

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России)

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по постдипломному образованию
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ
Минздрава России
д.м.н., профессор М.А. Шаповалова



18» ноя 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)
Б1.Б01 Общая врачебная практика
(наименование дисциплины по учебному плану)

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы подготовки кадров высшей квалификации (программа ординатуры)

Специальность 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)
(код, наименование специальности)

Кафедра поликлинического дела, СМП с курсом семейной медицины

Общая трудоемкость дисциплины 28 ЗЕТ

Всего 1008 часов

из них:

аудиторные занятия 672 часов

в том числе:

лекции 56 часов

практические занятия 616 часов

семинары _____ часов

самостоятельная работа (внеаудиторная) 336 часов

Формы контроля:

Зачет 1,2,3 семестр, экзамен (ИГА) 4 семестр

Рабочая программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры поликлинического дела, СМП с курсом семейной медицины (название)

«14» мая _____ 2020__ год, протокол №_8_.

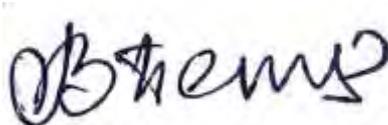
Заведующий кафедрой
д.м.н., профессор



/ Е.А.Попов

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела
ординатуры ФГБОУ ВО
Астраханский ГМУ
Минздрава России



В.Г.Петреченкова

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины – подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, владеющего навыками и способного к самостоятельной профессиональной деятельности преимущественно в условиях первичной медико-санитарной помощи, к профессиональному, личностному и культурному самосовершенствованию, к постоянному повышению своей квалификации в соответствии с квалификационной характеристикой врача общей практики (семейного врача)

Задачи программы ординатуры:

1. Формирование универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности; формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности общая врачебная практика (семейная медицина); подготовка врача общей практики, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование компетенций врача общей практики.

2. Формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, методологических, клинических и медико-социальных основ медицинских наук, формирующих универсальные и профессиональные компетенции врача, способного успешно решать профессиональные задачи. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача общей практики (семейного врача), обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося при сочетанной патологии, имеющего знания смежных дисциплин.

3. Подготовка специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при urgentных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.

4. Подготовка врача-специалиста, владеющего умениями, навыками врачебных манипуляций по профильной специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.

5. Формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах общей врачебной практики, смежных специальностях, организации здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

6. Развитие и совершенствование профессиональных компетенций врача общей практики (семейного врача) в диагностической, лечебной, реабилитационной, профилактической, психолого-педагогической и организационно-управленческой деятельности:

- сформировать универсальные и профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС ВО по специальности; базовые, фундаментальные медицинские знания по специальности общая врачебная практика (семейная медицина);

- подготовить врача общей практики (семейного врача), обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;

- сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;
- сформировать компетенции врача общей практики (семейного врача), необходимые для оказания профессиональной первичной врачебной помощи взрослому населению и детям, независимо от пола и возраста с учетом федеральных и региональных требований к подготовке врача первичного звена здравоохранения по внутренним болезням, детским болезням, хирургической, ЛОР, неврологической патологии, болезням глаз и кожи, акушерству и гинекологии, а также по смежным медицинским дисциплинам, с которыми может столкнуться врач общей практики (семейный врач).

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина *Общая врачебная практика* является базовым элементом блока дисциплин образовательной программы «31.08.54 *Общая врачебная практика (семейная медицина)*» и с учетом специфики профессиональной деятельности специалиста, состоит из модулей (поддисциплин), ориентированных на многопрофильную подготовку выпускника медицинского вуза (по специальностям «педиатрия» или «внутренние болезни»). Содержание теоретической составляющей дисциплины в каждом семестре напрямую ориентировано на предстоящие разделы практики. В первом семестре акцент делается на освоение и закрепление практических навыков клинического и инструментального обследования пациента, дифференцировано к профилю патологии (проблемноориентированного осмотра). В последующих семестрах акцент делается на закреплении знаний клинических рекомендаций по обследованию и лечению пациентов с различными заболеваниями и умении применения их на практике в условиях первичного звена здравоохранения (поликлиника, врачебная амбулатория), а также в условиях стационара и стационарзамещения (дневной стационар, стационар на дому). В этой связи, практика первых двух семестров проводится в условиях амбулаторно-поликлинических отделений городских поликлиник (допускается выездная практика для ординаторов целевого обучения), а на втором году обучения – в условиях разнопрофильных отделений стационаров, где ординаторы закрепляют знания по ведению и наблюдению госпитальных пациентов.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Перечень компетенций в соответствии с ФГОС ВО.

3.1. Универсальные компетенции

Выпускник программы ординатуры должен обладать следующими универсальными компетенциями (далее – УК):

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

3.2. Профессиональные компетенции

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать профессиональными компетенциями (далее – ПК):

- профилактическая деятельность: готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);
- диагностическая деятельность: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);
- лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины) (ПК-6);
- готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участием в медицинской эвакуации (ПК-7);
- реабилитационная деятельность: готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);
- психолого-педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);
- организационно-управленческая деятельность: готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

Дополнительные профессиональные компетенции

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать дополнительными профессиональными компетенциями (далее – ДПК):

- готовность к постановке диагноза на основании результатов биохимических исследований биологических жидкостей и с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом (ДПК-1);
- готовность использовать нормативную и законодательную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций (ДПК-2);
- готовность осуществлять консультативное сопровождение лекарственной терапии, назначенной пациенту в соответствии с установленными стандартами медицинской помощи в рамках первичной медико-санитарной медицинской помощи (ДПК-3).

Университет сохраняет за собой право дополнять набор компетенций выпускников в части программы, формируемой участниками образовательных отношений, а также вносить изменения в требования к результатам обучения по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам с учетом требований соответствующих примерных основных образовательных программ и участников образовательных отношений

В результате изучения дисциплины ординатор должен

Знать

1. определение понятия "здоровье", его структуру и содержание, закономерности формирования здорового образа жизни семьи;
2. социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий;
3. определения понятий "профилактика", "медицинская профилактика", "предболезнь", "болезнь";
4. факторы риска возникновения распространенных заболеваний;
5. дифференциацию контингентных групп населения по уровню здоровья;
6. виды профилактических мероприятий;
7. систему физического воспитания и физиологическое нормирование двигательной активности детей, подростков, взрослых и пожилых людей;
8. теоретические основы рационального питания;
9. нормы физиологических потребностей в пищевых веществах и энергии для различных групп населения;
10. принципы лечебно-профилактического питания;
11. принципы профилактики алкоголизма, табакокурения, наркомании и токсикомании.
12. основы клинической фармакологии, фармакокинетики и принципы фармакотерапии заболеваний, наиболее часто встречающихся в общей врачебной практике (семейной медицине);
13. принципы диетотерапии, психотерапии, лечебной физкультуры и физиотерапии при лечении распространенных заболеваний у взрослых, детей, подростков и пожилых.
14. 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;
15. медицинские, юридические и социальные аспекты вопроса о прекращении мероприятий по оживлению организма.
16. традиционные методы профилактики и лечения (рефлексотерапия, апитерапия, гирудотерапия, фитотерапия, применение морепродуктов, восточной гимнастики);
17. методы альтернативной медицины (неклассическая психотерапия, гомеопатия, экстрасенсорика).
18. современные теории этиологии и патогенеза распространенных заболеваний внутренних органов;
19. особенности современного проявления клиники и течения распространенных заболеваний внутренних органов у взрослых, детей, подростков, лиц пожилого и старческого возраста.
20. определение понятий "геронтология" и "гериатрия";
21. систему организации гериатрической службы;
22. структуру заболеваемости в пожилом и старческом возрасте;
23. современные теории старения;
24. функциональные изменения в организме стареющего человека;
25. адаптационные возможности организма при старении, процессы витаукта;
26. социально-гигиенические факторы, используемые в профилактике преждевременного старения;
27. основы гериатрической клинической фармакологии;
28. особенности врачебного обследования пожилых и старых пациентов;
29. особенности клинического проявления, течения и лечения распространенных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста;
30. основные медико-социальные проблемы стареющего человека.
31. организацию первичной медико-санитарной помощи населению при хирургических болезнях и травмах;
32. особенности современной манифестации клиники и течения часто встречающихся хирургических болезней и травм у взрослых, детей, подростков, лиц пожилого и старческого возраста.
33. общие принципы внебольничной диагностики и амбулаторного лечения хирургических болезней и травм.
34. организацию службы акушерства и гинекологии в системе первичной медико-санитарной помощи населению;
35. медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи;
36. физиологию беременности;
37. этиологию, патогенез, клинику ранних и поздних токсикозов беременности,
38. биомеханизм родов;

39. особенности современной манифестации, клиники и течения часто встречающихся гинекологических заболеваний у женщин разного возраста – детей, подростков, взрослых, а также пожилого и старческого возраста;
40. общие принципы внебольничной диагностики и амбулаторного лечения гинекологических заболеваний.
41. медико-социальные основы охраны материнства и детства;
42. принципы оказания лечебно-профилактической помощи детям и подросткам врачом общей практики (семейным врачом);
43. показания и противопоказания к проведению мероприятий иммунопрофилактики у детей;
44. физиологию и патологию новорожденных;
45. принципы рационального вскармливания детей первого года жизни;
46. физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах;
47. гигиенические и физиологические основы воспитания и обучения детей раннего возраста;
48. физиологические особенности подросткового возраста;
49. систему физического воспитания детей и подростков;
50. методы контроля за развитием и состоянием здоровья ребенка;
51. современную клинику распространенных соматических заболеваний у детей;
52. особенности течения соматических заболеваний в подростковом возрасте;
53. принципы фармакотерапии наиболее часто встречающихся соматических заболеваний у детей и подростков;
54. принципы диспансеризации подростков;
55. противопоказания к прохождению военной службы;
56. порядок экспертизы трудоспособности по уходу за здоровым и больным ребенком и военно-медицинской экспертизы призывников.
57. этиологию, эпидемиологию, ранние клинические признаки, принципы профилактики и лечения распространенных инфекционных заболеваний, включая ВИЧ-инфекцию, у взрослых и детей;
58. особенности работы врача общей практики (семейного врача) при обследовании больных карантинными и особо опасными инфекциями, проведении лечебно-эвакуационных мероприятий и оказании им первой врачебной помощи.
59. современные особенности эпидемиологии туберкулеза;
60. начальные клинические проявления туберкулезной интоксикации у детей;
61. клиническую картину первичного туберкулезного комплекса у детей и взрослых;
62. клинику туберкулеза органов дыхания и наиболее часто встречающихся внелегочных форм туберкулеза.
63. семиотику заболеваний нервной системы;
64. клинические проявления распространенных заболеваний периферической нервной системы и головного мозга у детей и взрослых;
65. клиническую картину заболеваний вегетативной нервной системы;
66. клинические синдромы неотложных состояний в невропатологии;
67. принципы фармакотерапии часто встречающихся заболеваний нервной системы.
68. клинику основных психопатологических синдромов и пограничных состояний;
69. ведущие клинические синдромы наиболее часто встречающихся психических заболеваний у взрослых и детей;
70. ведущие клинические синдромы алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
71. клинические синдромы неотложных состояний, осложняющих течение психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
72. основы методики клинико-психологического обследования пациента;
73. основы современной методики лечения психических заболеваний, алкоголизма, наркоманий и токсикоманий;
74. основы клинической психофармакологии и принципы фармакотерапии часто встречающихся психических заболеваний;
75. 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;
76. основы первичной и вторичной профилактики алкоголизма;
77. особенности профилактики алкоголизма, наркомании и токсикоманий в детском и подростковом возрасте;
78. принципы 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 их поступления из очага катастрофы.
79. общие сведения о гигиене труда в различных отраслях промышленности и принципы профилактики профессиональных заболеваний;
80. правила медицинского осмотра лиц, подвергающихся воздействию неблагоприятных факторов труда;

81. основные клинические синдромы профессиональных заболеваний;
82. общие принципы ранней диагностики профессиональных заболеваний;
83. общие принципы профилактики профессиональных заболеваний;
84. общие принципы терапии профессиональных заболеваний.
85. ведущие клинические синдромы распространенных заболеваний уха, горла и носа, придаточных пазух носа у взрослых и детей;
86. клинические синдромы наиболее часто встречающихся травматических повреждений ЛОР-органов;
87. клинические синдромы неотложных состояний при патологии ЛОР-органов.
88. основы физиологии зрения, зрительные функции и клинические проявления их нарушений;
89. методы исследования рефракции глаза;
90. порядок обследования детей и подростков при назначении оптической коррекции аметропии;
91. общую семиотику заболеваний глаз;
92. клинику распространенных воспалительных заболеваний органов глаза, роговицы и хрусталика у взрослых и детей;
93. клинические признаки глаукомы;
94. ранние клинические признаки доброкачественных и злокачественных опухолей глаз;
95. клинические синдромы неотложных состояний в офтальмологии (острый приступ глаукомы, травмы, раны, ожоги, отморожения);
96. принципы клинической (посиндромной) диагностики распространенных у взрослых и детей заболеваний глаз и неотложных состояний в офтальмологии в условиях работы врача общей практики (семейного врача);
97. формы и способы местного применения лекарственных средств в офтальмологии;
98. принципы организации работы врача общей практики (семейного врача) при оказании экстренной первой врачебной помощи при неотложных состояниях в офтальмологии.
99. общие сведения о физиологии кожи;
100. общую симптоматику заболеваний кожи;
101. основные клинические синдромы заболеваний кожи, часто встречающихся у детей и взрослых;
102. принципы клинической (посиндромной) диагностики заболеваний кожи и слизистых оболочек;
103. общие принципы лечения заболеваний кожи;
104. общие сведения об этиологии и патогенезе сифилиса;
105. современные особенности клиники сифилиса и клинического проявления парасифилитических заболеваний;
106. принципы диагностики и лечения сифилиса;
107. принципы профилактики сифилиса;
108. общие сведения об этиологии и патогенезе гонореи;
109. особенности клинического проявления гонореи у мужчин, женщин, девочек;
110. принципы диагностики, профилактики и лечения гонореи;
111. общие сведения об этиологии и патогенезе негонорейных заболеваний мочеполовых органов;
112. основные особенности клинического проявления негонорейных заболеваний мочеполовых органов у мужчин и женщин;
113. принципы клинической (посиндромной) диагностики негонорейных заболеваний мочеполовых органов;
114. принципы лечения и профилактики негонорейных заболеваний;
115. принципы диагностической и лечебно-профилактической тактики врача общей практики (семейного врача) при выявлении большого кожного заболевания;
116. принципы диагностической и лечебно-профилактической тактики врача общей практики (семейного врача) при выявлении большого венерическим заболеванием.
117. общие сведения об этиологии опухолей и механизмах канцерогенеза;
118. общие сведения о генетике, цитогенетике, иммунологии опухолей;
119. понятие органоспецифичности злокачественных новообразований;
120. основы учения о предраке, определение понятия "предрак";
121. клинические и морфологические понятия предрака;
122. значение фоновых процессов в формировании предрака;
123. понятие "облигатный" и "факультативный" предрак;
124. клинику предрака и ее особенности при поверхностных формах предрака, при предраковых заболеваниях внутренних органов;
125. клинические проявления наиболее распространенных злокачественных новообразований;
126. определение понятия "паранеопластический синдром";
127. клиническое проявление наиболее часто встречающихся паранеопластических синдромов;
128. общие принципы ранней диагностики злокачественных новообразований по клиническим синдромам;
129. общие принципы основных методов лабораторной и инструментальной диагностики злокачественных новообразований и принципы клинической оценки результатов этих исследований;
130. общие сведения о принципах профилактики и лечения злокачественных опухолей;

131. роль врача общей практики (семейного врача) в профилактике и ранней диагностике злокачественных опухолей.

Уметь:

1. применять принципы санологии и профилактической медицины при проведении оздоровительных и профилактических мероприятий во время оказания первичной медико-санитарной помощи взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста.
2. определить показания и противопоказания к назначению лекарственных средств и провести индивидуализированную терапию в объеме квалифицированной терапевтической помощи при распространенных заболеваниях у взрослых и детей;
3. определить показания и противопоказания к назначению рациональной диеты и провести диетотерапию при наиболее часто встречающихся заболеваниях у взрослых и детей;
4. определить показания и противопоказания к применению ЛФК, назначить лечебную гимнастику и оценить эффективность ЛФК при лечении распространенных заболеваний у детей, подростков, взрослых, лиц пожилого и старческого возраста;
5. определить 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;
6. определить показания и противопоказания к назначению психотерапии и оценить эффективность психотерапии при лечении распространенных заболеваний у детей, подростков, взрослых, лиц пожилого и старческого возраста.
7. определить показания и противопоказания к проведению реанимации в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому.
8. применить неинструментальные и простейшие инструментальные методы восстановления проходимости дыхательных путей и провести непрямой массаж сердца.
9. во внебольничных условиях оказать квалифицированную терапевтическую помощь взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста:
10. организовать профилактику часто встречающихся заболеваний внутренних органов;
11. осуществить раннюю диагностику по клиническим синдромам, дифференциальную диагностику;
12. организовать индивидуализированное лечение распространенных заболеваний внутренних органов;
13. организовать диспансеризацию, реабилитацию, экспертизу трудоспособности и военно-врачебную экспертизу больных с распространенными заболеваниями внутренних органов;
14. во внебольничных условиях оказать неотложную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста:
15. при неотложных состояниях в клинике внутренних болезней;
16. оказать неотложную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи в экстремальных условиях при массовом поступлении больных с заболеваниями (поражениями) внутренних органов.
17. применять знания закономерностей старения, особенностей клиники, диагностики и профилактики распространенных заболеваний у пожилых и старых людей при оказании им первичной медико-санитарной помощи.
18. производить хирургические манипуляции (оперативные вмешательства) первой врачебной помощи.
19. осуществлять мероприятия первой врачебной помощи взрослым, детям, подросткам, лицам пожилого и старческого возраста при хирургических болезнях и травмах при оказании первичной медико-санитарной помощи:
20. профилактику часто встречающихся хирургических заболеваний и травм;
21. раннюю диагностику по клиническим синдромам, дифференциальную диагностику распространенных хирургических болезней и травм;
22. профилактику, индивидуализированное лечение в объеме первой врачебной помощи часто встречающихся хирургических заболеваний и травм;
23. диспансеризацию, реабилитацию, экспертизу трудоспособности и военно-врачебную экспертизу больных с хирургическими болезнями и травмами;
24. неотложную медицинскую помощь (первую врачебную) больным при неотложных состояниях, осложняющих течение хирургических заболеваний и травм;
25. экстренную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи в экстремальных условиях при массовом поступлении больных хирургического профиля и пораженных при катастрофах.
26. производить манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в акушерстве и гинекологии.
27. во внебольничных условиях провести раннюю диагностику по клиническим синдромам, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение в объеме первой врачебной помощи часто встречающейся патологии беременности и гинекологических заболеваний;

28. выполнить мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности больных при патологии беременности и гинекологических заболеваниях;
29. оказать экстренную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи больным при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии;
30. проводить консультации по вопросам планирования семьи, психологии семейных отношений, социальных, медико-генетических и медико-сексуальных проблем семейной жизни, контрацепции.
31. организовать лечебно-профилактическую помощь беременным и новорожденным, питание и режим беременной и кормящей женщины, здоровых и больных детей;
32. провести профилактику, внебольничную диагностику ранних отклонений в состоянии здоровья и развития детей и оздоровительные мероприятия;
33. провести внебольничную диагностику распространенных заболеваний у детей, подростков и плановое лечение в объеме квалифицированной терапевтической помощи;
34. оказать первую врачебную помощь при редких заболеваниях и неотложных состояниях у детей;
35. давать рекомендации по вопросам вскармливания, воспитания, закаливания, подготовки детей к посещению детских дошкольных учреждений, обучению в школе, профориентации;
36. провести экспертизу временной нетрудоспособности больных, а также по уходу за больным ребенком;
37. оформить необходимую медицинскую документацию на призывника для предоставления в призывную военно-врачебную комиссию;
38. оказать неотложную медицинскую помощь в объеме первой врачебной помощи в экстремальных условиях работы врача общей практики (семейного врача) при массовом поступлении больных детей и подростков с заболеваниями и травмами;
39. оформлять медицинскую документацию по учету и отчету о проведенных оздоровительных, диагностических и лечебно-профилактических мероприятиях у закрепленного контингента детей и подростков.
40. осуществить в объеме первой врачебной помощи мероприятия первичной медико-санитарной помощи инфекционным больным:
41. провести диагностику, медицинскую сортировку, плановое лечение и госпитализацию больных инфекционными заболеваниями;
42. провести противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции;
43. выполнить мероприятия по реабилитации, диспансерному наблюдению реконвалесцентов и бактерионосителей;
44. в объеме первой врачебной помощи осуществить мероприятия экстренной медицинской помощи больным при неотложных состояниях, осложняющих течение инфекционных заболеваний.
45. В экстремальных условиях, во время массового поступления больных инфекционными заболеваниями уметь:
46. провести медицинскую сортировку больных инфекционными заболеваниями и оказать им неотложную первую врачебную помощь;
47. провести карантинные мероприятия в офисе врача общей практики (семейного врача).
48. давать клиническую оценку результатов туберкулиновых проб;
49. проводить клиническую диагностику ранней туберкулезной интоксикации у детей;
50. проводить клиническую диагностику первичного туберкулезного комплекса у детей и взрослых;
51. проводить диагностику начальных проявлений туберкулеза легких по клиническим синдромам и часто встречающейся внелегочной локализации туберкулеза;
52. проводить вакцинацию и ревакцинацию;
53. проводить мероприятия противоэпидемической профилактики в очаге туберкулезной инфекции;
54. во внебольничных условиях в объеме первой врачебной помощи провести плановые лечебно-профилактические мероприятия, диспансерное наблюдение и экспертизу трудоспособности больных туберкулезом;
55. оказать экстренную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение туберкулеза.
56. выполнять манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в неврологии:
57. исследование моторных качеств (поза, мышечный тонус, контрактура, атрофия мышц);
58. определение чувствительности;
59. исследование сухожильных рефлексов;
60. оценка координации движений;
61. в объеме первой врачебной помощи провести в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому плановое лечение больных распространенными заболеваниями периферической нервной системы, вегетативной нервной системы и головного мозга;
62. оказать неотложную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний нервной системы;
63. определить медицинские показания к госпитализации неврологических больных;

64. выполнить мероприятия медицинской реабилитации на постгоспитальном этапе ведения неврологического больного;
 65. провести экспертизу трудоспособности больных часто встречающимися заболеваниями нервной системы;
 66. 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;
 67. оказать неотложную первую врачебную помощь при экстренных состояниях, осложняющих психические заболевания, пограничные состояния, алкоголизм, наркомании и токсикомании;
 68. определить медицинские показания к госпитализации больных психическими заболеваниями, алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией;
 69. подготовить больных психическими заболеваниями, алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией к транспортировке в специализированный стационар;
 70. провести поликлиническую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных психическими заболеваниями, алкоголизмом, наркоманиями и токсикоманиями.
 71. провести в объеме первой врачебной помощи мероприятия профилактики и планового лечения часто встречающихся профессиональных заболеваний;
 72. оказать неотложную медицинскую помощь при неотложных состояниях больным с профессиональной патологией;
 73. провести медицинскую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных профессиональными заболеваниями;
 74. оказать неотложную первую врачебную помощь больным профессиональными заболеваниями в экстремальных условиях при массовом поступлении больных из очага катастрофы, провести медицинскую сортировку больных и пораженных, подготовить их к эвакуации в специализированные стационары.
- Уметь производить манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в оториноларингологии:
75. переднюю и заднюю риноскопию, фарингоскопию, ларингоскопию, отоскопию;
 76. остановку носового кровотечения (передняя и задняя тампонады носа);
 77. парацентез барабанной перепонки, тимпанопункция;
 78. определение проходимости слуховой трубы;
 79. зондирование и промывание лакун миндалин;
 80. пункцию гайморовой полости,
 81. очистку верхних дыхательных путей, аспирацию жидкости;
 82. вскрытие паратонзиллярного абсцесса;
 83. введение лекарств в гортань и бронхи гортанным шприцем и через носовой катетер;
 84. аудиометрию.
- Уметь в условиях работы врача общей практики (семейного врача):
85. провести в объеме первой врачебной помощи плановое лечение консервативными методами часто встречающихся заболеваний уха, горла, носа у взрослых и детей;
 86. оказать экстренную первую врачебную помощь больным детям и взрослым при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний, травм и ожогов ЛОР-органов;
- Уметь производить диагностические, лечебные, профилактические мероприятия и манипуляции первой врачебной помощи, применяемые в офтальмологии:
87. клиническое исследование глаз (собирать анамнез, осматривать и пальпировать глаза);
 88. осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения;
 89. осмотр глубоких сред методом проходящего света;
 90. надавливание на область слезного мешочка;
 91. клиническую (посиндромную) диагностику распространенных заболеваний глаз и неотложных состояний в офтальмологии у взрослых и детей;
 92. исследование глазного дна: прямую и обратную офтальмоскопию;
 93. определение остроты зрения, цветового зрения;
 94. оптическую коррекцию зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии;
 95. измерение внутриглазного давления;
 96. зондирование слезных канальцев;
 97. местное применение лекарственных средств при лечении глазных болезней.
- Уметь в амбулаторно-поликлинических условиях работы врача общей практики (семейного врача):
98. организовать и провести в объеме первой врачебной помощи лечение и профилактику дерматовенерологических заболеваний;
 99. провести медицинскую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных кожными и венерическими заболеваниями;
 100. оказать экстренную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение кожных и венерических болезней у взрослых и детей.

Уметь в условиях работы врача общей практики (семейного врача) провести в объеме первой врачебной помощи:

101. мероприятия по профилактике злокачественных новообразований у взрослых и детей;
102. клиническую (посиндромную) диагностику предрака;
103. предварительную диагностику наиболее распространенных злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам (приступообразный кашель по ночам у злостного курильщика, дисфагия, синдром малых признаков и др.);
104. 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;
105. при выявлении у больного клинических признаков злокачественного новообразования организовать и провести дифференциальную диагностику с привлечением консультанта на предмет верификации диагноза и определения лечебной тактики;
106. провести медицинскую реабилитацию и экспертизу трудоспособности больных злокачественными новообразованиями;
107. оказать экстренную первую врачебную помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение злокачественных новообразований.

Владеть:

1. методами определения и оценки физического развития;
2. методами определения и оценки функционального состояния организма;
3. методами обучения членов семьи принципам здорового образа жизни и отказа от вредных привычек;
4. методами физического воспитания детей, подростков, взрослых и лиц пожилого возраста, дифференцированного применения разнообразных средств и форм физической культуры.
5. методами определения и оценки физического развития детей и подростков;
6. методами определения функционального состояния организма;
7. методами оздоровления детей.
8. практическими навыками клинического обследования неврологического больного;
9. методами внебольничной диагностики по клиническим синдромам часто встречающихся заболеваний периферической и центральной нервной системы у детей и взрослых;
10. методикой клинической диагностики неотложных состояний в невропатологии;
11. практическими навыками лекарственной терапии распространенных заболеваний нервной системы у взрослых и детей в объеме первой врачебной помощи;
12. методами клинического исследования психического состояния больных;
13. практическими навыками внебольничной посиндромной диагностики психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
14. методикой клинической диагностики неотложных состояний, осложняющих течение психических заболеваний у взрослых и детей;
15. методикой диагностики по клиническим синдромам неотложных состояний, осложняющих течение алкоголизма, наркомании и токсикоманий;
16. практическими навыками лекарственной терапии в объеме первой врачебной помощи распространенных психических заболеваний у взрослых и детей;
17. методикой оказания неотложной первой врачебной помощи при неотложных состояниях, осложняющих течение психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикоманий.
18. практическими навыками проведения медицинских осмотров лиц, подвергающихся воздействию неблагоприятных факторов труда;
19. методикой диагностики по клиническим синдромам профессиональных заболеваний и неотложных состояний, осложняющих течение профессиональных болезней;
20. основами организационных и медико-биологических методов профилактики профессиональных заболеваний;
21. внебольничными методами плановой и неотложной терапии профессиональных заболеваний в объеме первой врачебной помощи;
22. методами реабилитации больных профессиональными заболеваниями в амбулаторно-поликлинических условиях;
23. методикой проведения экспертизы временной нетрудоспособности больных профессиональными заболеваниями и оформления необходимой медицинской документации для направления больного в МСЭК для вынесения заключения о стойкой нетрудоспособности.
24. методами врачебного и инструментального исследования ЛОР-органов в условиях работы врача общей практики (семейного врача);
25. навыками внебольничной диагностики по клиническим синдромам распространенных заболеваний и травм ЛОР-органов;

26. консервативными методами лечения заболеваний, травм и ожогов ЛОР-органов в объеме первой врачебной помощи.
27. методикой обследования больных кожными заболеваниями;
28. методикой клинического исследования кожи дерматологических больных (пальпация, диаскопия);
29. практическими навыками внебольничной посиндромной диагностики дерматовенерологических болезней;
30. практическими навыками наружного применения лекарственных средств, наиболее часто используемых для лечения кожных болезней;
31. практическими навыками наружного применения лекарственных средств, используемых в косметологии для ухода за кожей.
32. Регистрация и чтение кардиограммы
33. Интерпретация результатов лабораторно-инструментального исследования
34. выполнение и интерпретация РОСТ
35. интерпретация результатов лучевых исследований
36. проведение и интерпретация результатов функциональных проб

Перечень знаний (1,2,3 и т.д.), умений(1,2,3 и т.д.) и навыков (1,2,3 и т.д.).

Структура учебного плана ОПОП ВО (ординатура)		Индекс компетенции по ФГОС ВО															В результате обучения					
		Универсальные			Профессиональные															дополнительные		
ИНДЕКС	Наименование разделов (тем) ДИСЦИПЛИНЫ	УК1	УК2	УК3	ПК1	ПК2	ПК3	ПК4	ПК5	ПК6	ПК7	ПК8	ПК9	ПК10	ПК11	ПК12	ДПК1	ДПК2	ДПК3	знать	уметь	владеть
Б.1.Б.1....	Общая врачебная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
Б.1.Б.1.1..	Введение в специальность ОВП/СМ	+	+	+				+					+	+	+					1,3,6-8,79,131	1-47	1-31
Б.1.Б.1.2..	Внутренние болезни в практике ВОП	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+		+					3-19,39,57-71,79-88,92,101,117,124-131	1-19,40-56,71-74,101-107,	1-6, 18-23, 32-36
Б.1.Б.1.3..	Методы лабораторной и инструментальной диагностики в работе ВОП/СВ	+			+				+	+		+			+		+	+		129	11, 102	32-36
Б.1.Б.1.4..	Хирургические болезни. Основы травматологии и ортопедии в ОВП	+			+	+			+	+	+	+	+		+		+	+		4,6,8,12-17,31-33,117-131	1-6, 18-25, 101-107	6
Б.1.Б.1.5..	Акушерство и гинекология в ОВП	+			+	+	+	+	+	+		+	+		+		+	+	+	3-17, 34-41, 117	2-11,26-32	1-6
Б.1.Б.1.6..	Болезни детей и подростков в ОВП	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	4-19, 39-62, 68-71, 68-92, 124-131	1-16, 19, 32-56, 71-74, 101-107	1-7, 18-23, 32-36
Б.1.Б.1.7..	Болезни нервной, психической системы, наркология в ОВП	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2-6, 12-16, 50, 63-78, 127	2, 5-6, 11, 56-70	2, 8-17
Б.1.Б.1.8..	Болезни уха, горла, носа в ОВП	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	3-6, 12, 85-87	2, 5,6, 11, 75-86	2, 24-26
Б.1.Б.1.9..	Болезни глаз в ОВП	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	4,6,12, 16, 88-98	2,5-6, 11, 87-97, 101	2
Б.1.Б.1.10..	Болезни пожилых и паллиативная помощь в ОВП	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	3-30, 39, 57-72,, 85, 88, 101, 117, 124-131	1-19, 40-56, 101-107	1-6, 32-36
Б.1.Б.1.11..	Болезни кожи и заболевания передающиеся половым путем в ОВП	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	4, 6, 12, 16, 99-116	2,3,6, 11, 42, 98-101	2, 27-31

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляетЗЕТ

№ п/п	Виды учебной работы	Всего часов
1.	Аудиторные занятия	672
	Лекции	56
	Практические занятия	616
2.	Самостоятельная работа	336
	В том числе: самоподготовка (самостоятельное изучение разделов дисциплины), реферирование, подготовка к практическим занятиям, коллоквиуму и т.д.	336
3.	Промежуточная аттестация (зачет/экзамен)	Зачет 1,2,3 сем
	Общая трудоемкость	1008 ч (28ЗЕТ)

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов дисциплины

Введение

Раздел 1. Введение в ОБП

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/
Б.1.Б.1. 1.1.1	Введение в ОВП Оказание медицинской помощи по принципу ОВП (взрослым и детям при распространенных заболеваниях)
Б.1.Б.1. 1.1.2	Общие положения о ВОП. Права и обязанности ВОПа. основополагающие приказы по организации и лицензированию общей врачебной практики: 1. Приказ МЗ РФ №237 от 26.08.1992г. «О поэтапном переходе к организации первичной медицинской помощи по принципу врача общей практики (семейного врача)». 2. Приказ МЗ РФ №350 от 20.11.02г. «О совершенствовании амбулаторно-поликлинической помощи населению Российской Федерации». 3. Постановление Правительства Российской Федерации № 499 от 04.07.02г. «Об утверждении Положения о лицензировании медицинской деятельности». 4. Приказ МЗ РФ №238 от 26.07.02г. «Об организации лицензирования медицинской деятельности». 5. Приказ МЗ РФ №112 от 21.03.03г. «О штатных нормативах Центра, отделения общей врачебной (семейной) практики». 6. Приказ МЗ РФ №402 от 12.08.03г. «Об учетно-отчетной документации в общей врачебной практике». 7. Приказ МЗ и СР РФ №584 от 04.08.2006г. «О порядке организации медицинского обслуживания населения по участковому принципу». 8. Приказ МЗ и СР РФ №84 от 17.01.2005г. «О порядке осуществления деятельности врача общей практики (семейного врача)». Занятие проводится в учебной комнате на кафедре.
Б.1.Б.1. 1.1.3	Организация деятельности ВОПа, Центра и отделения общей врачебной практики. Персонал общей врачебной практики. Модели общей врачебной практики (групповая практика и практика «соло», Центры общей врачебной практики). Порядок осуществления деятельности ВОПа (Приказ МЗ и СР РФ №84 от 17.01.2005г. «О порядке осуществления деятельности врача общей практики (семейного врача)»). Организация деятельности Центра и отделения общей врачебной практики (Приложения №3 и №4 к Приказу МЗ РФ №350 от 20.11.02г. «О совершенствовании амбулаторно-поликлинической помощи населению Российской Федерации»). Занятие проводится в учебной комнате на кафедре
Б.1.Б.1. 1.1.4	Виды деятельности ВОПа. Основные виды деятельности ВОПа (квалификационные требования к ВОП по Приложению №3 к приказу 237 МЗ РФ от 26.08.1992г.). Основные задачи первого вида деятельности: «Профилактика, диагностика, лечение наиболее распространенных заболеваний и реабилитация пациентов». Основные задачи второго вида деятельности: «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи». Основные задачи третьего вида деятельности: «Выполнение медицинских манипуляций». Основные задачи четвертого вида деятельности: «Организационная работа». Занятие проводится в учебной комнате на кафедре
Б.1.Б.1. 1.1.5	Учетно -отчетная документация ВОПа. Перечень учетной документации, используемой в общей врачебной практике. Инструкции по заполнению «Дневника работы врача общей практики (семейного врача)» (форма 039 - 1/у -ВОП), «Карты учета работы медицинской сестры врача общей практики» (форма №039 -1/у -ВОП) . «Паспорт врачебного участка общей (семейной) врачебной практики» (форма №030/у ВОП) и «Сведения о деятельности врача (отделения, центра) общей практики (семейного врача)» (форма №1 -ВОП) (Приказ МЗ и СР РФ №84 от 17.01.2005г. «О порядке осуществления деятельности врача общей практики (семейного врача)»). Занятие проводится в учебной комнате на кафедре с демонстрацией образцов учетных форм
Б.1.Б.1. 1.1.6	Оснащение кабинета ВОПа. Перечень помещений и оснащение Центра, отделения ВОПа. Примерный перечень помещений и табель оснащения кабинета ВОПа, работающего вне поликлиники (Приложение №7 к приказу МЗ РФ №237 от 26.08.1992 г.), Центра (отделения) общей врачебной практики (Приложение № 5 к приказу МЗ РФ №350 от 20.11.2002 г.). Примерный перечень оснащения чемодана - укладки ВОПа (Приложение №8 к Приказу №237 от 26.08.1992г.). Занятие проводится в учебной комнате на кафедре с демонстрацией основных приборов, оборудования и инструментария, предназначенного для общей врачебной практики. Ординаторы обучаются врачебному обследованию пациентов в амбулаторно -поликлинических условиях, оценке координации движения; снятию и анализу ЭКГ, проведению пикфлоуметрии, чтению данных ультразвуковых методов исследования; наложению

	вакуумных шин для иммобилизации конечностей и грудной клетки.
Б.1.Б.1. 1.1.7	Работа с амбулаторным пациентом. Задачи студентов выработать умения и навыки: - собрать жалобы больного на момент осмотра – общие и по системам - историю настоящего заболевания - историю жизни больного - данные объективного осмотра по разделам - интерпретировать результаты проведенного обследования - сформулировать диагноз синдромальный - сформулировать нозологический диагноз в соответствии с современными рекомендациями - составить план дополнительного обследования, лечения и профилактики рецидивов заболевания - сделать заключение по экспертизе трудоспособности
Б.1.Б.1. 1.1.8	Профилактическая работа, психологические и социальные аспекты работы ВОПа. Итоговое занятие. Профилактическая работа ВОПа. Первичная и вторичная профилактика. Уровни профилактики (индивидуальный, семейный, производственный, государственный). Организация рационального питания. Принципы физического воспитания. Медицинские группы для занятий физической культурой. Всеобщая и дополнительная диспансеризация населения. Психологические аспекты работы ВОПа. Диагностика психологических особенностей личности (демонстративная, обсессивно-компульсивная, параноидальная, зависимая, тревожная). Личность в семье. Полные, неполные и смешанные семьи. Критические периоды жизни в семье. Пути преодоления психологических трудностей. Психические расстройства в практике ВОПа. Виды и методы психотерапевтических воздействий в практике ВОПа. Социальные аспекты работы ВОПа. Роль социального работника в общей врачебной практике. Медико-социальная помощь инвалидам. Занятие проводится в учебной комнате на кафедре общей врачебной практики с демонстрацией образцов учетных форм
	Внутренние болезни в ОВП
Б.1.Б. .1.2.1	Болезни сердечно-сосудистой системы
Б.1.Б. .1.2.2	Болезни органов дыхания
Б.1.Б. .1.2.3	Ревматические болезни
Б.1.Б. .1.2.4	Болезни органов пищеварения
Б.1.Б. .1.2.5	Болезни почек
Б.1.Б. .1.2.6	Болезни органов кроветворения
Б.1.Б. .1.2.7	Эндокринные заболевания
Б.1.Б. .1.2.8	Иммунология, аллергология
	Лабораторно-инструментальные методы в ОВП
Б.1.Б. .1.3.1	Методы лабораторной диагностики в работе ВОП. Основные принципы лабораторной диагностики. Принципы унификации и стандартизации клинических лабораторных методов исследования. Единицы СИ в клинической и лабораторной диагностике. Основные принципы лабораторной диагностики. Лабораторная диагностическая аппаратура, принципы работы, контроль и правила ухода. Лабораторная диагностика нарушений метаболизма белков, жиров, углеводов, нарушений обмена электролитов, азотистого обмена, ферментных нарушений, клиническое значение. Лабораторная диагностика нарушений системы кроветворения: клиническое исследование периферической крови. Лабораторная диагностика нарушений билирубинового обмена. Клиническое исследование мочи
Б.1.Б. .1.3.2	Функциональные м-ды диагностики заболеваний орг. дыхания (спирометрия, спирография, пикфлоуметрия., пневмотахометрия). Их практическая значимость
Б.1.Б. .1.3.3	Электрофизиологические методы исследования системы кровообращения: (ЭКГ, ВЭМ, сут. монит.) Электрофизиологические основы и принципы векторного анализа электрокардиограммы (ЭКГ). Электрокардиографические отведения. Устройство электрокардиографа и техника записи ЭКГ. Методы анализа ЭКГ. Нормальная ЭКГ. ЭКГ при патологии. Показания к ВЭМ,ХМ -ЭКГ
Б.1.Б. .1.3.4	Методы лучевой диагностики. Ультразвуковые. Знать нормы размеров органов исследуемых УЗИ. Рентгенологические. Медицинские показания для назначения исследования, клиническая оценка результатов исследования. Радиоизотопные методы, КТ. Применение в амбулаторно-поликлинических условиях. Медицинские показания для назначения исследования, клиническая оценка результатов исследования. ЯМР, новейшие методы диагностики, медицинские показания для назначения

	исследования, клиническая оценка результатов исследования.
	Хирургические болезни в ОВП
Б.1.Б. .1.4.1	Обследование хирургического больного в амбулаторных условиях. Асептика, антисептика. Методы обезболивания на врачебном участке. Обследование хирургического больного в амбулаторных условиях. Асептика. История развития, состояние проблемы в современном мире. Методы асептики. Антисептика. Классификация антисептических средств, свойства. Роль в современной медицине. Сравнительная характеристика с химиопрепаратами. Виды, способы и методы анестезии. Поверхностное местное обезболивание кожи и слизистых оболочек. Местное инфильтрационное обезболивание. Особенности анестезии при операциях по поводу панариция и флегмоны кисти. Стерилизация инструментария, перевязочного и шовного материала. Техника обработки рук. Утилизация медицинских отходов (биологического материала, шприцов, игл, перчаток, разового инструментария, лекарственных препаратов и т.д.)
Б.1.Б. .1.4.2	Острые заболевания живота, клиника, внебольничная диагностика, тактика врача общей практики на догоспитальном этапе ведения больного. Прободная язва желудка и 12-перстной кишки. Желудочно — кишечное кровотечение. Острый аппендицит. Этиология, эпидемиология, патогенез. Клиническая и дифференциальная диагностика. Тактика лечения. Острый перитонит. Этиопатогенез, клиническая картина. Дифференциальный диагноз. Тактика ведения и лечения пациента от амбулаторного до госпитального этапа. Острый холецистит. Желчнокаменная болезнь. Острый панкреатит. Этиология, эпидемиология, патогенез. Клиническая и дифференциальная диагностика. Тактика лечения. Острая кишечная непроходимость (механическая, динамическая). Ущемленная грыжа. Тромбоз мезентериальных сосудов. Острая задержка мочи. Внематочная беременность.
Б.1.Б. .1.4.3	Заболевания венозной системы Варикозная болезнь. Эпидемиология, механизмы повреждения сосудистой стенки. Классификация, клиническая картина. Внебольничная диагностика (клиническая). Тактика ведения и лечения (консервативного) в период ремиссии. Показания к оперативному лечению. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Диспансерное наблюдение. Флебит и тромбоз флебит. Этиология. Патогенез тромбообразования. Клиническая картина, дифференциальная диагностика сосудистых болей. Тактика врача общей практики при ведении пациента с флебитом и тромбозом флебитом. Показания к госпитализации. Показания к оперативному лечению. Посттромбофлебитический синдром. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Экспертиза трудоспособности
Б.1.Б. .1.4.4	Заболевания артериальной системы. Облитерирующий атеросклероз. Этиология, эпидемиология, критерии диагностики. Клиническая картина. Консервативное лечение. Показания к оперативному лечению. Методы первичной и вторичной профилактики облитерирующего атеросклероза. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Реабилитация. Диспансеризация. Экспертиза трудоспособности. Острая артериальная недостаточность. Клиническая картина, патогенез развития. Тактика ведения и лечения. Хроническая артериальная недостаточность. Этиология, механизмы развития. Клинико-функциональная характеристика. Тактика ведения с хронической артериальной недостаточностью.
Б.1.Б. .1.4.5	Воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Фурункулы и фурункулез. Этиология, клиническая картина. Лечение. Карбункул, гидраденит. Абсцессы подкожно-жировой клетчатки. Этиопатогенез, клиническая картина, дифференциальный диагноз. Рожистое воспаление. Этиология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение. Методы амбулаторного лечения, первичная и вторичная профилактика воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки. Клиническая фармакология антибактериальных препаратов, применяемых для лечения воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки
Б.1.Б. .1.4.6	Гнойные заболевания кисти. Топографическая анатомия кисти. Панариций. Этиология, патогенез Клиническое течение различных форм панарициев. Лечение и профилактика панарициев. Виды обезболивания и техника оперативного вмешательства при гнойных заболеваниях кисти. Вскрытие и дренирование подкожных абсцессов, панарициев. Флегмона кисти. Этиология. Патогенез. Клиника. Дифференциальная диагностика воспалительных процессов кисти. Методы консервативного и хирургического лечения флегмоны кисти.

	Восстановительное лечение в послеоперационном периоде при флегмоне кисти.
Б.1.Б. .1.4.7	Заболевания прямой кишки и заднего прохода. Острый проктит и парапроктит. Топографическая анатомия таза. Этиология, патогенез. Классификация. Внебольничная диагностика проктита и парапроктита. Ведение больного на догоспитальном этапе и в послеоперационном периоде. Профилактика парапроктита. Геморрой. Этиопатогенез, клиническая картина. Внебольничная диагностика. Методы консервативного лечения. Показания к госпитализации. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Профилактика геморроя. Выпадение прямой кишки. Этиология, патогенез. Классификация. Внебольничная диагностика. Консервативное лечение. Показания к госпитализации. Профилактика выпадения прямой кишки. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Трещины заднего прохода. Этиология, патогенез. Классификация. Диагностика, методы хирургического и консервативного лечения. Показания к госпитализации. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Профилактика трещин заднего прохода. Зуд заднего прохода
Б.1.Б. .1.4.8	Заболевания предстательной железы Простатит острый и хронический. Этиология, эпидемиология, клинические особенности. Дифференциальный подход к выбору антибактериальной терапии при простатите. Лечение. Профилактика. Аденома предстательной железы. Этиология, патогенез. Классификация. Внебольничная диагностика, дифференциальная диагностика. Консервативное лечение. Показания к госпитализации. Профилактика развития нарушений мочевыделительной функции при аденоме предстательной железы, вторичных инфекций мочевых путей. Восстановительное лечение в послеоперационном периоде
Б.1.Б. .1.4.9	Внебольничная реабилитация после операций на желудочно-кишечном тракте и билиарной системе. Диагностика ранних и поздних послеоперационных осложнений. Болезнь оперированного желудка. Демпинг-синдром. Синдром приводящей петли. Нарушения пищеварения. Ведение больных после операций на желчном пузыре, желчевыводящих путях. Постхолестэктомический синдром. Диспансерное наблюдение. Принципы диетотерапии, Санаторно-курортное лечение. ЛФК . Физиотерапевтические методы лечения. Диспансерное наблюдение, вторичная профилактика
Б.1.Б. .1.4.10	Методы исследования травматологических и ортопедических больных. Клинические методы исследования. Жалобы больных. Осмотр больных. Пальпация. Определение объема движений в суставах и выслушивание их. Измерение длины конечностей. Исследование мышечной силы. Изучение походки. Неврологическое исследование. Определение чувствительности. Сухожильные рефлексы. Патологические рефлексы. Рентгенологический метод исследования скелета. Методы чтения рентгенограмм, черепа, позвоночника, грудной клетки, верхней и нижней конечностей, таза
Б.1.Б. .1.4.11	Десмургия и гипсовая техника. Первая помощь при переломах. Травма, определение. Травма конечностей. Травма костей и суставов верхних конечностей и плечевого пояса. Травма костей и суставов нижних конечностей. Лечение переломов. Первая врачебная помощь при переломах, тактика врача общей практики (семейного врача). Наложение транспортных шин. Местная анестезия при лечении переломов
Б.1.Б. .1.4.12	Временная остановка кровотечения. Временная остановка кровотечения. Методика наложения жгута
Б.1.Б. .1.4.13	Элементы первичной хирургической обработки ран. Общие данные о ране. Лечение ран. Объем первой врачебной помощи при лечении ран. Элементы первичной хирургической обработки ран. Остановка кровотечения. Удаление инородных тел. Наложение швов: первичных отсроченных, первичных вторичных. Снятие швов
Б.1.Б. .1.4.14	Ожоги. Этиология. Классификация. Глубина повреждения при ожогах и площадь ожоговых ран. Ожоги разной этиологии: термические, электрические. Первая врачебная помощь. Обработка ожоговой поверхности. Подготовка обожженного к транспортировке. Оценка состояния обожженного перед транспортировкой. Медицинские требования к средствам транспорта при перевозке обожженных. Медицинская помощь при транспортировке обожженного в стационар
Б.1.Б. .1.4.15	Отморожения.

	Номенклатура и классификация (отморожение I степени, отморожение II степени, III степени, IV степени). Локализация отморожений (отморожение верхних конечностей, нижних конечностей, лица, ушных раковин). Факторы, способствующие возникновению отморожения. "Траншейная стопа". Ознобление. Первая медицинская помощь. Лечение. Профилактика отморожений.
Б.1.Б. .1.4.16	Организация работы врача общей практики при оказании первой врачебной помощи травматологическим больным в амбулаторных условиях. Организация сортировки больных при массовом поступлении пораженных при катастрофе. Организация проведения мероприятий неотложной первой врачебной помощи больным при травмах, переломах, ранах, ожогах. Подготовка больных к транспортировке на автотранспорте, железнодорожном транспорте и санитарной авиацией
Б.1.Б. .1.4.17	Предраковые заболевания. Понятие о факультативном предраке: многочисленность, полиморфность. Понятие о группах и факторах риска развития злокачественных опухолей. Клиническая картина на примерах опухолей кожи. Роль морфологических методов диагностики. Изменение клиники как результат возникшей малигнизации. Тактика врача. Ориентация на исключение более серьезного заболевания ввиду неспецифичности клиники. Неоднозначность ответа морфолога и «включение» онкологической настороженности
Б.1.Б. .1.4.18	Принципы диагностики и лечения злокачественных новообразований. Роль активного анамнеза. Необходимость комплексной диагностики как инструмент минимизации ошибочного диагноза. Максимальное использование морфологических (цито- и гистологического) методов. Радикальное лечение, комплексное, комбинированное. Расширенные операции. Роль химио- и лучевой терапии. Понятие о симптоматической и паллиативной терапии. Роль хосписов
Б.1.Б. .1.4.19	Рак легкого. Заболееваемость, смертность, распространение в РТ и РФ, роль табакокурения. Экологические проблемы в возникновении рака легкого (РЛ). Анатомо-клиническая классификация РЛ. Особенности клиники при медиастанальном раке и раке Пенкоста. Параканцерозные синдромы РЛ. Обязательные методы диагностики: рентгенологический и эндоскопический. Роль крупнокадровой флюорографии. Трудности в постановке диагноза РЛ. Радикальное и паллиативное лечение. Прогноз. Реабилитация
Б.1.Б. .1.4.20	Рак пищевода и желудка. Заболееваемость. Зависимость от пола и возраста. Роль питания в возникновении рака желудка (РЖ) и пищевода (РП). Патолого-анатомическая классификация РЖ и РП. Зависимость клиники заболеваний от локализации и формы роста опухоли. Клинические формы и маски РЖ. Анемический синдром. Осложнения. Роль анамнеза для диагностики РЖ на фоне хронических заболеваний ЖКТ. Методы диагностики РЖ и РП. Прогноз при РЖ и РП. Реабилитация
Б.1.Б. .1.4.21	. Рак поджелудочной железы. Факторы риска развития рака поджелудочной железы (РПЖ). Зависимость клиники заболевания от стадии локализации процесса. Обязательные методы диагностики на догоспитальном периоде. Интерпретация результатов обследования и тактика ВОП в ведении больных с подозрением на РПЖ. 7.3. 6. Первичный рак печени. Синдром «малых» признаков. Клиника диспепсии. Болевой синдром. Желтушный период. Методы диагностики на догоспитальном этапе. Роль УЗИ, КТ в распознавании органической патологии печени. Ошибки в диагностике рака печени
Б.1.Б. .1.4.22	Рак толстой и прямой кишки. Группы риска. Роль питания и последовательность в развитии рака толстой кишки (РТК). Отличительные особенности рака правой и левой половин ободочной кишки. Клинические формы. Осложнения. Анемический синдром и синдром хронического запора. Статистика заболеваемости и смертности от рака прямой кишки (РПК). Локализация РПК. Зависимость клиники от расположения опухоли, тактика в диагностике РПК. Синдром ректального кровотечения. Клинические формы РПК. Осложнения .диагностика РПК. Роль пальцевого обследования. Тактика ВОП при подозрении на РПК
Б.1.Б. .1.4.23	Рак молочной железы. Заболееваемость, смертность, распространение в РФ. Международная классификация опухолей молочной железы. Скрининг и ранняя диагностика рака молочной железы. Рак молочной железы и беременность. Лечение первично-операбельного рака молочной железы. Восстановительное лечение больных раком молочной железы.

Б.1.Б. .1.4.24	Паранеопластические синдромы. Определение. Классификация паранеопластических синдромов (ПНС). Эндокринные расстройства при ПНС. Поражения нервной системы. Кожные проявления, карциноидный синдром. Остеоартропатия и мигрирующий тромбоз как проявление ПНС. Тактика врача при ПНС
	Акушерство и гинекология в ОВП
Б.1.Б. .1.5.1	Физиология репродуктивной системы. Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии. Анатомия и физиология женских половых органов. Возрастной аспект. Детский возраст. Пубертатный возраст .Задержка и преждевременное половое развитие в подростковом возрасте .Репродуктивный период .Климактерий, пременопауза, менопауза, постменопауза Методы исследования: Сбор анамнеза. Двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование Диагностика беременности и ее срока. Наружное акушерское обследование, оценка сердцебиения плода Первичный туалет новорожденного, перевязка и обработка пупочной ранки Оценка состояния новорожденного Оценка состояния последа
Б.1.Б. .1.5.2	Планирование семьи. Медико-генетическое консультирование. Медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи. Наследственные заболевания у родителей, медико-генетическое консультирование. Духовная атмосфера семьи, желанность ребенка.
Б.1.Б. .1.5.3	Профилактика нежелательной беременности. Методы контрацепции. Профилактика незапланируемой беременности. Современные методы и средства контрацепции. Показания и противопоказания к использованию разных средств контрацепции. Индивидуальные рекомендации предохранения от беременности
Б.1.Б. .1.5.4	Современные методы диагностики беременности, тактика врача общей практики. Ведение беременности. Обследование и диспансерное наблюдение. Ранняя диагностика и профилактика осложнений. Современные методы ранней диагностики беременности. Медицинские противопоказания к сохранению беременности. Диспансерное наблюдение за беременными. Показания для госпитализации.
Б.1.Б. .1.5.5	Аборт и его осложнения Аборт и его социальное значение. Влияние аборта на соматическое, гинекологические, репродуктивное и психологическое здоровье женщины
Б.1.Б. .1.5.6	Физиология беременности Ведение беременности по триместрам. Типичные осложнения и их профилактика. Подготовка беременных к родам. Антенатальная диагностика состояния плода
Б.1.Б. .1.5.7	Патология беременности. Ранние токсикозы беременных. Классификация ранних токсикозов .Этиология, патогенез .Ранняя диагностика, клиника .Лечение .Профилактика .Показания для прерывания беременности .Ведение беременности .Исходы для плода и ребенка .Показания для госпитализации Токсикозы второй половины беременности. Классификация токсикозов II половины беременности .Клиника, диагностика .Оценка тяжести.Дифференциальный диагноз .Лечение .Тактика ведения беременности, родов и послеродового периода .Влияние и исходы позднего токсикоза для плода и ребенка .Показания к госпитализации .Реабилитация . Основные причины невынашивания беременности
Б.1.Б. .1.5.8	Ведение физиологических родов. Биомеханизм родов .Передний вид затылочного предлежания .Задний вид затылочного предлежания .Клиническое течение и ведение родов по периодам их развития .Период раскрытия .Период изгнания .Послеродовой период .Ранний послеродовой период
Б.1.Б. .1.5.9	Ведение беременных с экстрагенитальной патологией.
Б.1.Б. .1.5.10	Экспертиза трудоспособности при нормальной и осложненной беременности
Б.1.Б. .1.5.11	Бесплодие. Виды бесплодия. Эндокринное бесплодие. Эндокринное бесплодие .Бесплодие гипоталамо-гипофизарного генеза .Аденома гипофиза .Гипоталамическая аменорея .Гипофизарная аменорея .Бесплодие яичникового генеза .Синдром дисгенезии гонад .Синдром истощения яичников .Синдром гиперстимуляции яичников .Синдром неовулированного лютеинизированного фолликула .Синдром резистентных яичников .Бесплодие при нарушении функции щитовидной железы .Бесплодие при нарушении функции надпочечников . Бесплодие в связи с заболеваниями труб, матки, прочие формы
Б.1.Б. .1.5.12	Расстройства менструальной функции. Аменорея Классификация расстройств менструальной функции .Аменорея. Этиология, патогенез,

	клиника, внебольничная диагностика и лечение аменореи .Корково-гипоталамической .Гипофизарной .Яичниковой .Маточной .При патологии других желез внутренней секреции. Предменструальный синдром
Б.1.Б. .1.5.13	Дисфункциональные маточные кровотечения. Маточные кровотечения в различные возрастные периоды жизни женщины. Ювенильные (пубертатные) маточные кровотечения. Дисфункциональные маточные кровотечения. Маточные кровотечения в перименопаузальном возрасте. Кровянистые выделения в постменопаузе. Классификация (овуляторные, ановуляторные) .Этиология, патогенез .Клиническая внебольничная диагностика .Лечебная тактика врача общей практики. Альгодисменорея
Б.1.Б. .1.5.14	Восп. заболевания женских половых органов. Воспалительные заболевания нижнего отдела половых органов: Неспецифические вагиниты. Бактериальные вагинозы. Кандидоз. Трихомоноз. Вирусные заболевания: вирус простого герпеса, папилломавирусная инфекция, цитомегаловирусная инфекция. Неспецифические воспалительные заболевания органов малого таза: Эндометрит, сальпингофорит, пельвиоперитонит. Заболевания, передаваемые половым путем: хламидиоз половых органов, уреаплазмоз половых органов, генитальный герпес. Специфические заболевания внутренних половых органов: генитальный туберкулез, гонорея, сифилис, ВИЧ инфекция
Б.1.Б. .1.5.15	Лактационные маститы Классификация, клиника, внебольничная диагностика .Лечебная тактика врача общей практики (семейного врача). Показания к выключению лактации. Профилактика. Особенности течения септических послеродовых заболеваний в современных условиях.
Б.1.Б. .1.5.16	Предопухолевые заболевания женских половых органов. Крауроз, лейкоплакия. Эрозии и эктропион шейки матки. Кондилома шейки матки .Эпителиальные дисплазии шейки матки .Гиперплазия эндометрия .Опухолевые заболевания яичников (параовариальная, фолликулярная кисты и др.)
Б.1.Б. .1.5.17	Доброкачественные и пограничные опухоли наружных половых органов, миома матки. Доброкачественные и пограничные опухоли Наружных половых органов и влагалища Миома матки .Миома беременности .Миома в менопаузе .Злокачественные опухоли
Б.1.Б. .1.5.18	Злокачественные опухоли. Рак наружных половых органов и влагалища .Рак шейки матки .Рак тела матки .Саркома матки .Рак яичников
Б.1.Б. .1.5.19	Острый живот в гинекологии Внематочная беременность .Клиника, внебольничная диагностика . Лечебно-эвакуационная тактика врача общей практики (семейного врача) .Реабилитация, ЭВН. Апоплексия яичников. Клиника, внебольничная диагностика . Лечебно-эвакуационная тактика врача общей практики (семейного врача). Перфорация матки .Клиника, внебольничная диагностика .Лечебно-эвакуационная тактика врача общей практики, реабилитация, ВТЭ. Пельвиоперитонит. Клиника, внебольничная диагностика. Лечебно-эвакуационная тактика врача общей практики, реабилитация, ЭВН. Перекрут ножки опухоли яичника. Клиника, внебольничная диагностика, лечебно-эвакуационная тактика врача общей практики. Реабилитация.
	Педиатрия и подростковая медицина в ОВП
Б.1.Б. .1.6.1	Анатомо-физиологические особенности детей в различные возрастные периоды Физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах. Физиология и патология детей периода новорожденности. Показатели нормального физического развития. Контроль за развитием и состоянием здоровья детей раннего и дошкольного возраста (методы определения функционального состояния организма, определение групп здоровья детей, комплексная оценка состояния здоровья ребенка).Профилактика и коррекция возможной патологии, раннее ее выявление совместно со специалистом. Закаливание, физкультура в разных возрастных периодах.
Б.1.Б. .1.6.2	Медицинская генетика и наследственные болезни Общие сведения о медицинской генетике и наследственных болезнях человека. Медико-генетическое консультирование и профилактика наследственных заболеваний.
Б.1.Б. .1.6.3	Вакцинация и ревакцинация. Достижения и перспективы активной иммунизации. Условия, определяющие эффективность активной иммунизации. Вакцинальный процесс, его сущность. Национальный календарь профилактических прививок. Календарь прививок по эпидпоказаниям. Организация прививочной работы. Холодовая цепь. Техника проведения

	<p>прививок. Противопоказания к вакцинации и проведение прививок лицам особых групп. Диагностика и лечение поствакцинальных осложнений. Экстренная профилактика инфекционных заболеваний (специфические иммуноглобулины: показания и противопоказания).</p>
Б.1.Б. .1.6.4	<p>Принципы рационального вскармливания детей грудного возраста (естественное, искусственное, смешанное) Современная концепция сбалансированного питания детей грудного возраста. Естественное, искусственное, смешанное вскармливание. Преимущества естественного вскармливания. Методы расчета и коррекции питания. Сроки введения прикормов. Адаптированные смеси. Основные принципы патогенетической диетотерапии в детском возрасте. Питание больного ребенка (составление меню при пищевой аллергии, рахите, простой диспепсии).</p>
Б.1.Б. .1.6.5	<p>Заболевания детей раннего возраста Рахит. Гипотрофия. Принципы диетотерапии при гипотрофии. Составление меню. Анемия. Синдром мальабсорбции. Этиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика</p>
Б.1.Б. .1.6.6	<p>Болезни органов дыхания Возрастные анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей. Специальные методы исследования при заболеваниях органов дыхания и их интерпретация. Болезни верхних дыхательных путей (ринит, фарингит, ларингит). Особенности диагностики и лечения. Бронхиты и бронхолиты. Этиология, классификация, клиника, принципы лечения и профилактика. Острые пневмонии. Этиология, классификация, клиника, принципы лечения и профилактика. Клиническая фармакология антибактериальных препаратов. Бронхиальная астма. Особенности течения и лечения у детей. Плевриты. Поражения бронхо-легочной системы при иммунодефицитных состояниях. Муковисцидоз. Тактика ведения больных. Хронические неспецифические заболевания легких. Поражение органов дыхания при наследственных заболеваниях. Пороки развития бронхов, легких и легочных сосудов. Профилактика, диспансеризация, реабилитация больных с заболеваниями органов дыхания</p>
Б.1.Б. .1.6.7	<p>Болезни органов кровообращения Возрастные анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей. Методы исследования при заболеваниях органов кровообращения. Вегетососудистые дистонии. Первичные и вторичные артериальные гипертензии. Фармакотерапия при артериальной гипертензии. Врожденные пороки сердца и крупных сосудов. Тактика ведения детей с различными пороками сердца. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Терапия при аритмиях и нарушениях проводимости. Другие болезни сердца (функциональные изменения сердечно-сосудистой системы, миокардиодистрофии, кардиты). Редкие поражения сердца (при наследственных болезнях, опухоли сердца и средостения). Хроническая недостаточность кровообращения. Особенности недостаточности кровообращения у детей раннего возраста. Принципы лечения. Профилактика, диспансеризация, реабилитация больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.</p>
Б.1.Б. .1.6.8	<p>Диффузные болезни соединительной ткани Ревматизм. Этиопатогенез. Классификация. Принципы диагностики и лечения. Ведение детей с ревматизмом. Системная красная волчанка. Склеродермия. Дерматомиозит. Системные васкулиты. Особенности терапии диффузных болезней соединительной ткани и системных васкулитов у детей. Ювенильный ревматоидный артрит.</p>
Б.1.Б. .1.6.9	<p>Болезни органов пищеварения. Анатомо-физиологические особенности органов пищеварительного тракта у детей. Методы обследования детей с заболеваниями ЖКТ. Заболевания пищевода и эзофагокардиального отдела. Принципы лечения (диетического, медикаментозного). Заболевания желудка и 12-ти перстной кишки (гастриты, гастродуодениты, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки). Этиопатогенез. Классификация. Принципы диагностики и лечения. Лечебные мероприятия при заболеваниях желудка и 12-перстной кишки. Заболевания печени (острые и хронические гепатиты, цирроз печени). Дискенизия желчевыводящих путей. Острые и хронические холециститы. Заболевания поджелудочной железы у детей (диспакреатизм, панкреатиты, anomalies развития). Дисбактериоз кишечника. Пробиотики и пребиотики. Нарушения всасывания. Синдром мальабсорбции. Целиакия. Муковисцидоз. Экссудативная энтеропатия. Запоры у детей. Неспецифический язвенный колит. Принципы диагностики и лечения. Болезни прямой кишки (Выпадение слизистой, anomalies, парапроктиты, проктиты, инородные тела, геморрой, полипы, трещины, свищи).</p>

	Неотложные состояния при заболеваниях системы пищеварения. Профилактика, диспансеризация, реабилитация детей с заболеваниями органов пищеварения. Роль диетического питания в профилактике и лечении заболеваний ЖКТ.
Б.1.Б. .1.6.10	Болезни почек Анатомо-физиологические особенности мочевой системы у детей. Методы обследования больных . Гломерулонефриты острые и хронические. Классификация, патоморфология. Основные клинические формы. Основные принципы лечения и профилактики. Особенности лечения гломерулонефритов у детей. Интерстициальный нефрит. Тактика лечения. Нефропатии при системных и других заболеваниях (системная красная волчанка, узелковый периартериит, геморрагический васкулит и др.). Пиелонефриты. Инфекция нижних мочевых путей. Ведение больных с пиелонефритом. Антибактериальная терапия. Фитотерапия. Первичная и вторичная профилактика. Наследственные и врожденные болезни мочевой системы. Дисметаболические нефропатии. Мочекаменная болезнь. Тактика лечения терапевтическая тактика. Острая и хроническая почечная недостаточность. Этиология, патогенез, классификация. Клинические проявления. Принципы диагностики и лечения. Особенности назначения лекарств при ХПН. Диета. Экстракорпоральные методы лечения ХПН. Показания и противопоказания. Профилактика, диспансеризация, реабилитация детей с заболеваниями мочевой системы.
Б.1.Б. .1.6.11	Эндокринные заболевания Сахарный диабет. Этиопатогенез. Классификация. Клинические формы и стадии. Общие принципы диагностики и лечения у детей. Инсулинотерапия при СД 1 типа, показания к инсулинотерапии при СД 2 типа. Диабетические комы: гипогликемическая, кетоацидотическая, гиперосмолярная. Диагностика и лечение. Физиология щитовидной железы. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний щитовидной железы. Гипотиреоз. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Скрининг. Лечение. Принципы заместительной терапии. Тиреотоксикоз. Особенности течения и лечения у детей. Особенности полового развития. Ожирение. Принципы диетотерапии. ЛФК. Медикаментозная терапия.
Б.1.Б. .1.6.12	Заболевания крови, геморрагические и тромботические заболевания Анатомо-физиологические особенности кроветворной системы и системы гемостаза. Методы обследования больных с заболеваниями крови. Анемии. Обмен железа в организме. Клинические варианты. Принципы диагностики и лечения. Диетотерапия и медикаментозная терапия при анемиях у детей. Гемолитическая болезнь новорожденных. Лейкозы, гемобластозы. Классификация. Принципы диагностики и лечения. Программное лечение лейкозов. Обменные ретикулезы (Гоше, Ниманна-Пика, Христиан-Шюллера-Крисченса, Леттер-Зиве, эозинофильная гранулема). Цитопении и лейкомоидные реакции. Принципы диагностики и лечения. Геморрагические и тромботические заболевания. Принципы диагностики и лечения. Профилактика, диспансеризация, реабилитация детей с заболеваниями органов кроветворения.
Б.1.Б. .1.6.13	Экспертиза трудоспособности по уходу за больным ребенком. Экспертиза трудоспособности по уходу за больными детьми. Дети-инвалиды. Показания к установлению, порядок оформления и переосвидетельствования.
Б.1.Б. .1.6.14	Неотложные состояния в педиатрии Структурный подход в лечении неотложных состояний у детей. Неотложная помощь при нарушении дыхания. Неотложная помощь при шоке. Неотложная помощь при нарушении сознания. Неотложная помощь при судорожном синдроме. Неотложная помощь при травматических повреждениях. Неотложная помощь при отравлениях.
Б.1.Б. .1.6.15	Детские инфекционные болезни Дифтерия. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Принципы терапии. Лечение и профилактические мероприятия. Скарлатина. Коклюш и паракоклюш. Корь. Краснуха. Ветряная оспа. Эпидемический паротит. Инфекционный мононуклеоз. Цитомегаловирусная инфекция. Кишечные инфекции у детей. Полиомиелит. Особенности диагностики и лечения вирусных гепатитов у детей. Энтеробиоз.
Б.1.Б. .1.6.16	Особенности подросткового периода Физиологические особенности подросткового периода. Особенности течения соматических болезней в подростковом периоде. Диспансеризация подростков. Оздоровительные мероприятия. Психологические проблемы в подростковом периоде
	Неврология и психиатрия в ОВП
Б.1.Б. .1.7.1	Исследования неврологического статуса. Патология черепно-мозговых нервов. Патология движения. Патология рефлексов. Нарушение чувствительности. Менингеальные симптомы. Нарушение высших корковых функций.

Б.1.Б. .1.7.2	Нейропатия и полинейропатии. Невриты.
Б.1.Б. .1.7.3	Корешковые синдромы, вертебрально-базиллярная недостаточность.
Б.1.Б. .1.7.4	Инфекционные заболевания головного мозга. Вирусные энцефалиты. Острый полиомиелит Бактериальные менингиты. Арахноидиты.
Б.1.Б. .1.7.5	Сотрясение и ушиб головного мозга. Синдром внутрочерепной гипертензии.
Б.1.Б. .1.7.6	Острые нарушения мозгового кровообращения. Ишемический инсульт. Геморрагический инсульт
Б.1.Б. .1.7.7	Дисциркуляторная энцефалопатия. Роль атеросклероза экстра- и интракраниальных артерий, артериальной гипертензии и гипотонии, патологии сердца, васкулитов.
Б.1.Б. .1.7.8	Вегетативная дистония. Мигрень
Б.1.Б. .1.7.9	Дисциркуляторная энцефалопатия.
Б.1.Б. .1.7.10	Эпилепсия
Б.1.Б. .1.7.11	Неотложные состояния в неврологии.
	Офтальмология в ОВП
Б.1.Б. .1.9.1	Предмет и задачи офтальмологии. Современные методы диагностики и лечения заболеваний органа зрения.
Б.1.Б. .1.9.2	Методы исследования органа зрения: внешний осмотр, боковое освещение, исследование проходящим светом, обратная офтальмоскопия, пальпаторная тонометрия, экзофтальмометрия.
Б.1.Б. .1.9.3	Рефракция и аккомодация глаза. Понятие рефракции глаза. Виды рефракции: миопия, гиперметропия, эмметропия. Методы определения рефракции и методы ее коррекции (подбор очков). Понятие аккомодации глаза, взаимоотношение рефракции.
Б.1.Б. .1.9.4	Косоглазие. Содружественное и паралитическое косоглазие. Диагностика и методы лечения различных форм косоглазия.
Б.1.Б. .1.9.5	Заболевания вспомогательного аппарата органа зрения: блефариты, конъюнктивиты, ячмень, халязион, птеригиум, хронический дакриоцистит, флегмона слезного мешка, дакриоаденит. Современные методы диагностики и лечения заболеваний вспомогательного аппарата глаза.
Б.1.Б. .1.9.6	Заболевания роговицы — кератиты. Бактериальные (гнояная язва роговицы) и вирусные (эпителиальный, древовидный, дисковидный) кератиты. Современные методы диагностики и лечения кератитов. Исходы и последствия заболеваний роговицы.
Б.1.Б. .1.9.7	Заболевания хрусталика - катаракта: врожденная, возрастная и осложненная. Стадии, клиника, диагностика, консервативное и хирургическое лечение.
Б.1.Б. .1.9.8	Глаукома: врожденная, первичная и вторичная. Методы ранней диагностики глаукомы и дифференциальная диагностика глаукомы и катаракты. Медикаментозное, лазерное и хирургическое лечение глаукомы.
Б.1.Б. .1.9.9	Ранения глазного яблока: контузии, проникающие ранения и ожоги. Клиника каждого вида, степени поражения при каждом виде ранений глазного яблока. Современные методы неотложной помощи при ранениях глаза.
Б.1.Б. .1.9.10	Способы и формы применения лекарственных средств в офтальмологии (глазные капли, глазные мази, подконъюнктивальные инъекции, ретробульбарные инъекции, электрофорез эндоокулярный и ванночковый).
Б.1.Б. .1.9.11	Первая врачебная помощь при неотложных состояниях органа зрения: тромбоз центральной вены сетчатки, острая непроходимость центральной артерии сетчатки, неврит зрительного нерва, гемофтальм, флегмона орбиты, острый приступ глаукомы, острый иридоциклит, проникающее ранение глазного яблока, контузия глазного яблока, ожог глаза, флегмона слезного мешка.
Б.1.Б. .1.9.12	Роль ВОП в диагностике онкологических заболеваний глаза. Ретинобластома: стадии, клиника, лечение. Меланобластомы радужки, цилиарного тела и хориоидеи. Карциномы и базалиомы век. Опухоли орбиты
	Гериатрия
Б.1.Б. .1.10.1	Физиология и патофизиология старения Понятие, содержание и задачи социальной геронтологии. Социально-демографические проблемы старения и долголетия. Социально-гигиенические проблемы старения и долголетия. Социологические проблемы старения и долголетия. Социально-психологические проблемы старения и долголетия. Современные геронтологические концепции. Старение и старость, понятие о процессах антистарения. Представления о физиологическом,

	преждевременном и патологическом старении. Теории старения. Функциональные изменения при старении. Молекулярно-клеточные механизмы старения. Нейрогуморальная регуляция при старении. Адаптационные возможности организма при старении. Роль изменений адаптационных механизмов в старении организма и развитии возрастной патологии.
Б.1.Б. .1.10.2	Особенности клин. проявлений, обследования и лечения заболеваний в пожилом возрасте Особенности врачебного обследования пожилых и старых пациентов в условиях работы врача общей практики (семейного врача). Структура заболеваемости в пожилом и старческом возрасте. Особенности клинического проявления, течения и лечения распространенных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста. Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании пожилым и старым пациентам первичной медико-санитарной помощи
Б.1.Б. .1.10.3	Особенности фармакодинамики основных групп лек.препаратов у пожилых лиц. Научные методы применения биологически активных веществ в предупреждении преждевременного старения человека. Современное представление о старении как активном процессе эволюции организма - основа регулирования функций стареющего организма. Предупреждение преждевременного старения - нормализация обмена, функций организма в пределах физиологических возрастных границ. Лекарственные средства профилактики преждевременного старения человека (гериатрия) - биологически активные вещества общерегулирующего действия. Общие принципы назначения гериатрического лечения. Принципы "малого воздействия". Принцип длительного интермиттирующего курсового лечения, поддерживающего состояние активации функций организма. Принцип строго контроля за результатами лечения. Основные виды гериатрической лекарственной терапии. Научные основы и схемы использования витаминных комплексов в предупреждении преждевременного старения человека. Методика применения в гериатрической практике стероидных анаболических веществ. Методика применения тканевой терапии у людей старшего возраста. Применение в гериатрической практике продуктов жизнедеятельности пчел (апилака). Применение в гериатрии адаптогенов. Применение в гериатрии микроэлементов, аминокислот. Оптимальные комбинации средств общерегулирующего действия в гериатрии
Б.1.Б. .1.10.4	Особенности немедикамент. Терапии в гериатрии. Рациональное питание пожилого и старого человека. Формы и методы занятий физическими упражнениями. Утренняя гигиеническая гимнастика. Вводная гимнастика, физкультурная пауза для работающих пенсионеров. Ходьба. Медленный. Занятия другими видами физических упражнений . Врачебный контроль при занятиях физическими упражнениями в гериатрии
	Дерматовенерология в ОВП
Б.1.Б. .1.11.1	Ведение больных. Методика обследования дерматологического больного Методы изучения больного, используемые в дерматовенерологии: клинические, гистологические, микробиологические, физиологические, биохимические, иммунологические. Диагностические приемы и тесты, применяемые при обследовании больных кожными и венерическими заболеваниями: определение чувствительности кожи, проницаемости рогового слоя, исследование дермографизма, мышечно-волоскового рефлекса, фармакодинамические пробы, симптом щипка, жгута, тесты с химическими агентами, йодная проба, послойное поскабливание, диаскопия, проба с пуговчатым зондом, проба Бальцера, симптом Бенъе - Мещерского, симптом Никольского, просветление рогового слоя, выявление чесоточных ходов, люминесценция, забор патологического материала (волос, чешуек, ногтей). Основные биохимические и серологические исследования, используемые в дерматологической практике. Порядок оформления истории болезни, амбулаторной карты и других статистических документов, утвержденных при работе с больными.
Б.1.Б. .1.11.2	Морфологические элементы: первичные (пятно, узелок, бугорок, узел, волдырь, пузырек, пузырь, гнойничок), вторичные (пигментация, эрозия, язва, чешуйка, корка, трещина, лихенификация, вегетация, экскориация, рубец). Взаимное расположение элементов сыпи (изолированные элементы, сливающиеся, группирующиеся, эритродермия), наличие мономорфности или полиморфности сыпей, их локализация, симметричное или асимметричное расположение высыпаний. Значение биопсии кожи

	при постановке диагноза. Физиология кожи. Функции кожи: защитная, терморегуляционная, рецепторная, секреторная, резорбционная дыхательная, обменная, рефлекторная, иммунная. Взаимосвязь функции кожи с жизнедеятельностью всего организма в норме и патологии. Основные патогистологические изменения в эпидермисе и дерме. Спонгиоз, паракератоз, дегенерация, папилломатоз, гранулез, акантолизис, острое и хроническое воспаление в дерме, виды дермальных инфильтратов и их расположение, клеточный состав, инфекционные гранулемы. Формы контроля: собеседование, тестовый контроль
Б.1.Б. .1.11.3	Аллергодерматозы Дерматиты. Определение дерматитов: простые или контактные, искусственные или артификальные у лиц с нормальной реактивностью кожи (этиология, дифференциальный диагноз, лечение, прогноз); сенсibilизационный или аллергический (этиология, дифференциальный диагноз, кожные тесты, лечение, прогноз). Понятия об облигатных и факультативных раздражителях (аллергенах). Токсидермия. Определение токсидермии; этиология и патогенез; клиника, общие симптомы, морфологические типы реакций на отдельные медикаменты; диагностика токсидермий (аллергологический анамнез, кожные тесты, иммунологические тесты); принципы лечения; профилактика. Синдром Лайелла. Начало заболевания, общие симптомы, клинические проявления на коже и слизистых, типы, течения, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение. Экзема. Этиология; патогенез; клиника, стадии развития экзематозного процесса, патогномоничные симптомы. Клинические формы экземы: истинная, микробная, себорейная, профессиональная, детская, роговая (тилотическая), дисгидротическая. Гистопатология экземы. Течение; диагноз; лечение (режим, диета, гигиенические водные процедуры); лечение обычно протекающей экземы, распространенной, в том числе эритродермии, резистентных случаев экземы; показания для назначения кортикостероидов перорально и/или парентерально, местное лечение. Трудовая экспертиза; диспансеризация; санаторно-курортное лечение; профилактика. Формы контроля: собеседование, тестовый контроль Атопический дерматит. Этиология, патогенез (понятие об атопии, связь нейродермита взрослых с лимфомами, нарушение функций центральной нервной системы, состояние эндокринной системы, вопросы аллергии, взаимосвязь с патологией внутренних органов); клиника, течение, осложнения, прогноз; патогистология; диагностика; дифференциальный диагноз; лечение (общее и местное, санаторно-курортное), профилактика. Пчесуха. Патогенез, клинические формы, лечение. Крапивница. Этиология; патогенез; клинические разновидности; диагноз, дифференциальный диагноз; лечение; неотложная помощь при отеке Квинке; прогноз; профилактика. Кожный зуд. Причины, вызывающие кожный зуд; патофизиологические аспекты возникновения зуда. Зуд как один из симптомов соматической патологии. Клинические разновидности кожного зуда (старческий, зимний, высотный, ограниченный кожный зуд); лечение, профилактика. Формы контроля: собеседование, тестовый контроль
Б.1.Б. .1.11.4	Пиодермия. Этиология, патогенез (роль микроорганизмов, значение состояния макроорганизма, влияние факторов среды обитания и производственной деятельности); классификация; стафилодермии и стрептодермии (клинические формы), смешанные формы пиодермий.
Б.1.Б. .1.11.5	Дерматомикозы. микроспория. Трихофития. Разноцветный лишай. Эпидермофития. Руброфития. Кандидоз. Диагностика. Лечение. Вирусные заболевания кожи. Вирусные заболевания кожи. Обыкновенные бородавки. Плоские бородавки. Остроконечные кондиломы. Контагиозный моллюск. Простой пузырьковый лишай. Опоясывающий лишай. Вариолиформная экзема Капоши. Узелки доярок. Лечение вирусных заболеваний кожи. Профилактика вирусных заболеваний кожи Чесотка. Этиология (характеристика чесоточного клеща), эпидемиология; клиническая картина и осложнения заболевания (норвежская чесотка, чесотка у детей, малосимптомные и стертые формы чесотки); диагностика (техника забора материала, микроскопия препарата) и дифференциальная диагностика (дисгидроз, кожный зуд, диффузный нейродермит, пиодермия, экзема, пчесуха). Саркоптозы. Методы лечения чесотки (серной мазью, по Демьяновичу, бензилбензоатом), тактика лечения осложнений чесотки (осложненной пиодермией, дерматитом); организационные мероприятия в очаге, профилактика. Поражения кожи, вызванные клещами животных. Дерматозы, вызванные укусами клопов, блох. Педикулез. Эпидемиология, клиника, лечение, профилактика
Б.1.Б. .1.11.6	Н арушения пигментации. Этиология и патогенез дисхромических дерматозов. Классификация дисхромических дерматозов. Генерализованная меланодермия. Ограниченная меланодермия. Токсическая меланодермия. Альбинизм. Витилиго. Принципы лечения и профилактики дисхромических дерматозов. Заболевание волос.

	Классификация болезней волос. Патогенез заболеваний волос. Клиника болезней волос. Гипотрихозы. Гипотрихозы. Гнездная алопеция. Диффузная алопеция. Врожденные гипотрихозы. Артифициальные алопеции. Рубцовые алопеции. Симптоматические гипотрихозы. Диагностика болезней волос. Микроскопические изменения стержня волоса. Лечение и профилактика болезней волос
Б.1.Б. .1.11.7	Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ. Поражения кожи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Поражения кожи при заболеваниях печени и желчевыводящих путей. Поражения кожи при заболеваниях органов пищеварения. Поражения кожи при эндокринных заболеваниях. Поражения кожи при заболеваниях нервной системы
Б.1.Б. .1.11.8	Новообразования кожи. Доброкачественные опухоли кожи. Предрак кожи и слизистых оболочек. Злокачественные опухоли кожи. Кожные метастазы внедермального рака. Невусы. Меланома. Саркома Капоши. Лечение.
Б.1.Б. .1.11.9	Сифилис. Методика обследования больных венерическими заболеваниями. Этиология, эпидемиология. Имунитет, общее течение, классификация. Первичный период сифилиса. Клинические проявления. Клиническая характеристика твердого шанкра (разновидности твердого шанкра, диагностические признаки). Характеристика регионарного лимфаденита. Осложнения твердого шанкра, дифференциальный диагноз, серологические реакции. Вторичный период сифилиса. Клиника вторичного свежего сифилиса. Клиника вторичного рецидивного сифилиса. Дифференциальный диагноз, течение. Скрытый сифилис Врожденный сифилис. Классификация. Клинические проявления в различных стадиях врожденного сифилиса.

6. Распределение трудоемкости (очная форма обучения)

6.1. Разделы дисциплины, виды учебной работы и формы текущего контроля:

п/№	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в академич. часах)			Виды оценочных средств*
		Л	ПЗ	СР	
	<i>Введение в специальность ОВП/СМ</i>	2	22	12	<i>собеседование</i>
	<i>Внутренние болезни в практике ВОП</i>	12	132	72	<i>собеседование</i>
	<i>Методы лабораторной и инструментальной диагностики в работе ВОП/СВ</i>	4	44	24	<i>собеседование</i>
	<i>Хирургические болезни. Основы травматологии и ортопедии в ОВП</i>	10	110	60	<i>собеседование</i>
	<i>Акушерство и гинекология в ОВП</i>	4	44	24	<i>собеседование</i>
	<i>Болезни детей и подростков в ОВП</i>	6	66	36	<i>собеседование</i>
	<i>Болезни нервной, психической системы, наркология в ОВП</i>	4	44	24	<i>собеседование</i>
	<i>Болезни уха, горла, носа в ОВП</i>	4	44	24	<i>собеседование</i>
	<i>Болезни глаз в ОВП</i>	4	44	24	<i>собеседование</i>
	<i>Болезни пожилых и паллиативная помощь в ОВП</i>	4	44	24	<i>собеседование</i>
	<i>Болезни кожи и заболевания передающиеся половым путем в ОВП</i>	2	22	12	<i>собеседование</i>
	ИТОГО	56	616	336	

*виды оценочных средств, которые могут быть использованы при освоении компетенций: коллоквиум, контрольная работа, собеседование по ситуационным задачам, тестирование письменное или компьютерное, типовые расчеты, индивидуальные задания, реферат, эссе.

6.2. Распределение лекций:

п/№	Наименование тем лекций	Объем часов
1.1.	Введение в специальность ОВП/СМ	2
1.2	1. Внебольничная пневмония в практике ВОП. 2. Тактика амбулаторной помощи. Диссеминированные заболевания легких в практике ВОП. 3. Бронхообструктивный синдром в практике врача первичной медико-	3

	санитарной помощи	
1.2.	1. Синдром «Боль в горле». Грипп, ОРВИ, ангины в практике врача первичной медико-санитарной помощи 2. Синдром «Боль в груди» в практике врача первичной медико-санитарной помощи 3. Поликлинический этап реабилитации больных инфарктом миокарда	3
1.2.	1. Анемический синдром в практике ВОП 2. Синдром «Желтухи» в практике врача первичной медико-санитарной помощи 3. Синдром «Сыпь. Экзантема в практике врача первичной медико-санитарной помощи	3
1.2.	1. Затяжной субфебрилитет. Синдром «Лихорадки в практике врача первичной медико-санитарной помощи 2. Аллергические заболевания в практике врача первичной медико-санитарной помощи 3. Заболеваний артерий и вен в практике ВОП	3
1.3.	1. Функциональная диагностика в работе ВОП 2. Лабораторная диагностика в работе ВОП. Арсенал РОСТ	4
1.4.	1. Врачебное обследование хирургического больного в амбулаторно-поликлинических условиях. Оснащение хирургического, процедурного, перевязочного кабинетов, режимы работы, документация. 2. Наблюдение врачом общей практики (семейным врачом) за оперированными пациентами на поликлиническом этапе	4
1.4.	Неотложная помощь при хирургической патологии	2
1.4.	Злокачественные новообразования внутренних органов в работе ВОП. Принципы раннего распознавания и тактики ведения	2
1.4.	Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Тактика ВОП.	2
1.5.	Планирование семьи, роль врача общей практики (семейного врача) в планировании семьи. Аборт и его социальное значение. 2. Онкогинекология в практике ВОП	4
1.6.	1. Комплексная оценка здоровья ребенка в работе ВОП. 2. Насилие в семье. Тактика ВОП при выявлении признаков насилия над ребенком. 3. Иммунопрофилактика у детей	3
1.6.	1. Особенности подростковой медицины. Физиология подросткового возраста 2. Диспансеризация детей и подростков. 3. Лечение хронической боли у детей.	3
1.7.	1. Неврологически ориентированный осмотр ВОП 2. Ведущие симптомы и синдромы в топической диагностике поражений НС	2
1.7.	Психические расстройства при соматических и инфекционных заболеваниях.	2
1.8.	1. Роль ВОП в распознавании воспалительных заболеваний наружного, среднего и внутреннего уха . ЛОР ориентированный осмотр ВОП. Порядок и протокол 2. Техническое оснащение ВОП для проведения ЛОР ориентированного осмотра. Ранняя диагностика отогенных осложнений. Выявление тугоухости.	4
1.9.	1. Офтальмоориентированный осмотр ВОП. 2. Техническое оснащение ВОП для проведения офтальмоориентированного осмотра	4
1.10.	Особенности врачебного обследования пожилых и старых пациентов в условиях работы врача общей практики (семейного врача).	2
1.10.	Современные принципы паллиативной помощи	2
1.11.	Дерматологически ориентированный осмотр в работе ВОП. Кожные проявления соматических заболеваний.	2
	ИТОГО (всего - часов)	56

6.3. Распределение тем практических занятий:

п/№	Наименование тем практических занятий	Объем в часах
1.1.	Введение в специальность ОВП/СМ	22
1.1.	Сферы профессиональной деятельности врача общей практики (семейного врача). Фундаментальные особенности ОВП	4
1.1.	Квалификационные требования к ВОП/СВ, виды его профессиональной деятельности: профилактика, диагностика, лечение наиболее распространенных заболеваний и реабилитация пациентов, оказание экстренной и неотложной медицинской помощи, выполнение медицинских манипуляций, организационная работа. Основные функциональные обязанности ВОП/СВ	6
1.1.	Компетенции ВОП. Практическая значимость для российского здравоохранения европейского определения основных профессиональных компетенций ВОП/СВ	6
1.1.	Оснащение ВОП. Практическое значение научно обоснованных определений понятий специальности - «общая врачебная практика (семейная медицина) и специалиста - (врач общей практики (семейный врач) для проведения мероприятий реформы организации ПМСП по принципу ВОП/СВ и организации системы подготовки ВОП/СВ.	6
1.2.	Внутренние болезни в практике ВОП	132
1.2.	Врачебное обследование пациента при болезнях внутренних органов в системе ПМСП. Сбор жалоб и анамнеза (тренинг)	6
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и диффдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с болезнями дыхательной системы	6
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и диффдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с болезнями сердечно-сосудистой системы	3
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и диффдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с системными болезнями соединительной ткани (ревмопатология)	6
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и диффдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с	6

	болезнями пищеварительной системы	
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и дифдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с болезнями мочевыделительной системы	6
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и дифдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с болезнями системы кровотока	6
1.2.	Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения, диагностика и дифдиагностика, профилактика и лечение часто встречающихся заболеваний внутренних органов у взрослых, экспертиза трудоспособности, диспансеризация и реабилитация пациентов с эндокринными болезнями и нарушением обмена веществ	6
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	3
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	6
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	6
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	6
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	6
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	6
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	3
1.2.	Медицинская помощь, проводимая ВОП/СВ: профилактика, ранняя диагностика по клиническим синдромам, дифференциальная диагностика, индивидуализированное лечение, диспансеризация, реабилитация, экспертиза трудоспособности, медико-социальная экспертиза больных распространенными заболеваниями внутренних органов.	6
1.2.	Профилактика профессиональных заболеваний: выявление факторов риска, способствующих возникновению наиболее распространенных профессиональных заболеваний.	6
1.2.	Информированность о профессиях "угрожаемых по профпатологии". Предварительные осмотры, их цели в задачи. Противопоказания к приему на работу с профессиональными вредностями.	6
1.2.	Периодические осмотры лиц, работающих с профессиональными вредностями.	6
1.2.	Диспансеризация населения. Сроки, объемы, планирования, заполнение документации и отчетность	6
1.2.	Помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний внутренних органов у взрослых. болезни органов дыхания	3
1.2.	Помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний внутренних органов у взрослых болезни сердечнососудистой системы, ревматические болезни	6
1.2.	Помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний внутренних органов у взрослых болезни органов пищеварения	6
1.2.	Помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний внутренних органов у взрослых болезни мочевыделительной системы	6
1.3.	Методы лабораторной и инструментальной диагностики в работе ВОП/СВ	44
1.3.	Лабораторная диагностика нарушений системы кровотока: клиническое исследование периферической крови.	6
1.3.	Лабораторная диагностика б/х нарушений. Клиническое исследование мочи	6

1.3.	ЭКГ регистрация	2
1.3.	Функциональные методы исследования органов дыхания: спирометрия, спирография, тахометрия, пикфлоуметрия, пульсоксиметрия, исследование газового состава крови.	6
1.3.	Методы лучевой диагностики: Рентгенологические методы исследования: значение для диагностики. Ультразвуковые методы диагностики.	6
1.3.	Методы радиоизотопной диагностики. Компьютерная томография, магнитный ядерный резонанс.	6
1.3.	Электрокардиография трактовка и интерпретация	6
1.3.	Электрокардиография трактовка и интерпретация	6
1.4.	Хирургические болезни. Основы травматологии и ортопедии в ОВП	110
1.4.	Врачебное обследование хирургического больного в амбулаторно-поликлинических условиях. Оснащение хирургического, процедурного, перевязочного кабинетов, режимы работы, документация.	2
1.4.	Врачебное обследование хирургического больного на дому. Укладка для оказания неотложной хирургической помощи. Подготовка, хранение, транспортировка инструментария и перевязочных материалов	6
1.4.	“Острый живот”. Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи в догоспитальном периоде ведения больного, наблюдение и лечение в постгоспитальном периоде	6
1.4.	Заболевания сосудов. Тактика ведения и лечения больного врачом общей практики (семейным врачом) в период ремиссии; показания к плановому оперативному вмешательству; восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Признаки угрожающих состояний.	6
1.4.	Варикозная болезнь. Признаки обострения тромбофлебита и тактика ведения больных, показания к госпитализации, профилактика осложнений. ХВН.	6
1.4.	Облитерирующий эндоартериит и атеросклероз сосудов: клиническая диагностика, лечение, профилактика прогрессирования и осложнений. Показания к оперативному вмешательству	6
1.4.	Наблюдение врачом общей практики (семейным врачом) за оперированными пациентами на поликлиническом этапе	4
1.4.	Дисмургия и иммобилизация в работе ВОП	6
1.4.	Заболевания прямой кишки и заднего прохода. Методы диагностики и тактика ведения пациента врачом общей практики (семейным врачом).	6
1.4.	Экспертиза трудоспособности при хирургических болезнях (выписка, продление, закрытие ЛН, ориентировочные сроки)	6
1.4.	Злокачественные заболевания репродуктивной системы и молочных желез	4
1.4.	Доброкачественные заболевания репродуктивной системы и молочных желез	6
1.4.	Воспалительные заболевания мочеполовой сферы и молочных желез	6
1.4.	Травмы сотрясения головного мозга, ушибы, раны, переломы, вывихи, трещины,.	6
1.4.	Ожоги, отморожения	6
1.4.	Неотложная помощь больным, имеющим ранения, ожоги, отморожения, травмы	6
1.4.	Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Методы диагностики и тактика ведения пациента врачом общей практики (семейным врачом).	4
1.4.	Вросший ноготь. Методы диагностики и тактика ведения пациента врачом общей практики (семейным врачом).	6
1.4.	Послеоперационная реабилитация при хирургических болезнях	6
1.4.	Ведение учетно-отчетной документации по хирургической деятельности и вмешательствам	6
1.5.	Акушерство и гинекология в ОВП	44
1.5.	Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии, применяемые в общей врачебной практике. Современные методы ранней диагностики беременности. Медицинские противопоказания к сохранению беременности. Диспансерное наблюдение за беременными. Показания для госпитализации. Токсикоз первой половины беременности, лечение. Токсикоз второй половины беременности, ранняя диагностика, показания для госпитализации	6
1.5.	Догоспитальная помощь при неотложных состояниях в акушерстве	6

1.5.	Планирование семьи, роль врача общей практики (семейного врача) в планировании семьи. Аборт и его социальное значение. Ведение физиологических родов.	2
1.5.	Бесплодие.	6
1.5.	Нарушение менструальной функции. Аменорея. Дисгормональные маточные кровотечения	6
1.5.	Онкогинекология. Методы ранней диагностики. Тактика врача общей практики (семейного врача)	6
1.5.	Задержка и преждевременное половое развитие в подростковом возрасте. Показания к лечению и выбор терапии. Диагностика и лечение врачом общей практики (семейным врачом) острых и хронических заболеваний женских половых органов, не требующих участия специалистов	6
1.5.	Климакс. Показания к лечению и выбор терапии. Диагностика и лечение врачом общей практики (семейным врачом) острых и хронических заболеваний женских половых органов, не требующих участия специалистов	6
1.6.	Болезни детей и подростков в ОВП	66
1.6.	Физиология и патология детей периода новорожденности. Принципы рационального вскармливания детей первого года жизни Принципы рационального вскармливания детей первого года жизни	6
1.6.	Физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах. Показатели нормального физического развития. Профилактика и коррекция возможной патологии, раннее ее выявление совместно со специалистом	6
1.6.	Вакцинация и ревакцинация.	3
1.6.	Особенности течения в детском возрасте наиболее часто встречающихся соматических заболеваний	6
1.6.	Особенности течения в детском возрасте наиболее часто встречающихся соматических заболеваний	6
1.6.	Особенности течения в детском возрасте наиболее часто встречающихся соматических заболеваний	6
1.6.	Особенности течения в детском возрасте наиболее часто встречающихся соматических заболеваний	6
1.6.	Врожденные и приобретенные заболевания костно-мышечной системы	6
1.6.	Детские инфекционные заболевания. Диагностика и лечение в неосложненных случаях. Профилактика осложнений, их раннее выявление и лечение. Показания к госпитализации	3
1.6.	Физиология и патология подростков в пубертатном периоде	6
1.6.	Физиологические особенности подросткового возраста. Особенности течения соматических заболеваний в подростковом возрасте. Диспансеризация подростков. Оздоровительные мероприятия	6
1.6.	Неотложные состояния в педиатрии	6
1.7.	Болезни нервной, психической системы, наркология в ОВП	44
1.7.	Основные неврологические синдромы. Диагностика заболеваний центральной и периферической нервной системы (корешковый синдром, невриты, плекситы). Остеохондроз позвоночника. Вертебробазилярная дисциркуляция.	4
1.7.	Острое нарушение мозгового кровообращения. Сосудистые поражения головного мозга в пожилом и старческом возрасте.	6
1.7.	Острые воспалительные заболевания головного мозга и его оболочек (энцефалит, арахноидит, менингит).	6
1.7.	Эпилепсия. Болезнь Паркинсона. Опухоли головного мозга, диагностика и тактика ведения больного врачом общей практики (семейным врачом). Показания к госпитализации.	6
1.7.	Общая характеристика современных принципов и методов лечения психических заболеваний, применяемых при оказании ПМСП врачом общей практики (семейным врачом)	6
1.7.	Шизофрения, клинические варианты. Маниакально-депрессивный психоз. Пограничные состояния	6
1.7.	Психические расстройства при соматических и инфекционных заболеваниях. Особенности психики в пожилом возрасте и способы коррекции нарушений психики	4
1.7.	Алкоголизм, наркомания, токсикомания: клинические проявления, способы лечения, социальные и медицинские меры профилактики, применяемые в общей врачебной практике. Тактика ВОП/СВ при работе с пациентом и членами его семьи, имеющим психическое заболевание или расстройство	6
1.8.	Болезни уха, горла, носа в ОВП	44
1.8.	Лор ориентированный осмотр. Практикум по отоскопии.	2

1.8.	ОСК отработка навыка отоскопического и ЛОР ориентированного осмотра	6
1.8.	Диагностика воспалительных заболеваний наружного, среднего и внутреннего уха, тактика ведения. Ранняя диагностика отогенных осложнений. Выявление тугоухости.	6
1.8.	Диагностика и лечение острых и хронических заболеваний верхних дыхательных путей (ларингиты, фарингиты, риниты, полипоз, аденоиды). Диагностика, лечение и профилактика хронического тонзиллита.	6
1.8.	Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи больным воспалительными заболеваниями, с травмами и инородными телами уха, носа, горла	6
1.8.	Диагностика онкологических заболеваний ЛОР органов, тактика ведения больных врачом общей практики (семейным врачом).	6
1.8.	Неотложная помощь при заболеваниях уха, горла, носа.	6
1.8.	Неотложная помощь при заболеваниях уха, горла, носа.	6
1.9.	Болезни глаз в ОВП	44
1.9.	Зрительные функции и методы их исследования. Офтальмоориентированный осмотр. Офтальмоскоп (практикум по использованию). Роль офтальмоскопии при наблюдении пациентов с соматической патологией. Траспальпебральная тонометрия	6
1.9.	ОСК отработка навыков офтальмоскопии	6
1.9.	Воспалительные заболевания глаза (век, слезных органов, конъюнктивы). Ранняя диагностика, первая врачебная помощь, лечение. Инородные тела и травмы глаза	6
1.9.	Роговица: заболевания и повреждения. Ранняя диагностика. Первая помощь	6
1.9.	Роговица: заболевания и повреждения. Ранняя диагностика. Первая помощь	2
1.9.	Глаукома. Выявление пациентов с подозрением на глаукому. Тонометрия по Маклакову. Лечение в период ремиссии. Экстренная помощь при остром приступе глаукомы	6
1.9.	Коррекция зрения подбором очков. Патология оптической системы (миопия, астигматизм). Диагностика катаракты. Тактика ведения больных врачом общей практики (семейным врачом)	6
1.9.	Распознавание онкологических заболеваний глаза. Тактика врача общей практики (семейного врача).	6
1.10	Болезни пожилых и паллиативная помощь в ОВП	44
1.10	Особенности врачебного обследования пожилых и старых пациентов в условиях работы врача общей практики (семейного врача). Структура заболеваемости в пожилом и старческом возрасте	4
1.10	Особенности клинического проявления, течения и лечения распространенных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста.	6
1.10	Ступени паллиативной помощи по определению ВОЗ. Клинические рекомендации по обезболиванию пациентам (детям, лицам трудоспособного возраста с хроническим болевым синдромом, пожилым и старым пациентам с хронической болью). Оценка боли	4
1.10	Ступени паллиативной помощи по определению ВОЗ. Клинические рекомендации по обезболиванию пациентам (детям, лицам трудоспособного возраста с хроническим болевым синдромом, пожилым и старым пациентам с хронической болью). Подбор терапии	6
1.10	ОСК Отработка навыков общения с пожилым пациентом	6
1.10	Особенности психики в пожилом возрасте и способы коррекции нарушений психики	6
1.10	Особенности психики в пожилом возрасте и способы коррекции нарушений психики	6
1.10	Острое нарушение мозгового кровообращения. Сосудистые поражения головного мозга в пожилом и старческом возрасте.	6
1.11	Болезни кожи и заболевания передающиеся половым путем в ОВП	22
1.11	Вирусные заболевания кожи. Грибковые поражения кожи и ногтей	4
1.11	Базально-клеточная карцинома. Меланома. Диагностика. Ведение	6
1.11	Инфекции, передающиеся половым путем	6
1.11	ОСК отработка навыка дерматологически ориентированного осмотра	6
	ИТОГО (всего - часов)	

6.4. Распределение тем семинаров:

п/№	Наименование тем семинаров	Объем в часах
	ИТОГО (всего - часов)	

6.5. Распределение самостоятельной работы (СР):

п/№	Наименование вида СР*	Объем в часах
1.1.	<i>Введение в специальность ОВП/СМ</i>	12
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Подготовка дискуссии о роли ВОП в системе ПМСП</i>	3
	<i>Подготовка дискуссии о роли страховой медицины в системе ПМСП</i>	3
1.2	<i>Внутренние болезни в практике ВОП</i>	72
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание историй болезни</i>	60
	<i>Подготовка к участию в тренинге</i>	6
1.3	<i>Методы лабораторной и инструментальной диагностики в работе ВОП/СВ</i>	24
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Подготовка к участию в дискуссии о роли РОСТ</i>	6
	<i>Самостоятельная расшифровка записей ЭКГ</i>	12
1.4	<i>Хирургические болезни. Основы травматологии и ортопедии в ОВП</i>	60
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание историй болезни</i>	48
	<i>Подготовка к практикуму по обследованию хирургического пациента</i>	6
1.5	<i>Акушерство и гинекология в ОВП</i>	24
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание историй болезни</i>	12
	<i>Подготовка к практикуму по наблюдению беременной</i>	6
1.6	<i>Болезни детей и подростков в ОВП</i>	36
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание историй болезни</i>	24
	<i>Подготовка к практикуму Осмотр ребенка</i>	6
1.7	<i>Болезни нервной, психической системы, наркология в ОВП</i>	24
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание истории болезни</i>	12
	<i>Подготовка к практикуму Неврологический осмотр пациента</i>	6
1.8	<i>Болезни уха, горла, носа в ОВП</i>	24
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание истории болезни</i>	12
	<i>Подготовка к практикуму ЛОР осмотр пациента</i>	6
1.9	<i>Болезни глаз в ОВП</i>	24
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6
	<i>Написание истории болезни</i>	12
	<i>Подготовка к практикуму офтальмо осмотр пациента</i>	6
1.10	<i>Болезни пожилых и паллиативная помощь в ОВП</i>	24
	<i>Обзор периодической литературы</i>	6

	Написание истории болезни	12
	Подготовка к практикуму осмотр пожилого и старого пациента	3
	Подготовка к практикуму лечение хронической боли у паллиативного пациента	3
1.11	Болезни кожи и заболевания передающиеся половым путем в ОВП	12
	Обзор периодической литературы	6
	Написание истории болезни	6
	ИТОГО (всего - часов)	336

**виды самостоятельной работы: работа с литературными и иными источниками информации по изучаемому разделу, в том числе в интерактивной форме, выполнение заданий, предусмотренных рабочей программой (групповых и (или) индивидуальных) в форме написания историй болезни, рефератов, эссе, подготовки докладов, выступлений; подготовка к участию в занятиях в интерактивной форме (ролевые и деловые игры, тренинги, игровое проектирование, компьютерная симуляция, дискуссии), работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на образовательном портале вуза, подготовка курсовых работ и т.д.*

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МОДУЛЯ «Введение в специальность»				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Л1.1		Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 мая 2012 г. №543н «Положение об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению». Режим доступа: http://bazakonov.ru/doc/?ID=3863910	2012	
Л1.2		Приказ МИНЗДРАВА РОССИИ – от 20/11/2002 № 350 (в ред. Приказа МЗСР РФ от 17/01/2005 №84)	2002	
Л1.3		Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 января 2005 г. N 84 "О порядке осуществления деятельности врача общей практики (семейного врача)". Режим доступа: http://bazakonov.ru/doc/?ID=3678115	2005	
Л1.4		Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12.08.2003 г. №402 «Об утверждении и введении в действие первичной медицинской документации врача общей практики (семейного врача)». Режим доступа: http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/70095856/	2003	
Л1.5		Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 03.12.2012 г. №1006н «Об утверждении порядка проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения». Режим доступа: http://www.rosminzdrav.ru/documents/6553-prikaz-minzdravarossii-ot-3-dekabrya-2012-g-1006n	2012	
Л1.6		Приказ Минздрава России от 06.12.2012 №1011н «Об утверждении Порядка проведения профилактического медицинского осмотра». Режим доступа: http://www.rosminzdrav.ru/documents/6545-prikaz-minzdrava-rossii-1011n-ot-6-dekabrya-2012-g	2012	
Л1.7		Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 №1097 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.54 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»	2014	
Внутренние болезни				
Л1.1	Денисов, И. Н.	31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина): практ. рук. / И. Н. Денисов, Б. К. Мовшович. - М. : ГОУ ВУНМЦ, 2005. - 999	2005	
Л1.2	Нобель Д	Основы общей врачебной практики. Частые синдромы. Инфекционные болезни. Гинекологические болезни. - 2005. - 404 с // Общая врачебная практика по Джону Нобелю : в 4 кн. / [С. Адикари и др.]; под ред. Дж. Нобеля, при участии Г. Грина [и др.]; пер. с англ	2005	
Л1.3	Нобель Д	Психические расстройства. Болезни сердца и сосудов. Болезни органов дыхания. Кожные болезни. Эндокринные болезни. - 2005. - С. 405-874 // Общая врачебная практика по Джону Нобелю : в 4 кн. / [С. Адикари и др.]; под ред. Дж. Нобеля, при участии Г. Грина [и др.]; пер. с англ	2005	
Л1.4	Нобель Д	Болезни желудочно-кишечного тракта. Гематологические и онкологические болезни. Болезни опорно-двигательного аппарата. -	2005	

		2005. - С. 875-1272 // Общая врачебная практика по Джону Нобелю : в 4 кн. / [С. Адикари и др.]; под ред. Дж. Нобеля, при участии Г. Грина [и др.]; пер. с англ		
Л1. 5	Нобель Д	Болезни почек. Болезни мочевых путей и половых органов. Нервные болезни. Болезни глаз. Болезни уха, горла, носа. - 2005. - С. 1273-1720 // Общая врачебная практика по Джону Нобелю : в 4 кн. / [С. Адикари и др.]; под ред. Дж. Нобеля, при участии Г. Грина [и др.]; пер. с англ	2005	
Л1. 6	Денисов И.Н.	Энциклопедия клинического обследования больного : Пер. с англ. доп. / Редкол.: Денисов И. Н. и др. - М.: ГЕОТАР МЕДИЦИНА, 1997. - 701 с	1997	

7.2. Дополнительная литература

Модуль «Введение в специальность»				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество
Л2.1	Нобель Дж.	Общая врачебная практика по Джону Нобелю. Textbook of Primary Care Medicine // В пер. С англ. Е.Тимофеева и др. В 3-х тт. 2005	2005	
Л2.2	Денисов И.Н., Лесняк О.М.	Общая врачебная практика. Национальное руководство. В 2-х томах. Гэотар –Медиа, 2013	2013	
Л2.3	Ассоциация ВОП (СВ) РФ	Организация взаимодействия муниципальных служб первичной медико-санитарной помощи и социального обеспечения (информационный сборник) / под. Ред. И.Н.Денисова и Е.И.Черниенко	2004	
Модуль «Внутренние болезни»				
Л2.1		Кардиология : клинич. рекомендации / Всерос. науч. о-во кардиологов ; [разраб. Д. А. Аничков и др.]; гл. ред.: Ю. Н. Беленков, Р. Г. Оганов. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. -901	2009	
Л2.2		Ревматология. 2006 : монография / Ассоц. ревматологов России ; [разраб. Р. Т. Алекперов и др.]; гл. ред. Е. Л. Насонов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 288 с.	2006	
Л2.3		Клинические рекомендации. Аллергология. 2006 / гл. ред. Р. М. Хаитов, Н. И. Ильина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 227,	2006	
Л2.4		Гастроэнтерология / Рос. гастроэнтерол. ассоц. ; под ред. В. Т. Ивашкина. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. -182, [12] с. : рис., табл., 6 вкл. л. ; 21 см. - (Клинические рекомендации). - Библиогр.: с. 178-179.	2008	
Л2.5		Эндокринология. 2007. / [Г. Р. Галстян и др.]; гл. ред. И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко ; Рос. ассоц. эндокринологов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. -289	2007	
Л2.6		Пульмонология. 2005, 2006 : учебное пособие / Рос. респираторное о-во ; [разраб. С. Н. Авдеев и др.]; гл. ред. А. Г. Чучалин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. -XIV, 225	2007	
Л2.7		Клинические рекомендации для практикующих врачей, основанные на доказательной медицине : Пер. с англ. / Гл. ред. Ю. Л. Шевченко, И. Н. Денисов, В. И. Кулаков, Р. М. Хаитов . - 2-е изд. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 1248 с	2003	

(В данном разделе указываются списки 7.1. основной (не более 3-х ист.) и 7.2. дополнительной (не более 8 ист.) литературы, периодических изданий, приводится перечень используемого программного обеспечения, баз данных, информационно-справочных и поисковых систем. Все источники должны быть в наличии в библиотеке Астраханского ГМУ). Список основной и дополнительной литературы сверить в библиотеке. Список основной литературы должен включать учебники за последние 5 лет, дополнительной – не более 8 источников за последние 10 лет.

7.3. Базы данных, справочные и поисковые системы, Интернет-ресурсы, ссылки.

www.rosmedlib.ru
www.remedium.ru
www.internist.ru
www.med-edu.ru
www.medi.ru
www.panor.ru/journals/svop/
www.con-med.ru/
www.cr.rosminzdrav.ru

8. Материально-техническое и кадровое обеспечение дисциплины

8.1. Кадровое обеспечение

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	Должность, ученая степень, ученое звание	Стаж практической работы по профилю образовательной программы
	Попов Е.А.	штатный	Д.м.н., профессор	20
	Аксенов И.А.	штатный	Д.м.н., профессор	20
	Райский Д.В.	штатный	К.м.н., доцент	20
	Андросюк Н.Г.	штатный	К.м.н., доцент	10
	Большаков А.Е.	штатный	К.м.н., доцент	20
	Мухамедзянова Р.И.	Внутр. совм.	К.м.н., ассистент	20
	Синчихин С.П.	Внутр. совм	Д.м.н., профессор	20
	Шпотин В.П.	Внутр.совм	Д.м.н., профессор	20

8.2. Материально-техническое обеспечение

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (с указанием адреса и площади)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы оборудованием

(В разделе следует перечислить основное оборудование, стенды, макеты, компьютерную технику, наглядные пособия и другие дидактические материалы. Необходимо привести сведения о специализированных аудиториях (анатомический зал, химическая лаборатория и т.п.), оснащенных специальным оборудованием, а также о специально оборудованных кабинетах и аудиториях для изучения дисциплин (стендами, интерактивными досками, мультимедийным оборудованием, моделями, макетами, информационно-измерительными системами, образцами и т.д.), о технических и электронных средствах обучения, обеспечивающих проведение лекций, лабораторных и практических (семинарских) занятий, научно-исследовательской работы)

9. Фонды оценочных средств

Приводятся образцы оценочных средств в виде ситуационных задач, контрольных вопросов, образцов тестов для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации. Указываются критерии оценки итоговой формы контроля (зачета, экзамена).