

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
КАФЕДРА ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

«УТВЕРЖДАЮ»  
Проректор по ДПО  
Профессор  /О.С. Саурина/  
« 18 »  2022 г



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ  
по специальности  
«Общая врачебная практика (семейная медицина)»  
тема: «ВРАЧ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ (СЕМЕЙНЫЙ ВРАЧ)»**

(срок обучения – 576 академических часов)

Воронеж, 2022

Программа составлена в соответствии с Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», утверждённым приказом МЗ и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н (ред. от 09.04.2018) и приказом МЗ РФ от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "здравоохранение и медицинские науки"» (в ред. Приказов МЗ РФ от 15.06.2017 N 328н, от 04.09.2020 N 940н); Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ; приказом Министерства образования и науки РФ от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»; приказом Минобрнауки РФ от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»; приказом Министерства здравоохранения РФ от 03 августа 2012 г. № 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками профессиональных знаний и навыков путём обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»; письма Министерства образования и науки РФ от 21 апреля 2015 г. № ВК-1013/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ»; ФГОС по ВО 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. N 1097), проектом Приказа Министерства здравоохранения РФ «Об утверждении примерной дополнительной профессиональной программы по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» (по состоянию на 21.11.2019, подготовлен Минздравом России).

Программа обсуждена на заседании кафедры  
«24» января 2022 г., протокол № 6

Заведующая кафедрой



Трибунцева Л.В.

**Разработчики программы:**

Зав. кафедрой терапевтических дисциплин ИДПО

к.м.н. Трибунцева Л.В.

Доцент кафедры терапевтических дисциплин ИДПО

к.м.н. Кожевникова С.А.

Ассистент кафедры терапевтических дисциплин ИДПО

к.м.н. Олышева И.А.

Ассистент кафедры терапевтических дисциплин ИДПО

Раскина Е.А.

**Рецензенты:**

ФИО: Зуйкова А.А.

д.м.н., профессор, заведующая кафедрой поликлинической терапии

ФИО: Шарапова Ю.А.

к.м.н., главный терапевт департамента здравоохранения Воронежской области

Программа одобрена на заседании ЦМК по координации дополнительного профессионального образования

«09» февраля 2022 г., протокол № 4

Утверждено на ученом совете ИДПО

«18» февраля 2022 г., протокол № 7

**Аннотация ДПП ПП врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)», тема «Врач общей практики (семейный врач)», очная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий (синхронная), 576 академических часов**

**Актуальность ДПП ПП:** развитие первичной медико-санитарной помощи является приоритетной задачей отечественного здравоохранения, направленной на повышение качества оказания медицинской помощи и снижение уровня смертности населения. Первичная медико-санитарная помощь включает в себя комплекс мероприятий по профилактике, диагностике и лечению заболеваний у взрослых и детей; наблюдению за течением беременности; формированию здорового образа жизни; снижению факторов риска хронических неинфекционных заболеваний, а так же мероприятий по медицинской реабилитации и санитарно-гигиеническому просвещению. Для оказания высококвалифицированной первичной медико-санитарной помощи требуется профессиональная переподготовка врачей и приобретение новых компетенций, необходимых для выполнения данных задач.

**Цель ДПП ПП:** получение теоретических и практических знаний, умений и навыков, обеспечивающих формирование и совершенствование универсальных и профессиональных компетенций (УК и ПК) необходимых для профилактики, диагностики, лечения заболеваний и (или) состояний у взрослых и детей, а также медицинской реабилитации в условиях первичной медико-санитарной помощи.

**Задачи:**

- Приобретение и совершенствование объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача общей практики.
- Приобретение и совершенствование профессиональных компетенций необходимых для самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности врача, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при urgentных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
- Приобретение и совершенствование профессиональных навыков врача общей практики, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
- Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий; проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;
- Совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу общей практики свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии
- Применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- Приобретение навыков организации и управления деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений; организации проведения медицинской экспертизы; организации оценки качества оказания медицинской помощи пациентам; ведения учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях; создания в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.

**Категория слушателей:** врачи, имеющие Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Педиатрия", "Терапия".

**Объем программы:** 576 академических часов трудоемкости, 576 зачётных единиц.

**Форма обучения** – очная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий (синхронная).

**Режим и продолжительность занятий:** 6 дней в неделю, 6 академических часов в день

**Документ, выдаваемый после завершения обучения:** диплом о профессиональной переподготовке

#### **4.2. Характеристика профессиональных компетенций врача, подлежащих освоению и совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» (576 ч).**

***У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (далее - УК):***

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
- готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

***У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее-ПК): профилактическая деятельность:***

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4).

***диагностическая деятельность:***

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ) (ПК-5);

***лечебная деятельность:***

- готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины) (ПК-6);
- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

***реабилитационная деятельность:***

- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

***психолого-педагогическая деятельность:***

- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

***организационно-управленческая деятельность:***

- готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11).

## 6. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» по теме «Врач общей практики семейный врач»**

код модуля	Наименование модулей, тем	Всего (ак. Час)	В том числе			
			Л с ДОТ	Практические занятия	Симуляционное обучение	Форма контроля
Л с ДОТ – лекции, реализуемые с применением ДОТ						
<b>Фундаментальные дисциплины (ФД)</b>						
<b>Рабочая программа учебного модуля 1 МФ-1 «Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины» (А/08.8)</b>						
<b>1.МФ-1</b>	<b>Организационно-правовые основы деятельности врача общей практики (семейного врача)</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
1.1	Основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и нормативные правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций и оказание медицинской помощи населению	4	4	-	-	текущий контроль (устно)
1.2	Взаимодействие врачей общей практики со специалистами поликлиник и стационаров. Оказание ВМП	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
1.3	Порядки оказания медицинской помощи, применяемые в работе врача общей практики (семейного врача). Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам. Принципы классификации заболеваний. Формулировка заключений диагностического решения (предварительный и заключительный клинический диагноз) с учетом действующей МКБ	6	-	6	-	текущий контроль (устно)
1.4	Порядок экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента. Порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу	6	2	4	-	текущий контроль (устно)
1.5	Программы обучения в школах здоровья для взрослых, молодых родителей, лиц старших возрастных групп, для пациентов с хроническими заболеваниями	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
1.6	Основы телемедицины. Организация дистанционного консультирования	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
1.7	Юридические основы профессиональной деятельности врача	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 2 МФ-2 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8)</b>						
<b>2.МФ-2</b>	<b>Фундаментальная медицина в ОВП. Современные методы обследования больных</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль</b>

						<b>(тестирование)</b>
2.1	Требования охраны труда, меры пожарной безопасности при проведении диагностических исследованиях, порядок действий при чрезвычайных ситуациях	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
2.2	Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований: их устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
2.3	Оценка эффективности и безопасности диагностических методов, входящие в компетенцию врача общей практики. Критерии качества диагностических тестов: чувствительность, специфичность, точность, надежность	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
2.4	Рентгенологические, лучевые и лабораторные методы диагностики в работе ВОП	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
2.5	Электрофизиологические методы диагностики в ОВП: ЭКГ, ЭЭГ, ЭМГ	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
2.6	Общие вопросы организации лекарственной медицинской помощи населению	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
2.7	Классификация и основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к назначению, побочные и токсические эффекты, взаимодействие лекарственных препаратов. Общие принципы оформления рецептурных бланков	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
2.8	Клинические исследования лекарственных средств, немедикаментозных методов лечения и их оценка с позиции доказательной медицины	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
2.9	Симуляционное обучение: отработка практических навыков физикального обследования пациента	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Специальные дисциплины (СП)</b>						
<b>Рабочая программа учебного модуля 3 МСП-1 «Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения» (А/04.8)</b>						
<b>3.МС П-1</b>	<b>Профилактика и диспансеризация хронических неинфекционных заболеваний в рамках первичной медико-санитарной помощи</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
3.1	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и профилактические осмотры взрослого населения: цели, задачи, принципы, виды, методы и технологии в работе врача общей практики	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
3.2	Факторы риска (генетического, бытового, производственного характера) возникновения распространенных заболеваний, эндемичных, социально значимых болезней, признаки предотвратимых заболеваний в ранних стадиях	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
3.3	Система оценки суммарного кардиоваскулярного риска. Гиперхолестеринемия и другие нарушения липидного обмена как фактор риска ССЗ, возможные пути коррекции	2	-	2	-	текущий контроль (устно)

3.4	Избыточная масса тела и ожирение как факторы риска НИЗ, возможные пути коррекции. Основные принципы здорового питания	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
3.5	Гипергликемия как фактор риска развития сахарного диабета. Раннее выявление, профилактика, диспансерное наблюдение СД.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
3.6	Курение как фактор риска, методы коррекции	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
3.7	Недостаточная физическая активность как фактор риска НИЗ, методы коррекции	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
3.8	Чрезмерное употребление алкоголя, наркотических в-в как фактор риска неинфекционных заболеваний	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
3.9	Психоэмоциональное напряжение как фактор риска развития ХНИЗ.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 4 МСП-2 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи взрослому населению по профилю "терапия" в дневном стационаре и стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение)» (А/07.8)</b>						
<b>4.МС П-2</b>	<b>Актуальные вопросы диагностики и лечения внутренних болезней в ОВП</b>	<b>132</b>	<b>56</b>	<b>70</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
4.1	Внебольничная пневмония в амбулаторной практике	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.2	Бронхиальная астма, современные аспекты ведения больных	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.3	ХОБЛ: клиника, диагностика, дифференцированная терапия б-х.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.4	Альвеолиты.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.5	Плевральный выпот, дифф. диагноз	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.6	Саркоидоз легких, клиника, диагностика, роль ВОП в ведении больных.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.7	Рак лёгкого и плевры. Раннее выявление онкологических заболеваний бронхо-лёгочной системы ВОП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.8	Неотложные состояния в пульмонологии. ТЭЛА.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.9	Заболевание печени: хронический холецистит. ЖКБ.Хронические гепатиты и циррозы печени.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.10	Болезни желчного пузыря и желчевыводящих путей	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.11	Болезни пищевода: эзофагит, гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.12	Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Рак желудка. Диагностика и тактика ВОП	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.13	Хронический панкреатиты в практике семейного врача. Рак поджелудочной железы	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.14	Диагностика и дифференцированная терапия наиболее распространенных болезней кишечника врачом общей практики.СРК	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.15	ИБС. Стабильная стенокардия напряжения.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.16	Врожденные и приобретенные пороки сердца. Реабилитация и диспансерное наблюдение больных	2	-	2	-	текущий контроль (устно)

	с искусственными клапанами.					
4.17	Методы обследования больных в кардиологии. Порядки оказания помощи б-ным с с.с.з. Отработка практических навыков	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.18	ИБС. Дифференцированная медикаментозная терапия и хирургическая реваскуляризация. Диспансерное наблюдение больных стабильной стенокардией напряжения.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.19	Острый коронарный синдром. Неотложная помощь на амбулаторно-поликлиническом этапе.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.20	Ведение больных с ИБС, перенесших инфаркт миокарда	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.21	Хроническая сердечная недостаточность. Актуальные вопросы терапии.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.22	Хроническая сердечная недостаточность. Высокотехнологичные методы лечения ХСН	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.23	Гипертоническая болезнь и симптоматические артериальные гипертензии. Дифференциальный диагноз, лечение и ведение больных	4	4	-	-	текущий контроль (устно)
4.24	Нарушение ритма сердца. Дифференциальный диагноз и дифференцированная терапия пароксизмальных нарушений сердечного ритма на амбулаторно-поликлиническом этапе. Порядки оказания помощи пациентам с фибрилляцией предсердий	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.25	Высокотехнологичные методы лечения в кардиологии, показания к проведению, ведение больных ВОП после проведения АКШ и др. методов лечения. Диспансерное наблюдение больных.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.26	Методы обследования больных с патологией суставов. Порядки оказания помощи ревматологическим б-ным.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.27	Дифференциальный диагноз и лечение серонегативных заболеваний суставов (подагра, реактивный артрит, б-нь Бехтерева).	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
4.28	Ревматоидный артрит, ранняя диагностика, роль ВОП в ведении больных.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.29	Диффузные болезни соединительной ткани.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.30	Остеопороз	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.31	Острая ревматическая лихорадка и хроническая ревматическая болезнь сердца	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.32	Остеоартроз, ведение больных ВОП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.33	Инфекции мочевыводящих путей	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.34	Пиелонефриты, циститы в общеврачебной практике	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.35	МКБ. Профилактика развития, особенности ведения больных, диетотерапия, рациональный выбор лекарственной терапии у пациентов с МКБ	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.36	Острая и хроническая почечная недостаточность. ХБП	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.37	Дифференциальный диагноз и особенности	2	2	-	-	текущий контроль

	ведения больных с гломерулонефритом.					(устно)
4.38	Пузырно-мочеточниковый рефлюкс. Амилоидоз	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.39	Диспансерное наблюдение диализных больных, особенности фармакотерапии.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.40	Хронический простатит. Роль ВОП в ранней диагностике заб-ний простаты	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.41	Методы обследования в эндокринологии. Порядки оказания помощи эндокринологическим больным	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.42	Эндемический зоб и другие йоддефицитные заболевания	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.43	Сахарный диабет.	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
4.44	Болезни щитовидной железы: токсический зоб (диффузный, диффузно-узловой), тиреотоксическая аденома	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.45	Болезни щитовидной железы: хронический аутоиммунный тиреоидит, гипотиреоз	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.46	Заболевания околощитовидных желез: гипер- и гипопаратиреоз.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.47	Неотложные состояния в эндокринологии. Дифференциальный диагноз коматозных состояний	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.48	Заболевания надпочечников	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
4.49	Ожирение. Роль ВОП в профилактике, диагностике и лечении	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.50	Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.51	Симуляционное обучение :отработка практических навыков	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
4.52	Анатомо-физиологические основы системы кроветворения и системы гемостаза. Методы исследования клеток крови, органов кроветворения и системы гемостаза	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.53	Острые лейкозы. Гемобласты в ОВП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.54	Анемический синдром в практике семейного врача	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
4.55	Миеломная болезнь. Тактика ВОП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.56	Лимфогрануломатоз. Роль ВОП в ранней диагностике и тактике ведения больных	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.57	Лимфаденопатии. Лабораторные синдромы в ОВП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
4.58	Тромбоцитопении. Геморрагические диатезы в ОВП	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
4.59	Наследственные и приобретенные коагулопатии. Гемофилия. ДВС. Б-нь Виллебранта	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 5 МСП-3 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» (А/05.8)</b>						
<b>5. МСП-3</b>	<b>Экстренная и неотложная медицинская помощь в ОВП</b>	<b>48</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
5.1	Этиология, патогенез, патоморфология,	2	2	-	-	текущий контроль

	клиническая картина, течение, исход экстренных и неотложных состояний у взрослых и детей, требующих оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме					(устно)
5.2	Диагностика и дифференциальная диагностика основных экстренных и неотложных синдромов и заболеваний	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
5.3	Острые заболевания живота, внебольничная диагностика, тактика ВОП на догоспитальном этапе ведения больного	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.4	Острая кишечная непроходимость. Диагностика и тактика ВОП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.5	Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Гнойные заболевания кисти	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.6	Раны и раневая инфекция. Методы наложения швов. Методы обезболивания в хирургии.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.7	Травмы. Методы наложения шин. Транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах.	6	2	4	-	текущий контроль (устно)
5.8	Ожоги, обморожения, трофические язвы. Ведение б-х с пролежнями ВОП.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.9	Заболевания прямой кишки и заднего прохода	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.10	Заболевания венозной и артериальной системы нижних конечностей.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.11	Доброкачественная гиперплазия предстательной железы.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
5.12	Неотложные состояния: анафилактическая реакция, кровотечение	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
5.13	Показания, правила и техника проведения реанимационных мероприятий. Базовая сердечно-легочная реанимация	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
5.14	Дифференциальный диагноз и неотложная помощь при синкопальных и коматозных состояниях	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.15	ЧМТ. Сотрясение и ушиб головного мозга	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.16	Основы медицины катастроф. Действие ВОП в очагах массового поражения	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
5.17	Симуляционное обучение: отработка практических навыков - оказание экстренной помощи	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 6 МСП-4 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» (А/05.8), «Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно» (В/01.8)</b>						
<b>6. МСП-4</b>	<b>Акушерство и гинекология</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
6.1	Планирование семьи и контрацепция. Аборт и его социальное значение. Бесплодие.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.2	Особенности организации и основные принципы охраны материнства и детства в Российской Федерации. Оказание акушерско-гинекологической помощи женщинам на уровне первичной медико-санитарной помощи	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.3	Основные методы диагностики беременности и гинекологических заболеваний	2	2	-	-	текущий контроль (устно)

6.4	Воспалительных заболеваниях женских половых органов, не требующих госпитализации. Тактика ВОП	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
6.5	Ведение нормально протекающей беременности амбулаторно в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.6	Диагностика и лечение экстрагенитальных заболеваний у беременных, своевременное направление на консультацию к специалисту	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.7	Клиническая фармакология беременных. Основные группы лекарственных препаратов. Медицинские показания, медицинские противопоказания, побочные действия, нежелательные реакции	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.8	Догоспитальная помощь при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии. Острый живот в гинекологии.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.9	Раннее выявление у пациентов онкологических заболеваний репродуктивной системы органов	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
6.10	Заболевания молочной железы. Ранняя диагностика и ведение пациентов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
6.11	Нарушения менструального цикла. Нарушение репродуктивной функции	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
6.12	Климактерический синдром. Менопауза. Тактика врача общей практики	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
6.13	Симуляционное обучение: отработка практических навыков - пальпация молочных желез	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 7 МСП-5 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность» (А/03.8), «Использование принципов и методов медицинской психологии в работе с семьей» (В/03.8)</b>						
<b>7. МСП-5</b>	<b>Болезни нервной системы, психические расстройства и основы медицинской психологии</b>	<b>54</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
7.1	Общие принципы и методы клинической диагностики и лечения заболеваний нервной системы. Основные симптомы заболевания нервной системы	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.2	Топографическая анатомия н.с.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
7.3	Острое нарушение мозгового кровообращения. Дифференциальный диагноз. Тактика на до госпитальном этапе.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.4	Ведение больных в восстановительном периоде ОНМК ВОП. Диспансерное наблюдение, реабилитация и лечение больных.	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
7.5	Хроническая ишемия головного мозга, умеренные когнитивные нарушения	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.6	Дорсалгия. Дифференциальная диагностика. Ведение б-х с неспецифическим мышечно-тоническим болевым синдромом.	6	2	4	-	текущий контроль (устно)
7.7	Заболевания периферической нервной системы .	2	-	2	-	текущий контроль

	Невралгия лицевого и тройничного нерва.					(устно)
7.8	Деменция. Диспансерное наблюдение больных ВОП	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.9	Заболевания вегетативной нервной системы	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
7.10	Дифференциальный диагноз, диагностика и лечение головокружения	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.11	Головная боль. Мигрень. ГБН. Дифференциальный диагноз, лечение	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
7.12	Паркинсонизм, роль ВОП в ведении больных	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.13	Полинейропатии. Диагностика, лечение, профилактика.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
7.14	Опухоли головного мозга. Клиника, диагностика. Реабилитация больных	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.15	Демиелинизирующие заболевания нервной системы, роль ВОП в ведении больных.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.16	Организация психиатрической помощи. Медико-социальные, этические и юридические аспекты в психиатрии. Клиническая характеристика основных психопатологических симптомов	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
7.17	Тревога и депрессия. Пограничные состояния в ОВП.	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
7.18	Особенности семейной психологии в работе ВОП.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
7.19	Шизофрения, роль ВОП в ведении больных. Тактика ВОП/СВ при работе с пациентом и членами его семьи, имеющим психическое заболевание или расстройство.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
7.20	Консультирование в ОВП. Основы психогигиены, психодиагностики, психопрофилактики, психотерапии и деонтологии. Повышение комплаентности	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
7.21	Основные понятия медицинской психологии в общей врачебной практике. Психология личности.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
7.22	Особенности психологии врача. Синдром «эмоционального сгорания».	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
7.23	Симуляционное обучение :отработка практических навыков осмотр неврологического пациента	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 8 МСП-6 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» (А/05.8), «Оказание медицинской помощи детям амбулаторно» (В/02.8)</b>						
<b>8. МСП -6</b>	<b>Болезни детей и подростков в ОВП</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
8.1	Физиологические особенности развития ребёнка в разных возрастных группах. Основы рационального питания	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
8.2	Основные симптомы, синдромы и болезни у детей разного возраста	6	4	2	-	текущий контроль (устно)
8.3	Инфекции верхних дыхательных путей, основы профилактики в разных возрастных группах	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
8.4	Профилактика заболеваемости детей в общей врачебной практике	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
8.5	Орфанные заболевания в педиатрии.	12	8	4	-	текущий контроль

						(устно)
8.6	Лекарственная зависимость, токсикомания, наркомания в подростковом возрасте.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
8.7	Психологические и поведенческие особенности детей. Особенности врачебного обследования в условиях общей врачебной практики	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
8.8	Организация и оказание медицинской помощи детям разного возраста в экстренной и неотложной формах амбулаторно	6	2	4	-	текущий контроль (устно)
8.9	Детские инфекции: корь, краснуха, менингококковая инфекция, скарлатина, коклюш, эпидемический паротит.	6	-	6	-	текущий контроль (устно)
8.10	Симуляционное обучение: отработка практических навыков	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 9 МСП-7 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» (А/05.8)</b>						
<b>9. МСП -7</b>	<b>Инфекционные болезни в ОВП</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
9.1	Противоэпидемические (профилактические) мероприятия при инфекционных заболеваниях	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
9.2	ВИЧ инфекция. Оппортунистические инфекции: герпетическая инфекция, токсоплазмоз.	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
9.3	Анаэробные инфекции: ботулизм, столбняк. Бешенство.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
9.4	Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
9.5	Сыпной и брюшной тиф.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
9.6	Кишечные инфекции: Сальмонеллёз, иерсиниоз, дизентерия.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
9.7	Гельминтозы: глистные инвазии. Амебиаз. Лямблиоз.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
9.8	ОРВИ: Грипп. Парагрипп. Аденовирусная инфекция. Энтеровирусные инфекции	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
9.9	Принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям с учетом возраста и состояния здоровья	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
9.10	Вирусные гепатиты	4	2	2	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 10 МСП-8 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения» (А/04.8)</b>						
<b>10. МСП -8</b>	<b>Профессиональные болезни в ОВП</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
10.1	Порядки оказания помощи, основы законодательства при ведении больных с профессиональными заболеваниями	1	1	-	-	текущий контроль (устно)
10.2	Профилактика профессиональных заболеваний.	2	-	2	-	текущий контроль

	Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики					(устно)
10.3	Профессии, угрожаемые профпатологией.	1	1	-	-	текущий контроль (устно)
10.4	Периодические осмотры лиц, работающих с профессиональными вредностями.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 11 МСП-9 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8)</b>						
<b>11.М СП -9</b>	<b>Болезни уха, горла и носа</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
11.1	Порядки оказания помощи больным отоларингологического профиля, роль ВОП. Анатомия лор-органов	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.2	Исследование лор органов: риноскопия, ларингоскопия. Передняя и задняя тампонада носа, методы остановки кровотечения.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.3	Исследование лор органов: отоскопия. Удаление серной пробки	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.4	Диагностика воспалительных заболеваний наружного, среднего и внутреннего уха, тактика ведения ВОП.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
11.5	Заболеваний верхних дыхательных путей в практике семейного врача.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.6	Диагностика и принципы этиопатогенетической терапии синуситов. Роль ВОП в ведении больных.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
11.7	Лечебно-диагностическая тактика ВОП при оказании первой помощи больным с травмами, инородными телами ЛОР-органов. Отработка практических навыков	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.8	Диагностика и профилактика тугоухости ВОП.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.9	Диагностика онкологических заболеваний ЛОР-органов. Тактика ведения больных с онкозаболеваниями ЛОР-органов ВОП	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
11.10	Симуляционное обучение :отработка практических навыков	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 12 МСП-10 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» (А/05.8)</b>						
<b>12. МСП -10</b>	<b>Болезни глаз в ОВП</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
12.1	Анатомия и физиология органа зрения.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
12.2	Зрительные функции и методы их исследования. Подбор очков.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
12.3	Методы исследования органа зрения	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
12.4	Лечебные манипуляции в офтальмологии	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
12.5	Синдром «Сухого глаза» в общей врачебной практике. Ранняя диагностика, лечение и профилактика семейным врачом.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
12.6	Воспалительные заболевания переднего отрезка	2	2	-	-	текущий контроль

	глаза. Ранняя диагностика, первая врачебная помощь, лечение.					(устно)
12.7	Катаракта. Лечебно-диагностическая тактика семейного врача.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
12.8	Глаукома. Выявление пациентов с подозрением на глаукому. Экстренная помощь при остром приступе глаукомы.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
12.9	Патология сетчатки и зрительного нерва. Тактика семейного врача.	1	1	-	-	текущий контроль (устно)
12.10	Изменения органа зрения при сахарном диабете и гипертонической болезни.	1	1	-	-	текущий контроль (устно)
12.11	Повреждения органа зрения в практике семейного врача. Первая врачебная помощь. Профилактика глазного травматизма.	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
12.12	Симуляционное обучение :отработка практических навыков	6	-	-	6	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 13 МСП-11 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» (А/05.8)</b>						
<b>13.М СП-11</b>	<b>Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путём. Заболевания слизистой оболочки рта и зубов.</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
13.1	Вопросы общей дерматологии в практике семейного врача. Основные принципы лечения болезней кожи.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
13.2	Псориаз. Тактика семейного врача при ведении больных с различными клиническими формами псориаза.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
13.3	Инфекционные заболевания кожи в общей врачебной практике (пиодермии, микозы, вирусные дерматозы. Паразитарные дерматозы. Лечебно-диагностическая тактика семейного врача.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
13.4	Аллергодерматозы в общей врачебной практике. Диагностика , лечение и профилактика.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
13.5	Болезни придатков кожи в практике семейного врача. Диагностика и лечение.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
13.6	ИППП. Тактика врача общей практики при выявлении больных ИППП. Сифилис. Роль семейного врача в профилактике и ранней диагностики сифилиса	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
13.7	Дифференциальная диагностика кожного зуда в ОВП. Кожные проявления соматических заболеваний	1	1	-	-	текущий контроль (устно)
13.8	Анафилаксия. Тактика ВОП	1	1	-	-	текущий контроль (устно)
13.9	Кариес зубов и заболевания пародонта. Тактика врача общей практики.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
13.10	Заболевания слизистой оболочки полости рта, губ и языка в практике семейного врача.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 14 МСП-12 «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Оказание паллиативной помощи амбулаторно» (А/06.8)</b>						
<b>14.М СП-12</b>	<b>Оказание паллиативной помощи. Лечение острой и хронической боли.</b>	<b>36</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
14.1	Правовые основы оборота наркотических средств и психотропных препаратов, регулирование	2	2	-	-	текущий контроль (устно)

	фармакотерапии острой и хронической боли. Нормативно-правовые документы, регламентирующие оборот наркотических средств и психотропных в-в.					
14.2	Порядок оборота наркотических средств .Административная, гражданская и уголовная ответственность за нарушение в сфере оборота наркотических средств.	6	2	4	-	текущий контроль (устно)
14.3	Ноцицептивная система организма, анатомические и физиологические основы боли. Определение боли, виды боли. Ноцицептивная и нейропатическая боль. Опросники и шкалы характеризующие интенсивность, тип боли, психологическое состояние пациента.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
14.4	Острый и хронический болевой синдром. Этиология и патогенез формирования боли. Дифференциальная диагностика, различных видов боли. Фармакотерапия острой и хронической боли.	6	2	4	-	текущий контроль (устно)
14.5	Классификация средств лекарственной терапии боли. Неопиоидные и опиоидные анальгетики, антидепрессанты, противосудорожные препараты, транквилизаторы, миорелаксанты, местноанестезирующие средства	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
14.6	Основы клинической фармакологии обезболивающей терапии. Взаимодействие лекарственных препаратов. Показание, противопоказание к назначению неопиоидных и опиоидных анальгетиков. Схема ВОЗ ступенчатой терапии боли.	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
14.7	Побочные эффекты обезболивающей терапии, методы коррекции, профилактика осложнений.	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
14.8	Психология общения с пациентом (его законным представителем), находящемся в терминальной стадии болезни	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
14.9	Коррекция сопутствующих симптомов и расстройств в паллиативной медицине	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
14.10	Профилактика и лечение пролежней, появления контрактур, легочной инфекции и других осложнений у больных, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 15 МСП-13 «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения» (А/04.8), «Использование принципов и методов медицинской психологии в работе с семьей» (В/03.8)</b>						
<b>15. МСП-13</b>	<b>Болезни пожилых в ОВП</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
15.1	Функциональные изменения и адаптационные механизмы в организме стареющего человека. Эпидемиология, особенности клинической картины и течения распространенных заболеваний в пожилом и старческом возрасте	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
15.2	Старческая астения	4	2	2	-	текущий контроль (устно)

15.3	Профилактика падения у пожилых	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
15.4	Психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста. Особенности врачебного обследования пациентов пожилого и старческого возраста	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
15.5	Немедикаментозные методы и средства в профилактике преждевременного старения и продления жизни	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
15.6	Основы гериатрической клинической фармакологии: особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств у пациентов пожилого и старческого возраста	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
15.7	Психология общения ВОП с пожилыми пациентами	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
<b>Смежные дисциплины (СМ)</b>						
<b>Рабочая программа учебного модуля 16 МСМ-1 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности» (А/02.8), «Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения» (А/04.8)</b>						
<b>16. МСМ -1</b>	<b>Профилактика, выявление, диагностика и принципы лечения туберкулеза</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
16.1	Организационно-правовые основы оказания помощи больным с туберкулезом.	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
16.2	Эпидемиология туберкулеза Патогенез туберкулеза	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
16.3	Профилактика туберкулеза	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
16.4	Своевременное выявление туберкулеза у взрослых	2	-	2	-	текущий контроль (устно)
16.5	Диагностика туберкулеза	4	-	4	-	текущий контроль (устно)
16.6	Дифференциальная диагностика туберкулеза органов дыхания	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
16.7	Принципы лечения туберкулеза	4	4	-	-	текущий контроль (устно)
<b>Рабочая программа учебного модуля 17 МСМ-2 «Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза» (А/01.8), «Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения» (А/04.8) «Использование принципов и методов медицинской психологии в работе с семьей» (В/03.8)</b>						
<b>17.М СМ -2</b>	<b>Онконастороженность и ранняя выявляемость онкологических заболеваний</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
17.1	Онконастороженность и ранняя диагностика злокачественных новообразований легкого	3	1	2	-	текущий контроль (устно)
17.2	Онконастороженность и ранняя диагностика злокачественных новообразований органов пищеварения	3	1	2	-	текущий контроль (устно)
17.3	Онконастороженность и ранняя диагностика злокачественных новообразований молочной железы и женской репродуктивной системы	3	1	2	-	текущий контроль (устно)
17.4	Онконастороженность и ранняя диагностика злокачественных новообразований предстательной	3	1	2	-	текущий контроль (устно)

	железы и органов мочеполовой системы					
17.5	Онконастороженность и ранняя диагностика злокачественных новообразований кожи	3	1	2	-	текущий контроль (устно)
17.6	Онконастороженность и ранняя диагностика злокачественных новообразований кроветворной и лимфоидной систем	3	1	2	-	текущий контроль (устно)
<b>18.М СМ -3</b>	<b>Новая коронавирусная инфекция COVID-19</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>промежуточный контроль (тестирование)</b>
18.1	Организация оказания помощи больным с коронавирусной инфекцией.	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
18.2	Порядки и стандарты оказания медицинской помощи пациентам с коронавирусной инфекцией	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
18.3	Диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции	2	2	-	-	текущий контроль (устно)
18.4	Диспансерное наблюдение больных с коронавирусной инфекцией	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
18.5	Реабилитация после перенесенной коронавирусной инфекции	1	-	1	-	текущий контроль (устно)
	<b>Итоговая аттестация:</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	экзамен
	<b>ИТОГО</b>	<b>576</b>	<b>192</b>	<b>330</b>	<b>54</b>	-