

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Багрий Андрей Эдуардович  
Должность: Проректор по развитию здравоохранения  
Дата подписания: 24.02.2024 08:30:23  
Уникальный программный ключ:  
2b055d886c0fdf89a246ad80f715b2adcf0f273c

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Утверждаю  
Проректор по  
последипломному  
образованию, д.мед.н.  
профессор А.Э. Багрий



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
Б1.Б5 ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ  
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
31.08.54 ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)**

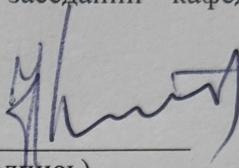
### Разработчики программы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность
1.	Ватутин Николай Тихонович	д.м.н., профессор	зав. кафедрой внутренних болезней №3
2.	Склянная Елена Валериевна	к.м.н., доцент	доцент кафедры внутренних болезней №3
3.	Канана Наталья Николаевна	к.м.н., доцент	доцент кафедры внутренних болезней №3
4.	Эль-Хатиб Марьям Аднан Ибрагим	к.м.н., доцент	доцент кафедры внутренних болезней №3

Рабочая программа дисциплины «Общая врачебная практика (семейная медицина)» обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры внутренних болезней №3

«18» мая 2024 г. протокол № 20

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор

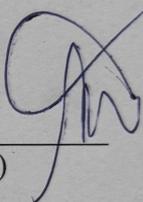
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Н.Т. Ватутин

Рабочая программа дисциплины «Общая врачебная практика (семейная медицина)» рассмотрена на заседании методической комиссии ФНМФО

«20» мая 2024 г. протокол № 6

Председатель методической комиссии  
ФНМФО, д.м.н., профессор

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

А.Э. Багрий

Рабочая программа дисциплины «Общая врачебная практика (семейная медицина)» одобрена Советом ФНМФО

«20» мая 2024 г. протокол № 10

Председатель Совета ФНМФО

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Я.С. Валигун

## 1. Пояснительная записка

Рабочая программа учебной дисциплины является нормативным документом, регламентирующим цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки обучающихся. Документ разработан на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (квалификация: врач общей практики (семейный врач)).

## 2. Цель и задачи учебной дисциплины

**Цель:** подготовка квалифицированного врача общей практики (семейного врача), обладающего системой теоретических знаний и универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности, применяющего современные научно-технические достижения диагностики и лечения в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе неотложной, скорой медицинской помощи.

### Задачи:

- формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»;
- подготовка врача общей практики (семейного врача), обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углублённые знания смежных дисциплин;
- формирование умений в освоении методик в сфере своих профессиональных интересов;
- формирование компетенций врача общей практики (семейного врача) в области его профессиональной деятельности.

## 3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Общая врачебная практика (семейная медицина)» входит в базовую часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре.

## 4. Общая трудоемкость учебной дисциплины

Виды контактной и внеаудиторной работы	Всего часов
<b>Общий объем дисциплины</b>	1224/34,0 з.е.
Аудиторная работа	856
Лекций	106
Семинарских занятий	322
Практических занятий	428
Самостоятельная работа обучающихся	368

## 5. Результаты обучения

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
<i>Универсальные компетенции (УК)</i>		
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК-1.1. Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. УК-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. УК-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. УК-1.4. Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК-2.1. Знает основы проектного менеджмента и международные стандарты управления проектом. УК-2.2. Умеет определять проблемное поле проекта и возможные риски с целью разработки превентивных мер по их минимизации. УК-2.3. Умеет осуществлять мониторинг и контроль над осуществлением проекта. УК-2.4. Умеет разрабатывать проект в области медицины и критерии его эффективности.
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия с коллегами и пациентами.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК-5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития. УК-5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории. УК-5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности.
<i>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</i>		
Организационно управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК-2.1. Использует основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан ОПК-2.2. Проводит анализ и оценку качества медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей ОПК-2.3. Знает и умеет реализовывать основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, направленные на профилактику заболеваний, укрепление здоровья населения и формирование здорового образа жизни. ОПК-2.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи и основных медико-статистических показателей.

Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК-4.1 Проводит клиническую диагностику и обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями ОПК-4.2 Направляет пациентов на лабораторные и инструментальные обследования ОПК-4.3. Знает симптомокомплексы патологических состояний при терапевтических заболеваниях, этиологию и патогенез терапевтических заболеваний. ОПК-4.4. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК-5.1 Назначает лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях ОПК-5.2 Контролирует эффективность и безопасность назначенного лечения ОПК-5.3 Знает показания и противопоказания к назначению, возможные осложнения и побочные действия, нежелательные реакции у пациентов с заболеваниями терапевтического профиля. ОПК-5.4 Применяет медикаментозное и немедикаментозное лечение заболеваний терапевтического профиля.
	ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	ОПК-6.1 Назначает мероприятия по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях ОПК-6.2 Контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов. ОПК-6.3 Осуществляет контроль эффективности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях или состояниях, в том числе при реализации программ реабилитации или абилитации инвалидов.
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ОПК-7.1 Направляет пациентов на медицинскую экспертизу ОПК-7.2 Организует, контролирует и проводит медицинскую экспертизу ОПК-7.3 Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами и иными состояниями.
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК-8.1 Проводит разъяснительную работу по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения ОПК-8.2 Оценивает и контролирует эффективность профилактической работы с населением ОПК-8.3 Осуществляет контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни.
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК-9.1 Проводит анализ медико-статистической информации ОПК-9.2 Ведет медицинскую документацию и организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала ОПК-9.3 Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.
	ОПК-10. Способен участвовать в оказании	ОПК-10.1 Оценивает состояния пациентов ОПК-10.2 Оказывает неотложную медицинскую помощь при

	неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства ОПК-10.3 Выполняет мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
<b>Профессиональные компетенции (ПК)</b>		
Медицинская деятельность	ПК-1. Способен к оказанию первичной медико-санитарной помощи взрослым	ПК-1.1 Проводит обследования пациентов с целью установления диагноза ПК-1.2 Назначает лечение пациентам и контролирует его эффективность и безопасность ПК-1.3 Проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации пациентов, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценивает способность пациента осуществлять трудовую деятельность ПК-1.4 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению ПК-1.5 Оказывает медицинскую помощь в неотложной и экстренной формах ПК-1.6 Оказывает паллиативную медицинскую помощь в амбулаторных условиях ПК-1.7 Оказывает медицинскую помощь женщинам в период беременности и при гинекологических заболеваниях
Организационно-управленческая деятельность	ПК-3. Способен к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ПК-3.1 Проводит анализ медико-статистической информации, составляет план работы и отчеты в профессиональной деятельности врача ПК-3.2 Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа ПК-3.3. Организует и контролирует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

### В результате освоения дисциплины обучающийся должен

#### **Знать:**

- ~ современные теории этиологии и патогенеза распространенных заболеваний внутренних органов;
- ~ особенности современного проявления клиники и течения распространенных заболеваний внутренних органов у взрослых, детей, подростков, лиц пожилого и старческого возраста;
- ~ закономерности функционирования здорового организма и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем;
- ~ сущность методик исследования различных функций человека для оценки состояния его здоровья, которые широко используются в практической медицине;
- ~ основные закономерности общей этиологии (роль причин, условий и реактивности организма в возникновении заболеваний);
- ~ общие закономерности патогенеза и морфогенеза, а также основные аспекты учения о болезни;
- ~ причины, механизмы развития и проявления типовых патологических процессов, лежащих в основе различных заболеваний;
- ~ этиологию, патогенез и патоморфологию, ведущие проявления и исходы наиболее важных деструктивных, воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других болезней;

- ~ методологические основы лекарственных и нелекарственных методов профилактики и лечения распространенных заболеваний человека;
- ~ основные положения законодательных актов, регламентирующих реформы управления и финансирования здравоохранения, введение медицинского страхования граждан и реформы организации амбулаторной помощи по врачам общей практики (семейного врача).
- ~ квалификационные требования к врачу общей практики (семейному врачу), его права и обязанности, принципы организации работы в государственных, негосударственных лечебно-профилактических учреждениях и страховых компаниях; принципы организации и задачи службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны, их учреждения, формирования, органы управления и оснащение;
- ~ медико-тактическую характеристику очагов поражения катастроф различных видов; принципы организации лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения в чрезвычайных ситуациях (этапность и требования к оказанию медицинской помощи на этапах медицинской эвакуации);
- ~ организацию и объем первой врачебной помощи на медицинском этапе общей врачебной практики (семейной медицины) пострадавшим, поступающим из очага катастрофы; основные принципы и способы защиты населения при катастрофах;
- ~ основы медицинской психологии:
  - ~ определения понятий "психология", "медицинская психология", "психология больного человека", "психология стареющего человека", "психология человека, прекращающего профессиональную деятельность", "психология одинокого человека"; психические свойства личности;
  - ~ особенности психических процессов у здорового и больного человека; определение понятия "психогенные болезни", роль психических факторов в предупреждении возникновения и развития заболеваний; основы семейной психологии:
    - ~ определение понятия "супружеский союз": выбор партнера, психология психологической совместимости и несовместимости, супружеское соглашение и ожидание;
    - ~ типы взаимоотношений членов семьи;
    - ~ закономерности взаимоотношений личности в семье;
    - ~ закономерности процесса воспитания ребенка в семье, социализации в семье (научение, обучение и воспитание в социализации);
    - ~ показатели семейного взаимоотношения;
    - ~ жизненный цикл семьи (фазы, цели, проблемы);
    - ~ психологию влияния родительской семьи на жизнь семьи детей;
    - ~ функции эмоций в межличностных отношениях в семье;
    - ~ роль семьи в этиологии и патогенезе психосоматии; основы психогигиены, психопрофилактики и психотерапии;
  - ~ определение понятий "этика", "деонтология", "медицинская деонтология"; элементы медицинской деонтологии; морально-этические нормы поведения медицинского работника;
  - ~ требования медицинской деонтологии к организации работы врача общей практики (семейного врача);
  - ~ определение понятия "ятрогенные заболевания";
  - ~ риск возникновения ятрогенных заболеваний у лиц различного возраста, пола, образования;
  - ~ факторы, способствующие возникновению и развитию ятрогенных заболеваний;
  - ~ характер клинического проявления ятрогенных заболеваний;
  - ~ прогноз ятрогенных заболеваний;

- ~ социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий;
- ~ определения понятий "профилактика", "медицинская профилактика", "предболезнь", "болезнь";
- ~ факторы риска возникновения распространенных заболеваний;
- ~ дифференциацию контингентных групп населения по уровню здоровья;
- ~ виды профилактик;
- ~ систему физического воспитания и физиологическое нормирование двигательной активности детей, подростков, взрослых и пожилых людей;
- ~ теоретические основы рационального питания;
- ~ нормы физиологических потребностей в пищевых веществах и энергии для различных групп населения;
- ~ принципы лечебно-профилактического питания;
- ~ принципы профилактики алкоголизма, табакокурения, наркомании и токсикомании;
- ~ основы клинической фармакологии, фармакокинетики и принципы фармакотерапии заболеваний, наиболее часто встречающихся в общей практике (семейной медицине);
- ~ принципы диетотерапии, психотерапии, лечебной физкультуры и физиотерапии при лечении распространенных заболеваний у взрослых, детей, подростков и пожилых;
- ~ основы реанимации и интенсивной терапии: патофизиологию угасания жизненных функций организма, показания к проведению реанимации в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому, и условия отказа от нее;
- ~ медицинские, юридические и социальные аспекты вопроса о прекращении мероприятий по оживлению организма;
- ~ определение понятий "геронтология" и "гериатрия";
- ~ систему организации гериатрической службы;
- ~ структуру заболеваемости в пожилом и старческом возрасте;
- ~ современные теории старения;
- ~ функциональные изменения в организме стареющего человека;
- ~ адаптационные возможности организма при старении;
- ~ социально-гигиенические факторы, используемые в профилактике преждевременного старения;
- ~ основы гериатрической клинической фармакологии;
- ~ особенности врачебного обследования пожилых и старых пациентов;
- ~ особенности клинического проявления, течения и лечения распространенных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста;
- ~ основные медико-социальные проблемы стареющего человека;
- ~ организацию первичной амбулаторной помощи населению при хирургических болезнях и травмах;
- ~ особенности современной манифестации клиники и течения часто встречающихся хирургических болезней и травм у взрослых, детей, подростков, лиц пожилого и старческого возраста;
- ~ общие принципы внебольничной диагностики и амбулаторного лечения хирургических болезней и травм;
- ~ организацию службы акушерства и гинекологии в системе первичной медико-санитарной помощи населению;
- ~ медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи;
- ~ физиологию беременности;
- ~ этиологию, патогенез, клинику ранних и поздних токсикозов беременности;
- ~ биомеханизм родов;

- ~ особенности современной манифестации клиники и течения часто встречающихся гинекологических заболеваний у женщин разного возраста - детей, подростков, взрослых, а также пожилого и старческого возраста;
- ~ общие принципы внебольничной диагностики и амбулаторного лечения гинекологических заболеваний;
- ~ медико-социальные основы охраны материнства и детства;
- ~ принципы организации работы врача общей практики (семейного врача) по оказанию лечебно-профилактической помощи детям и подросткам;
- ~ показания и противопоказания к проведению мероприятий иммунопрофилактики у детей;
- ~ физиологию и патологию новорожденных;
- ~ принципы рационального вскармливания детей первого года жизни;
- ~ физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах;
- ~ гигиенические и физиологические основы воспитания и обучения детей раннего возраста;
- ~ физиологические особенности подросткового возраста;
- ~ систему физического воспитания детей и подростков;
- ~ методы контроля за развитием и состоянием здоровья ребенка;
- ~ современную клинику распространенных соматических заболеваний у детей;
- ~ особенности течения соматических заболеваний в подростковом возрасте;
- ~ принципы фармакотерапии наиболее часто встречающихся соматических заболеваний у детей и подростков;
- ~ принципы диспансеризации подростков;
- ~ противопоказания к прохождению военной службы;
- ~ порядок экспертизы трудоспособности по уходу за здоровым и больным ребенком и военно-медицинской экспертизы призывников;
- ~ этиологию, эпидемиологию, ранние признаки клинического проявления, принципы профилактики и лечения распространенных инфекционных заболеваний, включая ВИЧ-инфекцию, у взрослых и детей;
- ~ особенности организации работы врача общей практики (семейного врача) при обследовании больных карантинными и особо опасными инфекциями и проведении лечебно-эвакуационных мероприятий при оказании первой врачебной помощи этому контингенту больных;
- ~ современные особенности эпидемиологии туберкулеза;
- ~ начальные клинические проявления туберкулезной интоксикации у детей;
- ~ клиническую картину первичного туберкулезного комплекса у детей и взрослых;
- ~ клинику туберкулеза органов дыхания и наиболее часто встречающихся внелегочных форм туберкулеза;
- ~ семиотику заболеваний нервной системы;
- ~ клиническое проявление распространенных заболеваний периферической нервной системы и головного мозга у детей и взрослых;
- ~ клиническую картину заболеваний вегетативной нервной системы;
- ~ клинические синдромы неотложных состояний в невропатологии;
- ~ принципы фармакотерапии часто встречающихся заболеваний нервной системы;
- ~ плановое лечение больных распространенными заболеваниями периферической нервной системы, вегетативной нервной системы и головного мозга в объеме первой врачебной помощи провести в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому;
- ~ основы неотложной первой врачебной помощи при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний нервной системы;
- ~ медицинские показания к госпитализации неврологических больных;
- ~ организационные мероприятия по госпитализации больных с заболеваниями периферической нервной системы, вегетативной нервной системы и головного мозга;

- ~ методы медицинской реабилитации на постгоспитальном этапе ведения неврологического больного;
- ~ принципы проведения экспертизы трудоспособности больных часто встречающимися заболеваниями нервной системы;
- ~ принципы оказания неотложной первой врачебной помощи больным, имеющим заболевания и поражения нервной системы в условиях чрезвычайной ситуации;
- ~ клинику основных психопатологических синдромов и пограничных состояний;
- ~ ведущие клинические синдромы наиболее часто встречающихся психических заболеваний у взрослых и детей;
- ~ ведущие клинические синдромы алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
- ~ клинические синдромы неотложных состояний, осложняющих течение психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
- ~ основы методики клинко-психологического исследования пациента;
- ~ основы современной методики лечения психических заболеваний, алкоголизма, наркоманий и токсикоманий;
- ~ основы клинической психофармакологии и принципы фармакотерапии часто встречающихся психических заболеваний;
- ~ принципы оказания экстренной первой врачебной помощи при неотложных состояниях, осложняющих течение психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
- ~ современные возможности первичной и вторичной профилактики психических заболеваний у взрослых и детей;
- ~ основы первичной и вторичной профилактики алкоголизма;
- ~ особенности профилактики алкоголизма, наркомании и токсикоманий в детском и подростковом возрасте;
- ~ принципы организации работы врача общей практики (семейного врача) при оказании первой врачебной помощи больным и пораженным, имеющим психические заболевания и эффективно-шоковые реакции при стихийных бедствиях, во время поступления их из очага катастрофы;
- ~ общие сведения о гигиене труда в различных отраслях промышленности и принципы профилактики профессиональных заболеваний;
- ~ правила медицинского осмотра лиц, подвергающихся воздействию неблагоприятных факторов труда;
- ~ основные клинические синдромы профессиональных заболеваний;
- ~ общие принципы ранней диагностики профессиональных заболеваний;
- ~ общие принципы профилактики профессиональных заболеваний;
- ~ общие принципы терапии профессиональных заболеваний;
- ~ клинические синдромы наиболее часто встречающихся травматических повреждений ЛОР-органов; клинические синдромы неотложных состояний при патологии ЛОР-органов;
- ~ методы исследования рефракции глаза;
- ~ порядок обследования детей и подростков при назначении оптической коррекции аметропии;
- ~ общую семиотику заболеваний глаз;
- ~ клинику распространенных у взрослых и детей воспалительных заболеваний органов глаза, роговицы и хрусталика; клинические признаки глаукомы;
- ~ ранние клинические признаки доброкачественных и злокачественных опухолей глаз; клинические синдромы неотложных состояний в офтальмологии (острый приступ глаукомы, травмы, раны, ожоги, отморожения);
- ~ принципы клинической (посиндромной) диагностики распространенных у взрослых и детей заболеваний глаз и неотложных состояний в офтальмологии в условиях работы врача общей практики (семейного врача);

- ~ формы и способы местного применения лекарственных средств в офтальмологии;
- ~ принципы организации работы врача общей практики (семейного врача) при оказании неотложной первой врачебной помощи при неотложных состояниях в офтальмологии;
- ~ основные клинические синдромы заболеваний кожи, часто встречающихся у детей и взрослых;
- ~ принципы клинической (посиндромной) диагностики заболеваний кожи и слизистых оболочек;
- ~ общие принципы лечения заболеваний кожи; общие сведения об этиологии и патогенезе сифилиса;
- ~ современные особенности клиники сифилиса и клинического проявления парасифилитических заболеваний;
- ~ принципы диагностики и лечения сифилиса;
- ~ принципы профилактики сифилиса;
- ~ общие сведения об этиологии и патогенезе гонореи;
- ~ особенности клинического проявления гонореи у мужчин, женщин, девочек; принципы диагностики, профилактики и лечения гонореи;
- ~ общие сведения об этиологии и патогенезе негонорейных заболеваний мочеполовых органов;
- ~ основные особенности клинического проявления негонорейных заболеваний мочеполовых органов у мужчин;
- ~ основные особенности клиники негонорейных заболеваний мочеполовых органов у женщин;
- ~ принципы клинической (посиндромной) диагностики негонорейных заболеваний мочеполовых органов;
- ~ принципы лечения и профилактики негонорейных заболеваний;
- ~ принципы построения диагностической и лечебно-профилактической тактики врача общей практики (семейного врача) при выявлении больного кожным заболеванием;
- ~ принципы построения диагностической и лечебно-профилактической тактики врача общей практики (семейного врача) при выявлении больного венерическим заболеванием;
- ~ общие сведения о генетике, цитогенетике, иммунологии опухолей; понятие органоспецифичности злокачественных новообразований; основы учения о предраке, определение понятия "предрак"; клинические и морфологические понятия предрака; значение фоновых процессов в формировании предрака; понятие "облигатный" и "факультативный" предрак;
- ~ клинику предрака и ее особенности при поверхностных формах предрака, при предраковых заболеваниях внутренних органов;
- ~ клинические проявления наиболее распространенных злокачественных новообразований;
- ~ определение понятия "паранеопластический синдром";
- ~ клиническое проявление наиболее часто встречающихся паранеопластических синдромов;
- ~ общие принципы ранней диагностики злокачественных новообразований по клиническим синдромам;
- ~ общие принципы основных методов лабораторной и инструментальной диагностики злокачественных новообразований и принципы клинической оценки результатов этих исследований;
- ~ общие сведения о принципах профилактики и лечения злокачественных опухолей; роль врача общей практики (семейного врача) в профилактике и ранней диагностике злокачественных опухолей;

- ~ принципы профилактики распространенных заболеваний зубов, пародонта и слизистой оболочки полости рта;
- ~ общие сведения о профилактике, диагностике и лечении аномалий развития и деформации зубов, зубных рядов и челюстей;
- ~ клинические методы исследования, применяемые в терапевтической стоматологии; основные клинические синдромы кариеса зубов, заболеваний пародонта, слизистой оболочки полости рта;

**Уметь:**

- ~ во внебольничных условиях оказать квалифицированную терапевтическую помощь взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста;
- ~ организовать профилактику часто встречающихся заболеваний внутренних органов;
- ~ осуществить раннюю диагностику по клиническим синдромам, дифференциальную диагностику;
- ~ организовать индивидуализированное лечение распространенных заболеваний внутренних органов;
- ~ организовать диспансеризацию, реабилитацию, экспертизу трудоспособности и военно-врачебную экспертизу больных распространенными заболеваниями внутренних органов;
- ~ во внебольничных условиях оказать неотложную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста;
- ~ оказать неотложную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи в экстремальных условиях при массовом поступлении больных с заболеваниями (поражениями) внутренних органов;
- ~ оценивать и объяснять основные закономерности формирования и регуляции физиологических функций человека в процессе его жизнедеятельности;
- ~ оценивать и объяснять возрастные особенности организма человека и его функциональных систем;
- ~ ориентироваться в общих вопросах нозологии, включая этиологию, патогенез и морфогенез;
- ~ представлять роль типовых патологических процессов в динамике развития различных по этиологии и патогенезу заболеваний - деструктивных, воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других;
- ~ использовать теоретические основы лекарственных и нелекарственных методов профилактики и лечения распространенных заболеваний у человека;
- ~ организовать лечебно-диагностический процесс и проведение профилактических мероприятий в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому при оказании первичной амбулаторной помощи в объеме, предусмотренном квалификационной характеристикой врача общей практики – семейной медицины;
- ~ формировать здоровый образ жизни семьи; проводить экспертизу временной нетрудоспособности больных; соблюдать правила врачебной этики и медицинской деонтологии;
- ~ составлять трудовой договор (контракт) с государственными и негосударственными медицинскими учреждениями, муниципальными органами управления, страховыми медицинскими организациями, заявки для получения лицензии на осуществление вида медицинской деятельности "общая практика - семейная медицина";
- ~ организовать повседневную работу врача общей практики (семейного врача) в условиях экстремальной обстановки при массовом поступлении раненых и больных, оказывать амбулаторную помощь в объеме первой врачебной помощи
- ~ оказывать первую врачебную помощь в условиях экстремальной обстановки при массовом поступлении раненых и больных из очага катастрофы;

~ проводить основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в общей практике, работающей в условиях чрезвычайных ситуаций;

~ пользоваться коллективными и индивидуальными средствами защиты;

~ применять общие принципы и методы медицинской и семейной психологии при оказании первичной амбулаторной помощи взрослым и детям в условиях профессиональной деятельности врача общей практики (семейного врача);

~ определять показания и противопоказания к назначению лекарственных средств и провести индивидуализированную терапию в объеме квалифицированной терапевтической помощи при распространенных заболеваниях у взрослых и детей;

~ использовать вербальные и невербальные средства общения в психотерапевтических целях;

~ применять правила врачебной этики и нормы медицинской деонтологии при проведении оздоровительных, профилактических и лечебно-диагностических мероприятий во время оказания первичной амбулаторной помощи взрослым и детям.

~ применять принципы профилактической медицины при проведении оздоровительных и профилактических мероприятий во время оказания первичной амбулаторной помощи взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста

~ определять показания и противопоказания к назначению рациональной диеты и провести диетотерапию при наиболее часто встречающихся заболеваниях у взрослых и детей;

~ определять показания и противопоказания к применению ЛФК, назначить лечебную гимнастику и оценить эффективность лечебной физкультуры при лечении распространенных заболеваний у детей, подростков, взрослых, лиц пожилого и старческого возраста;

~ определять показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических процедур при распространенных заболеваниях у взрослых и детей и оценить их эффективность при лечении распространенных заболеваний у детей, подростков, взрослых, лиц пожилого и старческого возраста;

~ определять показания и противопоказания к назначению психотерапии и оценить эффективность психотерапии при лечении распространенных заболеваний у детей, подростков, взрослых, лиц пожилого и старческого возраста;

~ определять показания и противопоказания к проведению реанимации в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому;

~ применять не инструментальные и простейшие инструментальные методы восстановления проходимости дыхательных путей и провести непрямой массаж сердца;

~ применять знания закономерностей старения, особенностей клиники, диагностики и профилактики распространенных заболеваний у пожилых и старых людей при оказании им первичной амбулаторной помощи;

~ выполнять диагностические и лечебные пункции, парацентез; выполнять зондирование полостей, свищей;

~ выполнять инфильтрационную анестезию, проводниковую, футлярную, вагосимпатические блокады;

~ выполнять первичную хирургическую обработку ран, снятие швов; выполнять обработку ожоговой поверхности, инфицированных ран; выполнять наложение мягких повязок; выполнять вправление вывихов;

~ выполнять транспортную иммобилизацию при переломах костей конечностей, позвоночника;

~ выполнять удаление поверхностно расположенных инородных тел; выполнять удаление поверхностно расположенных опухолей мягких тканей; выполнять вскрытие абсцессов, панарициев, флегмон; выполнять удаление вросшего ногтя; выполнять пункционную цистостомию; выполнять диатермокоагуляцию;

~ выполнять биопсию опухолевых образований и лимфатических узлов.  
~ осуществлять мероприятия первой врачебной помощи взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста при хирургических болезнях и травмах при оказании первичной амбулаторной помощи:  
~ профилактику часто встречающихся хирургических заболеваний и травм;  
~ раннюю диагностику по клиническим синдромам, дифференциальную диагностику распространенных хирургических болезней и травм;  
~ профилактику, индивидуализированное лечение в объеме первой врачебной помощи часто встречающихся хирургических заболеваний и травм;  
~ диспансеризацию, реабилитацию, экспертизу трудоспособности и военно-врачебную экспертизу больных хирургическими болезнями и травмами;  
~ оказывать неотложную медицинскую помощь (первую врачебную) больным при неотложных состояниях, осложняющих течение хирургических заболеваний и травм;  
~ оказывать экстренную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи в экстремальных условиях при массовом поступлении больных хирургического профиля и пораженных при катастрофах;  
~ выполнять двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование;  
~ выполнять диагностику беременности;  
~ выполнять обследование беременной женщины методами функциональной диагностики;  
~ выполнять аспирационную биопсию эндометрия;  
~ выполнять диагностическое и лечебное выскабливание слизистой полости матки;  
~ выполнять введение внутриматочных контрацептивов;  
~ выполнять наружное акушерское обследование, оценку сердцебиения плода;  
~ вести физиологические роды;  
~ оценивать состояние последа;  
~ оценивать состояние новорожденного;  
~ оценивать психомоторное и физическое развитие ребенка;  
~ проводить раннюю диагностику по клиническим синдромам, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение в объеме первой врачебной помощи часто встречающейся патологии беременности и гинекологических заболеваний;  
~ выполнять мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности больных при патологии беременности и гинекологических заболеваниях;  
~ оказывать экстренную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи больным при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии;  
~ проводить консультации по вопросам планирования семьи, психологии семейных отношений, социальных, медико-генетических и медико-сексуальных проблем семейной жизни, контрацепции;  
~ организовать лечебно-профилактическую помощь беременным и новорожденным, питание и режим беременной и кормящей женщины, здоровых и больных детей;  
~ проводить профилактику, внебольничную диагностику ранних отклонений в состоянии здоровья и развития детей и оздоровительные мероприятия;  
~ проводить внебольничную диагностику распространенных заболеваний у детей, подростков и плановое лечение в объеме квалифицированной терапевтической помощи;  
~ оказывать первую врачебную помощь при редких заболеваниях и неотложных состояниях у детей;  
~ давать рекомендации по вопросам вскармливания, воспитания, закаливания, подготовки детей к детским дошкольным учреждениям, школе, профориентации;

~ проводить экспертизу временной нетрудоспособности больных, а также по уходу за больным ребенком;

~ оформлять необходимую медицинскую документацию на призывника для предоставления в призывную военно-врачебную комиссию;

~ оказывать неотложную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи в экстремальных условиях работы врача общей практики – семейной медицины при массовом поступлении больных детей и подростков с заболеваниями и травмами;

~ оформлять медицинскую документацию по учету и отчету о проведенных оздоровительных, диагностических и лечебно-профилактических мероприятий у закрепленного контингента детей и подростков;

~ проводить диагностику, медицинскую сортировку, плановое лечение и госпитализацию больных инфекционными заболеваниями;

~ проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции;

~ выполнить мероприятия по реабилитации, диспансерному наблюдению реконвалесцентов и бактерионосителей;

~ в объеме первой врачебной помощи осуществить мероприятия экстренной медицинской помощи больным при неотложных состояниях, осложняющих течение инфекционных заболеваний;

~ проводить медицинскую сортировку больных инфекционными заболеваниями и оказать им неотложную первую врачебную помощь;

~ проводить карантинные мероприятия в офисе врача общей практики – семейной медицины;

~ давать клиническую оценку результатов туберкулиновых проб;

~ проводить клиническую диагностику ранней туберкулезной интоксикации у детей;

~ проводить клиническую диагностику первичного туберкулезного комплекса у детей и взрослых;

~ проводить диагностику по клиническим синдромам начальные проявления клиники туберкулеза легких и часто встречающейся внелегочной локализации туберкулеза;

~ проводить вакцинацию и ревакцинации;

~ проводить мероприятия противоэпидемической профилактики в очаге туберкулезной инфекции;

~ во внебольничных условиях в объеме первой врачебной помощи проводить плановые лечебно-профилактические мероприятия, диспансерное наблюдение и экспертизу трудоспособности больных туберкулезом;

~ оказывать экстренную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение туберкулеза;

~ выполнять манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в неврологии:

- ~ исследование моторных качеств (поза, мышечный тонус, контрактура, атрофия мышц);
- ~ определение чувствительности;
- ~ исследование сухожильных рефлексов;
- ~ оценку координации движений;
- ~ люмбальную пункцию;

~ использовать в объеме первой врачебной помощи психосоциальные и психофармакологические методы лечения для планового лечения больных психическими заболеваниями и профилактики психических заболеваний и пограничных состояний у взрослых и детей;

~ оказывать неотложную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение психических заболеваний, пограничных состояний, алкоголизма, наркомании и токсикоманий;

~ определять медицинские показания к госпитализации больных психическими заболеваниями, алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией;

- ~ подготовить больных психическими заболеваниями, алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией к транспортировке в специализированный стационар;
- ~ проводить поликлиническую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных психическими заболеваниями, алкоголизмом, наркоманиями и токсикоманиями;
- ~ в условиях чрезвычайной ситуации организовывать и проводить неотложные мероприятия первой врачебной помощи больным, имеющим психические заболевания и эффективно-шоковые реакции при стихийных бедствиях, во время поступления их из очага катастрофы;
- ~ проводить в объеме первой врачебной помощи мероприятия профилактики и планового лечения часто встречающихся профессиональных заболеваний;
- ~ оказывать неотложную медицинскую помощь при неотложных состояниях больным с профессиональной патологией;
- ~ проводить медицинскую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных профессиональными заболеваниями;
- ~ оказывать неотложную первую врачебную помощь больным профессиональными заболеваниями в экстремальных условиях работы общей врачебной (семейной) практики и массовом поступлении больных из очага катастрофы, провести медицинскую сортировку больных и пораженных, подготовить их к эвакуации в специализированные стационары;
- ~ производить манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в оториноларингологии:
  - ~ переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, ларингоскопию, отоскопию;
  - ~ остановку носового кровотечения (переднюю и заднюю тампонаду носа);
  - ~ парацентез барабанной перепонки, тимпанопункцию;
  - ~ определение проходимости слуховой трубы;
  - ~ зондирование и промывание лакун миндалин;
  - ~ пункцию гайморовой полости,
  - ~ очистку верхних дыхательных путей, аспирацию жидкости;
  - ~ вскрытие паратонзиллярного абсцесса;
  - ~ введение лекарств в гортань и бронхи гортанным шприцем и через носовой катетер;
  - ~ аудиометрию;
- ~ проводить в объеме первой врачебной помощи плановое лечение консервативными методами часто встречающихся заболеваний уха, горла, носа у взрослых и детей;
- ~ оказывать неотложную первую врачебную помощь больным детям и взрослым при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний, травм и ожогов ЛОР-органов;
- ~ оказывать неотложную первую врачебную помощь, провести медицинскую сортировку раненых и больных с патологией ЛОР-органов при массовом поступлении их из очага катастрофы;
- ~ подготавливать раненых и больных с патологией ЛОР-органов к транспортировке в специализированные лечебные учреждения;
- ~ производить диагностические, лечебные, профилактические мероприятия и манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в офтальмологии:
  - ~ клиническое исследование глаз (собирать анамнез, осматривать и пальпировать глаза):
    - ~ осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения;
    - ~ осмотр глубоких сред методом проходящего света;
    - ~ надавливание на область слезного мешочка;
  - ~ клиническую (посиндромную) диагностику распространенных у взрослых и детей заболеваний глаз и неотложных состояний в офтальмологии;
  - ~ исследование глазного дна: прямую и обратную офтальмоскопию;

~ определение остроты зрения, цветового зрения;  
~ оптическую коррекцию зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии;  
~ измерение внутриглазного давления;  
~ зондирование слезных канальцев;  
~ местное применение лекарственных средств при лечении глазных болезней;  
~ оказывать неотложную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний глаз (острый приступ глаукомы и др.), травм, ран, ожогов органов зрения;  
~ проводить медицинскую сортировку и подготовить к эвакуации в специализированные стационары больных с травматическими повреждениями глаз при массовом поступлении их из очага катастрофы.  
~ организовывать и провести в объеме первой врачебной помощи лечение и профилактику дерматовенерологических заболеваний;  
~ проводить медицинскую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных кожными и венерическими заболеваниями;  
~ оказывать экстренную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение кожных и венерических болезней у взрослых и детей;  
~ в условиях работы врача общей практики - семейной медицины провести в объеме первой врачебной помощи:  
~ мероприятия по профилактике злокачественных новообразований у взрослых и детей;  
~ клиническую (посиндромную) диагностику предрака;  
~ предварительную диагностику наиболее распространенных злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам (приступообразный кашель по ночам у злостного курильщика, дисфагия, синдром малых признаков и др.);  
~ при выявлении у больного клинических признаков предрака организовать и провести дифференциальную диагностику с привлечением консультанта на предмет верификации диагноза и определения лечебной тактики при амбулаторном лечении или показаний к госпитализации;  
~ при выявлении у больного клинических признаков злокачественного новообразования организовать и провести дифференциальную диагностику с привлечением консультанта на предмет верификации диагноза и определения лечебной тактики;  
~ провести медицинскую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных злокачественными новообразованиями;  
~ оказать экстренную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение злокачественных новообразований.  
~ проводить в объеме первой врачебной помощи:  
~ обучение взрослых и детей гигиене рта;  
~ мероприятия по профилактике кариеса зубов, заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта, часто встречающихся у детей и взрослых;  
~ профилактический осмотр органов полости рта;  
~ плановое лечение распространенных заболеваний органов полости рта;  
~ оказывать неотложную первую врачебную помощь при неотложных состояниях в стоматологии и травмах челюстно-лицевой области.  
~ организовывать и провести мероприятия неотложной первой врачебной помощи больным при травмах челюстно-лицевой области;  
~ проводить медицинскую сортировку и подготавливать к эвакуации в специализированные стационары больных, имеющих травматические повреждения челюстно-лицевой области.



~ методикой обследования больных кожными заболеваниями;  
~ методикой клинического исследования кожи дерматологических больных (гратаж, пальпация, диаскопия);  
~ практическими навыками внебольничной посиндромной диагностики дерматовенерологических болезней;  
~ практическими навыками наружного применения лекарственных средств, наиболее часто применяемых для лечения кожных болезней;  
~ практическими навыками наружного применения лекарственных средств, применяемых в косметологии для ухода за кожей.  
~ методикой врачебного осмотра полости рта;  
~ методикой врачебного обследования зубов;  
~ методикой клинического обследования пародонта;  
~ методикой клинического обследования слизистой оболочки полости рта;  
~ методикой клинического обследования регионарных лимфатических узлов;  
~ методом клинической (посиндромной) диагностики кариеса зубов, распространенных заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта.

### **ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, УМЕНИЙ ВРАЧА ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ (СЕМЕЙНОГО ВРАЧА)**

~ интерпретации морфологических, биохимических, культуральных показателей крови, мочи, мокроты, кала, асцитической жидкости, желчи, желудочного сока и содержимого 12-перстной кишки;  
~ интерпретации биохимических показателей водно-солевого гомеостаза (ВСГ) и кислотно-основного состояния (КОС), углеводного и липидного обмена, нарушений гемостаза и пр.  
~ интерпретации результатов лучевого исследования (рентгенологического в современных модификациях, ультразвукового, томографического компьютерного и магнитно-резонансного, также в современных модификациях) внутренних органов грудной клетки (сердца, крупных сосудов, легких, бронхиального дерева), брюшной полости (печени, поджелудочной железы, кишечника), почек, головного и спинного мозга, опорно-двигательного аппарата;  
~ интерпретации данных электрофизиологических исследований (ЭКГ), в том числе электронейрофизиологических исследований (ЭЭГ, РЭГ, одномерное Эхо);  
~ интерпретация показателей суточного мониторинга АД;  
~ интерпретации показателей функции внешнего дыхания;  
~ интерпретации результатов морфологического исследования тканей различных органов, полученных во время оперативного вмешательства, или путём биопсии мышцы, почек, печени, слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта: пищевода, желудка, различных отделов кишечника; слизистой бронхиального дерева и других органов, или при аутопсии;  
~ интерпретации данных эндоскопического исследования полых органов; лапароскопии; бронхоскопии; гистероскопии и пр.;  
~ интерпретация данных клиренса мочи и функциональных проб почек.  
~ искусственное дыхание «рот-в-рот», «рот-в-нос» или мешком Амбу;  
~ массаж сердца (закрытый);  
~ трахеостомия;  
~ катетеризация трахеи;  
~ местная и проводниковая анестезия: инфильтрационная, проводниковая, внутрикостная;  
~ остановка наружного и внутреннего кровотечения;  
~ наложение повязки на рану;  
~ наложение гипсовой повязки;  
~ подкожные, внутримышечные и внутривенные вливания;

- ~ венесекция;
- ~ определение группы, видовой и резус-принадлежности крови;
- ~ переливание крови;
- ~ катетеризация мочевого пузыря;
- ~ пункцию брюшной полости (парацентез) и плевральной полости;
- ~ желудочное и дуоденальное зондирование;
- ~ промывание желудка;
- ~ лаваж трахеобронхиального дерева;
- ~ измерения артериального давления;
- ~ оценка уровня венозного давления;
- ~ измерение центрального венозного давления;
- ~ запись ЭКГ и её расшифровка;
- ~ проведение в полном объёме физикального исследования органов и систем: кожи и слизистых, опорно-двигательного аппарата, лимфатической, дыхательной, сердечнососудистой, пищеварительной, мочеполовой, кроветворной, эндокринной и зубо- челюстной систем;
- ~ измерение, регистрация и интерпретация (оценка) антропометрических данных, подсчёт и оценка индекса массы тела;
- ~ осмотр с помощью соответствующей аппаратуры ЛОР-органов (носовых ходов, глотки, гортани);
- ~ врачебное исследование хирургического больного в амбулаторно-поликлинических условиях или на дому;
- ~ врачебное исследование травматологических и ортопедических больных в амбулаторных условиях или на дому;
- ~ наложение швов;
- ~ сортировка больных и поражённых при массовом поступлении поражённых при катастрофах;
- ~ ранняя диагностика беременности;
- ~ осмотр беременной при постановке на диспансерный учёт;
- ~ реанимация новорождённых и интенсивная терапия в постреанимационном периоде;
- ~ спинно-мозговая пункция;
- ~ измерение зрения, подбор очков,
- ~ забор материала для исследований: мазков с кожи и слизистых оболочек различных органов для цитологического и культурального исследования;
- ~ забор крови, мочи, кала, слюны, спинномозговой жидкости для различных лабораторных исследований.

## 6. Рабочая программа учебной дисциплины

### 6.1. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций

Индекс раздела	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости
			лекции	семинарские занятия	практические занятия	самостоятельная работа			
<b>Б1. Б5</b>	<b>Общая врачебная практика (семейная медицина)</b>	<b>1224</b>	<b>106</b>	<b>322</b>	<b>428</b>	<b>368</b>			
	<b>Общая врачебная практика (семейная медицина) (1 год)</b>	<b>900</b>	<b>82</b>	<b>204</b>	<b>378</b>	<b>236</b>			
<b>Б1.Б5.1</b>	<b>Болезни уха, горла, носа</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>ПК-1, ПК-3</b>	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.1.1	Методы исследования ЛОР-органов, применяемые в работе ВОП/СВ	13	2	2	4	5		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.1.2	Воспалительные заболевания органов слуха	7		2	2	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.1.3	Воспалительные заболевания носа и его придаточных пазух	4			2	2		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.1.4	Воспалительные заболевания глотки	7		2	2	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.1.5	Воспалительные заболевания гортани	5			2	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
<b>Б1.Б5.2</b>	<b>Болезни нервной системы</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>27</b>	<b>42</b>	<b>31</b>	<b>УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-3</b>	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.1	Общие принципы и методы клинической диагностики заболеваний нервной системы	18	2	4	7	5		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.2	Острые инфекционные заболевания головного мозга и его оболочек	16	2	4	6	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.3	Сотрясение и ушиб головного мозга	10		3	4	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

Б1.Б5.2.4	Острое нарушение мозгового кровообращения	18	2	4	7	5		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.5	Хроническая недостаточность мозгового кровообращения	12	2	3	4	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.6	Опухоли головного мозга	12		3	5	4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.7	Заболевания вегетативной нервной системы	10		3	4	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.2.8	Неотложные состояния в неврологии	12		3	5	4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
<b>Б1.Б5.3</b>	<b>Внутренние болезни</b>	<b>387</b>	<b>46</b>	<b>86</b>	<b>143</b>	<b>112</b>	УК-1, УК-2, УК-4, ПК1, ПК3, ОПК 2, ОПК 9, ОПК 10	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.1	Научные основы первичной и вторичной профилактики.	14	2	4	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.2	Факторы риска и образ жизни как научная основа первичной профилактики.	14	2	4	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.3	Преморбидная физиопрофилактика и закаливание организма.	10		2	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.4	Формы организации физического воспитания.	10		2	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.5	Рациональное и сбалансированное питание.	12	2	2	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.6	Основы профилактической гериатрии.	13	2	4	4	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.7	Особенности клинического течения и лечения болезней в пожилом и старческом возрасте.	17	2	4	6	5		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.8	Обследование больных с заболеваниями органов дыхания.	12	2	2	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.9	Бронхит. Эмфизема легких. Пневмония. Нагноительные заболевания легких. Бронхиальная астма. Болезни плевры.	15	2	4	5	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.10	Дыхательная недостаточность. Легочное сердце. Наследственные и	12		4	4	4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

	другие заболевания легких. Клиническая фармакология в пульмонологии.								
Б1.Б5.3.11	Методы обследования больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	24	2	4	10	8		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.12	Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. Инфаркт миокарда.	10		4	4	2		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.13	Гипертоническая болезнь и симптоматические гипертонии. Болезни миокарда. Болезни перикарда.	10		2	4	4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.14	Врожденные пороки сердца.	14	2	4	6	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.15	Нарушения ритма и проводимости.	22	2	4	8	8		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.16	Внебольничная реабилитация больных после операций на сердце.	10	2	2	4	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.17	Общие вопросы ревматических болезней. Ревматизм.	20	2	4	6	8		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.18	Заболевания суставов. Диффузные заболевания соединительной ткани.	10	2	2	4	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.19	Методы обследования больных с заболеваниями органов пищеварения.	12	2	2	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.20	Болезни пищевода. Болезни желудка. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.	10	2	2	4	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.21	Болезни кишечника. Болезни печени и желчевыводящих путей. Болезни поджелудочной железы.	12	2	2	6	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.22	Методы обследования больных с заболеваниями почек.	12	2	4	4	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.23	Гломерулонефриты (острые и хронические). Пиелонефриты.	14	2	4	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.24	Поражение почек при сахарном диабете, при диффузных заболеваниях соединительной ткани	14	2	4	6	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

	и системных васкулитах, при различных заболеваниях внутренних органов.								
Б1.Б5.3.25	Острая почечная недостаточность. Хроническая почечная недостаточность.	12	2	2	6	2		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.26	Обследование больных с заболеваниями органов кроветворения. Современная теория кроветворения. Основы иммунологии.	14	2	2	6	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.27	Лечение на амбулаторном этапе и диспансеризация пациентов с заболеваниями крови. Профилактика, реабилитация и МСЭ.	10		2	4	4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.28	Сахарный диабет.	12	2	2	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.3.29	Болезни щитовидной железы.	16	2	2	6	6		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
<b>Б1.Б5.4</b>	<b>Акушерство и гинекология.</b>	<b>144</b>	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>54</b>	<b>35</b>	УК-1, УК 2, УК 4, ПК1, ПК3, ОПК 9, ОПК 10	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.1	Планирование семьи. Роль ВОП/СВ в планировании семьи.	14	2	4	5	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.2	Анатомия и физиология женских половых органов.	13		5	5	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.3	Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии.	13		5	5	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.4	Бесплодие, лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ	12		4	5	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.5	Бесплодие, вызванное хромосомными перестройками.	12		4	5	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.6	Расстройства менструальной функции.	14		5	5	4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.7	Нейроэндокринные гинекологические синдромы, лечебно-диагностическая тактика	16	2	4	6	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

	ВОП/СВ.								
Б1.Б5.4.8	Климактерический синдром.	13		5	5	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.9	Внебольничная диагностика и лечебная тактика ВОП/СВ при острых, хронических воспалительных заболеваниях женских половых органов и молочных желез.	13		5	5	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.10	Новообразования женских половых органов и молочных желез. Роль ВОП/СВ в профилактике, ранней диагностике, внебольничной реабилитации, диспансеризации и МСЭ.	10		4	4	2		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.4.11	Острый живот в гинекологии. Лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	14	2	4	4	4		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
<b>Б1.Б5.5</b>	<b>Хирургические болезни.</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>104</b>	<b>17</b>	УК-1, УК5, ПК1, ПК3	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.5.1	Ведение хирургических больных в амбулаторно-поликлинических условиях на дому.	40	10	2	22	6		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.5.2	Асептика и антисептика.	13		5	6	2		КПЗ, СР, Кл.С	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.5.3	Острые заболевания живота, клиника, внебольничная диагностика, тактика ВОП/СВ на догоспитальном этапе ведения больного.	6			6			КПЗ, СР, Кл.С	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.5.4	Острый аппендицит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	9	2		4	3		КПЗ, СР, Кл.С	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.5.5	Перитонит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный	8	2		6			ПЛ, КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

	диагноз, лечение, профилактика.								
Б1.Б5.5.6	Заболевания венозной системы: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	18			16	2		ПЛ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС
Б1.Б5.5.7	Заболевания артериальной: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика системы.	12			12			ПЛ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС
Б1.Б5.5.8	Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	12	2		8	2		ПЛ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС
Б1.Б5.5.9	Гнойные заболевания кисти: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	6			6			КПЗ, СР, Кл.С	Т, ПР, ЗС
Б1.Б5.5.10	Заболевания прямой кишки, заднего прохода, предстательной железы: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	8			6	2		ПЛ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС
Б1.Б5.5.11	Внебольничная реабилитация больных после операций на желудочно-кишечном тракте и билиарной системе.	6			6			ПЛ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС
Б1.Б5.5.12	Амбулаторное ведение больных после операций на желчном пузыре и желчных путях.	6			6			ПЛ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС
<b>Б1.Б5.6</b>	<b>Офтальмология.</b>	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	УК-1, УК 4, ПК1, ПК3	ПЛ, СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, ПР, ЗС

Б1.Б5.6.1	Физиология зрения, зрительные функции и методы их исследования.	12	2	5	2	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.6.2	Рефракция и аккомодация.	16		6	4	6		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.6.3	Заболевания вспомогательных органов глаза: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	17	2	6	2	7		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.6.4	Заболевания хрусталика: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	10		5	2	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.6.5	Глаукома: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	10		5	2	3		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.6.6	Организация работы ВОП/СВ для оказания неотложной первой врачебной помощи при неотложных состояниях в офтальмологии.	7		2	2	3		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>9</b>			<b>9</b>				<b>Зачет с оценкой</b>
	<b>Общая врачебная практика (семейная медицина) (2 год)</b>	<b>324</b>	<b>24</b>	<b>118</b>	<b>50</b>	<b>132</b>			
<b>Б1.Б5.7</b>	<b>Болезни детей и подростков.</b>	<b>144</b>	<b>6</b>	<b>51</b>	<b>11</b>	<b>76</b>	УК-1, ПК1, ПК3, ОПК5, ОПК6, ОПК8, ОПК9	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.7.1	Медико-социальные основы материнства и детства: принципы организации лечебно-профилактической помощи детям.	21	2	4	3	12		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.7.2	Организация работы ВОП/СВ по оказанию лечебно-профилактической помощи детям.	20		5	3	12		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.7.3	Физиология и патология новорожденных доношенных и недоношенных младенцев.	22		8	2	12		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

Б1.Б5.7.4	Организация лечебно-профилактической помощи ВОП/СВ беременным и новорожденным.	25	2	8	3	12		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.7.5	Питание здоровых и больных детей.	26		14		12		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.7.6	Профилактика и диагностика ранних отклонений в состоянии здоровья и развития детей. Методы оздоровления детей.	20		8		12		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.7.7	Особенности клинического проявления, течения, профилактики внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.	10	2	4		4		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
<b>Б1.Б5.8</b>	<b>Реанимация.</b>	<b>99</b>	<b>14</b>	<b>37</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	УК-1, ПК1, ПК3, ОПК10,	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.8.1	Общая реаниматология: введение в реаниматологию, этические и юридические аспекты реаниматологии, патофизиология острых состояний.	24	6	7	4	7		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.8.2	Терминальные состояния: предагония, агония, клиническая смерть, алгоритм сердечно-легочной реанимации.	26	2	10	6	8		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.8.3	Шоки: патологическая физиология шока, клиническая картина, диагностика шоковых состояний, интенсивная терапия шока.	28	4	10	6	8		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.8.4	Острые экзогенные отравления: отравления угарным газом, ФОС, укусы насекомых и змей, отравление грибами, суррогатами алкоголя, острые пищевые отравления.	21	2	10	4	5		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
<b>Б1.Б5.9</b>	<b>Психиатрия и мед. психология.</b>	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	ПК1, ПК3	ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.9.1	Медицинская психология: основы медицинской психологии, психология больного человека,	24	2	10	3	9		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС

	семейная психология, болезнь и семья.								
Б1.Б5.9.2	Основы психопатологии и диагностики в работе ВОП/СВ: принципы классификации симптомов и синдромов, астенический синдром, аффективные синдромы, невротоподобные состояния, кататонический синдром.	26	2	10	4	10		ПЛ,СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
Б1.Б5.9.3	Характеристика современных принципов и методов лечения психических заболеваний.	22		10	3	9		СЗ,КПЗ,Кл.С,СР	Т,ПР,ЗС
	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>9</b>			<b>9</b>		УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-3		<b>Зачет с оценкой</b>
	<b>Общий объем подготовки</b>	<b>1224</b>	<b>106</b>	<b>322</b>	<b>428</b>	<b>368</b>			

**В данной таблице использованы следующие сокращения:**

<b>ПЛ</b>	проблемная лекция	<b>Т</b>	тестирование
<b>КПЗ</b>	клиническое практическое занятие	<b>ПР.</b>	оценка освоения практических навыков (умений)
<b>СЗ</b>	семинарское занятие	<b>ЗС</b>	решение ситуационных задач
<b>СР</b>	самостоятельная работа обучающихся	<b>Кл.С</b>	анализ клинических случаев

## 7. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций:

- *проблемная лекция;*
- *семинарское занятие;*
- *клиническое практическое занятие;*
- *анализ клинических случаев;*
- *самостоятельная работа обучающихся.*

## 8. Оценочные средства для контроля уровня сформированности компетенций (текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация)

### 8.1. Виды аттестации:

*текущий контроль учебной деятельности обучающихся* осуществляется в форме решения *тестовых заданий, ситуационных задач, контроля освоения практических навыков.*

*промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (зачёт с оценкой)* проводится в соответствии с утверждённым Положением о промежуточной аттестации обучающихся при освоении профессиональных программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

***Промежуточная аттестация проводится в два этапа:***

- комплексный тестовый контроль знаний;
- практически-ориентированный этап, включающий собеседование, по вопросам результатов курации пациента, решению предложенных ситуационных задач, актуальным вопросам профильной специальности.

### 8.2. Показатели и критерии оценки результатов освоения дисциплины.

Оценка результатов освоения дисциплины проводится в соответствии с утверждённой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности ординаторов и слушателей ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

### 8.3. Критерии оценки работы ординатора на семинарских и практических занятиях (освоения практических навыков и умений).

Оценивание каждого вида учебной деятельности ординаторов осуществляется стандартизовано в соответствии с принятой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности ординаторов и слушателей ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

### 8.4. Образцы оценочных средств для текущего контроля успеваемости

#### Пример тестовых заданий

1. У пациента 38 лет внезапно возникла одышка, боль в груди, тахикардия, кровохарканье. Аускультативно доктор отмечает шум трения плевры. Из анамнеза стало известно, что у больного варикозно расширены вены нижних конечностей. Какое неотложное состояние возникло у больного?  
А. Астматический статус.  
В. Очаговый туберкулез легких.  
С. Аспирационную пневмонию.  
D.\*ТЭЛА.  
Е. Спонтанный пневмоторакс.

2. У больного П., диагностирована внебольничная левосторонняя нижнедолевая пневмония, в анамнезе есть указания на ХОБЛ, курение.

Какой предположительный возбудитель пневмонии у данного больного?

- A. *S. aureus*.
- B. \**Influenzae*.
- C. *B. cereus*.
- D. *S. pneumoniae*.
- E. Анаэробы.

3. У больного, находящегося в кардиологическом отделении по поводу сердечной недостаточности, обнаружены изменения показателей гемодинамики. Какое из них наиболее информативно для подтверждения указанной патологии?

- A. \*Снижение минутного объема крови
- B. Повышение частоты сердечных сокращений
- C. Повышение систолического АД
- D. Повышение диастолического АД
- E. Повышение венозного давления

### **Образцы ситуационных заданий**

1. Больной К., 50 лет, поступил в отделение с жалобами на чувство жжения и боль в языке, снижение аппетита, отрыжку, тошноту, поносы, боль в эпигастральной области после приема пищи, чувство онемения, ползания мурашек в пальцах кистей и стоп, ощущение «ватных» ног, общую слабость. Указанные симптомы появились около двух месяцев назад, за медицинской помощью не обращался, в связи с наличием болей в эпигастрии и диспептических явлений самостоятельно в течение недели принимал омепразол, однако отмечал нарастание вышеуказанных жалоб. Много лет отмечает периодически возникающие боли и чувство тяжести в животе после приема пищи, отрыжку, тошноту. Объективно: бледность кожных покровов с желтушным оттенком, атрофия сосочков языка, тахикардия, печень на 4 см выступает из-под края реберной дуги, селезенка увеличена. В неврологическом статусе выявлено нарушение чувствительности в дистальных отделах нижних и верхних конечностей, понижение сухожильных рефлексов.

1. Какие основные синдромы имеются у больного?
2. Какое заболевание у пациента вы предполагаете?
3. Чем объяснить изменения в неврологическом статусе пациента?
4. Какие изменения в анализе крови вы ожидаете увидеть в данном случае?
5. Какие дополнительные методы обследования необходимо выполнить?
6. С какой патологией необходимо дифференцировать это заболевание?
7. Какую лечебную тактику необходимо применить в отношении данного больного?

#### **Эталон ответа:**

1. Неврологический, диспептический, анемический, гемолитический.
2. В12-дефицитная анемия.
3. Фуникулярный миелоз
4. Гиперхромная анемия, тромбоцитопения, лейкопения с относительным лимфоцитозом
5. Определение уровня витамина В12 в сыворотке крови
6. Фолиеводефицитная анемия, гемолитическая анемия, острый лейкоз
7. Цианокобаламин внутримышечно

2. Пациент 40 лет трое суток назад отметил появление кашля, отсутствие запахов, повышение температуры до 38°C. Бледен, жалуется на одышку, ЧДД-24 в мин. АД 160/100 мм рт. ст., ЧСС 90 в минуту. Аускультативно – дыхание слева ослаблено. Из анамнеза выяснено, что 5 дней назад приехал из-за рубежа.

1. Сформулируйте предварительный диагноз.
2. Составьте предполагаемую маршрутизацию пациента, обоснуйте ваш ответ.
3. В каком срочном обследовании нуждается пациент?
4. Необходим ли сбор эпид. анамнеза, обследование контактных людей?
5. Какой метод интенсивной терапии показан пациенту?

**Эталоны ответов:**

1. Острая коронавирусная инфекция? Пневмония?
2. С учетом подозрения на инфекционный генез заболевания, показана транспортировка пациента в инфекционный стационар, дальнейшая маршрутизация в зависимости от тяжести состояния пациента, данных пульсоксиметрии (SpO<sub>2</sub> менее 94% - показание для госпитализации пациента в ПИТ или реанимационное отделение в связи с необходимостью проведения кислородотерапии).
3. ПЦР на корона-вирус. Рентгенография или КТ лёгких. Пульсоксиметрия или газовый анализ крови.
4. Да.
5. Кислородотерапия или НИВЛ в зависимости от показателей пульсоксиметрии. Дексаметазон, мелатонин, фраксипарин, верошпирон, витамины и др.

## 9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

### 9.1. Тематический план лекций 1-й год обучения

№ п/п	Наименование лекции	Трудоёмкость (акад.час)
1.	Методы исследования ЛОР-органов, применяемые в работе ВОП/СВ	2
2.	Общие принципы и методы клинической диагностики заболеваний нервной системы	2
3.	Острые инфекционные заболевания головного мозга и его оболочек	2
4.	Острое нарушение мозгового кровообращения	2
5.	Хроническая недостаточность мозгового кровообращения	2
6.	Научные основы первичной и вторичной профилактики.	2
7.	Факторы риска и образ жизни как научная основа первичной профилактики.	2
8.	Рациональное и сбалансированное питание.	2
9.	Основы профилактической гериатрии.	2
10.	Особенности клинического течения и лечения болезней в пожилом и старческом возрасте.	2
11.	Обследование больных с заболеваниями органов дыхания.	2
12.	Бронхит. Эмфизема легких. Пневмония. Нагноительные заболевания легких. Бронхиальная астма. Болезни плевры.	2
13.	Обследование больных с заболеваниями органов дыхания.	2
14.	Врожденные пороки сердца.	2
15.	Нарушения ритма и проводимости.	2
16.	Внебольничная реабилитация больных после операций на сердце.	2
17.	Общие вопросы ревматических болезней. Ревматизм.	2
18.	Заболевания суставов. Диффузные заболевания соединительной ткани.	2
19.	Методы обследования больных с заболеваниями органов пищеварения.	2
20.	Болезни пищевода. Болезни желудка. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.	2
21.	Болезни кишечника. Болезни печени и желчевыводящих путей. Болезни	2

	поджелудочной железы.	
22.	Методы обследования больных с заболеваниями почек.	2
23.	Гломерулонефриты (острые и хронические). Пиелонефриты.	2
24.	Поражение почек при сахарном диабете, при диффузных заболеваниях соединительной ткани и системных васкулитах, при различных заболеваниях внутренних органов.	2
25.	Острая почечная недостаточность. Хроническая почечная недостаточность.	2
26.	Обследование больных с заболеваниями органов кроветворения. Современная теория кроветворения. Основы иммунологии.	2
27.	Сахарный диабет.	2
28.	Болезни щитовидной железы.	2
29.	Планирование семьи. Роль ВОП/СВ в планировании семьи.	2
30.	Нейроэндокринные гинекологические синдромы, лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	2
31.	Острый живот в гинекологии. Лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	2
32.	Ведение хирургических больных в амбулаторно-поликлинических условиях на дому.	10
33.	Острый аппендицит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	2
34.	Перитонит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	2
35.	Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	2
36.	Физиология зрения, зрительные функции и методы их исследования.	2
37.	Заболевания вспомогательных органов глаза: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	2
	<b>Всего</b>	<b>82</b>

## 2-й год обучения

№ п/п	Наименование лекции	Трудоёмкость (акад.час)
1.	Медико-социальные основы материнства и детства: принципы организации лечебно-профилактической помощи детям.	2
2.	Организация лечебно-профилактической помощи ВОП/СВ беременным и новорожденным.	2
3.	Особенности клинического проявления, течения, профилактики внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.	2
4.	Общая реаниматология: введение в реаниматологию, этические и юридические аспекты реаниматологии, патофизиология острых состояний.	6
5.	Терминальные состояния: преагония, агония, клиническая смерть, алгоритм сердечно-легочной реанимации.	2
6.	Шоки: патологическая физиология шока, клиническая картина, диагностика шоковых состояний, интенсивная терапия шока.	4
7.	Острые экзогенные отравления: отравления угарным газом, ФОС, укусы насекомых и змей, отравление грибами, суррогатами алкоголя, острые пищевые отравления.	2
8.	Медицинская психология: основы медицинской психологии, психология больного человека, семейная психология, болезнь и семья.	2
9.	Основы психопатологии и диагностики в работе ВОП/СВ: принципы классификации симптомов и синдромов, астенический синдром, аффективные синдромы, неврозоподобные состояния, кататонический синдром.	2
	<b>Всего</b>	<b>24</b>

## 9.2. Тематический план практических и семинарских занятий 1-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад. час)	
		семинарские занятия	практические занятия
<b>Б1.Б5.1</b>	<b>Болезни уха, горла, носа</b>	<b>6</b>	<b>12</b>
Б1.Б5.1.1	Методы исследования ЛОР-органов, применяемые в работе ВОП/СВ	2	4
Б1.Б5.1.2	Воспалительные заболевания органов слуха	2	2
Б1.Б5.1.3	Воспалительные заболевания носа и его придаточных пазух		2
Б1.Б5.1.4	Воспалительные заболевания глотки	2	2
Б1.Б5.1.5	Воспалительные заболевания гортани		2
<b>Б1.Б5.2</b>	<b>Болезни нервной системы</b>	<b>27</b>	<b>42</b>
Б1.Б5.2.1	Общие принципы и методы клинической диагностики заболеваний нервной системы	4	7
Б1.Б5.2.2	Острые инфекционные заболевания головного мозга и его оболочек	4	6
Б1.Б5.2.3	Сотрясение и ушиб головного мозга	3	4
Б1.Б5.2.4	Острое нарушение мозгового кровообращения	4	7
Б1.Б5.2.5	Хроническая недостаточность мозгового кровообращения	3	4
Б1.Б5.2.6	Опухоли головного мозга	3	5
Б1.Б5.2.7	Заболевания вегетативной нервной системы	3	4
Б1.Б5.2.8	Неотложные состояния в неврологии	3	5
<b>Б1.Б5.3</b>	<b>Внутренние болезни</b>	<b>86</b>	<b>143</b>
Б1.Б5.3.1	Научные основы первичной и вторичной профилактики.	4	4
Б1.Б5.3.2	Факторы риска и образ жизни как научная основа первичной профилактики.	4	4
Б1.Б5.3.3	Преморбидная физиопрофилактика и закаливание организма.	2	4
Б1.Б5.3.4	Формы организации физического воспитания.	2	4
Б1.Б5.3.5	Рациональное и сбалансированное питание.	2	4
Б1.Б5.3.6	Основы профилактической гериатрии.	4	4
Б1.Б5.3.7	Особенности клинического течения и лечения болезней в пожилом и старческом возрасте.	4	6
Б1.Б5.3.8	Обследование больных с заболеваниями органов дыхания.	2	4
Б1.Б5.3.9	Бронхит. Эмфизема легких. Пневмония. Нагноительные заболевания легких. Бронхиальная астма. Болезни плевры.	4	5
Б1.Б5.3.10	Дыхательная недостаточность. Легочное сердце. Наследственные и другие заболевания легких. Клиническая фармакология в пульмонологии.	4	4
Б1.Б5.3.11	Методы обследования больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	4	10
Б1.Б5.3.12	Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. Инфаркт миокарда.	4	4
Б1.Б5.3.13	Гипертоническая болезнь и симптоматические гипертонии. Болезни миокарда. Болезни перикарда.	2	4
Б1.Б5.3.14	Врожденные пороки сердца.	4	6
Б1.Б5.3.15	Нарушения ритма и проводимости.	4	8
Б1.Б5.3.16	Внебольничная реабилитация больных после операций на сердце.	2	4
Б1.Б5.3.17	Общие вопросы ревматических болезней. Ревматизм.	4	6
Б1.Б5.3.18	Заболевания суставов. Диффузные заболевания соединительной ткани.	2	4
Б1.Б5.3.19	Методы обследования больных с заболеваниями органов пищеварения.	2	4
Б1.Б5.3.20	Болезни пищевода. Болезни желудка. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.	2	4
Б1.Б5.3.21	Болезни кишечника. Болезни печени и желчевыводящих путей. Болезни поджелудочной железы.	2	6
Б1.Б5.3.22	Методы обследования больных с заболеваниями почек.	4	4
Б1.Б5.3.23	Гломерулонефриты (острые и хронические). Пиелонефриты.	4	4
Б1.Б5.3.24	Поражение почек при сахарном диабете, при диффузных заболеваниях	4	6

	соединительной ткани и системных васкулитах, при различных заболеваниях внутренних органов.		
Б1.Б5.3.25	Острая почечная недостаточность. Хроническая почечная недостаточность.	2	6
Б1.Б5.3.26	Обследование больных с заболеваниями органов кроветворения. Современная теория кроветворения. Основы иммунологии.	2	6
Б1.Б5.3.27	Лечение на амбулаторном этапе и диспансеризация пациентов с заболеваниями крови. Профилактика, реабилитация и МСЭ.	2	4
Б1.Б5.3.28	Сахарный диабет.	2	4
Б1.Б5.3.29	Болезни щитовидной железы.	2	6
<b>Б1.Б5.4</b>	<b>Акушерство и гинекология.</b>	<b>49</b>	<b>54</b>
Б1.Б5.4.1	Планирование семьи. Роль ВОП/СВ в планировании семьи.	4	5
Б1.Б5.4.2	Анатомия и физиология женских половых органов.	5	5
Б1.Б5.4.3	Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии.	5	5
Б1.Б5.4.4	Бесплодие, лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ	4	5
Б1.Б5.4.5	Бесплодие, вызванное хромосомными перестройками.	4	5
Б1.Б5.4.6	Расстройства менструальной функции.	5	5
Б1.Б5.4.7	Нейроэндокринные гинекологические синдромы, лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	4	6
Б1.Б5.4.8	Климактерический синдром.	5	5
Б1.Б5.4.9	Внебольничная диагностика и лечебная тактика ВОП/СВ при острых, хронических воспалительных заболеваниях женских половых органов и молочных желез.	5	5
Б1.Б5.4.10	Новообразования женских половых органов и молочных желез. Роль ВОП/СВ в профилактике, ранней диагностике, внебольничной реабилитации, диспансеризации и МСЭ.	4	4
Б1.Б5.4.11	Острый живот в гинекологии. Лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	4	4
<b>Б1.Б5.5</b>	<b>Хирургические болезни.</b>	<b>7</b>	<b>104</b>
Б1.Б5.5.1	Ведение хирургических больных в амбулаторно-поликлинических условиях на дому.	2	22
Б1.Б5.5.2	Асептика и антисептика.	5	6
Б1.Б5.5.3	Острые заболевания живота, клиника, внебольничная диагностика, тактика ВОП/СВ на догоспитальном этапе ведения больного.		6
Б1.Б5.5.4	Острый аппендицит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.		4
Б1.Б5.5.5	Перитонит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.		6
Б1.Б5.5.6	Заболевания венозной системы: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.		16
Б1.Б5.5.7	Заболевания артериальной: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика системы.		12
Б1.Б5.5.8	Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.		8
Б1.Б5.5.9	Гнойные заболевания кисти: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.		6
Б1.Б5.5.10	Заболевания прямой кишки, заднего прохода, предстательной железы: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.		6
Б1.Б5.5.11	Внебольничная реабилитация больных после операций на желудочно-кишечном тракте и билиарной системе.		6
Б1.Б5.5.12	Амбулаторное ведение больных после операций на желчном пузыре и желчных путях.		6
<b>Б1.Б5.6</b>	<b>Офтальмология.</b>	<b>29</b>	<b>14</b>
Б1.Б5.6.1	Физиология зрения, зрительные функции и методы их исследования.	5	2
Б1.Б5.6.2	Рефракция и аккомодация.	6	4
Б1.Б5.6.3	Заболевания вспомогательных органов глаза: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз,	6	2

	лечение, профилактика.		
Б1.Б5.6.4	Заболевания хрусталика: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	5	2
Б1.Б5.6.5	Глаукома: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	5	2
Б1.Б5.6.6	Организация работы ВОП/СВ для оказания неотложной первой врачебной помощи при неотложных состояниях в офтальмологии.	2	2
	<b>Всего:</b>	<b>204</b>	<b>369</b>

## 2-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад.час)	
		семинарские занятия	практические занятия
<b>Б1.Б5.7</b>	<b>Болезни детей и подростков.</b>	<b>51</b>	<b>11</b>
Б1.Б5.7.1	Медико-социальные основы материнства и детства: принципы организации лечебно-профилактической помощи детям.	4	3
Б1.Б5.7.2	Организация работы ВОП/СВ по оказанию лечебно-профилактической помощи детям.	5	3
Б1.Б5.7.3	Физиология и патология новорожденных доношенных и недоношенных младенцев.	8	2
Б1.Б5.7.4	Организация лечебно-профилактической помощи ВОП/СВ беременным и новорожденным.	8	3
Б1.Б5.7.5	Питание здоровых и больных детей.	14	
Б1.Б5.7.6	Профилактика и диагностика ранних отклонений в состоянии здоровья и развития детей. Методы оздоровления детей.	8	
Б1.Б5.7.7	Особенности клинического проявления, течения, профилактики внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.	4	
<b>Б1.Б5.8</b>	<b>Реанимация.</b>	<b>37</b>	<b>20</b>
Б1.Б5.8.1	Общая реаниматология: введение в реаниматологию, этические и юридические аспекты реаниматологии, патофизиология острых состояний.	7	4
Б1.Б5.8.2	Терминальные состояния: предагония, агония, клиническая смерть, алгоритм сердечно-легочной реанимации.	10	6
Б1.Б5.8.3	Шоки: патологическая физиология шока, клиническая картина, диагностика шоковых состояний, интенсивная терапия шока.	10	6
Б1.Б5.8.4	Острые экзогенные отравления: отравления угарным газом, ФОС, укусы насекомых и змей, отравление грибами, суррогатами алкоголя, острые пищевые отравления.	10	4
<b>Б1.Б5.9</b>	<b>Психиатрия и мед. психология.</b>	<b>30</b>	<b>10</b>
Б1.Б5.9.1	Медицинская психология: основы медицинской психологии, психология больного человека, семейная психология, болезнь и семья.	10	3
Б1.Б5.9.2	Основы психопатологии и диагностики в работе ВОП/СВ: принципы классификации симптомов и синдромов, астенический синдром, аффективные синдромы, неврозоподобные состояния, кататонический синдром.	10	4
Б1.Б5.9.3	Характеристика современных принципов и методов лечения психических заболеваний.	10	3
	<b>Всего</b>	<b>118</b>	<b>41</b>

### 9.3. Тематический план самостоятельной работы обучающихся 1-й год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад.час)
<b>Б1.Б 5.1</b>	<b>Болезни уха, горла, носа</b>	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	<b>16</b>
Б1.Б 5.1.1	Методы исследования ЛОР-органов, применяемые в работе ВОП/СВ	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	5
Б1.Б 5.1.2	Воспалительные заболевания органов слуха	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.1.3	Воспалительные заболевания носа и его придаточных пазух	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	2
Б1.Б 5.1.4	Воспалительные заболевания глотки	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.1.5	Воспалительные заболевания гортани	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
<b>Б1.Б 5.2</b>	<b>Болезни нервной системы</b>	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	<b>31</b>
Б1.Б 5.2.1	Общие принципы и методы клинической диагностики заболеваний нервной системы	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	5
Б1.Б 5.2.2	Острые инфекционные заболевания головного мозга и его оболочек	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.2.3	Сотрясение и ушиб головного мозга	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.2.4	Острое нарушение мозгового кровообращения	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	5
Б1.Б 5.2.5	Хроническая недостаточность мозгового кровообращения	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.2.6	Опухоли головного мозга	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.2.7	Заболевания вегетативной нервной системы	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.2.8	Неотложные состояния в неврологии	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
<b>Б1.Б 5.3</b>	<b>Внутренние болезни</b>	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	<b>112</b>
Б1.Б 5.3.1	Научные основы первичной и вторичной профилактики.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.2	Факторы риска и образ жизни как научная основа первичной профилактики.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.3	Преморбидная физиопрофилактика и закаливание организма.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.4	Формы организации физического воспитания.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.5	Рациональное и сбалансированное питание.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.6	Основы профилактической гериатрии.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.3.7	Особенности клинического течения и лечения болезней в пожилом и старческом возрасте.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	5
Б1.Б 5.3.8	Обследование больных с заболеваниями органов дыхания.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.9	Бронхит. Эмфизема легких. Пневмония. Нагноительные заболевания легких. Бронхиальная астма. Болезни плевры.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б 5.3.10	Дыхательная недостаточность. Легочное сердце. Наследственные и другие заболевания легких. Клиническая фармакология в пульмонологии.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
Б1.Б	Методы обследования больных с заболеваниями	Подготовка к КПЗ С3	8

5.3.1 1	сердечно-сосудистой системы.	и аттестации	
Б1.Б 5.3.1 2	Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. Инфаркт миокарда.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.1 3	Гипертоническая болезнь и симптоматические гипертонии. Болезни миокарда. Болезни перикарда.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.3.1 4	Врожденные пороки сердца.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.1 5	Нарушения ритма и проводимости.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	8
Б1.Б 5.3.1 6	Внебольничная реабилитация больных после операций на сердце.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.1 7	Общие вопросы ревматических болезней. Ревматизм.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	8
Б1.Б 5.3.1 8	Заболевания суставов. Диффузные заболевания соединительной ткани.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.1 9	Методы обследования больных с заболеваниями органов пищеварения.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.3.2 0	Болезни пищевода. Болезни желудка. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.2 1	Болезни кишечника. Болезни печени и желчевыводящих путей. Болезни поджелудочной железы.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.2 2	Методы обследования больных с заболеваниями почек.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.2 3	Гломерулонефриты (острые и хронические). Пиелонефриты.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.3.2 4	Поражение почек при сахарном диабете, при диффузных заболеваниях соединительной ткани и системных васкулитах, при различных заболеваниях внутренних органов.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.2 5	Острая почечная недостаточность. Хроническая почечная недостаточность.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.3.2 6	Обследование больных с заболеваниями органов кроветворения. Современная теория кроветворения. Основы иммунологии.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.3.2 7	Лечение на амбулаторном этапе и диспансеризация пациентов с заболеваниями крови. Профилактика, реабилитация и МСЭ.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.3.2 8	Сахарный диабет.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.3.2 9	Болезни щитовидной железы.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	6
<b>Б1.Б 5.4</b>	<b>Акушерство и гинекология.</b>	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	<b>35</b>
Б1.Б 5.4.1	Планирование семьи. Роль ВОП/СВ в планировании семьи.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б	Анатомия и физиология женских половых органов.	Подготовка к КПЗ СЗ	3

5.4.2		и аттестации	
Б1.Б 5.4.3	Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б 5.4.4	Бесплодие, лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б 5.4.5	Бесплодие, вызванное хромосомными перестройками.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б 5.4.6	Расстройства менструальной функции.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.4.7	Нейроэндокринные гинекологические синдромы, лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
Б1.Б 5.4.8	Климактерический синдром.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б 5.4.9	Внебольничная диагностика и лечебная тактика ВОП/СВ при острых, хронических воспалительных заболеваниях женских половых органов и молочных желез.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б 5.4.1 0	Новообразования женских половых органов и молочных желез. Роль ВОП/СВ в профилактике, ранней диагностике, внебольничной реабилитации, диспансеризации и МСЭ.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.4.1 1	Острый живот в гинекологии. Лечебно-диагностическая тактика ВОП/СВ.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	4
<b>Б1.Б 5.5</b>	<b>Хирургические болезни.</b>	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	<b>17</b>
Б1.Б 5.5.1	Ведение хирургических больных в амбулаторно-поликлинических условиях на дому.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	6
Б1.Б 5.5.2	Асептика и антисептика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.5.3	Острые заболевания живота, клиника, внебольничная диагностика, тактика ВОП/СВ на догоспитальном этапе ведения больного.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	
Б1.Б 5.5.4	Острый аппендицит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	3
Б1.Б 5.5.5	Перитонит: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	
Б1.Б 5.5.6	Заболевания венозной системы: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.5.7	Заболевания артериальной: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика системы.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	
Б1.Б 5.5.8	Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.5.9	Гнойные заболевания кисти: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	
Б1.Б 5.5.1 0	Заболевания прямой кишки, заднего прохода, предстательной железы: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	2
Б1.Б 5.5.1 1	Внебольничная реабилитация больных после операций на желудочно-кишечном тракте и билиарной системе.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	

Б1.Б 5.5.1 2	Амбулаторное ведение больных после операций на желчном пузыре и желчных путях.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	
<b>Б1.Б 5.7</b>	<b>Офтальмология.</b>	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	<b>25</b>
Б1.Б 5.7.1	Физиология зрения, зрительные функции и методы их исследования.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.7.2	Рефракция и аккомодация.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	6
Б1.Б 5.7.3	Заболевания вспомогательных органов глаза: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	7
Б1.Б 5.7.4	Заболевания хрусталика: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.7.5	Глаукома: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
Б1.Б 5.7.6	Организация работы ВОП/СВ для оказания неотложной первой врачебной помощи при неотложных состояниях в офтальмологии.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	3
	<b>Всего</b>		<b>236</b>

## 2 год обучения

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад.час)
<b>Б1.Б 5.7</b>	<b>Болезни детей и подростков.</b>	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	<b>76</b>
Б1.Б 5.7.1	Медико-социальные основы материнства и детства: принципы организации лечебно-профилактической помощи детям.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	12
Б1.Б 5.7.2	Организация работы ВОП/СВ по оказанию лечебно-профилактической помощи детям.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	12
Б1.Б 5.7.3	Физиология и патология новорожденных доношенных и недоношенных младенцев.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	12
Б1.Б 5.7.4	Организация лечебно-профилактической помощи ВОП/СВ беременным и новорожденным.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	12
Б1.Б 5.7.5	Питание здоровых и больных детей.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	12
Б1.Б 5.7.6	Профилактика и диагностика ранних отклонений в состоянии здоровья и развития детей. Методы оздоровления детей.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	12
Б1.Б 5.7.7	Особенности клинического проявления, течения, профилактики внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	4
<b>Б1.Б 5.8</b>	<b>Реанимация.</b>	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	<b>28</b>
Б1.Б 5.8.1	Общая реаниматология: введение в реаниматологию, этические и юридические аспекты реаниматологии, патофизиология острых состояний.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	7
Б1.Б 5.8.2	Терминальные состояния: предагония, агония, клиническая смерть, алгоритм сердечно-легочной реанимации.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	8
Б1.Б 5.8.3	Шоки: патологическая физиология шока, клиническая картина, диагностика шоковых состояний, интенсивная терапия шока.	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	8
Б1.Б 5.8.4	Острые экзогенные отравления: отравления угарным газом, ФОС, укусы насекомых и змей, отравление	Подготовка к КПЗ С3 и аттестации	5

	грибами, суррогатами алкоголя, острые пищевые отравления.		
<b>Б1.Б 5.9</b>	<b>Психиатрия и мед. психология.</b>	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	<b>28</b>
Б1.Б 5.9.1	Медицинская психология: основы медицинской психологии, психология больного человека, семейная психология, болезнь и семья.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	9
Б1.Б 5.9.2	Основы психопатологии и диагностики в работе ВОП/СВ: принципы классификации симптомов и синдромов, астенический синдром, аффективные синдромы, неврозоподобные состояния, кататонический синдром.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	10
Б1.Б 5.9.3	Характеристика современных принципов и методов лечения психических заболеваний.	Подготовка к КПЗ СЗ и аттестации	9
	<b>Всего</b>		<b>132</b>

#### 9.4. Методическое обеспечение учебного процесса:

Методические указания по дисциплине «Общая врачебная практика (семейная медицина)» для обучения ординаторов по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина), утверждены Ученым советом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

### 10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

#### Основная литература

1. Акушерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. К. Чайка [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства, гинекологии и перинатологии ФИПО. - Донецк, 2015.
2. Акушерство [Электронный ресурс] : учебное пособие для врачей / В. К. Чайка [и др.] : Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства и гинекологии ФИПО ; ред. В. К. Чайка. - Харьков : НТМТ, 2016.
3. Акушерство. Часть 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие для врачей-курсантов акушеров-гинекологов цикла ПАЦ / В. К. Чайка [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства и гинекологии ФИПО ; ред. В. К. Чайка. - Харьков : НТМТ, 2016.
4. Акушерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. К. Чайка [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства, гинекологии и перинатологии ФИПО. - Донецк, 2015.
5. Акушерство [Электронный ресурс] / М. В. Дзигуа, А. А. Скребушевская - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427613.html>
6. Акушерство. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432501.html>
7. Анестезиология [Текст] : национальное руководство / ред. А. А. Бунятян, В. М. Мизиков. - М. : ГЭОТАР-МЕДиа, 2013. - 1104 с. + CD-R.
8. Алгоритмы оказания помощи при критических состояниях для врачей медицины неотложных состояний [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. А. Городник [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2016.
9. Атлас инфекционных болезней [Электронный ресурс] / Под ред. В. И. Лучшева, С. Н. Жарова, В. В. Никифорова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428771.html>
10. Алгоритмы оказания помощи при критических состояниях для врачей медицины неотложных состояний и семейных врачей [Текст] : учебное пособие / В. И. Черный [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии

- ФИПО. - Донецк : Донбасс, 2013. - 106 с.
11. Анемии [Электронный ресурс] : руководство / Дементьева И.И., Чарная М.А., Морозов Ю.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423608.html>
  12. Амбулаторная хирургия детского возраста [Электронный ресурс] / В.В. Леванович, Н.Г. Жила, И.А. Комиссаров - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430163.html>
  13. Анестезиология и интенсивная терапия: Практическое руководство [Электронный ресурс] / Под ред. чл.-корр. РАМН проф. Б.Р. Гельфанда. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423500467.html>
  14. Алкоголизм, наркомании и другие психические и поведенческие расстройства, связанные с употреблением психоактивных веществ [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.М. Барденштейн, А.В. Молодецких, Ю.Б. Можгинский, Н.И. Беглянкин, Г.А. Алёшкина, - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434468.html>
  15. Амбулаторно-поликлиническая онкология [Электронный ресурс] / Ш.Х. Ганцев, В.В. Старинский, И.Р. Рахматуллина, Л.Н. Кудряшова, Р.З. Султанов, Д.Д. Сакаева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428757.html>
  16. Беленкова, Ю.Н. Кардиология: национальное руководство / Ю.Н. Беленкова, Р.Г. Оганова. – М., 2012. – 864 с.
  17. Болезни крови в амбулаторной практике: руководство [Электронный ресурс] / И. Л. Давыдкин, И. В. Куртов, Р. К. Хайретдинов [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427255.html>
  18. Внутренние болезни [Текст] : справочник практ. врача / уклад. А. В. Тополянский, В. И. Бородин - М. : МИА, 2012. - 816 с.
  19. Внутренние болезни. В 2 т. Т.1. [Электронный ресурс] : учебник / Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433102.html>
  20. Внутренние болезни. В 2 т. Т. 2. [Электронный ресурс] : учебник / Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433119.html>
  21. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html>
  22. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html>
  23. Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник / Стрюк Р.И., Маев И.В. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425169.html>
  24. Военно-полевая хирургия [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. Е.К. Гуманенко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html>
  25. Восстановительная медицина [Электронный ресурс] : учебник / Епифанов В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426371.html>
  26. Гинекология [Электронный ресурс] / "Б. И. Байсова и др. ; под ред. Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко" - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429945.html>
  27. Гинекология [Электронный ресурс] / Впод ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. –

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427583.html>

28. Городник, Г. А. Принципы и методы диагностики и интенсивной терапии черепно-мозговой травмы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. А. Городник, Н. Н. Смирнова, В. А. Билошапка ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014. Городник, Г. А. Этиология, патогенез и интенсивная терапия метаболического ацидоза [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. А. Городник, С. Г. Тюменцева ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014.
29. Грипп и ОРВИ: эпидемиология, диагностика, профилактика, меры борьбы [Электронный ресурс] : учебное пособие для врачей-интернов и слушателей предаттестационного цикла, цикла стажировки, специализации и ТУ по специальностям "Эпидемиология" и "Бактериология" / Е. И. Беседина [и др.] ; ред. Е. И. Беседина, В. А. Мельник ; Донецкий мед. ун-т. Каф. организации высшего образования, управления здравоохранением и эпидемиологии. - Донецк, 2016.
30. Гастроэнтерология [Электронный ресурс] : руководство / Я. С. Циммерман. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432730.html>
31. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и ассоциированная патология. [Электронный ресурс] / Маев И. В., Бурков С. Г., Юренев Г. Л. - М. : Литтерра, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501419.html>
32. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс] : учебник / Кучма В.Р. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Г ЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434987.html>
33. Глазные болезни [Электронный ресурс] : учебник / Егоров Е. А., Елифанова Л. М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия "СПО")." - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426029.html>
34. Гемофилия в практике врачей различных специальностей : руководство [Электронный ресурс] / Румянцев А.Г., Румянцев С.А., Чернов В.М - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423479.html>
35. Гинекология [Текст] : учебник / ред. Г. М. Савельева, В. Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 432 с.
36. Диагностика и интенсивная терапия неотложных состояний в акушерстве [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Черный, Т.В. Джоджуа, Н.Н. Смирнова та ін. ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС, лаб. диагностики ФИПО. - Донецк, 2012.
37. Дерматология, венерология : учебник / ред. В.И. Степаненко. - К. : КИМ, 2012. – 904 с.
38. Дерматовенерология [Текст] : национальное руководство / ред. Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов. - М. : ГЭОТАР-МЕДиа, 2013. - 1024 с. + CD-R. - (Национальные руководства).
39. Дерматовенерология [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Чеботарёв, М.С. Асхаков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435670.html>
40. Диагностика и дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний у детей [Электронный ресурс]: учебное пособие / Р.Х. Бегайдарова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431139.html>
41. Денисов. И. Общая врачебная практика. Национальное руководство. Том 1. Том 2. / И. Денисов, О, Лесняк. – М., 2013. – 976 с.
42. Детские болезни. Т. 2 [Электронный ресурс] / Запруднов А.М., Григорьев К.И., Харитонов Л.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424223.html>
43. Детская поведенческая неврология. В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] / Чарльз

- Ньокиктъен - М. : Тервинф, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785421202776.html>
44. Детская поведенческая неврология. В 2 т. Т. 2 [Электронный ресурс] / Чарльз Ньокиктъен - М. : Тервинф, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785421202783.html>
45. Детская неврология. В 2-х томах. Том 1. Общая неврология [Электронный ресурс] : учебник / Петрухин А.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422625.html>
46. Детская неврология. В 2-х томах. Том 2. Клиническая неврология [Электронный ресурс] : учебник / Петрухин А.С. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012.
47. Детская оториноларингология [Электронный ресурс] / М.Р. Богомильский, В.Р. Чистякова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429648.html>
48. И., Харитонов Л.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424223.html>
49. Детские болезни [Электронный ресурс] : учебник / Под ред. А.А. Баранова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru>
50. Детские болезни [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Р. Р. Кильдияровой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429488.html>
51. Детские болезни. Т. 2 [Электронный ресурс] / Запруднов А.М., Григорьев К.
52. Ивашкин, В.Т. Гастроэнтерология: национальное руководство. Краткое издание / В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной. – М., 2014. – 480 с.
53. Интенсивная терапия у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Черный, Г.А. Городник, Н.Н. Смирнова, В.А. Билошапка ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС, лаб. диагностики ФИПО. - Донецк, 2012.
54. Инфекционные болезни у детей : учебник / ред. С. А. Крамарев, А. Б. Надрага. - К. : ВСИ "Медицина", 2013. - 432 с.
55. Инфекционные болезни у детей [Электронный ресурс] : учебник / Учайкин В.Ф., Шамшева О.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431658.html>
56. Казмирчук, В. Е. Клиническая иммунология и аллергология с возрастными особенностями [Текст] : учебник / В. Е. Казмирчук, Л. В. Ковальчук, Д. В. Мальцев. - К. : Медицина, 2012. – 520 с.
57. Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии [Электронный ресурс] : учебник / Ковальчук Л.В., Ганковская Л.В., Мешкова Р.Я. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422410.html>
58. Кожные симптомы при внутренних болезнях : учеб. рук-во / ред. В.И. Степаненко, Л.П. Цыркунов. - К. : КИМ, 2012. - 568 с.
59. Кожные и венерические болезни [Электронный ресурс] : учеб. для мед. училищ и колледжей / Зудин Б.И., Кочергин Н.Г., Зудин А.Б. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426722.html>
60. Кожные и венерические болезни [Электронный ресурс] : учебник / Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419939.html>
61. Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии [Электронный ресурс] : учебник / Ковальчук Л.В., Ганковская Л.В., Мешкова Р.Я. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970422410.html>
62. Кардиология детского возраста [Электронный ресурс] / под ред. А. Д. Царегородцева, Ю. М. Белозёрова, Л. В. Брегель - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428160.html>

63. Кожные симптомы при внутренних болезнях [Текст] : учебное руководство / ред. В.И.Степаненко, Л. П. Цыркунов. - К. : КИМ, 2012. - 568 с
64. Клиническая лабораторная диагностика [Электронный ресурс] : учебное пособие для медицинских сестер / Кишкун А.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.medcollege.ru/book/ISBN9785970430736.html>
65. Коммунальная гигиена. [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. Т. Мазаева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430217.html>
66. Клиническая лабораторная диагностика. В 2 томах. Том 2 [Электронный ресурс] : национальное руководство / Под ред. В.В. Долгова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - (Серия "Национальные руководства") - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421314.html>
67. Качковский, М. А. Кардиология [Текст] : справочник / М. А. Качковский. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 475 с. - (Медицина).
68. Кузнецова, И. В. Интенсивная терапия у больных в критических состояниях [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. В. Кузнецова, С. Г. Тюменцева, Н. Н. Смирнова ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014.
69. Медицина неотложных состояний. [Текст] : избранные клинические лекции в 7-ми томах / ред. В. В. Никонов. - Харьков, 2014.
70. Медицинская реабилитация : учебник / ред. В. Н. Сокрут, Н. И. Яблчанский ; Донецкий мед. ун-т. - Краматорск : Каштан, 2015. - 576 с.
71. Мельниченко, Г. А. Эндокринология: типичные ошибки практического врача [Текст] / Г. А. Мельниченко, О. В. Удовиченко, А. Е. Шведова. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Практическая медицина, 2014. - 192 с.
72. Неотложные состояния в анестезиологии [Текст] : справочник / ред. К. Олман, Э. МакИндоу, А. Уилсон ; пер. с англ. ; перекл. А. А. Митрохина. - М.: БИНОМ, 2012. - 367
73. Неотложные состояния у детей [Текст] : учебное пособие / А. П. Волосовец [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. - 3-е изд., перераб. и доп. - Донецк : Издатель Заславский Ю. А., 2013. - 184 с.
74. Неотложные состояния в педиатрии [Электронный ресурс] / В.Ф. Учайкин, В.П. Молочный - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427392.html>
75. Неотложная педиатрия. Алгоритмы диагностики и лечения [Электронный ресурс] / Цыбулькин Э.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417416.html>
76. Нагорная, Н.В. Инструментальные методы обследования сердечно-сосудистой системы у детей [Электронный ресурс] : видеофильм / Н.В. Нагорная ; Донецкий мед. ун-т. Каф. педиатрии ФИПО. - Донецк, 2012.
77. Нагорная, Н. В. Диагностика врожденных пороков сердца [Электронный ресурс] : видеофильм / Н. В. Нагорная, Н. В. Нагорная ; Донецкий мед. ун-т. Каф. педиатрии ФИПО. - Донецк, 2012.
78. Немкова, С. А. Детский церебральный паралич : современные технологии в комплексной диагностике и реабилитации когнитивных расстройств [Текст] / С. А. Немкова. - М. : Медпрактика-М, 2013. - 440 с.
79. Неонатология: в 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. П. Шабалов. - 6-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437940.html>
80. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс] : учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова и др. ; под ред. А. Л. Вёрткина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html>

81. Неотложная помощь в стоматологии [Электронный ресурс] / Бичун А.Б., Васильев А.В., Михайлов В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430354.html>
82. Основы анестезиологии и реаниматологии [Текст] : учебник / ред. Ю. С. Полушин. - СПб. : Изд-во Н-Л, 2014. - 656 с.
83. Оториноларингология [Электронный ресурс] : учебник / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, Л. А. Лучихин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429495.html>      Оториноларингология [Электронный ресурс] / В.В. Вишняков - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430132.htm>
84. Офтальмология. Оказание амбулаторной и неотложной помощи, диагностика и лечение глазных болезней [Текст] : руководство / ред. Д. П. Элерс, Ч.П. Шах, перевод с английского. - М. : МЕДпресс-информ, 2012. - 544 с.
85. Офтальмология [Электронный ресурс] : учебник / Алексеев В.Н., Астахов Ю.С., Басинский С.Н. и др. ; Под ред. Е.А. Егорова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436776.html>
86. Офтальмология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Е. И. Сидоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433928.html>
87. Общая иммунология с основами клинической иммунологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. В. Москалёв, В. Б. Сбойчаков, А. С. Рудой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433829.html>
88. Общая неврология [Электронный ресурс] / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426616.html>
89. Онкология [Электронный ресурс] / под общей ред. С. Б. Петерсона - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425329.html>
90. Онкология [Электронный ресурс]: учебник / Давыдов М.И., Ганцев Ш.Х. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427194.html>
91. Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html>
92. Оториноларингология [Электронный ресурс] : учебник / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, Л. А. Лучихин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429495.html>
93. Офтальмология [Электронный ресурс] : учебник / Алексеев В.Н., Астахов Ю.С., Басинский С.Н. и др. ; Под ред. Е.А. Егорова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436776.html>
94. Офтальмология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Е. И. Сидоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433928.html>
95. Общая физиотерапия [Электронный ресурс] : учебник / Г. Н. Пономаренко. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431672.html>
96. Питание здорового ребенка [Электронный ресурс] : руководство / Кильдиярова Р.Р. – 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435090.html>
97. Петрухин, А. С. Детская неврология [Текст] : учебник : в 2-х томах / А. С. Петрухин. - М.: ГЭОТАР-МЕДиа, 2012. - 560 с
98. Проблемы детского церебрального паралича [Электронный ресурс] : видеофильм / С. К. Евтушенко [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. детской и общей

неврологии ФИПО. - Донецк, 2014.

99. Психиатрия [Электронный ресурс] : учебник / Незнанов Н.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438282.html>
100. Психиатрия и медицинская психология [Электронный ресурс] : учебник / И. И. Иванец и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430798.html>
101. Психические болезни с курсом наркологии [Электронный ресурс] : учебник / Тюльпин Ю.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421581.html>
102. Поликлиническая и неотложная педиатрия [Электронный ресурс] : учеб. / под ред. А. С. Калмыковой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426487.html>
103. Профессиональные болезни [Электронный ресурс] : учебник / Н.А. Мухин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436660.html>
104. Производственная безопасность и профессиональное здоровье [Электронный ресурс]: руководство для врачей / под ред. А. Г. Хрупачева, А. А. Хадарцева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html>
105. Профессиональные болезни (диагностика, лечение, профилактика) [Электронный ресурс] / Косарев В.В., Бабанов С.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409053.html>
106. Производственная безопасность и профессиональное здоровье [Электронный ресурс]: руководство для врачей / под ред. А. Г. Хрупачева, А. А. Хадарцева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html>
107. Пульмонология во внутренней медицине. Содержательный модуль [Текст] : учебное пособие / ред. А. Э. Дорофеев ; Донецкий мед. ун-т. – Донецк, 2013. - 404 с.
108. Рациональная инфузионная терапия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Черний, А.Н. Колесников, И.В. Кузнецова та ін. ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС, лаб. диагностики ФИПО. - Донецк, 2012.
109. Ревматические заболевания: руководство. В 3 томах. Том 2. Заболевания костей и суставов / Дж.Х. Клиппела, Дж.Х. Стоуна, Л.Дж. Кроффорд, П.Х. Уайт. – М., 2012. – 520 с.
110. Соколова, Н.Г. Педиатрия с детскими инфекциями : учебник / Н.Г. Соколова, В.Д. Тульчинская. - 9-е изд., стер. – Ростов на Дону : Феникс, 2012. - 446 с.
111. Сидоренко, Е. И. Избранные лекции по офтальмологии [Текст] / Е. И. Сидоренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 192 с.
112. Социальная медицина, организация и экономика здравоохранения [Текст] : учебное пособие / ред. В. И. Агарков ; Донецкий мед. ун-т. - Донецк : ДонНМУ, 2013. - 261 с.
113. Терапевтическая стоматология детского возраста [Текст] : учебник / ред. Л. А. Хоменко. - Киев : Книга-плюс, 2013. - 859 с.
114. Травматология и ортопедия [Электронный ресурс] / Корнилов Н.В., Грязнухин Э.Г., Шапиро К.И., Корнилов Н.Н., Осташко В.И., Редько К.Г., Ломая М.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014  
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430859.html>
115. Трухан, Д. И. Внутренние болезни: Кардиология. Ревматология [Текст] : учебное пособие / Д. И. Трухан, И. А. Викторова. - М. : МИА, 2013. – 376 с.
116. Трошин, В. Д. Нервные болезни : учебник / В. Д. Трошин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : МИА, 2013. - 448 с.
117. Туберкулинодиагностика [Электронный ресурс] / Мишин В.Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423387.html>
118. Урология [Текст] : национальное руководство / ред. Н. А. Лопаткин. - М. :

- ГЭОТАР-МЕДиа, 2012. - 608 с.
119. Урология [Текст] : учебник / ред. Н. А. Лопаткин. - 2-е изд., перераб. - М. : ГЭОТАР-МЕДиа, 2013. - 416 с.
120. Фтизиатрия [Электронный ресурс]: учебник / М. И. Перельман, И. В. Богадельникова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433188.html>
121. Хирургические болезни. В 2-х т. Том 2 [Электронный ресурс] / Мерзликин Н.В., Бражникова Н.А., Альперович Б.И., Цхай В.Ф. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434574.html>
122. Хирургические болезни. В 2-х т. Том 1 [Электронный ресурс] : учебник / Мерзликин Н.В., Бражникова Н.А., Альперович Б.И., Цхай В.Ф. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434567.html>
123. Хирургические болезни [Электронный ресурс] : учебник / под ред. М. И. Кузина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433713.html>
124. Цикл лекций по гинекологии для студентов высших медицинских учебных заведений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Чурилов ; Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства и гинекологии № 1. - Донецк, 2012.
125. Чайка, А. В. Внематочная беременность [Электронный ресурс] : видеофильм / А. В. Чайка, Е. Н. Носенко, Ф. А. Ханча ; Донецкий мед. ун-т. - Донецк, 2013.
126. Чучалин А.Г. Пульмонология: национальное руководство / А.Г. Чучалин – Москва: Изд-во ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 960 с., 504 с.
127. Шабанов, П. Д. Наркология [Текст] : рук-во для врачей. - 2-е изд., переработ. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДиа, 2012. - 832 с.
128. Эндокринология [Текст] : учебник / ред. И. И. Дедов, Г. А., Мельниченко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-МЕДиа, 2012. – 368 с.
129. Эндокринология [Электронный ресурс] : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев - М. : Литтерра, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423501594.html>

#### **Дополнительная литература**

1. Акушерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. К. Чайка [и др.]; Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства, гинекологии и перинатологии ФИПО. - Донецк, 2015.
2. Анализ ошибок и осложнений анестезии и интенсивной терапии в акушерстве : учеб. пособие / В. И. Черний, Т. П. Кабанько, В. С. Костенко та ін. ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС, лаб. диагностики ФИПО. - Донецк, 2012.
3. Барычева, Л. Ю. Острые респираторные инфекции у детей. Клиника и лечение [Текст] : учебное пособие / Л. Ю. Барычева, М. В. Голубева, Л. В. Погорелова. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 219 с
4. Введение в иммунологию инфекционного процесса для педиатров и врачей общей практики – семейной медицины [Текст] / А. Е. Абатуров [и др.]. - К. : ООО "Джулия Принт", 2012. - 172 с.
5. Внезапная сердечная смерть [Электронный ресурс] / Бокерия Л.А., Ревишвили А.Ш., Неминуций Н.М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - (Серия: "Библиотека врача-специалиста"). –
6. <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424506.html>
7. Гигиена питания [Электронный ресурс] : Руководство для врачей / А.А. Королев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437063.html>
8. Гутхайль, Х. ЭКГ детей и подростков [Текст] / Х. Гутхайль, А. Линдингер ; пер. с нем. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 256 с.

9. Детская хирургия [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского; отв. ред. А. Ф. Дронов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434970.html>
10. Диагностика и терапия онкологических заболеваний [Текст] / Д. Кьюкир [и др.] ; пер. с англ. - М. : Практик. медицина, 2012. - 304 с.
11. Клиническая фармакология [Электронный ресурс] : учебник / Н. В. Кузнецова - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431085.html>
12. Мавродий, В. М. Справочник врача семейной медицины [Текст] : рекомендации к саморазвитию для квалифицированных врачей / В. М. Мавродий. - Донецк : Издатель Заславский Ю. А., 2013. - 640 с.
13. Медицинская реабилитация [Электронный ресурс] : учебник / Г. Н. Пономаренко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431344.html>
14. Местное обезболивание в стоматологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Базилян Э. А. и др.; под ред. Э. А. Базиляна. - М. : ГЭОТАР-Медиа,
15. Нейроаксиальные методы в анестезиологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. И. Ермилов [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014.
16. Нephропротекция у больных с ОПН различного генеза [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. К. Шраменко [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014.
17. Неотложные состояния у детей [Текст] : учебное пособие / ред. Е. В. Прохоров ; Донецкий мед. ун-т. - Донецк : Норд-Пресс, 2012. - 77 с.
18. Неврология раннего детского возраста [Текст] / Евтушенко С. К. [и др.] ; ред. С. К. Евтушенко ; Донецкий мед. ун-т. - Киев : Издатель Заславский Ю. А., 2016. - 288 с.
19. Неотложные состояния в кардиологии [Текст] : справочник / ред. С. Майерсон, Р. Чаудари, Э. Митчел ; пер. с англ. - М. : БИНОМ, 2012. - 332 с.
20. Несахарный диабет [Текст] / Н. А. Кравчун, Ю. И. Караченцев, А. В. Казаков, И. В. Чернявская. - Харьков : Изд-во "С.А.М.", 2012. - 168 с.
21. Никберг, И. И. Медицинский самоконтроль и образ жизни больного сахарным диабетом [Текст] / И. И. Никберг. - Донецк : Издатель Заславский Ю. А., 2012. - 544 с.
22. Ортодонтия. Ситуационные задачи [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.О. Янушевич [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435953.html>
23. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций [Электронный ресурс] : учебник / Л.С. Персин и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438824.html>
24. Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html>
25. Оториноларингология [Электронный ресурс] / В.В. Вишняков - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430132.html>
26. Першин, С. В. Метод проведения инфильтрационной анестезии у детей [Электронный ресурс] : видеофильм / С. В. Першин, Н. Н. Яковлева, В. С. Стуликова ; Донецкий мед. ун-т. - Донецк, 2013.
27. Психиатрия [Электронный ресурс] / Цыганков Б.Д., Овсянников С.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421987.html>
28. Психиатрия [Электронный ресурс] : учебник / Незнанов Н.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438282.html>
29. Патология органов дыхания [Электронный ресурс] / Коган Е.А., Кругликов Г.Г.,

- Пауков В.С., Соколова И.А., Целуйко С.С. - М. : Литтерра, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423500764.html>
30. Сахарный диабет 2 типа. Проблемы и решения. Том 2. [Электронный ресурс] : учеб. пос. / Аметов А.С. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432808.html>
31. Сахарный диабет 2 типа. Проблемы и решения. Том 1. [Электронный ресурс] : учеб. пос. / Аметов А.С. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432792.html>
32. Стуликова, Н. Н. Яковлева, С. В. Першин ; Донецкий мед. ун-т. Каф. стоматологии детского возраста. - Донецк, 2014.
33. Справочник по инфекционным болезням у детей [Текст] : (для участковых педиатров, семейных, школьных и врачей скорой медицинской помощи) / ред. И. В. Богдельников. - 8-е изд., доп. и перераб. - Симферополь-Киев : ИТ АРИАЛ, 2012. - 304 с.
34. Стоматология детского возраста. В 3 ч. Часть 3. Ортодонтия [Электронный ресурс] : учебник / Л.С. Персин [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435540.html>
35. Спортивная медицина [Текст] : підручник / ред. В. М. Сокрут ; Донецкий мед. ун-т. - Донецк : Каштан, 2013. - 472 с.
36. Схемы лечения. Урология [Текст] / ред. Н. А. Лопаткин. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2012. - 144 с.
37. Терапевтические аспекты диагностики и лечения заболеваний сердца и сосудов [Электронный ресурс] / Г. П. Арутюнов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433560.html>
38. Теория и методика оздоровительной физической культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.В. Третьякова, Т.В. Андрюхина, Е.В. Кетриш; под общ. ред. Н.В. Третьяковой. - М. : Спорт, 2016. - <http://www.studmedlib.ru>
39. Трансплантология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. М.Ш. Хубутя. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438961.html>
40. УЗИ в отделении интенсивной терапии [Электронный ресурс] / К. Киллу, С. Далчевски, В. Коба; пер. с англ. под ред. Р. Е. Лахина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438244.html>
41. Угрожающие состояния в педиатрии : экстренная врачебная помощь [Электронный ресурс] / Цыбулькин Э. К. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430002.html>
42. Ультразвуковая диагностика [Электронный ресурс] / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова; под ред. С. К. Тернового. - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433133.html>
43. Финансовый менеджмент в здравоохранении [Электронный ресурс] : учебное пособие. Рахыпбеков Т.К. - 3-е изд., доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425985.html>
44. Фтизиатрия [Электронный ресурс] : учебник / В. Ю. Мишин и др. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436684.html>
45. Хаитов, Р. М. Учебное пособие по общей микробиологии, инфекционной иммунологии и аллергологии для студентов медицинских факультетов / ред. Н. В. Жадинский ; Донецкий мед. ун-т. - Донецк, 2012. - 58 с.
46. Хирургия живота и промежности у детей: Атлас [Электронный ресурс] / Под ред. А.В. Гераськина, А.Н. Смирнова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420065.html>
47. Хирургические болезни [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431306.html>

48. Экстрагенитальные заболевания в акушерстве [Электронный ресурс] : учебное пособие для врачей-курсантов акушеров-гинекологов цикла ПАЦ / ред. В. К. Чайка ; Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства, гинекологии и перинатологии ФИПО. - Донецк, 2016.

49. Эндокринология [Электронный ресурс] : учебник / И.И. Дедов, Г.А. Мельниченко, В.Ф. Фадеев - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425351.html>

50. Эндокринные синдромы. Диагностика и лечение [Электронный ресурс] / Древаль А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429594.html>

51. Эпидемиология [Электронный ресурс] / Н. И. Брико, В. И. Покровский - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431832.html>

52. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. -

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html>

### **Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:**

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
5. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

### **Законодательные и нормативно-правовые документы:**

- ~ Конституция Российской Федерации;
- ~ Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ~ Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- ~ Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136);
- ~ Номенклатура медицинских организаций, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н (зарегистрировано в Минюсте России 13.09.2013, регистрационный № 29950);
- ~ Перечень специальностей высшего образования – подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 (зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2013, регистрационный № 30163);
- ~ Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016, регистрационный № 41754);
- ~ Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ,

утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 (зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014, регистрационный № 33335);

Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н (зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013, регистрационный № 27723);

Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2.05.2023 № 206н (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438);

Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 (зарегистрировано в Минюсте России 1.06.2023 № 73677);

ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.54. Общая врачебная практика (семейная медицина), утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 09.01.2023 № 16 (зарегистрировано в Минюсте России 28.10.2014, регистрационный № 34493);

Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Врач общей практики (семейный врач)" (подготовлен Минтрудом России 27.11.2018)

Квалификационной характеристики «Врач общей практики (семейный врач)» (Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих; Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», Должности специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием. Утвержден Приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. № 541н г. Москва (ред. от 09.04.2018)).

Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 (зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2017, регистрационный № 48226);

Устав ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России;

Правила приема в ординатуру ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

#### **11. Материально-техническое обеспечение дисциплины:**

учебные аудитории для занятий лекционного типа;

учебные аудитории для занятий семинарского типа;

учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации: - компьютерный класс;

помещение для самостоятельной работы обучающихся;

ноутбуки, компьютеры, роутеры, принтеры, сканер, тематические стенды, диски с учебными материалами, типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, доски, столы, стулья, кушетки;

помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр,

противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры;

доступ к сети «Интернет», Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему (ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.