. Сестринский процесс при врожденном	31,32,34	

				сифилисе. Условия и пути заражения. Клиника, течение, осложнения, диагностика, лечение, профилактика.		
11				Применение лекарственных средств в дерматовенерологии Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых при лечении болезней кожи.	з1,з2,з4	
12				Понятие о резорбтивном эффекте. Глюкокортикостероиды в дерматологической практике. Лекарственные формы для наружного применения. Их определение, характер и механизм действия, показания и противопоказания	з1,з2	
	1		Самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.		
	4	Сестринская помощь при гонорее у мужчин, женщин и детей. Сестринский процесс при сифилисе	Практическое занятие.			
1				Консультирование пациентов и членов семьи по профилактики заболеваний передающихся половым путем.		y1,y2,y7
2				Методика применения местных лекарственных средств: примочек, влажно-высыхающих повязок, присыпок, взбалтываемых смесей, паст, мазей, кремов, гелей, лаков, пластырей, ванночек, спринцевания).		y1,y2,y5
3				Осуществлять фармакотерапию по назначению врача.		y1,y2,y5
	2		Самостоятельная работа.	Тестовый контроль		

Тематический план профессионального модуля МДК 02.02 Основы реабилитации

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка			Самостоятельная работа		Учебная, Часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)	Производственная (по профилю специальности), часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
			Всего, часов	В т.ч. теоретические занятия, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-13 ПК 2.1.- 2.8.	МДК 02.02 Основы реабилитации	120	80	32	48	40			
	Тема 2.1. Виды реабилитации. Этапы медицинской реабилитации	3	2	2	0	1			
	Тема 2.2. Медицинские аспекты инвалидности	3	2	2	0	1			
	Тема 2.3. Принципы организации реабилитационного процесса	3	2	2	0	1			
	Тема 2.4. Роль физической культуры в реабилитации пациентов Принципы составления комплексов упражнений ЛФК	3	2	2	0	1			
	Тема 2.5. Аппаратная физиотерапия. Электротерапия.	3	2	2	0	1			
	Тема 2.6. Токи и поля высокой и сверх высокой частоты. Аэрозольтерапия. Светолечение.	3	2	2	0	1			
	Тема 2.7. Основы массажа	3	2	2	0	1			
	Тема 2.8. Санаторно-курортное дело. Основы физиопрофилактики.	3	2	2	0	1			
	Тема 2.9. Знакомство с работой кабинета физиотерапии. Аппаратная физиотерапия.	6	4	0	4	2			

Тема 2.10. Аппаратная физиотерапия. Токи и поля высокой и сверхвысокой частоты. Аэрозольтерапия, светолечение.	6	4	0	4	2			
Тема 2.11. Лечебная физкультура и медицинский массаж.	6	4	0	4	2			
Тема 2.12. Санаторно-курортное дело. Основы физиопрофилактики.	6	4	0	4	2			
Тема 2.13. Реабилитация пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата на различных этапах	9	6	2	4	3			
Тема 2.14. Реабилитационный процесс при патологии центральной и периферической нервной системы.	9	6	2	4	3			
Тема 2.15. Реабилитационный процесс при патологии органов дыхания.	9	6	2	4	3			
Тема 2.16. Реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы на различных этапах	9	6	2	4	3			
Тема 2.17. Реабилитационный процесс при заболеваниях пищеварительной системы	9	6	2	4	3			
Тема 2.18. Реабилитационный процесс при заболеваниях мочевыделительной системы и с нарушениями обмена веществ	9	6	2	4	3			
Тема 2.19. Реабилитационный процесс при заболеваниях с нарушениями обмена веществ.	6	4	0	4	2			
Тема 2.20. Реабилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха.	3	2	2	0	1			
Тема 2.21. Реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями	3	2	2	0	1			
Тема 2.22. Реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями. Реабилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха.	6	4	0	4	2			

	Учебная практика (в случае проведения концентрированной учебной практики) наименование МДК или итоговая по модулю	36							
	Производственная практика (по профилю специальности) наименование МДК, раздела МДК или итоговая по модулю	36							
	Итого	192	80	32	48	40			

**3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю
ПМ.02 УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ
МДК 02.02 Основы реабилитации**

номер раздела, темы, элемента содержания учебного материала	объем часов на изучение раздела, темы, самостоятельной работы	Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем.	Вид занятия или учебной деятельности обучающихся	содержание учебного материала, задания для самостоятельной работы	коды формируемых знаний, умений
	32/48/40	Основы реабилитации			
Тема 1	2	Виды реабилитации. Этапы медицинской реабилитации	Теоретическое занятие.		
1				Определение понятия «реабилитация». Различия между реабилитационным процессом и лечебным процессом.	з3.
2				Процесс реабилитации.	з3.
3				Задачи, этапы и виды реабилитации.	з3.
4				Аспекты реабилитации. Основные принципы реабилитации.	з3.
5				Оценка последствий болезни: здоровье, нарушения, ограничения жизнедеятельности, социальная недостаточность.	з1.
6				Категории лиц нуждающиеся в реабилитации.	з1.
7				Медицинские кадры реабилитационных учреждений.	з3.
8				Междисциплинарные и интердисциплинарные реабилитационные команды.	з3.
9				Этапы сестринского процесса.	з1

	1		самостоятельная работа	Составление таблиц и схем " Организационное взаимодействие различных видов реабилитации"	
Тема 2	2	Медицинские аспекты инвалидности	Теоретическое занятие.		
1				Понятие инвалидности. Виды инвалидности.	31.
2				Критерии для определения групп инвалидности. Структура инвалидности.	31.
3				Причины инвалидности; заболевания и состояния, способные привести к инвалидности.	31
4				Факторы риска развития инвалидности. Заболевания и травмы, приводящие к инвалидности.	31.
5				Цели и задачи реабилитации.	33
6				Профилактика инвалидности.	31
7				Роль семьи в социальной и психологической адаптации инвалидов.	31
8				Проблемы семей, имеющих инвалидов.	31.
9				Консультативная помощь медицинской сестры пациенту и семьям, имеющим инвалидов, направленная на поддержание комфортного состояния и самочувствия.	31
10				Профилактика заболеваний и травм, приводящих к инвалидности.	31,33
11				Консультирование семьи по поддержанию качества жизни. Роль медицинской сестры в оказании помощи инвалидам. .	31
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему "структура инвалидности на территории РФ "Реферат " Группы инвалидности, социальная реабилитация инвалидов"	
Тема 3	2	Принципы организации реабилитационного процесса.	Теоретическое занятие		

		Составление индивидуальной программы реабилитации			
1				Принцип организации реабилитационного процесса.	33.
2				Реабилитационная программа. Реабилитационный потенциал. Реабилитационный прогноз.	33
3				Этапы реабилитационной программы.	33
4				Сестринский процесс в медицинской реабилитации пациентов разных возрастных групп.	33
5				Особенности работы среднего медицинского персонала при проведении медицинской реабилитации пациента.	33
6				Реабилитация инвалидов с детства.	33
7				Реабилитация пациентов трудоспособного возраста.	33
8				Реабилитация пациентов пожилого и старческого возраста старческого возраста.	33
9				Технические средства реабилитации.	33
10				Психолого-педагогические средства реабилитации: психологическое консультирование, психотерапия, социотерапия.	33
	1		самостоятельная работа.	Работа с тестовым материалом.	
Тема 4	2	Роль физической культуры в реабилитации пациентов. Принципы составления комплексных упражнений ЛФК	Теоретическое занятие.		
1				Основные средства реабилитации. Базовое (медикаментозное, хирургическое) лечение.	33
2				Базовое (медикаментозное, хирургическое) лечение.	33

3				Физическая культура. Основные средства и составные части физической культуры.	33
4				Массовая физическая культура, спорт. Адаптивная физическая культура.	33
5				Лечебная физическая культура. Задачи и методы ЛФК: кинезотерапия, гидрокинезотерапия, механотерапия. трудотерапия.	33,34
6				Способы проведения ЛФК. Основные группы физических упражнений.	33
7				Виды режимов двигательной нагрузки.	33
	1		самостоятельная работа.	Составление плана утренней гигиенической гимнастики. Составление плана лечебной гимнастики.	
Тема 5	2	Аппаратная физиотерапия. Электролечение.	Теоретическое занятие.		
1				Физиотерапия.	33,34.
2				Методы лечебного применения физиотерапевтических факторов.	33,34
3				Устройство и оборудование кабинета физиотерапии.	34
4				Техника безопасности в кабинете физиотерапии.	34
5				Гальванизация. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
6				Электрофорез. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
7				Электросон, Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
8				Диадинамотерапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
9				Амплипульстерапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34

10				Флюктуоризация. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
11				Дарсонвализация. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
12				Диатермия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
13				Индуктотермия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
14				УВЧ. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
	1		самостоятельная работа.	Подготовить презентацию на тему: "Техника и методика проведения электрофореза", "Техника и методика проведения Дарсонвализации", "Техника и методика проведения амплипульстерапии", "Техника и методика проведения УВЧ терапии".	
Тема 6	2	Токи и поля высокой и сверх высокой частоты. Аэрозольтерапия. Светолечение.	Теоретическое занятие		
1				Микроволновая терапия. СВЧ-терапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34.
2				Магнитотерапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
3				Франклинизация. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	34
4				Аэроионотерапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	34
5				Ультразвуковая терапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34

6				Ингаляционная терапия. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
7				Светолечение. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
8				УФО. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
9				Методы определения биодозы.	33,34
10				Лазеролечение. Определение, физиологическое действие, показания, противопоказания.	33,34
11				Функциональная обязанность медицинской сестры физиотерапевтического отделения.	33,34
	1		самостоятельная работа.	Презентация на тему: " Техника и методика проведения СВЧ терапии". " Техника и методика проведения Магнитотерапии". " Техника и методика проведения УЗТ терапии".	
Тема 7	2	Основы массажа	Теоретическое занятие		
1				Массаж, понятие о процедуре массажа.	33.
2				Приемы массажа. Виды массажа.	33
3				Физиологическое действие массажа.	33.
4				Гигиенические основы массажа. Требования к массажисту. Требование к пациенту.	33
5				Показание к массажу. Противопоказание к массажу.	33
	1		самостоятельная работа.	Работа с тестовым материалом.	
Тема 8	2	Санаторно-курортное дело. Основы физиопрофилактики.	Теоретическое занятие.		
1				Понятие гидротерапии. Понятие бальнеотерапии.	33,34.

2				Общие и местные водные процедуры. Механизм действия на организм человека. Показания и противопоказания.	з3,з4.
3				Внутреннее применение минеральных вод.	з3
4				Талассотерапия общая характеристика.	з3,з4
5				Классификация теплоносителей.	з3
6				Грязелечение. Физиологическое и лечебное действие. Показания и противопоказания.	з3,з4
7				Глинолечение. Псаммотерапия.	з3,з4
8				Лечение парафином и озокеритом. Физиологическое и лечебное действие. Показания и противопоказания.	з3,з4
9				Понятие о санаторно-курортном деле. Виды учреждений санаторного типа.	з3.
10				Санаторные режимы.	з3
11				Физиопрофилактика. Основные принципы закаливания.	з3
	1		самостоятельная работа.	подготовка реферата. "«Бальнеотерапия», «Талассотерапия», «Грязелечение», «Гелиотерапия», «Аэротерапия», «Гидротерапия».	
Тема 9	4	Знакомство с работой кабинета физиотерапии. Аппаратная физиотерапия.	Практическое занятие		
1				Знакомство с работой кабинета физиотерапии	у1
2				Прохождение инструктажа по технике безопасности	у1
3				Подготовка пациента к физиопроцедуре.	у1
4				Составление плана сестринского ухода за пациентом	у2,у7

5				Составление плана беседы с пациентом о действии фактора.	y2,y7
6				Техника безопасности при работе в ФТК. Методика проведения: Гальванизация. Электрофорез. Электростимуляция. электросон. ДДТ. СМТ. Флюктуоризация. Индуктотермия, СВЧ, УВЧ, КВЧ-терапия.	y2,y4,y7
	2		Самостоятельная работа.	Подготовить реферат на тему "оказание первой неотложной помощи при осложнениях, вызванных физиотерапевтическими процедурами".	
Тема 10	4	Аппаратная физиотерапия. Токи и поля высокой и сверхвысокой частоты. Аэрозольтерапия, светолечение.	Практическое занятие		
1				Сестринская деятельность при проведении физиотерапевтических процедур.	y1,y2,.y4,y7
2				Методика проведения: Ультразвуковой терапии. Аэрозольтерапии. Светолечения. УФ, инфракрасный, видимый спектр. Методика определения Биодозы. Подготовка пациента к процедуре.	y1,y2,.y4,y7
3				Некоторые частные методики физиотерапевтических процедур.	y1,y2,.y4,y7
	2		самостоятельная работа	Подготовить реферат на тему: « Механизм действия физических фактов» « Применение физиотерапии в домашних условиях» Составление кроссвордов.	
Тема 11	4	Лечебная физкультура и медицинский массаж.	Практическое занятие		
1				Ведение документации по виду деятельности инструктора по лечебной физкультуре.	y9.

2				Ознакомление с функциональными обязанностями медицинской сестры по массажу.	y2,y4
3				Организация рабочего пространства, кабинета массажа.	y2,y4
4				Провести массаж волосистой части головы на муляже. Провести массаж передней и задней поверхностей шеи на муляже. Провести массаж грудной клетки, живота на муляже.	y1,y2,y4,y6
5				Участие в подготовке пациента к массажу.	y1
6				Выявление показаний и противопоказаний к массажу на момент проведения процедуры.	y1,y2,y4,y6
7				Освоение основных и вспомогательных приемов массажа пациентам с различной патологией под контролем медицинской сестры по массажу.	y4,y6
8				Наблюдение и контроль состояния и ощущений пациента во время проведения процедуры массажа.	y2,y4,y6
9				Ведение документации по виду деятельности медицинской сестры по массажу.	y9.
	2		самостоятельная работа.	Работа с конспектом лекции.	
Тема 12	4	Санаторно-курортное дело. Основы физиопрофилактики.	Практическое занятие		
1				Сестринская деятельность при проведении водолечения, теплолечения, грязелечения.	y1,y2,y4,y6
2				Заполнение медицинской документации. Отбор больных на санаторно-курортное лечение.	y4,y6,y9.

3				Специальные методы внутреннего применения минеральных вод. Наружное применение минеральных вод. Основные методы бальнеотерапии. Минеральные ванны, души. Техника отпуска процедур	y1,y4,y5,y7
4				Водо- и теплолечение. Физиопрофилактика. Подготовка пациента к процедуре. Составление плана сестринского ухода за пациентом. Составление плана беседы с пациентом о действии фактора.	y1,y4,y5,y7
	2		самостоятельная работа	Создание сообщений, рефератов: «Бальнеотерапия», «Талассотерапия», «Грязелечение», «Гелиотерапия», «Аэротерапия», «Гидротерапия».	
Тема 13	2	Реабилитация пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата на различных этапах	Теоретическое занятие		
1				Повреждения и заболевания опорно-двигательной системы, являющиеся причиной инвалидизации.	з1.
2				Реабилитационный процесс при переломах, ушибах, вывихах на стационарном этапе: профилактика тромбозов, пневмонии, пролежней.	з1,з3
3				Двигательная активизация.	з3
4				Реабилитационный процесс, санаторный и амбулаторный этапы: профилактика контрактур, массаж, лечебная физкультура и др.	з3

5				Помощь пациенту в освоении навыков само-ухода, бытовых навыков Сестринский процесс в ортопедической реабилитологии	з3
6				Проблемы пациента при выполнении методик ЛФК. Применение технических средств реабилитации.	з1,з3,з4
7				Технические вспомогательные (компенсаторные) средства применяемые в реабилитологии.	з3,з4
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему "реабилитационные мероприятия больным с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата".	
	4	Реабилитация пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата на различных этапах. Ортопедическая реабилитация.	Практическое занятие		
1				Сестринская деятельность и сестринский процесс в реабилитации пациентов с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата.	у1,у2,у4,у5,у6,у7,у8,у9.
2				Обучение пациента и его окружения навыкам самоухода/ухода. Обучение пациента и членов его семьи применению ортопедических средств реабилитации.	у1,у2,у3,у4
3				Осуществить этапы сестринского процесса в комплексе реабилитационных мероприятий больным с заболеваниями и травмами опорно-двигательного аппарата. Техника массажа при переломах ,вывихах, ушибах.	у1,у2,у4,,у6,у7,у8
4				Определение показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	у2,у7
5				Коррекция диеты и составление пищевого рациона при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата.	у1,у2,у4,у7

6				Отработка некоторых частных методик аппаратной физиотерапии при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата.	y1,y2,y4,y7
7				Обучение пациента ходьбе с тростью, на костылях. Обучение пациента подниматься по лестнице. Обучение пациента перемещаться в постели.	y1,y2,y4,y6,y7,y8
	2		самостоятельная работа	Подготовить реферат на тему "ортопедическая реабилитация"	
Тема 14	2	Реабилитационный процесс при патологии центральной и периферической нервной системы.	Теоретическое занятие		
1				Этапы реабилитации, реабилитационный процесс пациентов с патологией центральной и периферической нервной системы	з1,з3
2				Реабилитационный процесс пациентов с ОНМК.	з1,з3
3				Реабилитационный процесс при ДЦП.	з1,з3
4				Реабилитационный процесс при инфекционных заболеваниях ЦНС.	з1,з3
5				Реабилитационный процесс на стационарном этапе: профилактика тромбозов, пневмонии.	з3
6				Сестринская деятельность и сестринский процесс в реабилитации пациентов с заболеваниями и травмами центральной и периферической нервной системы.	з3
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему " Реабилитация больных с ДЦП".	
	4	Сестринский процесс в реабилитации пациентов с патологией центральной и	практическое занятие		

		периферической нервной системы			
1				Методика применение ЛФК, физиотерапии и массажа при заболеваниях и травмах центральной и периферической нервной системы.	y2,y4,y6,y7
2				Составление комплексов упражнений лечебной гимнастики при заболеваниях и травмах центральной и периферической нервной системы.	y2,y4,y6,y7
3				Определение показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	y2,y4,y6,y7
4				Коррекция диеты и составление пищевого рациона при патологии центральной и периферической нервной системы.	y2,y4,y7
5				Обучение пациента и его окружения навыкам самоухода/ухода.	y2,y4,y7
6				Обучение пациента ходьбе. Перемещения в постели. Использованию ролатора, ходунков, активный захват, приспособлению для надевания носков, приспособлению для застегивания пуговиц.	y2,y4,y7
	2		самостоятельная работа.	работа с тестами по данной теме.	
Тема 15	2	Реабилитационный процесс при патологии органов дыхания.	Теоретическое занятие		
1				Реабилитация пациентов при бронхите. Реабилитационный процесс на стационарном этапе: физические упражнения, массаж, физиотерапевтические процедуры	з1,з3,з4
2				Реабилитация пациентов при пневмонии. Реабилитационный процесс на стационарном этапе: физические упражнения, массаж, физиотерапевтические процедуры	з1,з3,з4

3				Реабилитация пациентов при туберкулезе легких. Реабилитационный процесс на стационарном этапе: физические упражнения, массаж, физиотерапевтические процедуры	з1,з3,з4
4				Реабилитация пациентов при экссудативном плеврите. Реабилитационный процесс на стационарном этапе: физические упражнения, массаж, физиотерапевтические процедуры	з1,з3,з4
5				Реабилитация пациентов при эмфиземе легких. Реабилитационный процесс на стационарном этапе: физические упражнения, массаж, физиотерапевтические процедуры	з1,з3,з4
6				Реабилитация пациентов после операций на легкие. Реабилитационный процесс на стационарном этапе: физические упражнения, массаж, физиотерапевтические процедуры	з1,з3,з4
7				Причины инвалидности, связанной с заболеваниями органов дыхания.	з1
8				Реабилитационный процесс, санаторный и амбулаторный этапы: обучение образу жизни при бронхиальной астме.	з1,з3
9				Составления планов двигательной активности пациентов.	з3
	4	Реабилитация пациентов при различной патологии дыхательной системы	Практическое занятие.		
1				Обучение дыхательным упражнениям.	у1,у4,у6,у7,у8
2				Осуществить этапы сестринского процесса в комплексе реабилитационных мероприятий больным с заболеваниями органов дыхания.	у1,у2,у4,у6,у7
3				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии при эмфиземе легких	у1,у2,у4,у6,у7

4				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии при бронхите.	y1,y2,y4,y6,y7
5				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии при пневмонии.	y1,y2,y4,y6,y7
6				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии при туберкулезе легких.	y1,y2,y4,y6,y7
7				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии при экссудативном плеврите.	y1,y2,y4,y6,y7
8				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии после операции на легкие.	y1,y2,y4,y6,y7
9				Проведение комплекса лечебной гимнастики массажа и аппаратной физиотерапии при бронхиальной астме.	y1,y2,y4,y6,y7
10				Обучение пациента его окружения использованию небулайзера.	y3
11				Некоторые частные методики аппаратной физиотерапии при заболеваниях органов дыхания.	y4
12				Обучение дыхательным упражнениям.	y4,y6
13				оформление медицинской документации.	y9.
	2		самостоятельная работа.	подготовить презентация на тему "Аэроионо-терапия". "Ингаляционная терапия"	
				Составление таблицы «Сравнительная характеристика этапов реабилитации», «роль медицинской сестры на различных этапах реабилитации».	
Тема 16	2	Реабилитационный процесс при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	Теоретическое занятие		

1				Реабилитация пациентов при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.	з1,з3
2				Реабилитационный процесс пациентов с артериальной гипертензией.	з1,з3
3				Реабилитационный процесс пациентов с артериальной гипотензией.	з1,з3
4				Реабилитационный процесс пациентов при хронической недостаточности кровообращения..	з1,з3
5				Реабилитационный процесс пациентов при инфаркте миокарда.	з1,з3
6				Причины инвалидности, связанной с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	з1.
7				Реабилитационный процесс, санаторный и амбулаторный этапы: диетотерапия, физические упражнения, массаж.	з3
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему: «Реабилитация больных ИБС, перенесших операцию аортокоронарного шунтирования.»	
	4	Реабилитация пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы на различных этапах	Практическое занятие.		
1				Осуществить этапы сестринского процесса в комплексе реабилитационных мероприятий больным с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	у1,у2,у4,у6,у7
2				Провести комплекс лечебной гимнастики и массажа при инфаркте миокарда.	у1,у2,у4,у6,у7
3				Провести комплекс лечебной гимнастики и массажа при артериальной гипотонии, артериальной гипертонии	у1,у2,у4,у6,у7

4				Провести комплекс лечебной гимнастики и массажа при хронической недостаточности кровообращения.	y1,y2,y4,y6,y7
5				Обучение оценке состояния пациентов во время проведения физических упражнений.	y2,y4,y7
	4		самостоятельная работа.	Реферат на тему: «Клинико-физиологическое обоснование ЛФК при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.»	
Тема 17	2	Реабилитационный процесс при патологии пищеварительной системы.	Теоретическое занятие		
1				Реабилитация пациентов при гастрите. Физические упражнения, массаж. физиотерапевтические процедуры	з1,з3
2				Реабилитация пациентов при язвенной болезни желудка. Физические упражнения, массаж. физиотерапевтические процедуры	з1,з3
3				Реабилитация пациентов при язвенной болезни 12-перстной кишки. Физические упражнения, массаж. физиотерапевтические процедуры	з1,з3
4				Реабилитация пациентов при дискинезии желчевыводящих путей. Физические упражнения, массаж. физиотерапевтические процедуры	з1,з3
5				Реабилитация пациентов при колитах. Физические упражнения, массаж. физиотерапевтические процедуры	з1,з3
6				Реабилитация пациентов при дискинезии кишечника. Физические упражнения, массаж. физиотерапевтические процедуры	з1,з3
7				Причины инвалидности, связанной с заболеваниями пищеварительной системы.	з1
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему: «Основные принципы диетотерапии при язвенной болезни желудка и 12-п. кишки»	

	4	Реабилитационный процесс при заболеваниях пищеварительной системы	Практическое занятие		
1				Осуществить этапы сестринского процесса в комплексе реабилитационных мероприятий больным с заболеваниями органов пищеварения.	y1,y2,y4,y6,y7
2				Проведение комплекса лечебной гимнастики и массажа при гастритах	y1,y2,y4,y6,y7
3				Проведение комплекса лечебной гимнастики и массажа и аппаратной физиотерапии при гастродуоденитах.	y1,y2,y4,y6,y7
4				Проведение комплекса лечебной гимнастики и массажа и аппаратной физиотерапии при колитах.	y1,y2,y4,y6,y7
5				Проведение комплекса лечебной гимнастики и массажа и аппаратной физиотерапии при дискинезиях кишечника.	y1,y2,y4,y6,y7
6				Проведение комплекса лечебной гимнастики и массажа и аппаратной физиотерапии при язвенной болезни желудка и 12 перстной кишки.	y1,y2,y4,y6,y7
7				Проведение комплекса лечебной гимнастики и массажа и аппаратной физиотерапии при заболеваниях желчного пузыря.	y1,y2,y4,y6,y7
8				Обучение пациентов и его окружения диетотерапии.	y2,y4,y6,y7
	2		самостоятельная работа.	работа с тестами по данной теме.	
Тема 18	2	Реабилитационный процесс при патологии мочевыделительной системы и с нарушениям обмена веществ.	Теоретическое занятие		
1				Реабилитация пациентов при пиелонефрите.	з1,з3

2				Реабилитация пациентов при гломерулонефрите.	з1,з3
3				Реабилитация пациентов при мочекаменной болезни.	з1,з3
4				Причины инвалидности, связанной с заболеваниями мочевыделительной системы.	з1.
5				Реабилитационный процесс на стационарном, санаторном и амбулаторном этапах: диетотерапия, питьевой режим, двигательная активность.	з1,з3
6				Реабилитация пациентов с нарушениями обмена веществ: дистрофия, ожирение, сахарный диабет.	з1,з3
7				Нарушения обмена веществ, являющиеся причиной инвалидизации.	з1.
8				Реабилитационный процесс при сахарном диабете: медицинская и психосоциальная реабилитация.	з1,з3
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему: «Основные принципы реабилитации больных с мочекаменной болезнью»	
	4	Реабилитационный процесс при заболеваниях мочевыделительной системы	Практическое занятие		
1				Сестринская деятельность и сестринский процесс в реабилитации пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы.	у1,у2,у4,у6,у7
2				Отработка различных видов и методик физиотерапевтических процедур, лечебной физкультуры и медицинского массажа пациентам с болезнями почек и мочевыводящих путей на фантомах, тренажерах, учебном медицинском оборудовании и добровольцах в реальных условиях.	у1,у2,у4,у6,у7

3				Определение показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	y1,y2,y4,y6,y7
4				Коррекция диеты и составление пищевого рациона при болезнях почек и мочевыводящих путей	y2,y4,y6,y7
5				Оформление медицинской документации.	y9.
	2		самостоятельная работа.	Работа с тестами по данной теме. Работа с вопросами к дифференцированному зачету. Реферат на тему: «Основные принципы реабилитации больных с мочекаменной болезнью»	
Тема 19	4	Реабилитационный процесс при заболеваниях с нарушениями обмена веществ.	практическое занятие		
1				Сестринская деятельность и сестринский процесс в реабилитации пациентов при нарушениях обмена веществ.	y1,y2,y4,y6,y7
2				Отработка различных видов и методик физиотерапевтических процедур, лечебной физкультуры и медицинского массажа пациентам с болезнями эндокринной систем и расстройствах питания на фантомах, тренажерах, учебном медицинском оборудовании и добровольцах в реальных условиях	y1,y2,y4,y6,y7
3				Определение показаний и противопоказаний для санаторно-курортного лечения	y2,y4,y6,y7
4				Обучение пациента и его окружения диетотерапии.	y2,y4,y6,y7
	2		самостоятельная работа.	подготовить реферат на тему " Основные принципы реабилитации больных с сахарным диабетом"	
				Реферат на тему: «Основные принципы диетотерапии при сахарном диабете» Реферат на	

				тему: «Комплекс физических упражнений при ожирении»	
Тема 20	2	Реабилитационный процесс пациентов с нарушениями зрения и слуха.	Теоретическое занятие		
1				Нарушение зрения.	з1.
2				Адаптационно-компенсаторные возможности слабовидящих.	з1.
3				Реабилитация и абилитация: методы и средства.	з1,з3
4				Реабилитация и абилитация пациентов с ограниченными возможностями по зрению.	з1,з3
5				Возможные пути решения социально психологических проблем пациентов с ограниченными возможностями по зрению.	з3
6				Консультирование пациента и его семьи по методикам, средствам реабилитации.	з3
7				Нарушение слуха. Адаптационно-компенсаторные возможности глухих и слабослышащих.	з1
8				Реабилитация и абилитация: методы и средства.	з3
9				Реабилитация и абилитация пациентов с ограниченными возможностями по слуху.	з1,з3
10				Возможные пути решения социально-психологических проблем пациентов с ограниченными возможностями по слуху.	з3
11				Консультирование пациента и его семьи по методикам, средствам реабилитации.	з3
	1		самостоятельная работа.	Написание реферата и подготовка презентации на тему: "Методы физической и психологической реабилитации больных с нарушениями зрения и слуха"	

Тема 21	2	Реабилитационный процесс пациентов с онкологическими заболеваниями.	Теоретическое занятие		
1				Психологическая, социальная и медицинская реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями.	з3
2				Сестринская деятельность и сестринский процесс при реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями.	з3
3				Реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями.	з1,з3
4				Возможные пути решения социально психологических проблем пациентов с онкологическими заболеваниями.	з3
5				Консультирование пациента и его семьи по методикам, средствам реабилитации.	з3
	1		самостоятельная работа.	Реферат на тему: «Основные принципы реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями» Работа с тестами по данной теме. Подготовка к дифференцированному зачету.	
Тема 22	4	Реабилитация пациентов с онкологическими заболеваниями. Реабилитация пациентов с нарушениями зрения и слуха.	практическое занятие		
1				сестринская деятельность и сестринский процесс при реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями.	у1,у2,у3,у4,у6,у7,у8
	2		самостоятельная работа.	Составление комплексов упражнений лечебной гимнастики при онкологических заболеваниях. Составление комплексов упражнений лечебной гимнастики при нарушениях и заболеваниях органов зрения и слуха	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 02. УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов «Сестринского дела» и «Основ реабилитации».

Перечень оборудования и технологического оснащения учебного кабинета «Сестринского дела»:

- рабочее место преподавателя
- рабочее место обучающегося
- шкафы для хранения оборудования и технологического оснащения, и хранения лекарственных препаратов
- манипуляционные столики
- процедурные столы
- кушетка медицинская
- ширма
- функциональная кровать
- весы горизонтальные и напольные (для измерения массы тела детей и взрослых)
- ростомеры горизонтальные и вертикальные (для измерения массы тела детей и взрослых)
- пеленальный стол
- средства ухода и одежда для детей первого года жизни
- сантиметровая лента
- биксы разных размеров
- тонометры
- фонендоскопы
- секундомеры или часы
- пробирки разные
- чашки Петри
- штативы для пробирок
- мерная посуда
- емкости (разнообразные) для сбора лабораторных анализов
- емкости для дезинфицирующих средств разные
- мешки для сбора обходов классов А и Б
- иглосъемники разнообразные
- стойки-тележки (или многоразовые емкости) для сбора медицинских отходов в структурном подразделении
- комбинированные упаковки (ламинат + бумага) для стерилизации
- пакеты бумажные для стерилизации
- крафт-пакеты для стерилизации медицинского инструментария
- дозатор для жидкого мыла
- полотенцедержатель

- бумажное полотенце
- аварийная аптечка
- штативы для капельниц
- маски медицинские
- венозные жгуты
- подушечки клеенчатые
- ведра
- мензурки
- комплект маркированных контейнеров (емкостей) для проведения уборки
- ерши
- ветошь
- одноразовые шприцы разного объема
- системы для внутривенного капельного вливания
- иглы для различных видов инъекций
- корнцанги
- ножницы
- пинцеты
- шпатели
- лотки разные
- пипетки глазные
- стеклянные глазные палочки
- маски кислородные
- канюли носовые
- газоотводные трубки разные
- грушевидные баллоны разные
- грелки
- системы для промывания желудка
- кружки Эсмарха
- клизменные наконечники
- мочевые катетеры разные
- назогастральные зонды
- пузыри для льда
- перчатки медицинские (чистые и стерильные)
- бумага компрессная
- термометры медицинские
- термометры водяные
- бинты
- вата
- клеенки
- впитывающие пеленки
- противопролежневый матрац
- мочеприемники разные
- комплекты постельного белья

- комплекты нательного белья
- простыни
- пеленки
- полотенца
- комплект столовой посуды для кормления тяжелобольного пациента
- салфетки марлевые разные
- марля
- судна подкладные
- фартуки клеенчатые
- подгузники
- кувшины
- тазы
- наглядные пособия (таблицы, схемы, структуры, диаграммы, презентации)
- медицинская документация
- комплект учебно-методической документации (методические пособия, рекомендации для обучающихся)
- муляжи, фантомы
- лекарственные средства и другие вещества
- электрокардиограф портативный
- глюкометр
- пикфлоуметр
- небулайзер

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением
- мультимедиа проектор с экраном для проекционного аппарата или телевизор

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные:

1. Пряхин, В. Ф. Сестринский уход при хирургических заболеваниях: учебник / В. Ф. Пряхин, В. С. Groшили́н. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с.: ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-5745-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457450.html>
2. Сединкина, Р. Г. Сестринская помощь при патологии органов пищеварения: учебник / Сединкина Р. Г., Демидова Е. Р., Игнатюк Л. Ю. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-4751-2. - Текст: электронный

// ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL :
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447512.html>

3. Лычев, В. Г. Сестринский уход в терапии. Участие в лечебно-диагностическом процессе: учебник / Лычев В. Г., Карманов В. К. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-4724-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL :
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447246.html>

4. Кочергин, Н. Г. Кожные и венерические болезни: диагностика, лечение и профилактика: учебник / Н. Г. Кочергин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 288 с.: ил. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5464-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL :
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454640.html>

5. Кочергин, Н. Г. Сестринская помощь в дерматологии и венерологии: учебник / Н. Г. Кочергин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 96 с.: ил. - 96 с. - ISBN 978-5-9704-5444-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454442.html>

6. Тюльпин, Ю. Г. Сестринская помощь в психиатрии и наркологии: учеб. пособие / Ю. Г. Тюльпин. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 304 с.: ил. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-5469-5. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL :
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454695.html>

7. Маркова, Е. Ю. Сестринская помощь при заболеваниях уха, горла, носа, глаза и его придаточного аппарата: учеб. пособие / под ред. А. Ю. Овчинникова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 176 с.: ил. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-4848-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL :
<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448489.html>

8. Сединкина, Р. Г. Сестринский уход за пациентами пожилого возраста: учебник / Р. Г. Сединкина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-5812-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458129.html>

9. Ющук, Н. Д. Инфекционные болезни: учебник / Н. Д. Ющук, Г. Н. Кареткина, Л. И. Мельникова. - 5-е изд., испр. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-5209-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452097.html>

10. Григорьев, К. И. Особенности оказания сестринской помощи детям: учеб. пособие / К. И. Григорьев, Р. Р. Кильдиярова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-3680-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436806.html>

11. Гордеев, И. Г. Сестринское дело. Практическое руководство: учебное пособие / под ред. И. Г. Гордеева, С. М. Отаровой, З. З. Балкизова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4959-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449592.html>

Дополнительные:

1. Корягина, Н. Ю. Организация специализированного сестринского ухода: учебное пособие / Н. Ю. Корягина, Н. В. Широкова, Ю. А. Наговицына [и др.]; под ред. З. Е. Сопиной. - Москва: ГЭОТАР Медиа, 2020. - 464 с.: ил. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-5694-1. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456941>

2. Сединкина, Р. Г. Сестринская помощь при патологии органов пищеварения. Сборник заданий: учебное пособие / Р. Г. Сединкина, Е. Р. Демидова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-4769-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента»: [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447697.html>

1. ЭБС «Консультант студента» (СПО) medcollegelib.ru

Нормативно-правовая документация:

Нормативно-правовые акты, регламентирующие диагностическую деятельность в РФ.

Ссылки на электронные источники информации:

Информационно-правовое обеспечение:

1. Система «Консультант».
2. Система «Гарант».

Профильные web-сайты Интернета:

1. Министерство здравоохранения и социального развития РФ (<http://www.www.rosminzdrav.ru>)
 2. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (<http://www.rosпотребнадзор.ru>)
 3. ФГУЗ Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (<http://www.fcgsen.ru>)
 4. Информационно-методический центр «Экспертиза» (<http://www.crc.ru>)
 5. Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения (<http://www.mednet.ru>)
- <http://con-med.ru/>
Med-edu.ru
www.mirvracha.ru
www.evrika.ru/
med-info.ru/
top.medlinks.ru
<http://www.pharm-med.ru/>
<http://www.antibiotic.ru/>
<http://www.medkrug.ru/>
<http://www.medico.ru/>
<http://www.pharmindex.ru/>
<http://www.medvestnik.ru/>
<http://www.med-pravo.ru/>
<http://www.mosgorzdrav.ru/>
www.evrika.ru/
top.medlinks.ru/
www.zdrav.ru/

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ) УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ

Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах осуществляется преподавателем в процессе проведения учебных занятий, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий и т.д., а также по итогам проведения дифференцированного зачета, экзамена, комплексного экзамена и т.д.

Результаты (освоенные профессиональные Компетенции и формируемые соответствующие общие компетенции)	Основные показатели оценки результата
ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств	Устанавливает контакт с пациентом/членом его семьи. Проводит оценку исходного уровня знаний пациента о вмешательстве. Предоставляет информацию в доступной форме для конкретной возрастной или социальной категории. Получает согласие на вмешательство. Контролирует усвоение полученной информации
ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса	Выбирает дистанцию максимального комфорта для взаимодействия с пациентом и окружающими. Совместно со всеми участниками лечебно-диагностического процесса готовит пациента и участвует в проведении вмешательств в соответствии с протоколами, принятыми в МО. Целесообразно и адекватно оснащает рабочее место. Обеспечивает постоянную обратную связь с пациентом в процессе вмешательства. Обеспечивает безопасность пациента и медперсонала.
ПК 2.3. Сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами	Взаимодействует с медицинскими, социальными и правоохранительными организациями в соответствии с нормативно-правовыми документами
ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования	Обеспечивает применение годного препарата в соответствии с назначением. Информирует об особенностях приема медикаментозных средств и их воздействии на организм. Владеет методиками введения медикаментозных средств
ПК 2.5. Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и	Использует, обрабатывает и хранит аппаратуру согласно инструкциям по применению.

изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса	Обучает пациента и родственников применению изделий медицинского назначения и уходу за ними. Обучает пациента и родственников регистрации полученных результатов
ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию	Точно, грамотно, полно, достоверно, конфиденциально ведет утвержденную медицинскую документацию. Правильно регистрирует и хранит документы
ПК 2.7. Осуществлять реабилитационные мероприятия	Организует мероприятия по улучшению качества жизни, вовлекая в процесс пациента. Осуществляет реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий в условиях первичной медико-санитарной помощи и стационара. Проводит комплексы упражнений лечебной физкультуры, основные приемы массажа
ПК 2.8. Оказывать паллиативную помощь	Организует мероприятия по поддержанию качества жизни, вовлекая в процесс пациента, родных. Осуществляет сестринский уход за пациентом при различных заболеваниях и состояниях
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	демонстрация интереса к будущей профессии; активное участие в конкурсах, конференциях, олимпиадах по специальности; волонтерство
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество	выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач при проведении профилактических мероприятий; оценка эффективности и качества выполнения
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач при проведении профилактических мероприятий
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	эффективный поиск необходимой информации; использование различных источников, включая электронные
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	демонстрация умений использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	демонстрация навыков работы в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пациентами и их окружением
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий	демонстрация умений

ОК 8.Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, планировать и осуществлять повышение квалификации	проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности
ОК 9.Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности	демонстрация умений изменять технологии выполнения лечебно- диагностических, паллиативных и реабилитационных сестринских мероприятий
ОК 10.Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия	демонстрация бережного отношения к историческому наследию и культурным традициям народа, уважения социальных, культурных и религиозных различий при осуществлении профилактических сестринских мероприятий
ОК 11.Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку	демонстрация готовности брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку при осуществлении лечебно-диагностических, паллиативных и реабилитационных сестринских мероприятий
ОК 12.Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности	демонстрация готовности организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности при осуществлении лечебно- диагностических, паллиативных и реабилитационных сестринских мероприятий
ОК 13.Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей	демонстрация ведения здорового образа жизни, участия в спортивных и физкультурных мероприятиях

6. АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Адаптация рабочей программы профессионального модуля ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах проводится при реализации адаптивной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 34.02.01 Сестринское дело в целях обеспечения права инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на получение профессионального образования, создания необходимых для получения среднего профессионального образования условий, а также обеспечения достижения обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья результатов формирования практического опыта.

Оборудование учебного кабинета сестринского дела, основ реабилитации для обучающихся с различными видами ограничения здоровья

Оснащение учебных кабинетов сестринского дела, основ реабилитации должно отвечать особым образовательным потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Кабинеты сестринского дела, основ реабилитации должны быть оснащены оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения для обучающихся с различными видами ограничений здоровья.

Кабинет, в котором обучаются лица с нарушением слуха должен быть оборудован радиоклассом, компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

Для слабовидящих обучающихся в кабинете предусматриваются просмотр удаленных объектов при помощи видеоувеличителей для удаленного просмотра. Использование Брайлевской компьютерной техники, электронных

луп, программ невизуального доступа к информации, технических средств приема-передачи учебной информации в доступных формах.

Для обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата кабинет должен быть оборудован передвижными регулируемые партами с источником питания.

Вышеуказанное оснащение устанавливается в кабинете при наличии обучающихся по адаптированной образовательной программе с учетом имеющегося типа нарушений здоровья у обучающегося.

Организация практики обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения учебной и производственной практики устанавливается с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

При определении мест прохождения практики для данной категории обучающихся необходимо учитывать рекомендации, данные по результатам медико-социальной экспертизы, содержащейся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для прохождения практики инвалидами создаются специальные рабочие места с учетом нарушенных функций и ограничений их жизнедеятельности в соответствии с требованиями, утвержденными приказом Министерства труда России от 19.11.2013 г. № 685н.

Информационное и методическое обеспечение обучающихся

Доступ к информационным и библиографическим ресурсам, указанным в п.4.2 рабочей программы, должен быть представлен в формах, адаптированных к ограничениям здоровья обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

Для лиц с нарушениями зрения (не менее двух видов):

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла;
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (не менее двух видов):

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нервно-психическими нарушениями (расстройство аутического спектра, нарушение психического развития):

- использование текста с иллюстрациями;
- мультимедийные материалы.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения

Указанные в разделе 5 программы формы и методы контроля проводятся с учетом ограничения здоровья обучающихся. Целью текущего контроля является своевременное выявление затруднений и отставания обучающегося с

ограниченными возможностями здоровья и внесение коррективов в учебную деятельность.

Форма промежуточной аттестации устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

При проведении промежуточной аттестации обучающемуся предоставляется время на подготовку к ответу, увеличенное не более чем в три раза установленного для подготовки к ответу обучающимся, не имеющим ограничений в состоянии здоровья.

7. ЛИСТ ВНЕСЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ

При разработке рабочей программы дисциплины ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах в 2020/2021 учебном году внесены следующие изменения:

1. Исправлены технические ошибки.
2. Обновлен список литературы – вызвано необходимостью использования литературы не старше 5 лет.