

Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина»
(ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина»)



УТВЕРЖДЕНО
Решением Ученого совета
31. 08 2021 г.
№ 5.7/15/557)

Дополнительная профессиональная программа
профессиональной переподготовки
врачей по специальности
«Общая врачебная практика (семейная медицина)»

г. Сыктывкар
2021

Общие сведения о программе

Перечень документов, на основе которых разработана дополнительная профессиональная программа:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. №23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- приказ Минздрава России от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрировано в Минюсте России 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438);
- приказ Министерства здравоохранения РФ от 27 августа 2015 г. N 599 "Об организации внедрения в подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных и научных организациях подготовки медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата";
- приказ Министерства здравоохранения РФ от 9 июня 2015 г. № 328 "О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 11 ноября 2013 г. № 837 "Об утверждении Положения о модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования для врачей-терапевтов участковых, врачей-педиатров участковых, врачей общей практики (семейных врачей) с участием общественных профессиональных организаций";
- приказ Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ" (зарегистрировано в Минюсте РФ 18 сентября 2017 г. Регистрационный N 48226).

Программа разработана с учетом:

- квалификационных характеристик врача общей практики, утверждённых Приказом Минздрава России от 20.12.2012 N 1183н (ред. от 01.08.2014) «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников, раздел

«Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», зарегистрирован Минюстом России 25.08.2011, регистрационный №18247;
- профессионального стандарта врач общей практики (семейный врач).

Цель реализации программы (планируемые результаты обучения):

комплексная подготовка специалистов здравоохранения к выполнению нового вида профессиональной деятельности (приобретение новой квалификации) в соответствии с квалификационными требованиями к профессиональным знаниям и навыкам, необходимых для исполнения должностных обязанностей врача общей практики.

1.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Требования к квалификации:

Уровень профессионального образования - Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия".

Подготовка в ординатуре по специальности "Общая врачебная практика (семейная медицина)".

Дополнительное профессиональное образование - Профессиональная переподготовка по специальности "Общая врачебная практика (семейная медицина)" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Педиатрия", "Терапия".

Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в течение всей трудовой деятельности (в ред. Приказа Минздрава России от 15.06.2017 N 328н)

Должности: Врач общей практики (семейный врач); заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач общей практики (семейный врач); судебной врач; врач-терапевт участковый.

Программа разработана на основании квалификационных требований к медицинским работникам с высшим образованием по специальности "Общая врачебная практика (семейная медицина)", требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования

Планируемые результаты обучения (компетенции)

Выпускник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими виду(ам) деятельности:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
А.	Оказание медицинской помощи взрослому населению:

A/01.8	Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза;
A/02.8	Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности;
A/03.8	Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую дея-
A/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению
A/05.8	Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме;
A/06.8	Оказание паллиативной помощи амбулаторно;
A/07.8	Оказание медицинской помощи взрослому населению по профилю "терапия" в дневном стационаре и стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточ-
A/08.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедици-
В.	Оказание медицинской помощи семьям:
В/01.8	Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно;
В/02.8	Оказание медицинской помощи детям амбулаторно;
В/03.8	Использование принципов и методов медицинской психологии в работе с семьей.

1.2 Трудоемкость обучения

Трудоемкость освоения - 576 академических часов (16 з.е)

Вид программы: практикоориентированная.

1.3. Форма обучения

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

2. Содержание программы

Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия, симуляционное обучение, практику (стажировку), самостоятельную работу), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

Планируемые результаты обучения. В примерную дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на формирование профессиональных компетенций врача, его профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых ре-

зультатах отражается преемственность с профессиональными стандартами и квалификационными характеристиками должностей работников сферы здравоохранения.

В примерной дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация по примерной дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» осуществляется посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации примерной дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» включают:

а) учебно-методическую документацию и материалы по всем модулям специальности;

б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы обучающихся;

в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;

- клинические базы в медицинских организациях, научно-исследовательских организациях Министерства здравоохранения Республики Коми;

в) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;

г) законодательство Российской Федерации.

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» может реализовываться частично в форме практики (стажировки). Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы профессиональной переподготовки, и приобретение практических навыков и умений для их эффективного использования при исполнении своих должностных обязанностей врача общей практики. Стажировка носит индивидуальный или групповой характер. Содержание стажировки определяется организацией с учетом предложений организаций, направляющих специалистов на стажировку, содержания дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)».

Содержание реализуемой дополнительной профессиональной программы и (или) отдельных ее компонентов (модулей), практик, стажировок) должно быть направлено на достижение целей программы, планируемых результатов ее освоения.

Освоение дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)» в форме стажировки завершается итоговой аттестацией обучающихся.

При реализации программы могут применяться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии и электронное обучение. Организация, осуществляющая обучение, вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии при реализации программы, за исключением практической подготовки обучающихся.

Программа может реализовываться организацией, осуществляющей обучение, как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

2.1. Учебный план программы профессиональной переподготовки

п/п	Наименование раздела, темы	Всего, часов	В том числе				Самостоятельная работа	Форма контроля
			Лекции (в т.ч. с использованием ДОТ)	Практические и лабораторные занятия (в т.ч. с использованием ДОТ)	Практика (стажировка)	Симуляционное обучение		
1.	Определение специальности - «общая врачебная практика (семейная медицина)» и специалиста - «врач общей практики (семейный врач)». Введение в специальность	12	4	2	-	-	6	-
2.	Общественное здоровье и здравоохранение	36	8	4	-	-	24	-
3.	Фундаментальная медицина и клиническая фармакология в общей врачебной практике	18	6	4	-	-	8	-
4.	Методы лабораторной диагностики в работе ВОП/СВ	18	-	-	6	12	-	зачет

п/п	Наименование раздела, темы	Всего, часов	В том числе				Самостоятельная работа	Форма контроля
			Лекции (в т.ч. с использованием ДОТ)	Практические и лабораторные занятия (в т.ч. с использованием ДОТ)	Практика (стажировка)	Симуляционное обучение		
5.	Функциональные, эндоскопические, электрофизиологические и лучевые методы диагностики в работе ВОП/СВ	14	6	-	-	6	2	-
6.	Медицинская психология и деонтология в общей врачебной практике	10	4	2	-	-	4	-
7.	Научно-обоснованная профилактика в общей врачебной практике	18	4	4	-	-	10	-
8.	Внутренние болезни в общей врачебной практике	67	20	-	15	12	20	зачет
9.	Болезни пожилых в общей врачебной практике	16	4	-	6	-	6	-
10.	Хирургические болезни и основы травматологии и ортопедии в общей врачебной практике	46	10	-	6	12	18	зачет
11.	Онкология в общей врачебной практике	12	4	-	3	-	5	-
12.	Акушерство и гинекология в общей врачебной практике	46	10	-	6	12	18	зачет
13.	Болезни детей и подростков в общей врачебной практике	64	20	-	12	12	20	зачет
14.	Инфекционные болезни в общей врачебной практике	13	4	-	6	-	3	-
15.	Туберкулез в общей врачебной практике	9	4	-	-	-	5	-
16.	Болезни нервной системы в общей врачебной практике	40	10	-	6	12	12	зачет
17.	Пациент с нарушениями психики в общей врачебной практике	12	4	2	-	-	6	-
18.	Профессиональные болезни в общей врачебной практике	12	4	2	-	-	6	-
19.	Болезни уха, горла и носа в общей врачебной практике	40	10	-	6	12	12	зачет

п/п	Наименование раздела, темы	Всего, часов	В том числе				Самостоятельная работа	Форма контроля
			Лекции (в т.ч. с использованием ДОТ)	Практические и лабораторные занятия (в т.ч. с использованием ДОТ)	Практика (стажировка)	Симуляционное обучение		
20.	Болезни глаз в общей врачебной практике	33	6	-	3	12	12	зачет
21.	Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем в общей врачебной практике	20	4	-	3	6	7	зачет
22.	Болезни зубов, слизистой полости рта и языка в общей врачебной практике	14	4	-	-	6	4	зачет
	Итоговая аттестация	6	2	4	-	-	-	междисциплинарный экзамен
		576	152	24	78	114	208	

2.2. Программы учебных дисциплин

Раздел 1. Определение специальности - «общая врачебная практика (семейная медицина)» и специалиста - «врач общей практики (семейный врач)».

Введение в специальность

Организация оказания медицинской помощи по принципу «Общая врачебная практика/семейная медицина». Определение понятий «Общая врачебная практика», «Семейная медицина», «Врач общей практики», «Семейный врач». Организация семейной медицины в Российской Федерации.

Раздел 2. Общественное здоровье и здравоохранение

Основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан. Закон РФ «О медицинском страховании граждан в ПФ и механизмы его реализации».

Раздел 3. Фундаментальная медицина и клиническая фармакология в общей врачебной практике.

Закономерности функционирования здорового организма и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем. Методики исследования различных функций человека для оценки состояния его здоровья, применяемые в профессиональной деятельности врача. Реактивность, воспаление, адаптация. Реактивность как основа адаптации и гомеостаза организма. Общие сведения об иммунитете и иммунопатологических состояниях. Первичные и вторичные иммунодефициты. Иммунопрофилактика. Распространенность, клиника, методы диагностики и общие принципы профилактики и лечения аллергических заболеваний. Современные технологии оказания медицинской помощи больным с аллергическими заболеваниями (клинический разбор больных).

Клиническая фармакология: в кардиологии, в пульмонологии, в гастроэнтерологии, в эндокринологии, в аллергологии и иммунологии. Доказательная медицина в клинической фармакологии.

Раздел 4. Методы лабораторной диагностики в работе ВОП/СВ

Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований: их устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода

Раздел 5. Функциональные, эндоскопические, электрофизиологические и лучевые методы диагностики в работе ВОП/СВ

Диагностика и дифференциальная диагностика основных симптомов, синдромов и заболеваний, наиболее часто встречающихся в работе врача общей практики.

Применение функциональных, эндоскопических, электрофизиологических и лучевых методов диагностики в работе врача общей практики (семейного врача)

Раздел 6. Медицинская психология и деонтология в общей врачебной практике

Медицинская этика и деонтология: основные принципы. Особенности медицинской этики и деонтологии в работе семейного врача.

Раздел 7. Научно-обоснованная профилактика в общей врачебной практике

Принципы научно обоснованной профилактики и ведущие аспекты санологии

Раздел 8. Внутренние болезни в общей врачебной практике

Кардиология

Синдром боли в рудной клетке. Дифференциальная диагностика. Методы исследования в кардиологии. Дислипидемии. Ишемическая болезнь сердца. Понятие об острых и хронических формах ИБС. Стенокардия напряжения. Острые формы ИБС. Нестабильная стенокардия. Острый коронарный синдром.

Синдром артериальной гипертония. Клинические проявления. Осложнения. Диагностика. Особенности течения артериальной гипертонии в молодом и пожилом возрасте. Современное лечение АГ (немедикаментозное и медикаментозное). Подходы и тактика ведения в различных клинических ситуациях. Особенности течения артериальной гипертонии в пожилом возрасте.

Нарушения ритма сердца и проводимости. Диагностика, лечение, профилактика. Показания к госпитализации.

Отечный синдром. Хроническая сердечная недостаточность. Тактика и принципы ведения больных с ХСН. Немедикаментозное и медикаментозное лечение. Показания для госпитализации. Профилактика. Реабилитация. Прогноз.

Некоронарогенные поражения миокарда в амбулаторной практике. Миокардиты. Клинические проявления. Диагностика. Исходы. Осложнения. Лечение. Перикардиты, тактика на до госпитальном этапе. Кардиомиопатии. Инфекционный эндокарит, этиология, классификация, ранние клинические проявления, тактика на до госпитальном этапе, диагностика, лечение.

Тромбоэмболия легочной артерии, дифференциальная диагностика, диагностика и тактика на амбулаторном этапе.

Синкопальные состояния. Классификация синкоп. Особенности сбора анамнеза у пациента с обмороками. Клинические и анамнестические характеристики каждого типа синкопальных состояний. Методы обследования, показания к проведению высокотехнологических диагностических процедур. Дифференциальный диагноз. Первая помощь при обмороках. Артериальная гипотензия.

Неотложные состояния в кардиологической практике: острая сосудистая недостаточность, ангинозный статус, кардиогенный шок (на до госпитальном этапе), внезапная смерть, сердечная астма, отёк лёгких, пароксизм нарушения ритма, гипертонический криз.

Ревматология

Острая ревматическая лихорадка. Клинические формы ревматизма, диагностические критерии. Этапы лечения больных ревматизмом. Реабилитация. Диспансеризация. Первичная и вторичная профилактика. МСЭ.

Суставной синдром в практике врача ОВП. Ревматоидный артрит. Классификация, клиническая картина, диагностика. Дифференциальный диагноз. Системные проявления. Особые формы ревматоидного артрита. Тактика ведения пациентов ревматоидным артритом. Генно- инженерная терапия. Реабилитация. Диспансеризация, МСЭ.

Суставной синдром в практике врача ОВП: анкилозирующий спондилоартрит, реактивные артропатии, псориатическая артропатия. Клиника, диагностика, современная тактика ведения и лечения на до госпитальном этапе. Реабилитация, профилактика, диспансерное наблюдение, вопросы МСЭ.

Остеоартрит. Классификация, клиника, диагностические критерии. Современная тактика ведения пациентов. Реабилитация, диспансеризация, МСЭ.

Ревматические пороки сердца. Диагностика, лечение, вторичная профилактика. Показания к хирургическому лечению.

Диффузные заболевания соединительной ткани: Системная красная волчанка: классификация, основные клинические синдромы, варианты течения. Критерии и дифференциальный диагноз. Принципы лечения. Профилактика обострений. МСЭ. Системная склеродермия. Понятие о болезнях склеродермической группы. Классификация. Основные клинические синдромы и формы, варианты течения, степень активности и стадии болезни. Критерии диагноза. Лечение, прогноз, МСЭ.

Системные васкулиты. Этиология и патогенез системных васкулитов. Классификация васкулитов. Органные поражения. Принципы дифференциального диагноза. Общие принципы ведения пациентов на до госпитальном этапе. Прогноз.

Пульмонология

Обследование пациентов с патологией органов дыхания на до госпитальном этапе. Основные симптомы и синдромы в пульмонологии. Методика проведения физикального обследования. Лабораторные методы диагностики. Исследование функции внешнего дыхания. Исследование диффузионной способности легких. Кислотно-щелочное состояние: нормальные параметры, трактовка изменений, коррекция нарушений. Инструментальная диагностика в пульмонологии. Лучевые методы диагностики (рентгенография, компьютерная томография, ядерно-магнитный резонанс, позитронно-эмиссионная томография), ультразвукография, эндоскопия, радиоизотопные методы исследования – диагностическая ценность методов, показания, противопоказания

Бронхообструктивный синдром. Фенотипы бронхообструктивного синдрома. БА: определение фенотипа, классификация фенотипов, сравнительная характеристика фенотипов, тяжесть течения заболевания, степень контроля (контроль симптомов, общий контроль), фазы течения, тяжесть обострения, осложнения (легочные, внелегочные).

Диагностика БА на до госпитальном этапе: жалобы, данные анамнеза, физикальное обследование, лабораторные и инструментальные исследования. Спирометрия, тест на обратимость обструкции. Пикфлоуметрия, методика проведения исследования. Дифференциальный диагноз БА.

Терапия БА: основные пути введения ЛС, средства доставки лекарственных препаратов в дыхательные пути (ДАИ, ДПИ, небулайзеры). Медикаментозная терапия БА: препараты скорой помощи, для контроля симптомов заболевания, дополнительные в терапии тяжелой БА. Ступенчатая терапия БА, выбор ступени лечения.

Немедикаментозная терапия БА. Обострения БА: терапия на до госпитальном этапе, алгоритм оказания помощи, показания для госпитализации.

ХОБЛ. Факторы, оказывающие влияние на развитие и прогрессирование ХОБЛ. Диагностика ХОБЛ. Характеристика клинических синдромов и симптомов. Инструментальная верификация заболевания. Особенности показателей ФВД. Оценка тяжести течения ХОБЛ по GOLD. Оценка клинических проявлений ХОБЛ с помощью валидизированных тест опросников CAT и mMRS. Метод стратификации больных ХОБЛ на клинические группы. Понятие о клинических фенотипах ХОБЛ. Отличительные особенности основных фенотипов ХОБЛ. Цели лечения ХОБЛ. Основные группы препаратов при лечении ХОБЛ. Немедикаментозные и медикаментозные методы лечения ХОБЛ. Методы по отказу от курения. Комплекс легочной реабилитации. Рекомендации по начальной медикаментозной терапии ХОБЛ в зависимости от клинической группы больного вне обострения. Обострение ХОБЛ. Тактика ведения при обострении в амбулаторных условиях. Показания для госпитализации. Вспомогательная кислородотерапия. Показания к длительному лечению кислородом. Хирургические методы лечения ХОБЛ. Профилактика ХОБЛ. Диспансерное наблюдение, методы реабилитации.

Синдром легочного инфильтрата. Пневмонии. Этиология, современная классификация. Клиническая картина и критерии диагноза внебольничной пневмонии. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Показания к госпитализации пациентов. Особенности течения в пожилом возрасте. Критерии пневмонии тяжелого течения. Современные подходы к лечению пневмоний. Критерии эффективности лечения. Профилактика, диспансерное наблюдение, МСЭ.

Синдром кашля. Диагностическая программа при кашлевом синдроме: алгоритм диагностического поиска; жалобы; классификация кашля; причины разных видов кашля; жалобы, ассоциированные с кашлем (одышка, удушье, стридор, боль в грудной клетке, кровохарканье); анамнез; осмотр. Показания для госпитализации. Красные флаги кашля. Лабораторные и инструментальные исследования при кашле. Терапия: протуссивная, ан-

титуссивная. ОРВИ. Классификация. Клинические проявления и особенности различных вариантов ОРВИ. Терапия (этиотропная, патогенетическая, симптоматическая), немедикаментозная и медикаментозная.

Экспертиза временной нетрудоспособности. Острый бронхит.

Интерстициальные заболевания легких. Современная классификация. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Современные подходы к лечению на до госпитальном этапе. Прогноз. Саркоидоз. Классификация, диагностика, лечение, реабилитация на до госпитальном этапе. Профилактика.

Синдром дыхательной недостаточности. Классификация ДН. Острая и хроническая ДН. Диагностика, клинические и функциональные признаки, типичные заболевания.

Синдром легочной гипертензии. Классификация. Этиология. Диагностика. Оценка тяжести заболевания. Дифференциальный диагноз. Тактика на до госпитальном этапе, лечение.

Синдром объемного образования в легких. Кровохарканье и легочные кровотечения. Клинический разбор больного.

Синдром плеврального выпота. Этиология, патогенез, классификация. Методы диагностики. Клиника сухих и экссудативных плевритов, особенности течения, осложнения. Дифференциальная диагностика, лечение, профилактика, МСЭ. Клинический разбор больного

Неотложные состояния в пульмонологии: астматический статус, пневмоторакс, кровохарканье. Острая дыхательная недостаточность. Ложный круп.

Гастроэнтерология

Синдром боли в животе в амбулаторной практике. Характеристика болевого синдрома. Методы обследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Болезни желудка и кишечника. Болезни гепатобилиарной системы. Патология органов малого таза и мочевыводящих путей. Дифференциальный диагноз, тактика лечащего врача в амбулаторных условиях.

Заболевания пищевода. ГЭРБ в практике врача ОВП. ГЭРБ: факторы агрессии и защиты, антирефлюксная функция НСП, причины несостоятельности антирефлюксного барьера, пище-водный клиренс, причины ухудшения эзофагеального клиренса, резистентность СО пищевода. Классификация ГЭРБ по МКБ-10 и эндоскопическая. Осложнения ГЭРБ. Клинические проявления ГЭРБ: эзофагеальные и экстраэзофагеальные симптомы, симптомы, ассоциированные с нарушением моторной функции желудка. Отоларингофарингеальный, бронхолегочный, кардиальный, стоматологический, анемический синдромы. Осложнения ГЭРБ.

Программа обследования при ГЭРБ: обязательные лабораторные и инструментальные исследования на догоспитальном этапе. Терапия ГЭРБ на догоспитальном этапе: модификация образа жизни, фармакотерапия, показания для госпитализации и/или хирургического лечения, вторичная профилактика, прогноз.

Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки. Гастриты. Язвенная болезнь. Клинический разбор больного

Заболевания желчевыводящей системы. Хронический холецистит. Дискинезии желчевыводящих путей. Диагностика, лечение, профилактика. ЖКБ. Диагностика. Тактика ведения и лечения в период ремиссии, при приступе печеночной колики, механической желтухе.

Заболевания поджелудочной железы. Хронический панкреатит. Диагностика и лечение. Профилактика.

Заболевания тонкого и толстого кишечника в практике врача ОВП. Диагностика, тактика ведения, показания для госпитализации. Профилактика. Синдром раздраженной кишки. Диагностика на догоспитальном этапе. Роль беседы врача с пациентом. Жалобы: «желудочно-кишечные» (основные, сопутствующие) и «внекишечные». Синдром перекреста функциональных нарушений. Функциональная диспепсия: постпрандиальный дистресс-синдром, синдром боли в эпигастрии, патогенез, «красные флаги». Характеристика абдоминального болевого синдрома, частоты стула и консистенции каловых масс, метеоризма (диффузного и локального). Анамнез, физикальное обследование, лабораторные и инструментальные исследования. Дифференциальная диагностика. «Симптомы тревоги». Этапы диагностики СРК.

Терапия СРК: немедикаментозная (психотерапевтическая беседа, физические упражнения, фитотерапия, лечение минеральными водами, диетотерапия) и медикаментозная (фармакотерапия тревожно-депрессивного синдрома, диареи, запора, абдоминального болевого синдрома, метеоризма, функциональной диспепсии).

Хронические болезни печени в практике врача-ОВП. Классификация, диагностические критерии, ведущие клинические синдромы, тяжесть течения. Роль беседы врача с пациентом. Жалобы. Характеристика отдельных синдромов. Анамнез, физикальное обследование, лабораторные и инструментальные исследования. Алгоритм диагностики на догоспитальном этапе. Терапия: немедикаментозная (психотерапевтическая беседа, диетотерапия) и медикаментозная (фармакотерапия синдрома печеночной недостаточности, портальной гипертензии) – показания, противопоказания. Особенности лечения некоторых форм цирроза печени, неалкогольной жировой болезни печени. Принципы вторичной профилактики.

Онконастороженность в гастроэнтерологии. Ранние симптомы рака желудка, кишечника, гепатодуоденальной зоны, поджелудочной железы, их диагностика, тактика ведения.

Неотложные состояния в гастроэнтерологии: печёночная колика, острый живот. Тактика на догоспитальном этапе.(см. раздел хирургические болезни).

Эндокринология

Заболевания щитовидной железы. Дифференциальная диагностика заболеваний, сопровождающихся её увеличением и нарушением функции (диффузно-токсический зоб, эутиреоидный зоб, тиреоидит, гипотиреоз, рак). Обследование, наиболее информативные методы при каждом из заболеваний. Тактика ведения и лечение.

Сахарный диабет. Ранняя диагностика. Группы риска. Профилактика и ранняя диагностика осложнений. Лечение. Экспертиза трудоспособности.

Болезнь и синдром Иценко-Кушинга, Феохромоцитомы, Первичный альдостеронизм. Уметь выявить симптомы этих заболеваний у пациентов с артериальной гипертензией. Наиболее информативные методы обследования. Лечение.

Ожирение. Значение эндогенно – конституциональных и алиментарных факторов. Лечение.

Неотложные состояния: комы гипо и гипергликемические, гиперосмолярная, кетоацидотическая, тиреотоксический криз, острая и хроническая надпочечниковая недостаточность (болезнь Адисона).

Нефрология

Мочевой синдром. Дифференциальный диагноз заболеваний почек и мочевыводящих органов разного генеза. Объём обследований, необходимый для диагностики воспалительных заболеваний (гломерулонефрит и пиелонефрит, хроническая болезнь почек, цистит, уретрит), болезней, сопровождающихся высокой протеинурией (нефротический синдром, амилоидоз) аномалий развития, мочекаменной болезни, бластоматозной патологии (гипернефроидный рак почки). Определение при каждом из заболеваний объёма наиболее информативных исследований. Лечение острых воспалительных заболеваний и хронических. Тактика ведения и лечения в периоды обострений и ремиссий. Почечная недостаточность. Острая и хроническая почечная недостаточность. Факты риска её возникновения. Тактика ведения и лечения. Хроническая почечная недостаточность. Диагностика ранних её симптомов. Тактика ведения и лечения.

Хроническая болезнь почек. Эпидемиология ХБП. Этиология, патогенез, Скрининг, классификация, клиническая картина, диагностика, лечение. Тактика в амбулаторных условиях.

Неотложные состояния: почечная колика, острая задержка мочи, острая почечная недостаточность.

Гематология

Анемический синдром. Дифференциальный диагноз различных форм анемий. Клинико – лабораторная характеристика железодефицитной, В-12, фолиеводефицитной, гипопластической, гемолитической (наследственной и приобретённой) анемий. Тактика ведения больных с различными анемиями. Лечение. Профилактика.

Лимфоаденопатии. Дифференциальный диагноз заболеваний, протекающих преимущественно с поражением гепато – лиенальной системы, костного мозга (острые и хронические лейкозы) и лимфоидной ткани (лимфогранулематоз, лимфосаркома). Тактика ведения больных и объем лечения в условиях поликлиники.

Эритремия и эритроцитозы. Тактика ведения и лечения. Миеломная болезнь. Ранняя диагностика. Наиболее информативные методы обследования.

Геморрагические васкулиты. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.

Раздел 9. Болезни пожилых в общей врачебной практике

Основы геронтологии и гериатрии. Старение, старость, долголетие.

Раздел 10. Хирургические болезни и основы травматологии и ортопедии в общей врачебной практике

Хирургические болезни.

Острая хирургическая патология: острый аппендицит, ущемлённая грыжа, острый холецистит, панкреатит, кишечная непроходимость, мезентериальный тромбоз. Ранняя диагностика, тактика ведения в до и постгоспитальном периоде.

Наблюдение за оперированными больными после выписки из стационара.

Ведение больных с неосложнённым послеоперационным течением заболеваний ЖКТ и билиарной зоны. Ранняя диагностика демпинг – синдрома, ферментативной недостаточности, постхолецистэктомического синдрома. Ведение больных после операций на сердце (комиссуротомии, протезирование клапанов, имплантации ИВР, АКШ, баллонной ангиопластики).

Диагностика и лечение сосудистой патологии (артериальной, венозной). Варикозная болезнь. Тактика ведения, показания к операции. Тромбофлебит. Тактика ведения и лечения в период ремиссии и обострения. Облитерирующий эндартериит. Консервативное лечение, пока- зания к операции.

Заболевания прямой кишки. Диагностика, лечение.

Неотложные состояния: острый живот, кровотечения, почечная колика, острая задержка мочи.

Раздел 11. Онкология в общей врачебной практике

Современные диагностические возможности в онкологии. Принципы обследования, диагностики и лечения пациентов со злокачественными новообразованиями, СПИД, неонкологическими хроническими прогрессирующими заболеваниями в терминальной стадии развития

Раздел 12. Акушерство и гинекология в общей врачебной практике

Особенности организации и основные принципы охраны материнства и детства в Российской Федерации. Оказание акушерско-гинекологической помощи женщинам на уровне первичной медико-санитарной помощи. Анатомия и физиология беременности, родов и послеродового периода. Обследование беременных в антенатальном, интранатальном и постнатальном периоде. Патология беременности. Экстрагенитальные заболевания/состояния у беременных

Раздел 13. Болезни детей и подростков в общей врачебной практике

Болезни детей и подростков

Показатели нормального физического развития в разных возрастных группах. Тактика при отклонении от нормы. Особенности течения в детском возрасте и подростковом возрасте наиболее частовстречающиеся соматических заболеваний с учётом особенностей фармакотерапии. Детские инфекционные заболевания. Диагностика. Показания к госпитализации. Лечение в неосложнённых случаях. Противоэпидемические мероприятия.

Раздел 14. Инфекционные болезни в общей врачебной практике

Лихорадка. Острая диарея. Тошнота и рвота. Желтуха. Угрожающие жизни инфекционные заболевания.

Раздел 15. Туберкулез в общей врачебной практике

Медицинское и социальное значение туберкулеза. Эпидемиология, этиология, вопросы диагностики и лечения. Профилактика

Раздел 16. Болезни нервной системы в общей врачебной практике

Заболевания периферической нервной системы (невриты, радикулиты, плекситы). Объём обследования. Дифференциальная диагностика. Лечение.

Остеохондроз. Неврологическая симптоматика в зависимости от локализации. Диагностика. Лечение.

Вертебро – базилярная дисциркуляция. Синкопальные состояния. Дифференциальный диагноз, тактика обследования. Лечение.

Острые воспалительные заболевания головного мозга и оболочек. Ранняя диагностика, ведение и лечение в до- и постгоспитальном периоде. Клиника и лечение отдалённых последствий.

Травматическая болезнь мозга. Клиника острого состояния (сотрясение, ушиб, гематома). Тактика ведения и лечения в до и постгоспитальном периоде.

Острое нарушение мозгового кровообращения. Показания к госпитализации. Тактика ведения и лечения на до- и постгоспитальном этапе. Реабилитация.

-Сосудистые поражения головного мозга в пожилом и старческом возрасте. Ишемическая болезнь головного мозга. Диагностика, клиника, лечение.

Эпилепсия. Диагностика, тактика ведения и лечения. Диагностика объёмных процессов головного мозга. Тактика ведения.

4.10. Болезнь Паркинсона. Тактика ведения.
-Неотложные состояния: ОНМК – первая помощь, эпилептический статус – первая помощь, синкопальные состояния, мозговая кома.

Раздел 17. Пациент с нарушениями психики в общей врачебной практике

Возможности современной психофармакологии, основные принципы терапии расстройств психоэмоциональной сферы

Раздел 18. Профессиональные болезни в общей врачебной практике

Вопросы организации первой медицинской помощи пострадавшим в условиях массовых катастроф, авариях. Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях. Санитарно-противоэпидемическое обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Угрожающие жизни состояния и первая помощь при них.

Раздел 19. Болезни уха, горла и носа в общей врачебной практике

Диагностика воспалительных заболеваний наружного, среднего и внутреннего

уха. Тактика лечения. Профилактика и ранняя диагностика отогенных осложнений.

Болезнь Меньера. Диагностика и лечение.

Диагностика и лечение острых и хронических воспалений верхних дыхательных путей (фарингиты, ларингиты, риниты, синуситы).

Тактика ведения больных с полипозом и аденоидами.

Диагностика, лечение и профилактика острого и хронического тонзиллитов.

Онкологические заболевания – ЛОР органов, ранняя диагностика. Тактика.

Неотложные состояния: носовое кровотечение. Удаление инородного тела.

Раздел 20. Болезни глаз в общей врачебной практике

Основные синдромы: боль в глазу, красный глаз, снижение остроты зрения

Глаукома. Диагностика и лечение.

Болезни век, слезных органов, глазницы. Диагностика и лечение.

Болезни роговицы. Диагностика и лечение

Болезни заднего отдела глаза. Диагностика, лечение.

Заболевания конъюнктивы. Диагностика, лечение

Катаракта. Диагностика и лечение.

Раздел 21. Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем в общей врачебной практике

Гнойничковые болезни кожи, пиодермиты. Стафилококковые поражения кожи (стафилодермии). Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Стрептококковые поражения кожи (стрептодермии). Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Пиоаллергиды. Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Грибковые заболевания кожи. Кератомикозы. Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Дерматомикозы. Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Кандидозы. Определение. Эпидемиология. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Дерматозоозы. Вшивость (pediculosis). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Чесотка (scabies) .Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Норвежская чесотка (scabies norvegica).

Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Вирусные заболевания кожи. Пузырьковый лишай (herpes simplex) пузырьковая лихорадка, “лихорадка”. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Опоясывающий лишай (herpes zoster, zona). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Бородавки(verrucae). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Герпес беременных. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Нейродерматозы (зудящие дерматозы). Кожный зуд (pruritus cutaneus). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Нейродермит (neurodermitis). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Крапивница (urticaria). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Экзема. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Дерматиты (dermatitis). Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение.

Раздел 22. Болезни зубов, слизистой полости рта и языка в общей врачебной практике

Факторы, провоцирующие болезни слизистой оболочки полости рта. Симптомы и их проявление. Виды патологий. Диагностические мероприятия. Лечение заболеваний слизистой рта. Меры профилактики

2.3 Профессиональные модули программы

№ п/п	Наименование модуля и тем
Профессиональный модуль ПМ.01 "Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза" (А/01.8)	
1.1	Закономерности функционирования здорового организма, механизмы обеспечения здоровья, возникновения, течения и прогрессирования болезни человека в различные периоды онтогенетического развития с учетом био-психо-социальной модели, культурных и экзистенциальных аспектов жизни людей
1.2	Референтные интервалы основных показателей лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования, входящих в компетенцию врача общей практики, их интерпретация в зависимости от пола и физиологического состояния пациента
1.3	Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, особенности течения, осложнения, исходы наиболее важных и часто встречающихся болезней/состояний у взрослых
1.4	Особенности организации и основные принципы охраны материнства и детства в Российской Федерации. Оказание акушерско-гинекологической помощи женщинам на уровне первичной медико-

	санитарной помощи
1.5	Анатомия и физиология беременности, родов и послеродового периода. Обследование беременных в антенатальном, интранатальном и постнатальном периоде
1.6	Патология беременности. Экстрагенитальные заболевания/состояния у беременных
1.7	Основные методы диагностики беременности и гинекологических заболеваний
1.8	Функциональные изменения и адаптационные механизмы в организме стареющего человека. Эпидемиология, особенности клинической картины и течения распространенных заболеваний в пожилом и старческом возрасте
1.9	Психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста. Особенности врачебного обследования пациентов пожилого и старческого возраста
1.10	Современные диагностические возможности в онкологии
1.11	Оценка эффективности и безопасности диагностических методов, входящие в компетенцию врача общей практики. Критерии качества диагностических тестов: чувствительность, специфичность, точность, надежность
1.12	Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований: их устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода
1.13	Диагностика и дифференциальная диагностика основных симптомов, синдромов и заболеваний, наиболее часто встречающихся в работе врача общей практики
1.14	Подходы, модели, методики (виды) и этапы консультирования пациентов в общей врачебной практике
1.15	Взаимодействие врачей общей практики со специалистами поликлиник и стационаров. Медицинские показания на госпитализацию и направлению пациентов на консультацию к врачам-специалистам
1.16	Порядки оказания медицинской помощи, применяемые в работе врача общей практики (семейного врача)
1.17	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам
1.18	Принципы классификации заболеваний. Формулировка заключений диагностического решения (предварительный и заключительный клинический диагноз) с учетом действующей МКБ
1.19	Методы асептики и антисептики в работе врача общей практики. "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность" в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами
1.20	Основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и нормативные правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций и оказание медицинской помощи населению
1.21	Требования охраны труда, меры пожарной безопасности при проведении диагностических исследованиях, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
Профессиональный модуль ПМ.02 "Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности" (А/02.8)	
2.1	Классификация и основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к назначению, побочные и токсические эффекты, взаимодействие лекарственных препаратов
2.2	Фармакодинамика и фармакокинетика лекарственных средств, особенности при беременности и лактации
2.3	Клинические исследования лекарственных средств, немедикаментозных методов лечения и их оценка с позиции доказательной медицины
2.4	Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы) и стандарты медицинской помощи по вопросам назначения лечения, применяемые в работе врача общей практики
2.5	Возможности современной психофармакологии, основные принципы терапии расстройств психоэмоциональной сферы
2.6	Основы гериатрической клинической фармакологии: особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств у пациентов пожилого и старческого возраста
2.7	Особенности общей и специальной гигиены пациентов пожилого, старческого возраста
2.8	Общие принципы оформления рецептурных бланков
2.9	Основные характеристики воздействия немедикаментозных методов лечения при заболеваниях. Механизм лечебного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, фитотерапии, массажа и других немедикаментозных методов
2.10	Методы и методики немедикаментозного лечения заболеваний/состояний; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
2.11	Способы предотвращения и устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов

2.12	Индивидуализированная медицина. Оптимальный подбор лекарственного средства для конкретного пациента с учетом возраста, пола и психофизиологического состояния
2.13	Общие вопросы организации лекарственной медицинской помощи населению
Профессиональный модуль ПМ.03 "Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность" (А/03.8)	
3.1	Порядок экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента
3.2	Порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу
3.3	Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами
3.4	Правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение, на медико-социальную экспертизу
3.5	Особенности общения с пациентом инвалидом и его родственниками
3.6	Нормативно-правовая база оказания помощи по медицинской реабилитации, социальной реабилитации; принципы и порядок организации медицинской и медико-социальной помощи отдельным категориям граждан: одиноким, престарелым, инвалидам, хронически больным пациентам, нуждающимся в уходе
3.7	Льготы и социальные услуги, установленные инвалидам действующим законодательством
3.8	Физические и психологические характеристики лиц инвалидов старших возрастных групп, с психическими расстройствами и расстройствами поведения
3.9	Мероприятия по медицинской реабилитации и абилитации инвалидов, включая санаторно-курортное лечение, медицинские показания и противопоказания к их проведению, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
3.10	Принципы медицинской, социальной и профессиональной реабилитации и абилитации пожилых и инвалидов, восстановление в привычных обязанностях, функциях, видах деятельности, характере отношений с людьми
3.11	Способы оказания психологической помощи пожилым, престарелым, инвалидам
3.12	Система медико-социальной помощи лицам старших возрастных групп и инвалидам, одиноким, престарелым
3.13	Современные технологии реабилитации пациентов в зависимости от степени нарушения функций и жизнеспособности пациентов различного профиля
3.14	Принципы, виды, средства и технологии восстановления или сохранения максимальной самостоятельности в быту и на работе, принципы и методы профессиональной переориентации
3.15	Технические средства реабилитации и приспособления для создания бытовой независимости пациента
3.16	Принципы, виды и технологии обучения и тренировки использования технических средств реабилитации и приспособлений
3.17	Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода
Профессиональный модуль ПМ.04 "Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения" (А/04.8)	
4.1	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения
4.2	Диспансеризация и профилактические осмотры взрослого населения: цели, задачи, принципы, виды, методы и технологии в работе врача общей практики
4.3	Формы, методы и средства санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ

4.4	Современные информационные технологии, организационные формы и методы работы по формированию здорового образа жизни населения
4.5	Современные технологии и организационные формы обучения взрослых здоровому образу жизни
4.6	Программы обучения в школах здоровья для взрослых, молодых родителей, лиц старших возрастных групп, для пациентов с хроническими заболеваниями
4.7	Факторы риска (генетического, бытового, производственного характера) возникновения распространенных заболеваний, эндемичных, социально значимых болезней, признаки предотвратимых заболеваний в ранних стадиях
4.8	Методика обследования по скрининг программе диспансеризации населения и иным скрининговым программам
4.9	Противоэпидемические (профилактические) мероприятия при инфекционных заболеваниях
4.10	Принципы и методы асептики и антисептики при оказании помощи при инфекционных заболеваниях
4.11	Принципы применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям с учетом возраста и состояния здоровья
4.12	Порядок проведения вакцинации по эпидемиологическим показаниям
Профессиональный модуль ПМ.05 "Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме" (А/05.8)	
5.1	Законодательные и иные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие порядки оказания медицинской помощи в экстренной форме
5.2	Этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, течение, исход экстренных и неотложных состояний у взрослых и детей, требующих оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме
5.3	Показания и противопоказания к использованию современных методов лабораторной, инструментальной диагностики у пациентов с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме
5.4	Диагностика и дифференциальная диагностика основных экстренных и неотложных синдромов и заболеваний
5.5	Действующие порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения), стандарты медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме
5.6	Назначение лекарственных препаратов и применение изделий медицинского назначения пациентам разного возраста с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме
5.7	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и изделий медицинского назначения у пациентов разного возраста с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания экстренной и неотложной помощи
5.8	Принципы и методы асептики и антисептики при оказании экстренной и неотложной помощи
5.9	Содержание укладок и наборов для оказания экстренной и неотложной помощи
5.10	Основы взаимодействия с экстренными оперативными службами, силами гражданской обороны, Всероссийской службой медицины катастроф
5.11	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и состояния
5.12	Правила перемещения и транспортировки пациентов
5.13	Правила осуществления медицинской эвакуации пациента с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию помощи в экстренной и неотложной формах
5.14	Санитарные правила и нормы, меры экстренной личной профилактики инфекционных заболеваний
5.15	Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях

Профессиональный модуль ПМ.06 "Оказание паллиативной помощи в амбулаторных условиях" (А/06.8)	
6.1	Национальная система и порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению, направленной на улучшение качества жизни пациентов, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями, которые приводят к преждевременной смерти, а также заболеваниями в стадии, когда исчерпаны возможности радикального лечения, за исключением больных ВИЧ-инфекцией
6.2	Задачи и функции хосписов, палат, отделений паллиативного ухода, кабинета и выездной службы для оказания паллиативной медицинской помощи и ухода в домашних условиях
6.3	Правовое регулирование процесса оказания паллиативной помощи, включая нормативные акты, регулирующие оборот сильнодействующих и наркотических веществ
6.4	Принципы обследования, диагностики и лечения пациентов со злокачественными новообразованиями, СПИД, неонкологическими хроническими прогрессирующими заболеваниями в терминальной стадии развития
6.5	Механизм действия опиоидных и неопиоидных анальгетиков, психотропных веществ, способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций их применения
6.6	Основы рационального лечебного питания; принципы энтерального питания при заболеваниях и (или) состояниях у пациентов, требующих паллиативную медицинскую помощь
6.7	Показания к применению немедикаментозных методов лечения (физиотерапии, лечебной физкультуры и других) в рамках оказания паллиативной помощи пациентам
6.8	Профилактика и лечение пролежней, появления контрактур, легочной инфекции и других осложнений у больных, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями
6.9	Симптоматическое лечение больных, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями и состояниями, которые приводят к преждевременной смерти, а также заболеваниями в стадии, когда исчерпаны возможности радикального лечения
6.10	Психология общения с пациентом (его законным представителем), находящемся в терминальной стадии болезни
6.11	Процесс и стадии умирания, клинические признаки
6.12	Принципы констатации смерти человека. Медицинские мероприятия в связи со смертью пациента
6.13	Стадии горя и их проявления, методы психологической помощи и поддержки при утрате
6.14	Виды социальной помощи, предусмотренные законодательством Российской Федерации
6.15	Правила оформления медицинской документации
Профессиональный модуль ПМ.07 "Оказание медицинской помощи взрослому населению по профилю "терапия" в дневном стационаре и стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение)" (А/01.7)	
7.1	Референтные интервалы основных показателей лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования, их интерпретация в зависимости от пола и физиологического состояния пациента
7.2	Особенности этиологии, патогенеза, патоморфологии, клинической картины заболеваний/состояний тяжелого течения, наиболее тяжелые и жизнеугрожающие осложнения и исходы заболеваний у взрослых по профилю "терапия"
7.3	Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение): устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода
7.4	Внутрибольничная инфекция. СанПиН в медицинской организации
7.5	Методы и методики немедикаментозного лечения заболеваний/ состояний: лечебное питание, физиотерапия, лечебная физкультура, фитотерапия, массаж и другие методы; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные
7.6	Требования охраны труда, меры пожарной безопасности в отделении дневного и круглосуточного стационара, порядок действий при чрезвычайных ситуациях
Профессиональный модуль ПМ.08 "Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины" (А/08.8)	
8.1	Принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности
8.2	Правила выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность
8.3	Основы проведения и порядок направления на медико-социальную экспертизу

8.4	Правила оформления медицинской документации врача общей практики
8.5	Должностные обязанности медицинского персонала в общей врачебной практике
8.6	Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
8.7	Телемедицина: основные направления, конфиденциальность, телемедицинские консультации.
8.8	Основные принципы, критерии и понятия клинической эпидемиологии и доказательной медицины
8.9	Алгоритм доказательной медицины: формулирование клинического вопроса; поиск доказательств в медицинских базах данных; критическая оценка медицинских публикаций и данных; применение полученных данных в конкретной клинической ситуации; оценка результатов примененных вмешательств
8.10	Критерии оценки качества медицинской помощи
8.11	Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем
8.12	Общие вопросы организации медицинской помощи населению

3. Результаты освоения программ учебных дисциплин

3.1. Характеристика профессиональных компетенций врача, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»

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

УК-1. Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

Умеет:

- выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств;
- анализировать и систематизировать любую поступающую информацию;
- выявлять основные закономерности изучаемых объектов.

УК-2. Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

Умеет:

- уважительно принимать особенности других культур, способов самовыражения и проявления человеческой индивидуальности в различных социальных группах;
- терпимо относиться к другим людям, отличающимся по их убеждениям, ценностям и поведению;
- сотрудничать с людьми, различающимися по внешности, языку, убеждениям, обычаям и верованиям.

УК-3. Готовность 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.

Умеет:

- определять индивидуальные психологические особенности личности больного и типичные психологические защиты;
- формировать положительную мотивацию пациента к лечению;
- достигать главные цели педагогической деятельности врача;
- решать педагогические задачи в лечебном процессе.

3.2. Характеристика новых профессиональных компетенций (далее - ПК) врача общей практики (семейного врача).

Результаты обучения (компетенции)	Умения и знания	Учебные модули
<p>ПК-1. Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания .</p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний; - разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ; - организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска по предупреждению и раннему выявлению заболеваний, в том числе предупреждению социально значимых заболеваний и контролировать их эффективность; - обеспечивать необходимой информацией о здоровом образе жизни все социальные и возрастные группы населения; - проводить мотивационное (поведенческое) консультирование по вопросам здорового образа жизни и факторов риска основных хронических неинфекционных заболеваний (далее ХНИЗ); - проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях; - обеспечивать личную и общественную безопасность при обращении с медицинскими отходами в местах их образования; - проводить профилактические рекомендации семье, имеющей здорового/больного ребенка от 0 до 14 лет и/или подростка: по уходу за новорожденным; естественному и искусственному вскармливанию; образу жизни (рациональное питание, личная гигиена, физическая активность, распорядок дня); иммунизации; воспитанию в семье; по подготовке к детским дошкольным учреждениям и школе; выполнению рекомендаций семейного врача; - осуществлять продвижение здоровья и профилактику заболеваний репродуктивной сферы, наиболее часто встречающиеся у женщин; - проводить консультации по вопросам планирования семьи и контрацепции; - наблюдать за здоровым ребенком. Исследовать и интерпретировать состояние здоровья детей по годам: оценка физического развития; оценка полового созревания; оценка психомоторного развития; комплексная оценка состояния 	<p>ПМ 04</p>

	<p>здоровья детей; выделение групп здоровья.</p> <p>Должен знать:</p> <p>Основные характеристики и условия здорового образа жизни, методы его формирования. Факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний; хронической обструктивной болезни легких; эрозивно-язвенного поражения желудочно-кишечного тракта; хронической болезни почек. Формы и методы санитарнопросветительной работы среди взрослого населения, их родственников и медицинского персонала.</p>	
<p>ПК-2. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.</p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными документами; - проводить диспансеризацию, скрининг и профилактические осмотры взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития; - осуществлять мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности беременных и больных гинекологическими заболеваниями; - планировать и проводить профилактические осмотры в поликлиниках, детских учреждениях, по месту учебы, работы населения. <p>Должен знать:</p> <p>Основные стратегии профилактики, принципы профилактического наблюдения за взрослым населением различных возрастных групп (осмотр, направление к врачам-специалистам, на лабораторное и инструментальное обследование, вакцинопрофилактика) Понимание задач профилактики заболеваний взрослого населения.</p>	<p>ПМ04</p> <p>ПМ 09</p>
<p>ПК-3. Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.</p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту ; - проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях; - осуществлять динамическое наблюдение за лицами, контактирующими с больными инфекционными заболеваниями, по месту жительства, учебы, работы и за реконвалесцентами инфекционных заболеваний; - проводить профилактику внутрибольничных инфекций, соблюдать санитарные нормы и правила (далее - СанПиН) в медицинской организации. <p>Должен знать:</p>	<p>ПМ 04</p> <p>ПМ 07</p>
<p>ПК-4. Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков.</p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформлять документацию для направления больных в медицинскую организацию, оказывающую паллиативную медицинскую помощь в стационарных условиях; - оформлять документацию в связи со смертью пациента; - проводить экспертизу временной нетрудоспособности и оформлять листок нетрудоспособности; - выявлять признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами и оформлять направительные документы для проведения медико-социальной экспертизы; - вести медицинскую документацию - осуществлять выписку рецептов лекарственных средств, в том числе содержащих наркотические и психотропные вещества, из списка II и III перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю ; - вести учет и отчетность деятельности, согласно утвержденным статистическим формам; - проводить расчет показателей общественного здоровья; - исследовать и проводить анализ демографических и медико-социальных показателей общественного здоровья населения, прикрепленного к общей врачебной практике: заболеваемость; болезненность (распространенность); заболеваемость с временной утратой трудоспособности; структура заболеваемости, в том числе в различные возрастные периоды; кратность заболеваний; удельный вес преждевременных родов; число аборт у женщин фертильного возраста; рождаемость населения; общая смертность населения; смертность в воз- 	<p>ПМ 03</p> <p>ПМ 06</p> <p>ПМ 07</p> <p>ПМ 08</p>

	<p>растно-половых группах населения; структура причин смерти; младенческая смертность; перинатальная смертность; смертность трудоспособного возраста; материнская смертность; естественный прирост населения; миграция населения (число прибывших и выбывших из прикрепленной территории миграционный прирост); показатель средней продолжительности предстоящей жизни; первичная инвалидность; распространенность инвалидности; структура инвалидности;</p> <p>- применять методы медицинской информатики в общей врачебной практике: работа на персональном компьютере, с пакетом прикладных медицинских программ; создание и ведение базы данных пациентов и их семей; работа в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения); информационно-телекоммуникационная сеть "Интернет";</p> <p>- проводить телемедицинские консультации со специалистами и пациентами (их законными представителями);</p> <p>- применять мобильные телемедицинские комплексы для дистанционного биомониторинга пациентов;</p> <p>- проводить поиск доказательств в медицинских базах данных для принятия решений в конкретной клинической ситуации и организации работы врача общей практики на основе доказательной медицины;</p> <p>- работать с персональными данными пациента и сведениями, составляющими врачебную тайну.</p> <p>Должен знать:</p>	
<p>ПК-5.Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ).</p>	<p>Должен уметь:</p> <p>- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) и анализировать полученную информацию;</p> <p>- проводить объективное обследование и оценивать состояние здоровых и больных взрослых пациентов по органам и системам независимо от пола и типа проблем со здоровьем, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>- проводить диагностические процедуры, манипуляции и интерпретировать их результаты у взрослых пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <p>- при хирургических заболеваниях; обследование хирургического больного; наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; зондирование полостей и свищей; соблюдение асептики и антисептики (техники обработки рук, стерилизация инструментария, перевязочного и шовного материала, утилизация медицинских отходов); пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы; определение группы крови, резус-фактора экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры;</p> <p>- при заболеваниях органов зрения: клиническое исследование глаз (сбор анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); осмотр переднего отдела глаза методом бокового освещения; осмотр глубоких сред методом проходящего света; офтальмоскопия; определение остроты зрения; определение цветового зрения; измерение внутриглазного давления (пальпаторно, тонометром Маклакова, электронная тонометрия); взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы;</p> <p>- при болезнях уха, горла, носа: риноскопия, фарингоскопия, ларингоскопия непрямая, отоскопия, отоскопия с помощью оптики, определение проходимости слуховой трубы, речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизи-</p>	<p>ПМ 01</p> <p>ПМ 03</p> <p>ПМ 05</p> <p>ПМ 06</p> <p>ПМ 07</p> <p>ПМ 9</p> <p>ПМ 10</p>

	<p>стой оболочки носа, глотки, гортани и уха;</p> <ul style="list-style-type: none"> - в акушерстве и гинекологии: наружное обследование половых органов; диагностика беременности и ее срока; наружное акушерское обследование, диагностика и лечение экстрагенитальной патологии у беременных; - при внутренних болезнях: измерение артериального давления, регистрация и анализ ЭКГ, методика снятия и анализа спирограмм, пикфлоуметрия, пульсоксиметрия, методика чтения рентгенограмм, глюкометрия экспресс-методом; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; исследование экспресс-методом в моче белка, сахара и ацетона; определение бактерий и вирусов экспресс методами; - при заболеваниях кожи и болезнях, передающихся половым путем: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок; - при исследовании нервной системы: 12 пар черепно-мозговых нервов, патологические рефлексы, менингеальные симптомы, моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц), исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек), тактильная и болевая чувствительность, оценка координации движений; - при инфекционных заболеваниях и туберкулезе: исследование инфекционных больных, интерпретация пробы Манту; диаскинтест; интерпретация результатов серологических тестов при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях; - при исследовании пациентов, имеющих психические расстройства и расстройства поведения: оценка риска суицида, оценка курительного поведения и степени табачной зависимости, оценка уровня употребления алкоголя и ассоциированных рисков для здоровья, выявление признаков депрессии, тревожных расстройств, оценка когнитивного статуса; - при исследовании состояния зубов, слизистой полости рта и языка: методика осмотра полости рта, зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта. - выполнять диагностические процедуры, манипуляции в соответствии со стандартом, показаний/противопоказаний и с учетом возникновения возможных побочных эффектов/осложнений; - проводить диагностику и дифференциальную диагностику основных симптомов, синдромов, острых и хронических заболеваний/состояний наиболее часто встречающихся у пациентов врача общей практики по профилям: терапия, включая пульмонологию, кардиологию, гастроэнтерологию, гематологию, эндокринологию, нефрологию, ревматологию, аллергологию; хирургия, включая травматологию, ортопедию, урологию; акушерство и гинекология, неврология, офтальмология, оториноларингология, дерматовенерология, фтизиатрия, инфекционные болезни, психиатрия, профессиональные болезни, стоматология; - проводить раннюю клиническую (синдромную) диагностику предраковых заболеваний, состояний. Выполнять предварительную диагностику наиболее распространенных злокачественных новообразований по ранним клиническим синдромам; - определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - проводить обследование, установление диагноза, назначение лечения и процедур паллиативного ухода за пациентами в терминальной стадии неизлечимых заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - проводить оценку интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли пациентов. Проводить контроль интенсивности боли и других тягостных для пациента симптомов; 	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> - своевременно выявлять нарушения функций органов и систем для паллиативного лечения в условиях стационара с целью улучшения качества жизни пациентов; - проводить объективный осмотр пациента с заболеваниями по профилю "терапия"; - проводить диагностические процедуры, манипуляции пациентам, интерпретировать их результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: измерение артериального давления, регистрация и анализ ЭКГ, спирометрии, пикфлоуметрии, пульсоксиметрии, рентгенограмм; ректоскопия, взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования крови, мочи, кала, мокроты; интерпретация лабораторных, инструментальных и лучевых методов исследования (данных ультразвукового исследования и компьютерной томографии); проведение ректоскопии, электрокардиографии (далее - ЭКГ) проб с физической нагрузкой (велозргометрия), холтеровского мониторирования, суточного мониторирования артериального давления (далее - АД); - проводить дифференциальный диагноз симптомов, синдромов и заболеваний, формулировать диагноз (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ; - обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам и интерпретировать их результаты; - определять медицинские показания к трудоустройству; - проводить процедуры и манипуляции при оказании акушерской и гинекологической помощи женщинам амбулаторно: двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование; осмотр влагалища и шейки матки в зеркалах; определение предполагаемой даты родов; ведение физиологической беременности; введение внутриматочных контрацептивов; применение лекарственных средств (наружное и внутривлагалищное); взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с шейки матки, влагалища, уретры; - проводить диагностику и ведение нормально протекающей беременности; - проводить дифференциальную диагностику физиологических и патологических родов; - проводить диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение заболеваний/ состояний в антенатальном, интранатальном и постнатальном периоде, по показаниям, направляя пациенток на консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - проводить раннюю и дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение часто встречающихся заболеваний репродуктивной сферы; своевременно направлять на консультацию к врачу-специалисту и госпитализацию, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - осуществлять мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности беременных и больных гинекологическими заболеваниями; - проводить лечебно-диагностические мероприятия детям разных возрастных периодов с учетом показаний и противопоказаний, возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей и конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов проблем в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям, с учетом стандартов медицинской помощи амбулаторно; - исследование состояния здоровья и оказание помощи детям: методы определения функционального состояния организма; выделение групп здоровья детей; комплексная оценка состояния здоровья ребенка; уход за новорожден- 	
--	--	--

	<p>ным; расчет количества молока и вскармливание новорожденного доношенного, недоношенного и при затруднениях со стороны матери; расчет питания для детей 1-го года жизни; выхаживание недоношенных детей (координация действий медперсонала); составление меню при рахите, диатезе, простой диспепсии; применение лекарственных средств у детей (peros, perrectum, в ингаляциях, наружно);</p> <p>- при хирургических заболеваниях и травмах: наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры; проведение местной инфильтрационной анестезии; первичную хирургическую обработку поверхностных ран; снятие швов, обработка ожоговой поверхности, наложение повязок; переливание кровезаменителей; все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; временная остановка наружного кровотечения; промывание желудка и кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах;</p> <p>-при заболеваниях органов зрения: клиническое обследование (сбор жалоб и анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); определение остроты зрения; определение цветового зрения; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы; местное применение лекарственных средств в лечении глазных болезней;</p> <p>-при болезнях уха, горла, носа: риноскопия; фарингоскопия; ларингоскопия непрямая; отоскопия; отоскопия с помощью оптики; определение проходимости слуховой трубы; речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизистой оболочки носа, глотки, гортани и уха; передняя тампонада носа; введение лекарственных средств в ухо и нос (в каплях, на турундах и тампонах); туалет уха; удаление серных пробок; удаление инородного тела из уха и носа; первичная обработка поверхностных ран лица, носа и ушной раковины; прижигание нитратом серебра кровоточащих сосудов носовой перегородки;</p> <p>-при кожных болезнях и болезнях, передающихся половым путем: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок; применение наружных лекарственных средств для лечения кожных болезней; удаление клеща;</p> <p>- исследовать и интерпретировать неврологический статус: 12 пар черепно-мозговых нервов; патологические рефлексы; менингеальные симптомы; моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц); исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек); исследование тактильной и болевой чувствительности; оценка координации движений;</p> <p>-при психических расстройствах и расстройствах поведения: оценка когнитивного статуса; нарушения поведения, умственного и психоэмоционального развития;</p> <p>- проводить экспертизу временной и стойкой нетрудоспособности детей и подростков;</p> <p>- определять медицинские показания к посещению детских дошкольных учреждений, школе, занятиям физической культурой и спортом, трудоустройству.</p> <p>Должен знать: Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме и при патологических процессах. Методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей). Методику осмотра и обследования пациентов. Медицинские показания к использованию современных методов лабораторной диагностики заболеваний. Медицинские показания к использованию современных методов инструментальной диагностики заболеваний. Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики основных нозологических форм и патологических со-</p>	
--	---	--

	<p>стояний у взрослого населения. Клинические рекомендации, протоколы обследования по вопросам оказания медицинской помощи пациентам по профилю «терапия» по различным нозологиям. Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе высокотехнологичной взрослым по профилю «терапия» Клиническую картину, особенности течения, осложнения заболеваний у взрослого населения: Болезни органов дыхания Основные клинические симптомы и синдромы: • Кашель • Одышка • Кровохарканье • Боль в грудной клетке • Синдром легочного уплотнения • Плевральный синдром • Бронхообструктивный синдром • Синдром гипервоздушности легких • Пиквикский синдром и синдром апноэ во время сна • Синдром легочной недостаточности Нозологические формы: • Бронхиты, острый и хронический • Бронхиальная астма • Пневмонии • Рак легкого • Легочное сердце • Плевриты, сухой и экссудативный Болезни системы кровообращения Основные клинические симптомы и синдромы: - Острый коронарный синдром • Аритмии сердца • Артериальная гипертензия • Дислипотеидемия • Злокачественная артериальная гипертензия • Синдром острой сердечной недостаточности (сердечная астма, гемодинамический отек легких, кардиогенный шок) • Гипертонический криз • Недостаточность кровообращения • Остановка сердца Нозологические формы: • Гипертоническая болезнь • Ишемическая болезнь сердца • Инфаркт миокарда • Стенокардия • Постинфарктный кардиосклероз • Атеросклеротический кардиосклероз • Приобретенные пороки сердца • Заболевания миокарда: • Миокардиты • миокардиодистрофии • Кардиомиопатии • Заболевания эндокарда: • Инфекционный эндокардит • Ревматический эндокардит • Заболевания перикарда: • Перикардит при синдроме Дресслера • Нарушения ритма и проводимости (аритмии, блокады) • Застойная сердечная недостаточность • Вегетососудистая дистония (нейроциркуляторная дистония) Заболевания системы пищеварения Основные клинические симптомы и синдромы: • Тошнота, рвота • Изжога • Дисфагия • Боль в животе • Диарея • Желудочно-кишечное кровотечение • Запор Основные нозологии • Хронические гастриты • Язвенная болезнь желудка • Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки • Рак и другие новообразования желудка • Болезнь оперированного желудка • Дуоденит • Хронический энтерит • Хронический колит: • Неспецифический язвенный колит • Болезнь Крона • Опухоли толстой и тонкой кишки • Рак прямой кишки • Синдром раздражения толстой кишки • Панкреатит, острый и хронический • Рак поджелудочной железы • Дисбактериоз Заболевания печени и желчевыводящих путей Основные клинические симптомы и синдромы: • Желтуха • Боль в животе • Дискинезия желчевыводящих путей и желчного пузыря • Печеночная колика • Асцит Основные нозологические формы: • Холецистит • Холангит • Желчно-каменная болезнь • Постхолецистэктомический синдром • Опухоли желчного пузыря и желчевыводящих путей • Хронический гепатит • Острый гепатит • Цирроз печени • Новообразования печени, первичная карцинома печени Заболевания мочевыделительной системы Основные клинические симптомы и синдромы: • Почечная колика • Недержание мочи • Мочевой синдром • Нефротический синдром • Гипертензивный синдром • Острая почечная недостаточность • Хроническая почечная недостаточность • Острая задержка мочи Нозологические формы: • Хроническая болезнь почек • Острый и хронический гломерулонефрит • Острый и хронический пиелонефрит • Амилоидоз 26 • Цистит, острый и хронический • Мочекаменная болезнь • Токсические поражения почек Болезни системы кроветворения Основные клинические синдромы и нозологические формы: • Геморрагический синдром • Анемии: • Гемолитическая анемия • Постгеморрагическая анемия • Железодефицитная анемия • В12 и фолиевые-дефицитная анемия • Гипо- и апластическая анемия Клиническую картину состояний, требующих направления пациентов к врачам-специалистам: • тромбозы легочной артерии; • острая сердечная недостаточность; • печеночная колика; • почечная колика; • кровотечения наружные (артериальное, венозное), внутренние (желудочно-кишечное, носовое, маточное, легочное); «Острый живот» • Прободная язва желудка и двенадцатиперстной кишки • Острый холецистит • Острый панкреатит Острая кишечная непроходимость Заболевания эндокринной системы. Основные клинические синдромы: - Жажда - Кожный зуд - Полиурия - Избыточная масса тела - Увеличение щитовидной железы (зоб) - Тахикардия - Артериальная</p>	
--	--	--

	<p>гипертензия - Офтальмопатия - Мышечная слабость Основные клинические синдромы и нозологические формы: - Сахарный диабет - Тиреодит - Диффузный токсический зоб - Рак щитовидной железы - Гипотиреоз (микседема) - Болезнь и синдром Иценко-Кушинга - феохромоцитомы - Ожирение Заболевания суставов и соединительной ткани Основные клинические симптомы и синдромы: - Боль в суставах - Боль в мышцах - Дисфагия - Лихорадка Основные нозологические формы: - Ревматизм - Ревматоидный артрит - Реактивный артрит - Деформирующий остеоартроз - Болезнь Бехтерева - Болезнь и синдром Рейтера Инфекционные болезни Основные инфекционно-токсические синдромы: - Шок инфекционно-токсический - Нейротоксический синдром - Инфекционный токсикоз - Нейротоксикоз - Гипертермия Нозологические формы: - Грипп, парагрипп - Вирусный гепатит - СПИД Туберкулез легких и плевры</p>	
<p>ПК-6. Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины).</p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить лечебные мероприятия, процедуры, манипуляции взрослым пациентам независимо от пола и типа проблем со здоровьем, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей и конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов проблем в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: при хирургических заболеваниях и травмах: <ul style="list-style-type: none"> - местную инфильтрационную анестезию; первичную хирургическую обработку поверхностных ран; снятие швов, обработку ожоговой поверхности, наложение повязок; переливание крови и кровезаменителей: все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; определение индивидуальной и биологической совместимости крови; определение годности крови к переливанию, гемотрансфузия; остановка наружного кровотечения: временная остановка наружного кровотечения (наложением жгута, пальцевым прижатием, сгибанием конечности в суставе, давящей повязкой, тампонадой и наложением жжима в ране; остановка кровотечения гемостатическими веществами местного действия (гемостатическая губка и др.); катетеризация мочевого пузыря мягким эластическим катетером; промывание желудка через орogaстральный и назогастральный зонд; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах; при заболеваниях органов зрения: <ul style="list-style-type: none"> - оптическую коррекцию зрения с помощью пробных очковых линз при миопии, гиперметропии, пресбиопии; местное применение лекарственных средств в лечении глазных болезней; удаление из глаза поверхностно расположенных инородных тел, не повреждающих роговицу; при заболеваниях уха, горла, носа: <ul style="list-style-type: none"> - переднюю тампонаду носа; промывание лакун миндалин; введение лекарственных средств в ухо и нос (в каплях, на турундах и тампонах); туалет уха; удаление серных пробок; уход за трехеостомой и трахеостомической трубкой; удаление инородного тела из уха и носа; первичную обработку поверхностных ран лица, носа и ушной раковины; прижигание нитратом серебра кровоточащих сосудов носовой перегородки; в акушерстве и гинекологии: <ul style="list-style-type: none"> - оказывать первичную врачебную помощь при внебольничных родах; - при внутренних заболеваниях: <ul style="list-style-type: none"> - применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров; - при кожных болезнях и болезнях, передающихся половым путем: применение наружных лекарственных средств для лечения кожных болезней, удаление клеща; при заболеваниях нервной системы и психоэмоциональной сферы: <ul style="list-style-type: none"> - новокаиновые блокады (паравертебральная, циркулярная (футлярная) блокада), назначение лекарственных средств и немедикаментозных методов лечения; 	<p>ПМ02 ПМ 06 ПМ 07 ПМ 09 ПМ10</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - назначать лекарственные средства, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных средств, медицинских изделий и лечебного питания; - проводить обследование, установление диагноза, назначение лечения и процедур паллиативного ухода за пациентами в терминальной стадии неизлечимых заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - планировать и оказывать паллиативную медицинскую помощь с учетом культурных, религиозных, этнических, психологических особенностей и экзистенциальных аспектов жизни пациента; - разрабатывать индивидуальный план оказания паллиативной медицинской помощи пациентам, с учетом тяжести состояния, прогноза заболевания, выраженности болевого синдрома и других тягостных симптомов, социального положения, а также индивидуальных потребностей пациента, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - назначать пациентам обезболивающие лекарственные препараты и медицинские изделия с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - проводить лечебные процедуры, манипуляции пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам по профилю "терапия": переливание крови и кровезаменителей: все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; определение индивидуальной и биологической совместимости крови; определение годности крови к переливанию гемотрансфузия; катетеризация мочевого пузыря мягким эластичным катетером; промывание кишечника (очистительные клизмы); постановка лечебных клизм; применение ингаляторов, спейсеров и небулайзеров, пункция брюшной полости при асците, пункция полости суставов, плевральная пункция, дренирование плевральной полости при напряженном пневмотораксе с использованием манипуляционных игл, определение индивидуальной и биологической совместимости крови, определение годности крови к переливанию, гемотрансфузия, новокаиновые блокады при болевых синдромах; - проводить мониторинг эффективности лечебных мероприятий, их коррекцию в зависимости от особенностей течения заболевания; - проводить диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение заболеваний/ состояний в антенатальном, интранатальном и постнатальном периоде, по показаниям, направляя пациенток на консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - проводить раннюю и дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение часто встречающихся заболеваний репродуктивной сферы; своевременно направлять на консультацию к врачу-специалисту и госпитализацию, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; 	
--	---	--

	<p>помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить лечебно-диагностические мероприятия детям разных возрастных периодов с учетом показаний и противопоказаний, возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей и конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов проблем в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям, с учетом стандартов медицинской помощи амбулаторно: -исследование состояния здоровья и оказание помощи детям: методы определения функционального состояния организма; выделение групп здоровья детей; комплексная оценка состояния здоровья ребенка; уход за новорожденным; расчет количества молока и вскармливание новорожденного доношенного, недоношенного и при затруднениях со стороны матери; расчет питания для детей 1-го года жизни; выхаживание недоношенных детей (координация действий медперсонала); составление меню при рахите, диатезе, простой диспепсии; применение лекарственных средств у детей (peros, perrectum, в ингаляциях, наружно); - при хирургических заболеваниях и травмах: наблюдение за оперированными пациентами после выписки из стационара; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с содержимого ран, из уретры; проведение местной инфильтрационной анестезии; первичную хирургическую обработку поверхностных ран; снятие швов, обработка ожоговой поверхности, наложение повязок; переливание кровезаменителей; все виды инъекций (подкожные, внутримышечные, внутривенные, постановка периферического катетера в вены конечностей); капельное и струйное введение лекарств и кровезаменителей, сывороток; временная остановка наружного кровотечения; промывание желудка и кишечника (очистительные клизмы);постановка лечебных клизм; транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей, позвоночника и вывихах; - при заболеваниях органов зрения: клиническое обследование (сбор жалоб и анамнеза, осмотр и пальпация слезного мешка, конъюнктивы нижнего и верхнего века, слезной железы, определение подвижности глазных яблок); определение остроты зрения; определение цветового зрения; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с конъюнктивы;местное применение лекарственных средств в лечении глазных болезней; - при болезнях уха, горла, носа: риноскопия; фарингоскопия; ларингоскопия непрямая; отоскопия; отоскопия с помощью оптики; определение проходимости слуховой трубы; речевая аудиометрия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования со слизистой оболочки носа, глотки, гортани и уха; передняя тампонада носа; введение лекарственных средств в ухо и нос (в каплях, на турундах и тампонах); туалет уха; удаление серных пробок; удаление инородного тела из уха и носа; первичная обработка поверхностных ран лица, носа и ушной раковины; прижигание нитратом серебра кровоточащих сосудов носовой перегородки; - при кожных болезнях и болезнях, передающихся половым путем: диаскопия; взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок; применение наружных лекарственных средств для лечения кожных болезней; удаление клеща; -исследовать и интерпретировать неврологический статус: 12 пар черепно-мозговых нервов; патологические рефлексы; менингеальные симптомы; моторные качества (позы, мышечный тонус, контрактуры, атрофия мышц); исследование рефлексов (сухожильных, периостальных, кожных и со слизистых оболочек); исследование тактильной и болевой чувствительности; оценка координации движений; - при психических расстройствах и расстройствах поведения: оценка когнитивного статуса; нарушения поведения, умственного и психоэмоционального развития. - применять специальный инструментарий, оборудование, диагностические 	
--	---	--

	<p>экспресс-тесты для диагностики и лечения угрожающего жизни состояния/заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить базовую и расширенную сердечно-легочную реанимацию и дефибрилляцию у взрослых, применять методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкости; - проводить базовую сердечно-легочную реанимацию у детей, применять методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкости; - оценивать тяжесть состояния пациента с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме, и принимать необходимые меры для выведения пациента из этого состояния; - выявлять у пациентов основные клинические проявления заболеваний и/или патологических состояний, требующих медицинской помощи в экстренной и неотложной форме, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни, определять тактику лечения с целью их предотвращения; - осуществлять медицинскую помощь беременным, родильницам и женщинам с гинекологическими заболеваниями при экстренных и неотложных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме амбулаторно: при родах, включая оценку состояния новорожденного; оценку состояния последа; оценку состояния родильницы; кровотечениях при беременности и гинекологических заболеваниях; самопроизвольном аборте, внематочной беременности; токсикозе беременных, преэклампсии, эклампсии, послеродовой инфекции, эмболии околоплодными водами; "остром животе"; острых воспалительных гнойных заболеваниях женских половых органов и молочных желез; при экстрагенитальных заболеваниях; - осуществлять медицинскую помощь детям разного возраста при экстренных и неотложных состояниях амбулаторно в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям в экстренной и неотложной форме, с учетом стандартов медицинской помощи при следующих заболеваниях/состояниях: <ul style="list-style-type: none"> - дегидратация; синдром гипертермии; внезапная смерть ребенка; тяжелый астматический приступ и статус; обморок; острая сердечная недостаточность; жизнеугрожающие нарушение ритма и проводимости сердца; отек гортани, ложный круп; синдром острой боли в животе; судорожный синдром, эпилептический припадок/статус; утопление; травма; обструкция инородным телом дыхательных путей; отравления; острые аллергические реакции. <p>Должен знать: Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению. Стандарты оказания медицинской помощи в зависимости от заболевания. Клинические рекомендации, протоколы лечения по вопросам оказания медицинской помощи по различным нозологиям. Механизм действия основных групп лекарственных препаратов; медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением. Фармакокинетика и фармакодинамика основных групп лекарственных препаратов в различных возрастных группах и в зависимости от сопутствующей патологии. Организация и реализация лечебного питания больных в зависимости от заболевания. Взаимодействие лекарственных препаратов: фармакокинетические, фармакодинамические, изменение метаболизма и выделения, факторы риска, полипрагмазия. Методика выполнения реанимационных мероприятий при остановке сердечной и дыхательной деятельности: методы очистки верхних дыхательных путей при аспирационной асфиксии, искусственное дыхание "рот в рот", "рот в нос"; непрямой массаж сердца; дефибрилляция;</p>	
ПК-7. Готовность к	Должен уметь:	ПМ 05

<p>оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе, участию в медицинской эвакуации.</p>	<p>Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. Выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме. Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)). Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией). Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Определять медицинские показания для оказания скорой медицинской помощи, для госпитализации пациента в отделение реанимации или интенсивной терапии и другие специализированные отделения или медицинские учреждения Должен знать: Перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов. Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов. Методика сбора жалоб и анамнеза у пациента (его законного представителя). Методика физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация). Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. Правила проведения базовой сердечнолегочной реанимации. Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции). Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и/или дыхания. Методика выполнения реанимационных мероприятий при остановке сердечной и дыхательной деятельности: методы очистки верхних дыхательных путей при аспирационной асфиксии, искусственное дыхание “рот в рот”, “рот в нос”; непрямой массаж сердца; дефибрилляция.</p>	<p>ПМ 07 ПМ 09</p>
<p>ПК-8. Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной-терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.</p>	<p>Должен уметь: - назначать немедикаментозное лечение пациентам с заболеваниями/ состояниями с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов проблем в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - применять средства медицинской реабилитации (лекарственные средства, природные и преформированные (аппаратные) лечебные факторы, лечебную физкультуру, массаж, ассистивную терапию, трудотерапию, психологическую реабилитацию) пациентам согласно индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, дистанционно или на дому в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; - осуществлять мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности беременных и больных гинекологическими заболеваниями. Должен знать: Разделы реабилитации и их реализация у инвалидов, у длительно и часто болеющих и у пациентов с хроническими заболеваниями. Воздействие реабилитационных мероприятий на организм инвалидов, длительно и часто болеющих и на пациентов с хроническими заболеваниями.</p>	<p>ПМ 02 ПМ 03 ПМ 09</p>
<p>ПК-9. Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего</p>	<p>Должен уметь: - применять навыки эффективного общения с пациентом для достижения комплаентности(приверженности лечению) и повышения результативности лечения пациентов; - использовать эффективные приемы общения с пациентами, в том числе с пациентами, имеющими когнитивный дефицит и с пациентами, страдающими психическими заболеваниями;</p>	<p>ПМ 02 ПМ 03 ПМ 06 ПМ 07 ПМ 09</p>

<p>здоровья и здоровья окружающих</p>	<ul style="list-style-type: none"> - общаться с пациентом (его законными представителями), имеющим когнитивные нарушения, нарушения зрения, слуха или речи, находящемуся в терминальной стадии болезни; - формировать у пациента отношение к смерти как к этапу жизненного пути человека; - обучать родственников, близких пациента, волонтеров принципам паллиативного ухода; - оказывать психологическую поддержку семье при потере, горе, смерти больного; - консультировать пациента (его законных представителей) по выполнению рекомендаций, предупреждению острых и обострению хронических заболеваний; - осуществлять помощь при психосоциальных проблемах у детей и подростков с привлечением специалистов-психологов, социальных работников при выявлении: жестокого обращения с детьми; проблем общения со сверстниками; проблем в семье, в школьных и дошкольных учреждениях; - применять требования медицинской деонтологии и психогигиены, методы психопрофилактики и психотерапии при консультировании пациента (его законного представителя); - использовать активное выслушивание, понятный язык/терминологию (врач избегает жаргона) и невербальный язык (жесты, мимику, положение тела, голос, ритм); - создавать ощущение безопасности и комфорта при общении с пациентом; - эффективно применять личные качества врача: сочувствие, доверие, конфиденциальность, обеспечивать поддержку, ободрение и вдохновение пациенту; - общаться с детьми, подростками, беременными и пожилыми; - сообщать плохие новости о состоянии здоровья пациенту и его родственникам; - выбирать поведение, которое предотвращает жалобы; - интерпретировать результаты психотерапевтических методов диагностики и лечения; - получать информированное согласие пациента; - консультировать пациентов и их родственников по телефону; - общаться с пациентами иммигрантами и иностранцами; - относиться с уважением к ценностям и представлениям пациента; - применять методы рациональной психотерапии; - консультировать пациентов, используя личностно-ориентированный подход; - решать личные этические и психологические проблемы, связанные с оказанием медицинской помощи пациентам; - обучать пациента и его семью адаптации жилого помещения с учетом нарушенных функций организма. <p>Должен знать: Факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний. Основные характеристики и условия здорового образа жизни, методы его формирования. Формы и методы санитарнопросветительной работы среди взрослого населения, их родственников и медицинского персонала. Правила обучения оказания первой помощи, проводимой пациентом или его близкими при внезапной остановке сердца, при развитии острого коронарного синдрома, нарушениях ритма и проводимости, острой сердечной недостаточности приступе бронхиальной астмы.</p>	<p>ПМ10</p>
<p>ПК-10. Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.</p>	<p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - эффективно взаимодействовать со специалистами поликлиник и стационаров: своевременно направлять пациентов по показаниям на консультацию и госпитализацию для уточнения диагноза; контролировать выполнение назначений врачей консультантов; - обеспечивать хранение, отпуск, учет лекарственных средств и отчетность в соответствии с нормативными документами; - организовывать процесс паллиативного ухода в домашних условиях с учетом потребностей и желаний пациента; - организовывать консультацию больных врачом-специалистом по паллиативной медицине и другими специалистами, в том числе дистанционно; - осуществлять контроль за правильностью проведения диагностических и 	<p>ПМ 1 ПМ 06 ПМ 07 ПМ 08</p>

	<p>лечебных процедур, эксплуатацией оборудования и аппаратуры, инструментария, лекарственных препаратов, реактивов;</p> <p>- организовывать оказание медицинской помощи населению амбулаторно, в дневном стационаре и стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение):</p> <p>- определять маршрут пациента в амбулаторных условиях: комплекса диагностических, лечебно-оздоровительных и реабилитационных мероприятий, консультации специалистов, госпитализации;</p> <p>- определять маршрут пациента в круглосуточном стационаре;</p> <p>- организовывать работу общей врачебной практики: оформление деловых бумаг (приказы, распоряжения, указания, деловые письма и др.); составление плана работы общей врачебной практики; составление плана работы дневного стационара и стационара на дому; организация стационарозамещающих форм; оценка эффективности профилактических мероприятий; оценка эффективности снижения заболеваемости с временной утратой трудоспособности;</p> <p>- контролировать выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.</p> <p>Должен знать: Разделы реабилитации и их реализация у инвалидов, у длительно и часто болеющих и у пациентов с хроническими заболеваниями. Воздействие реабилитационных мероприятий на организм инвалидов, длительно и часто болеющих и на пациентов с хроническими заболеваниями.</p>	
ПК-11. Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	<p>Должен уметь:</p> <p>- заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, контролировать качество ведения медицинской документации;</p> <p>- проводить анализ и оценку качества работы врача общей практики: анализ качества оказания медицинской помощи; анализ качества и эффективности ведения медицинской документации; анализ показателей заболеваемости, инвалидности и смертности населения обслуживаемой территории; анализ эффективности диспансеризации; экспертная оценка качества медицинской помощи; клинический аудит в общей врачебной практике.</p> <p>Должен знать:</p>	ПМ 03 ПМ06 ПМ 08
ПК-12. Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	<p>Должен уметь:</p> <p>- оценивать тяжесть состояния пациента с заболеваниями и/или состояниями, требующими оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме, и принимать необходимые меры для выведения пациента из этого состояния;</p> <p>- выявлять у пациентов основные клинические проявления заболеваний и/или патологических состояний, требующих медицинской помощи в экстренной и неотложной форме, способные вызвать тяжелые осложнения и/или угрожающие жизни, определять тактику лечения с целью их предотвращения.</p>	ПМ 05

3.4 Учебно-методическое обеспечение

Обучение слушателей происходит на лекциях, в процессе проведения практических занятий. Применяется цикловая система обучения. Лекции ориентируют в вопросах профилактики, диагностики, лечения, реабилитации, знакомят с наиболее актуальными на современном этапе частными вопросами различных нозологий. Большое внимание уделяется современным методам лечения.

На лекциях используются:

- Объяснительно-иллюстративный метод, в основе которого лежит получение новой информации от преподавателя, осмысление, обобщение и систематизация новых знаний

Практические занятия проходят на базе лечебно-профилактических учреждений Республики Коми (ГБУЗ РК «Сыктывкарская городская поликлиника № 3», ГБУЗ РК «Коми Республиканская клиническая больница», ГУ РК «Клинический кардиологический диспансер», ГБУЗ «республиканский кожно-венерологический диспансер» и т.д.).

Информационно-рецептивный (сообщение или устная информация с использованием наглядных пособий (интерактивные программы, схемы, рисунки, муляжи, таблицы, больной и др.).

- Проблемный метод, сущность которого состоит в создании проблемной ситуации, ее анализе, осознания сущности затруднения и постановке учебной проблемы, нахождения способа решения проблемы путем выдвижения гипотезы и ее обоснования. Метод может быть использован при обсуждении дифференциального подхода к назначению различных форм и средств массажа при различных заболеваниях.
- Метод малых групп
- Метод опережающего обучения, позволяющий получать знания новейших и перспективных технологий и методов при лечении и профилактике больных с различными заболеваниями.

Список литературы

Основная литература

1. Основы внутренней медицины / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 888 с.
2. Гастроэнтерология: руководство. Циммерман Я.С. 2013. - 800 с.: ил. (Серия "Библиотека врача-специалиста").
3. Кардиология: национальное руководство / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 800 с.
4. Гематология : национальное руководство / под ред. О. А. Рукавицына. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 776 с.
5. Эндокринология : национальное руководство / Под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1072 с.
6. Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 800 с.
7. Нефрология. Национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н. А. Мухин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 608 с.
8. Ревматология: клинические рекомендации / Под ред. С.Л. Насонова. 2-е изд., испр. и доп. 2011. - 752 с.

9. Интенсивная терапия. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.Р. Гельфанда, А.И. Салтанова. 2013. - 800 с. Серия "Национальные руководства".
10. Клиническая фармакология : национальное руководство / под ред. Ю. Б. Белоусова, В. Г. Кукеса, В. К. Лепяхина, В. И. Петрова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 976 с. - (Серия "Национальные руководства").
11. Педиатрия [Текст] : нац. руководство : в 2 т. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. -Т. 1. - 1024 с. + 1 эл. опт. диск. - (Национальные руководства).
12. Педиатрия [Текст] : нац. руководство : в 2 т. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. -Т. 2. - 1024 с. + 1 эл. опт. диск. - (Национальные руководства).
13. Неврология [Текст] : нац. руководство / ред.: Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, А. Б. Гехт. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2014. - 688 с.
14. Оториноларингология [Текст]: нац. руководство / гл. ред. В. Т. Пальчун. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 960 с. - (Национальные руководства).
15. Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4 томах. Том 2. Введение в клиническую гериатрию / Под ред. В.Н. Ярыгина, А.С. Мелентьева. 2010. - 784 с.: ил.
16. Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4 томах. Том 3. Клиническая гериатрия. Авдеев С.Н., Аникин В.В., Анохин В.Н. и др. / Под ред. В.Н. Ярыгина, А.С. Мелентьева. 2010. - 896 с.: ил.
17. Инфекционные болезни: национальное руководство /под ред. Н.Д.Юшука, Ю.Я. Венгерова.- М.:ГОЭТАР-Медиа, 2009.- 1056 с .
18. Фтизиатрия [Текст] : нац. руководство / гл.ред. М.И. Перельман. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 512 с. + 1 эл. опт. диск. - (Национальные руководства).
19. Дерматовенерология [Текст] : нац. руководство / ред.: Ю. К. Скрипкин, Ю. С. Бутов, О. Л. Иванов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1024 с. : ил. + 1 эл. опт. диск. - (Национальные руководства).
20. Клиническая хирургия [Текст] : нац. руководство: в 3 т. / ред.: В. С. Савельев, А. И. Кириенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Национальные руководства).
21. Травматология [Текст] : нац. руководство / гл. ред.: Г. П. Котельников, С. П. Миронов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 808 с. - (Национальные руководства).
- 22.Офтальмология [Текст] : национальное руководство / ред. С. Э. Аветисов [и др.]. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2008. - 944 с.
23. Психиатрия [Текст] : справочник практ. врача / ред. А. Г. Гофман. - 2-е изд., перераб. - М. : МЕДпресс-информ, 2010. - 608 с. : ил.

24. Наркология [Текст] : нац. руководство / ред.: Н. Н. Иванец, И. П. Анохина, М. А. Винникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 720 с.
25. Акушерство : нац. руководство / ред. Г. М. Савельева [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1080 с.
26. Гинекология : нац. руководство / ред.: Г. М. Савельева, Г. Т. Сухих, И. Б. Манухин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с.
27. Онкология. Национальное руководство / Под ред. В.И. Чиссова, М.И. Давыдова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1072 с.

Дополнительная литература

1. Г. П. Арутюнов. Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов / Г. П. Арутюнов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 504 с.
2. Коган Е. А. Патология органов дыхания / Коган Е. А., Кругликов Г. Г. [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013 .
3. Клинико-фармакологические основы современной пульмонологии / под ред. Е.Е. Баженова, В.А. Ахмедова, В.А. Остапенко. - 2-е изд. (эл.). - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 359 с.: ил.
4. В.В. Борисов. Клинические рекомендации по синдромам в нефрологии / В.В. Борисов, Т.В. Вашурина [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011 .
5. Гематология : руководство для врачей / ред. Н. Н. Мамаев. - 2-е изд., доп. и испр. - СПб : СпецЛит, 2011. - 615 с. : ил.
6. Ребров А.П. Диагностика и лечение заболеваний внутренних органов: новые аспекты / А. П. Ребров [и др.] ; ред. А. П. Ребров ; СаратовМУ. - Саратов : Изд-во СаратовМУ, 2012. - 180 с.
7. И.И. Дедов. Эндокринология / И.И. Дедов, Г.А. Мельниченко, В.Ф. Фадеев. - Москва : ГЭОТАР - Медиа, 2013 .
8. Ребров А.П. Современные аспекты диагностики и лечения заболеваний внутренних органов: руководство для врачей / А. П. Ребров [и др.] ; ред. А. П. Ребров ; СаратовМУ. - Саратов : Изд-во Саратов. мед. ун-т, 2012. - 192 с.
9. Амбулаторная кардиология: (100 тестовых заданий и ситуационных задач с комментариями к ним): учеб.-метод. пособие для системы послевуз. и доп. проф. образования врачей / Г. Г. Багирова [и др.] ; ОрГМА. - Оренбург : Изд-во ОрГМА, 2011. - 92 с.
10. Гастроэнтерология : руководство для врачей / ред. Е. И. Ткаченко. - СПб. : СпецЛит, 2013. - 637 с.
11. Гастроэнтерология : справочник / Под ред. А. Ю. Барановского. - СПб. [и др.] : Питер, 2013. - 152 с. : ил. - (Национальная медицинская библиотека)

12. Заболотных, И. И. Болезни суставов: руководство для врачей / И. И. Заболотных. - 3-е изд., испр. и доп. - СПб. : СпецЛит, 2013. - 270 с.
13. Багирова, Г. Г. Амбулаторная ревматология в тестах, задачах и комментариях к ним: к изучению дисциплины / Г. Г. Багирова, О. Ю. Майко. - Оренбург : Изд-во ОрГМА, 2011. - 148 с.
14. Э.А. Кашуба. Гельминтозы / Э.А. Кашуба, А.К. Токмалаев -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
15. Власов А.П. Диагностика острых заболеваний живота / Власов А.П., Кукош М.В., Сараяев В.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 448 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста")
16. Нефрология: учеб. пособие для послевуз. проф. образования врачей / ред. Н. А. Мухин. - М. : Эксмо, 2010. - 288 с. - (Профессиональная медицина).
17. Болезни крови в амбулаторной практике: руководство / И. Л. Давыдкин [и др.] ; ред. И. Л. Давыдкин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 192 с.
18. Никонова, Е. Н. Избранные лекции по тиреидологии : учебное пособие / Е. Н. Никонова, Б. Т. Турмухамбетова, О. В. Мирончев ; ОрГМА. - Оренбург : [б. и.], 2014. - 91 с.
19. Никонова, Е. Н. Избранные лекции по тиреоидологии: учеб. пособие / Е. Н. Никонова, О. В. Мирончев, Б. Т. Турмухамбетова ; ОрГМУ, Каф. терапии; Каф. фак. терапии и эндокринологии. - Оренбург : Изд-во ОрГМУ, 2015. - 155 с.
20. Есипов, В. К. Кровотечение и методы его остановки. Инфузионно-трансфузионная терапия острой кровопотери: учеб. пособие / В. К. Есипов, П. П. Курлаев. - Оренбург : [б. и.], 2012.
21. Руководство по скорой медицинской помощи / под ред. С. Ф. Багненко, А. Л. Вёрткина, А. Г. Мирошниченко, М. Ш. Хубутии. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 816 с.
22. Сумин, С. А. Неотложные состояния: учеб. пособие / С. А. Сумин. - 7-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицинское информационное агентство, 2010. - 960 с.
23. Трошин, В. Д. Неотложная кардионеврология : монография / В. Д. Трошин, Н. Н. Боровков. - М. : МИА, 2010. - 672 с.
24. Бурдаков, В. В. Синкопальные состояния : учеб. пособие для системы послевуз. и доп. проф. образования врачей / В. В. Бурдаков, Ю. С. Севастьянова ; ОрГМА. - Оренбург : [б. и.], 2013.
25. Галин, П. Ю. Гипотонические и синкопальные состояния в общеврачебной практике: учебное пособие / П. Ю. Галин, Т. Г. Губанова; Оренбург: Изд-во ОрГМА, 2012. - 136 с.
26. Неонатология [Текст] : нац. руководство / под гл. ред. Н. Н. Володина; науч. ред. Е. Н. Байбарина, Г. Н. Буслаева, Д. Н. Дегтярева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 848 с. + 1 эл. опт. диск. - (Национальные руководства).

27. Справочник педиатра [Текст] : справочное издание / ред. Н. П. Шабалов. - 2-е изд, перераб. и доп. - СПб. : Питер, 2013. - 720 с. - (Спутник врача).
28. Михайленко, А. А. Клиническая неврология [Текст] : семиотика и топическая диагностика: учеб. пособие / А. А. Михайленко. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : Фолиант, 2012. - 432 с. : ил.
29. Карлов, В. А. Неврология [Текст] : руководство для врачей / В. А. Карлов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : МИА, 2011. - 664 с. : ил.
30. Дроздов, А. А. ЛОР-заболевания [Электронный ресурс] : учебное пособие / Дроздов А. А. - Саратов : Научная книга, 2012. - 159 с.
31. Пальчун В. Т. Оториноларингология [Электронный ресурс] / Пальчун В. Т., Магомедов М. М., Лучихин Л. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013.
32. Гаврилова, Н. В. Инфекционные болезни [Электронный ресурс] : учебное пособие / Гаврилова Н. В. - Саратов : Научная книга, 2012.
33. Покровский В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] / Покровский В. И., Пак С. Г., Брико Н. И., Данилкин Б. К. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013 .
34. Туберкулез органов дыхания [Текст] : руководство для врачей / ред. Н. А. Браженко. - СПб. : СпецЛит, 2012. - 368 с. : ил.
35. Аксенова В.А. Туберкулинодиагностика [Электронный ресурс] / Аксенова В.А., Апт А.С., Баринов В.С. и др. Под ред. М.И. Перельмана. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011 . . . - Б. ц.
36. Аксенова В.А. Химотерапия в фтизиатрии [Электронный ресурс] / Аксенова В.А., Апт А.С., Баринов В.С. и др. Под ред. М.И. Перельмана. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011.
37. Халдин, А. А. Герпес-вирусные поражения кожи и слизистых [Текст] : (простой и опоясывающий герпес): учеб.-метод. пособие для врачей / А. А. Халдин, А. В. Молочков ; МНИКИ им. М. Ф. Владимирского , каф. кожных и венерических болезней. - М. : ООО "Типография " Мосполиграф", 2013. - 50 с.
38. Борк, К. Болезни кожи [Текст] : диагностика и лечение: атлас и руководство: пер. с нем. / К. Борк, В. Бройнингер ; ред., пер. В. П. Адаскевич. - 3-е изд. - М. : Мед. лит., 2015. - 294 с. : ил.
39. Абдоминальная хирургия [Текст] : нац. руководство / ред.: И. И. Затевахин, А. И. Кириенко, В. А. Кубышкин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 912 с. : ил. - (Национальные руководства).
40. Корнилов, Т. А. Хирургические болезни [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. А. Корнилов. - Электрон. текстовые дан. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2012.

41. Девяткин, А. А. Офтальмология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Девяткин А. А. - Самара : РЕАВИЗ, 2012. - 196 с.
42. Глазные болезни. Основы офтальмологии [Электронный ресурс]. - Москва : Медицина, 2012.
43. Вельшер, Л. З. Клиническая онкология [Текст] : избран. лекции: учеб. пособие / Л. З. Вельшер, Б. И. Поляков, С. Б. Петерсон. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 496 с.
44. Психиатрия [Текст] : справочник практ. врача / ред. А. Г. Гофман. - 2-е изд., перераб. - М. : МЕДпресс-информ, 2010. - 608 с. : ил.
45. Шабанов, П. Д. Наркология [Текст] : руководство для врачей / П. Д. Шабанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 832 с.
46. Амбулаторно-поликлиническая онкология / Ганцев Ш.Х., Старинский В.В., Рахматуллина И.Р., Кудряшова Л.Н., Султанов Р.З. . - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 448 с.
47. Чернышева, Т. В. Особенности лечения соматических заболеваний у больных пожилого возраста : (учеб. пособие для врачей терапевтов, врачей общ. практики, врачей-интернов) / Т. В. Чернышева, В. В. Грязнов, Л. В. Попова ; ред. Т. В. Чернышева ; ОрГМА. - Оренбург : [б. и.], 2010. - 132 с.
48. Учебное пособие по акушерству и гинекологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. Д. Константинова [и др.] ; ОрГМА. - Электрон. текстовые дан. - Оренбург : [б. и.], 2012.
49. Патологическое акушерство [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. Д. Константинова [и др.] ; ОрГМА. - Электрон. текстовые дан. - Оренбург : Изд-во ОрГМА, 2012.
50. Константинова, О. Д. Сборник задач по акушерству и гинекологии для слушателей факультета последипломного образования [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О. Д. Константинова ; ОрГМА. - Электрон. текстовые дан. - Оренбург : [б. и.], 2013.
51. Айламазян, Э. К. Неотложная помощь в акушерстве [Текст] : руководство для врачей / Э. К. Айламазян . - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 384 с.

Определение специальности – «общая врачебная практика (семейная медицина)».

Введение в специальность.

1. Суслин С.А. Современные аспекты развития общей врачебной практики / С.А. Суслин // Справочник врача общей практики. - 2012.
2. Дзугаев А.К. Объемы работы врача общей практики на селе в зависимости от численности населения, приписанного к фельдшерско-акушерским пунктам / А.К. Дзугаев // Справочник врача общей практики. - 2012.
3. Семейная медицина: ретроспектива и базовые принципы // Вопросы экономики и

- управления для руководителей здравоохранения. – 2011
4. Денисов И.Н., Туркина Н.В., Васильев О.В., Хрипун К.В. Общая врачебная практика (семейная медицина). – 2010.
 5. Практические навыки ВОП (мультимедийное учебное пособие) / И.Н. Денисов, Н.В. Туркина, О.В. Васильев, К.В. Хрипун // Успехи современного естествознания. – 2010.
 6. 2000 болезней от А до Я. Справочник-путеводитель практикующего врача. 2010. Под ред. И.Н. Денисова, Ю.Л. Шевченко – 2010
 7. Общая врачебная практика: неотложная медицинская помощь: учеб. пособие / под ред. С. С. Вялова, С. А. Чорбинской. - 3-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2009. - 112 с
 8. Денисов И.Н. Развитие семейной медицины - основа реорганизации первичной медико-санитарной помощи населению Российской Федерации. «ГлавВрач». 2007. №5. С.6-10.
 9. Справочник врача общей практики: в 2 т. / под ред. А. И. Воробьева ; сост.: В. И. Бородулин, А. В. Тополянский. - М. : Эксмо, 2006. – 1 т. – 960 с.
 10. Общая врачебная практика по Джону Нобелю / пер. с англ. – М., Практика, 2005. – 1760 с.
 11. Денисов И.Н., Мовшович Б.Л. Общая врачебная практика: внутренние болезни - интернология. Практическое руководство. – М.: ГОУ ВУНМЦ МЗ РФ, 2001. – 496 с.
 12. Практическое руководство для врачей общей (семейной) практики / под ред. И.Н. Денисова. – М.: ГЭОТАР–МЕД, 2001. – 720 с.
 13. Бирлидис Г.В., Ремизов И.В., Калиниченко Е.П. Правовое обеспечение профессиональной деятельности медицинских работников. 2009
 14. Викторова И.А., Гришечкина И.А. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике. 2015
 15. Осипова О.В., Мостовая О.С. Медицинские комиссии. 2011
 16. Бек Э.Р., Соухами Р.Л., Козловская Л.В. Уроки дифференциального диагноза. 2008
 17. Вялов С.С. Алгоритмы диагностики. 4-е издание. 2012
 18. Хили П.М., Джекобсон Э.Дж. Дифференциальный диагноз внутренних болезней. Алгоритмический подход. 2014
 19. Галкин В.А. Поликлиническая терапия. 2000
 20. Денисов И.Н., Власов В.В., Дедеу Т. и др. Краткие протоколы ведения пациентов с наиболее распространенными состояниями в общей врачебной практике. 2009
 21. Денисов И.Н., Мовшович Б.Л. Общая врачебная практика: внутренние болезни - интернология. 2011
 22. Зюзенков М.В., Месникова И.Л., Хурса Р.В. Поликлиническая терапия

2012

23. Лычев В.Г., Карманова Т.Т. Амбулаторно-поликлиническая терапия. 2004
24. Мироненко О.И. Терапия с курсом первичной медико-санитарной помощи: теория и практика. 2010
25. Саперов В.Н. Практические навыки и неотложная терапия в клинике внутренних болезней. 2013
26. Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. Поликлиническая терапия. 2-е издание. 2011
27. Шкала Л.В., Левченко Г.Ф. Семейная медицина 2008

Методы лабораторной диагностики в работе ВОП/СВ

1. Кишкун А.А. Клиническая лабораторная диагностика /А.А. Кишкун // Учебное пособие. – 2013
2. Клиническая лабораторная диагностика. Национальное руководство. В 2 томах. / Под ред. В.В. Долгова, В.В. Меньшикова - 2013
3. Кильдиярова К.К. Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра. // Учебное пособие. - 2013
4. Алексеев В.В. и др. Медицинские лабораторные технологии. Руководство по клинической лабораторной диагностике в 2 томах. Под ред. А.И. Карпищенко – 2013
5. Арутюнов Г. П. Диагностика и лечение заболеваний сердца и сосудов // Учебное пособие 2013
6. Ослопов В.Н. Инструментальные методы исследования сердечно-сосудистой системы / Учебное пособие // Ослопов В.Н., Богоявленская О.В., Милославский Я.М., Ахунова С.Ю. - 2012
7. Руководство по амбулаторно-поликлинической инструментальной диагностике + CD Под ред. С.К. Тернового 2008
8. Руководство по клиническому обследованию больного. Пер. с англ. / под. ред. А.А. Баранова, И.Н. Денисова, В.Т. Ивашкина, Н.А. Мухина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007.
9. Кукес В.Г. Врачебные методы диагностики: учебное пособие / В.Г. Кукес, В.Ф. Маринина [и др.] // Учебное пособие – 2006
10. Воробьев А.И. Клинико-диагностическое значение лабораторных показателей в гематологии. 2001
11. Долгов В.В., Меньшиков В.В. Клиническая лабораторная диагностика. Национальное руководство. Том 1-2. 2012

12. Зупанец И.А., Мисюрева С.В., Прописнова В.В. Клиническая лабораторная диагностика. Методы исследования. 2005
13. Рослый И.М., Водолажская М.Г. Правила чтения биохимического анализа. Руководство для врача. 2010
14. Ингерлейб М.Б. Полный справочник анализов и исследований в медицине. 2014
15. Кишкун А.А. Руководство по лабораторным методам диагностики. 2007
16. Лифшиц В.М., Сидельникова В.И. Биохимические анализы в клинике. 2001
17. Медведев В.В., Волчек Ю.З., Яковлев В.А. Клиническая лабораторная диагностика. 2006
18. Ройтберг Г.Е., Струтынский А.В. Внутренние болезни. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний внутренних органов. 2013
19. Назаренко Г.И., Кишкун А.А. Клиническая оценка результатов лабораторных исследований. 2006
20. Гурьянова Л.Н., Антипова В.Н. Диагностическое значение лабораторных методов исследования. 2008

Методы функциональной диагностики в работе ВОП/СВ

1. Перельман Ю.М., Приходько А.Г. Спирографическая диагностика нарушений вентиляционной функции легких. 2013
2. Тавровская Т.В. Велоэргометрия. 2007
3. Илясова Е.Б., Чехонацкая М.Л., Приезжева В.Н. Лучевая диагностика. 2009
4. Королюк И.П., Линденбратен Л.Д. Лучевая диагностика. 3-е издание. 2013
5. Линденбратен Л.Д., Королюк И.П. Медицинская радиология. Основы лучевой диагностики и лучевой терапии. 2-е издание. 2000
6. Аронов Д.М., Лупанов В.П. Функциональные пробы в кардиологии. 2007
7. Дабровски А., Дабровски Б., Пиотрович Р. Суточное мониторирование ЭКГ. 2000
8. Струтынский А.В. Электрокардиограмма. Анализ и интерпретация. 14-е издание. 2013
9. Яковенко А.В. рН-метрия в клинической практике. 2011

Медицинская психология в ОВП

1. Хрусталева Ю.М. Биоэтика философия сохранения жизни и сбережения здоровья учебник. - 2013
2. Лопатин П.В., Карташова О.В. Биоэтика / ред. П.В. Лопатина - 2011.
3. Кэмпбелл А., Джиллетт Г., Джонс Г. Перевод с англ. Медицинская этика. 2-е изд. / Под ред. Ю.М. Лопухина, Б.Г. Юдина. – 2010

4. Карвасарский Б.Д. Клиническая психология. 2004
5. Эйдемиллер Э.Г., Добряков И.В., Никольская И.М. Семейный диагноз и семейная психотерапия. 2006
6. Лакосина Н.Д., Сергеев И.И., Панкова О.Ф. Клиническая психология. 2-е издание. 2005
7. Менделевич В.Д. Клиническая и медицинская психология. 2005
8. Шкуренко Д.А. Общая и медицинская психология. 2002
9. Титова Н.М. Клиническая психология. Конспект лекций. 2006
10. Тертель А.Л. Психология. Курс лекций. 2006

Научно-обоснованная профилактика в ОВП/СМ

1. Бойцов С.А., Чучалин А.Г. Профилактика хронических неинфекционных заболеваний. 2013
2. Доказательная медицина. Справочник Под ред. В.И. Петрова – 2013
3. Елифанов В.А. Восстановительная медицина. Учебник - 2013
4. Факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний + CD. Школа здоровья / Под ред. Р.Г. Оганова 2009
5. Организация и оценка качества лечебно-профилактической помощи населению / Под ред. В.З. Кучеренко. - 2008
6. Основы реабилитологии: учебное пособие Авторы: Ибатов А.Д., Пушкина С.В. 2007
7. Руководство по медицинской профилактике / под. ред. Р.Г. Оганова, Р.А. Хальфина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 464с.
8. Профилактика в общей врачебной практике / под ред. О.Ю. Кузнецовой, И.С. Глазунова. – СПб.: Издательский дом СПбМАПО, 2004. – 283 с.
9. Оганов Р.Г., Аганян Р.А., Калинина А.М. Школа здоровья. Избыточная масса тела и ожирение. 2010

Внутренние болезни в ОВП

1. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни. Учебник в 2-х томах - 2013
2. Интенсивная терапия. Национальное руководство в 2 томах. / Под ред. Б.Р. Гельфанда, А.И. Салтанова - 2011
3. Рамракха П., Мур К. Перевод с англ. Сергеева А.В. Справочник по неотложным состояниям / Под ред. С.А. Сумина - 2010

4. Внутренние болезни. Клинические разборы. Том 1 Авторы: Фомин В.В., Бурневич Э.З. / Под ред. Н.А. Мухина – 2010
5. Внутренние болезни. 100 клинических разборов Авторы: Патиссон Дж., Вильямс Г. Перевод с англ. / Под ред. Ж.Д. Кобалавы 2009
6. Бек Э.Р. , пер. с англ. Уроки дифференциального диагноза / Под ред. Козловской Л.В. – 2008
7. Заболевания внутренних органов в амбулаторной практике : учеб. пособие / под ред. В. Г. Радченко. - 2-е изд. перераб. и доп. - М. : Бином; СПб. : Диалект, 2007. - 440 с.
8. Поликлиническая терапия. Учебник / Под ред. И.Л. Давыдкина - 2013
9. Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. Поликлиническая терапия. Учебник: 2013
10. Дифференциальная диагностика при болях в грудной клетке Авторы: Черкасова Н.А., Сергеева Е.В. / Под ред. Л.И. Дворецкого – 2009
11. Люсов В.А., Колпаков Е.В. Аритмии сердца. Терапевтические и хирургические аспекты. Библиотека врача-специалиста. Руководство 2009
12. Кобалава Ж.Д., Котовская Ю.В., Моисеев В.С. Артериальная гипертония: ключи к диагностике и лечению. Библиотека врача-специалиста. Руководство 2009
13. Якушин С.С. Инфаркт миокарда. Серия "Библиотека врача-специалиста" 2010
14. Ишемическая болезнь сердца + СД Погосова Г.В., Поздняков Ю.М., Колтунов И.Е., Соколова О.Ю. 2011
15. Клинические рекомендации. Пульмонология. 2-е издание Под ред. А.Г. Чучалина - 2011
16. Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание Под ред. А.Г. Чучалина - 2013
17. Гастроэнтерология. Национальное руководство. Краткое издание Под ред. В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной - 2012
18. Ивашкин В.Т., Ивашкина Н.Ю., Баранская Е.К. и др. Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения: руководство / Под ред. В.Т. Ивашкина - 2011
19. Доказательная эндокринология. 2-е издание / Под ред. Г.А. Мельниченко, Л.Я. Рожинской - 2009
20. Дедов И.И., Мельниченко Г.А., Фадеев В.В. Эндокринология. Учебник: 2012
21. О`Каллагхан К.А. Наглядная нефрология: учеб. пособие / К. А. О`Каллагхан ; пер. с англ. под ред. Е.М. Шилова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 128 с.
22. Клинические рекомендации. Ревматология. 2-е изд. Под ред. С.Л. Насонова - 2010 - 752с

23. Филоненко С.П., Якушин С.С. Боли в суставах. Дифференциальная диагностика - 2010
24. Ревматология. Учебное пособие Авторы: Под ред. Шостак Н.А. – 2012
25. Нарышкина С.В., Коротич О.П., Круглякова Л.В, Клиническая пульмонология 2010
26. Колосов В.П., Кочегарова Е.Ю., Нарышкина С.В. Внебольничная пневмония (клиническое течение, прогнозирование исходов). 2012
27. Беленков Ю.Н., Оганов Р.Г. Кардиология. Национальное руководство. 2007
28. Беленков Ю.Н., Оганов Р.Г. Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание. 2012
29. Латфуллин И.А., Богоявленская О.В., Ахмерова Р.И. Клиническая аритмология. 2002
30. Мареев В.Ю., Агеев Ф.Т., Арутюнов Г.П., Коротеев А.В., Ревешвили А.Ш. Национальные рекомендации по диагностике и лечению хронической сердечной недостаточности. 2010
31. Поздняков Ю.М., Красницкий В.Б. Практическая кардиология. 3-е издание. 2007
32. Моисеев В.С., Киякбаев Г.К. Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагностика, лечение и современные рекомендации. 2009
33. Фадеев П.А. Инфаркт миокарда. 2007
34. Шостак Н.А. Руководство по неишемической кардиологии. 2009
35. Ройтберг Г.Е., Струтынский А.В. Внутренние болезни. Сердечно-сосудистая система. 2007
36. Ивашкин В.Т., Лапина Т.Л. Гастроэнтерология. Национальное руководство. Краткое издание 2014
37. Маев И.В., Черёмушкин С.В. Синдром раздраженного кишечника. 2012
38. Силивончик Н.Н. Болезни печени в таблицах. 2009
39. Маастрихтский консенсус 4 - 2010.
40. Рапопорт С.И. Гастриты. 2010
41. Ройтберг Г.Е., Струтынский А.В. Внутренние болезни. Система органов пищеварения. 2007
42. Филоненко С.П., Якушин С.С. Боли в суставах. Дифференциальная диагностика. 2010
43. Шостак Н.А. Ревматология. 2012
44. Насонов Е.Л. Ревматология. Клинические рекомендации. 2008
45. Насонов Е.Л., Насонова В.А. Ревматология. Национальное руководство. 2008
46. Давыдкин И.Л., Куртов И.В., Хайретдинов Р.К. Болезни крови в амбулаторной практике. 2011

47. Верткин А.Л., Ховасова Н.О., Ларюшкина Е.Д., Шамаева К.И. Анемия. Руководство для практических врачей. 2014
48. Грин Д., Ладлем К.А. Геморрагические заболевания и синдромы 2014
49. Волкова С.А., Боровков Н.Н. Основы клинической гематологии. 2013
50. Дроздова М.В. Заболевания крови. 2009
51. Абрамова Н.А., Александров А.А., Андреева Е.Н., Дедов И.И., Мельниченко Г.А. Эндокринология. Национальное руководство. Краткое издание. 2013
52. Дедов И.И., Шестакова М.В. Сахарный диабет. Острые и хронические осложнения. 2011
53. Дедов И.И., Шестакова М.В. Сахарный диабет. Диагностика, лечение, профилактика. 2011
54. Дедов И.И., Шестакова М.В. Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом. 6-е издание. 2013
55. Петунина Н.А., Трухина Л.В. Болезни щитовидной железы. 2011

Болезни пожилых в ОВП

1. Пожилой хирургический больной / Под ред. А.С. Бронштейна, О.Э. Луцевича, В.Л. Ривкина, А.В. Зеленина - 2012
2. Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4 томах. / Под ред. В.Н. Ярыгина, А.С. Мелентьева - 2010
3. Дворецкий Л.И., Яковлев С.В. Пожилой больной и инфекция. Руководство. - 2008
4. Журавлева Т.П. Основы гериатрии. 2007
5. Лазебник Л.Б., Вёрткин А.Л., Конев Ю.В., Ли Е.Д., Скотников А.С. Старение. Профессиональный врачебный подход. 2014
6. Погодина А.Б., Газимов А.Х. Основы геронтологии и гериатрии. 2007
7. Прощаев К.И., Ильницкий А.Н., Коновалов С.С. Избранные лекции по гериатрии. 2008
8. Дядык А.И., Багрий А.Э. Сердечно-сосудистые заболевания у пожилых. 2013
9. Денисова Т.П., Тюльтеяева Л.А. Гериатрическая гастроэнтерология: Избранные лекции. 2011

Хирургические болезни. Основы травматологии и ортопедии в ОВП

1. Хирургические болезни. Учебник Авторы: Черноусов А.Ф., Ветшев С.П., Егоров А.В. / Под ред. А.Ф. Черноусова - 2012

2. Мерзликин Н.В., Бражников Н.А., Альперович Б.И., Цхай В.Ф. Хирургические болезни. Учебник в 2-х томах. - 2012
3. Томаса В.Е.Г., Сеннинджера Н. Атлас амбулаторной хирургии. / Под ред. С.П. Ветшева - 2009
4. Хирургия. 100 клинических разборов Авторы: Госсадж Дж. А., Модарай Б., Сахай А., Уорт Р. / Под ред. А.Ф. Черноусова, Т.В. Хоробрых - 2009
5. Гусейнов А.З. Актуальные вопросы неотложной хирургии : метод. рек. / А.З. Гусейнов, В.А. Вередченко, С.И. Емельянова; ОАО "РЖД". - М. : МИА, 2007. - 128 с
6. Вовк Ю.Н., Ходырев В.Н. Учебное пособие по общей хирургии. 2009
7. Бордуновский В.Н., Привалов В.А. Хирургические болезни. 2014
8. Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К. Хирургические болезни и травмы. 2008
9. Малярчук В.И., Пауткин Ю.В. Курс лекций по общей хирургии. 2006
10. Хаджиев О.Ч., Ходырев В.Н. Пособие по общей хирургии. 2010
11. Федоров В.Д., Емельянов С.И. Хирургические болезни. Руководство для интернов 2005
12. Бордуновский В.Н., Привалов В.А. Хирургические болезни. 2014
13. Петров С.В. Общая хирургия. 4-е издание 2014

Акушерство и гинекология в ОВП

1. Радзинский В.Е. Гинекология. Руководство к практическим занятиям - 2013
2. Гинекология. Национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Г.М. Савельевой, Г.Т. Сухих, И.Б. Манухина 2013
3. Савельева Г.М., Шалина Р.И. Акушерство. Учебник. - 2010
4. Акушерство. Курс лекций / Под ред. А.Н. Стрижакова, А.И. Давыдова - 2009
5. Баринов В.В., Здановский В.М., Игнатченко О.Ю. и др. Гинекология. Клинические лекции: учебное пособие + CD / Под ред. О.В. Макарова – 2010
6. Айламазян Э.К., Кулаков В.И. Акушерство. Национальное руководство. 2009
7. Айламазян Э.К. Гинекология 2013
8. Акунц К.Б., Оганесян Н.С. Акушерство. Аттестационные вопросы для акушеров-гинекологов, семейных врачей, студентов и акушерок. 2002
9. Кулаков В.И. Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология. 2006
10. Кулаков В.И., Савельева Г.М., Манухин И.Б. Гинекология. Национальное руководство. 2009
11. Шехтман М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. 3-е издание. 2005

Болезни детей и подростков в ОВП

1. Учайкин В.Ф., Молочный В.П. Неотложные состояния в педиатрии. Практическое руководство - 2013
2. Кучма В.Р. Гигиена детей и подростков. Учебник - 2013
3. Детские болезни + CD: учебник. 2-е издание / Под ред. А.А. Баранова - 2012
4. Клинические рекомендации. Педиатрия / Под ред. А.А. Баранова - 2007
5. Бэйкер К.Дж. Атлас детских инфекционных заболеваний / Под ред. В.Ф. Учайкина - 2009
6. Петрухин А.С. Детская неврология: учебник. В 2-х томах. - 2009
7. Мачарадзе Д.Ш. Атопический дерматит у детей - 2007
8. Кормление и питание грудных детей и детей раннего возраста. Методические рекомендации для Европейского региона ВОЗ с особым акцентом на республики бывшего Советского Союза. – ВОЗ, ЕРБ, Копенгаген, 2003 г. <http://www.who.dk>.
9. Авдеева Т.Г., Рябухин Ю.В., Парменова Л.П., Крутикова Н.Ю. Детская гастроэнтерология. 2009
10. Парамонова Н.С., Хоха Р.Н., Волкова М.П. Детская гастроэнтерология 2008
11. Беляева Л.М. Детская кардиология и ревматология: Практическое руководство. 2011
12. Мизерницкий Ю.Л., Царегородцева А.Д. Пульмонология детского возраста: проблемы и решения. 2005
13. Авдеева Т.Г. Руководство участкового педиатра. 2008
14. Почивалов А.В. Звягин А.А. Детские болезни. 2014
15. Чурилина А.В., Масюта Д.И., Чалая Л.Ф., Артеменко С.П. Педиатрия. 2013
16. Максимович Н.А. Основы диагностики в педиатрии. 2013
17. Запруднов А.М., Григорьев К.И. Педиатрия с детскими инфекциями. 2013

Болезни нервной системы в ОВП

1. Никифоров А.С. Общая неврология /А.С. Никифоров, Е.И. Гусев - 2013
2. Гусев Е.И. Неврология и нейрохирургия: учебник. В 2-х томах. / Е.И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова - 2013
3. Острый инсульт / под ред. В.И. Скворцовой – 2012
4. Табеева Г.Р. Головная боль. 2014
5. Кадыков А.С., Манвелов Л.С., Шахпаронова Н.В. Хронические сосудистые заболевания головного мозга: дисциркуляторная энцефалопатия. 2014

6. Горбач И.Н. Критерии диагностики в неврологии: Нозоматика. 1997
7. Штульман Д.Р., Левин О.С. Неврология. Справочник практического врача. 6-е издание. 2008
8. Гусев Е.И., Коновалов А.Н., Гехт А.Б. Клинические рекомендации. Неврология и нейрохирургия 2008
9. Гусев Е.И., Коновалов А.Н., Скворцова В.И., Гехт А.Б. Неврология. Национальное руководство. 2009
10. Мументалер М., Баринов А.Н. Поражения периферических нервов и корешковые синдромы. 2013

Профессиональные болезни в ОВП

1. Профессиональная патология. Национальное руководство + CD / Под ред. И.Ф. Измерова - 2011
2. Профессиональные болезни: учебник + CD Косарев В.В., Бабанов С.А. – 2010
3. Косарев В.В., Бабанов С.А. Профессиональные болезни. 2011
4. Артамонова В.Г., Мухин Н.А. Профессиональные болезни. 4-е издание. 2004

Пациент с нарушением психики

1. Иванец Н.Н., Тюльпин Ю.Г., Чирко В.В., Кинкулькина М.А. Психиатрия и наркология. Учебник - 2012
2. Цыганков Б.Д., Овсянников С.А. Психиатрия. Учебник – 2012
3. Александер Ф. Психосоматическая медицина. Принципы и практическое применение. 2011
4. Антропов Ю.А., Антропов, А.Ю., Незнанов, Н.Г. Основы диагностики психических расстройств. 2010
5. Александровский Ю.А. Предболезненные состояния и пограничные психические расстройства. 2010
6. Брызгунов И.П. Психосоматика у детей. 2009
7. Беялов Ф.И. Психические расстройства в практике терапевта. 2009
8. Кинкулькина М.А., Иванец Н.Н. Депрессии при шизофрении и алкоголизме. 2009
9. Незнанов Н.Г. Психиатрия. 2009
10. Алкоголь как предрасполагающий и протектирующий фактор - какие заболевания характерны и нехарактерны для алкоголиков. 2015

Болезни уха, горла, носа в ОВП

1. Пальчун В.Т. Оториноларингология. Учебник - 2013
2. Лопатин А.С. Ринит: патогенетические механизмы и принципы фармакотерапии - 2013
3. Пальчун В.Т. Болезни уха, горла и носа: учебник. 2-е изд. - 2010
4. Пальчун В.Т. Оториноларингология. Национальное руководство “ГЭОТАР-Медиа” 2008
5. Пальчун В.Т. Болезни уха, горла и носа. 2010
6. Пальчун В.Т., Магомедов М.М., Лучихин Л.А. Руководство по практической оториноларингологии. 2011
7. Пальчун В.Т. Оториноларингология. Национальное руководство. 2008

Болезни глаз в ОВП

1. Сидоренко Е.И. Офтальмология. Учебник - 2013
2. Сидоренко Е.И. Избранные лекции по офтальмологии - 2013
3. Вэндер Д.Ф. Голт Д.А. Секреты офтальмологии / под общ. ред. Ю. С. Астахова. - 2-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2008. - 464 с.
4. Аветисов С.Э. Офтальмология. Национальное руководство. 2008
5. Егоров Е.А., Елифанова Л.М. Глазные болезни. 2010
6. Егоров Е.А., Астахов Ю.С., Щуко А.Г. Национальное руководство по глаукоме для поликлинических врачей. Путеводитель. 2008
7. Гундорова Р.А., Степанов А.В., Курбанова Н.Ф. Современная офтальмотравматология. 2007
8. Мошетьева Л.К., Нестеров А.П., Егоров Е.А. Клинические рекомендации. Офтальмология. 2006
9. Савельева Ю. Методы улучшения зрения. 2005

Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем в ОВП

1. Чеботарев В.В., Тамразова О.Б., Чеботарева Н.В., Одинец А.В. Дерматовенерология. Учебник - 2013
2. Дерматовенерология. Национальное руководство / Под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова, О.Л. Иванова - 2013
3. Клиническая дерматовенерология: руководство. В 2 томах. / Под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова - 2009
4. Салимов И.И., Салимов М.И. Клиника и лечение аллергических заболеваний – 2010

5. Инфекции, передающиеся половым путем, в общей врачебной практике. / под редакцией О.Ю. Кузнецовой. – СПб.: Издательский дом СПбМАПО, 2003. – 128 с.
6. Бутов Ю.С., Скрипкин Ю.К., Иванова О.Л. Дерматовенерология. Национальное руководство. Краткое издание. 2013
7. Чеботарёв В.В, Тамразова О.Б, Чеботарёва Н.В, Одинец А.В. Дерматовенерология. 2013
8. Кулага В.В., Романенко И.М., Афонин С.Л., Кулага С.М. Аллергия и грибковые болезни 2005
9. Кулага В.В., Лемешко В.А. Кожные и венерические болезни. 2009
10. Пухнер А.Ф., Козлова В.И. Вирусные, хламидийные и микоплазменные заболевания гениталий, передаваемые половым путем. 2010
11. Томас П. Хэбиф., Кубанова А.А. Кожные болезни: Диагностика и лечение. 2008

Болезни зубов, слизистой полости рта и языка в ОВП

1. Лангле Р.П., Миллер К.С. Атлас заболеваний полости рта. / Под ред. Л.А. Дмитриевой - 2010
2. Планы ведения больных. Стоматология / Под ред. О.Ю. Атькова, В.Р. Бесякова - 2010
3. Максимовский Ю.М., Ульянова Т.В., Гринин В.М. и др. Кариес зубов. - 2009
4. Александров М.Т., Бажанов Н.Н., Медведев Ю.А., Платонова В.В., Сергеев Ю.Н. Стоматология + CD: учебник. 7-е издание / Под ред. Н.Н. Бажанова - 2008

Общественное здоровье и здравоохранение

1. Лисицын Ю.П., Улумбекова Г.Э. Общественное здоровье и здравоохранение - 2013
2. Щепин О.П., Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник - 2011
3. Медик В.А., Лисицын В.И., Токмачев М.С. Общественное здоровье и здравоохранение. Руководство к практическим занятиям. Учебное пособие - 2013
4. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения / Под ред. В.З. Кучеренко - 2006

Патологическая анатомия

1. Патологическая анатомия. Национальное руководство / Под ред. М.А. Пальцева, Л.В. Кактурского, О.В. Зайратьянц - 2013
2. Струков А.И., Серов В.В. Патологическая анатомия: учебник. 5-е изд. - 2012
3. Верткин А.Л., Зайратьянц О.В., Вовк Е.И. Окончательный диагноз - 2009

Неотложные состояния на этапе оказания первичной медико-санитарной помощи

1. Антонович Ж.В. Неотложные состояния в пульмонологии. 2012
2. Сумин С.А. Неотложные состояния. 6-е издание. 2006
3. Шайтор В.М., Мельникова И.Ю. Неотложная педиатрия. Краткое руководство. 2007
4. Серов В.Н., Сухих Г.Т. Неотложные состояния в акушерстве 2011
5. Салихов И.Г., Ахмеров С.Ф. Неотложные состояния в практике терапевта. 2007
6. Вялкова А.А., Захарова И.Н. Неотложные состояния у детей. 2013
7. Никонов В.В., Вольный И.Ф., Померанцев В.И., Балатанова Е.А., Пешков Ю.В., Михайлик Ю.Г., Роменский В.М. Алгоритм экстренной медицинской помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе. 2004
8. Мирошниченко А.Г., Руксин В.В. Рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи в Российской Федерации. 2004
9. Мартынов А.А. Диагностика и терапия неотложных состояний в клинике внутренних болезней. 2000
10. Вольный И.Ф., Налапко Ю.И., Пешков Ю.В., Сиротченко Т.А. Экстренная медицинская помощь взрослым и детям на догоспитальном этапе. 2012
11. Егоров Е.А., Свиринов А.В., Рыбакова Е.Г. Неотложная офтальмология. 2005

В) Интернет-ресурсы:

1. Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) Российской Федерации - <http://familymedicine.ru/>
2. НП "Содействие объединению частных медицинских центров и клиник" - www.privatmed.ru
3. Сайт кафедры общей врачебной практики (семейной медицины) СПбГМУ им. ак.И.П.Павлова - <http://www.ovp-med.fatal.ru>

Петербургский медицинский форум - www.medforums.spb

Программное обеспечение

1. Лицензионная операционная система Microsoft Windows 10
2. Лицензионный офисный пакет приложений Microsoft Office 2016,2019
3. Лицензионное антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security 10

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы — Интернет ресурсы, отвечающие тематике

1. <http://femb.ru> Федеральная электронная медицинская библиотека.

2. <http://gpfm.ru> Сайт ассоциации врачей общей практики
3. <http://www.rlsnet.ru> Энциклопедия лекарств и товаров аптечного ассортимента
4. <http://www.medlib.ws> Электронная библиотека MedLib

3.5. Календарный учебный график

№ п/п	Наименование модулей	1 месяц	2 месяц	3 месяц	Лекции	Практические занятия	Практика (стажировка)	Симуляционное обучение	Сам работа	ИА	Всего
1.	Определение специальности - «общая врачебная практика (семейная медицина)» и специалиста - «врач общей практики (семейный врач)». Введение в специальность	12	-	-	4	2	-	-	6	-	12
2.	Общественное здоровье и здравоохранение	36	-	-	8	4	-	-	24	-	36
3.	Фундаментальная медицина и клиническая фармакология в общей врачебной практике	18	-	-	6	4	-	-	8	-	18
4.	Методы лабораторной диагностики в работе ВОП/СВ	-	-	18	-	-	6	12	-	-	18
5.	Функциональные, эндоскопические, электрофизиологические и лучевые методы диагностики в работе ВОП/СВ	8	-	6	6	-	-	6	2	-	14
6.	Медицинская психология и деонтология в общей врачебной практике	10	-	-	4	2	-	-	4	-	10
7.	Научно-обоснованная профилактика в общей врачебной практике	18	-	-	4	4	-	-	10	-	18
8.	Внутренние болезни в общей врачебной практике	40	-	27	20	-	15	12	20	-	67
9.	Болезни пожилых в общей врачебной практике	10	-	6	4	-	6	-	6	-	16
10.	Хирургические болезни и основы травматологии и ортопедии в общей врачебной практике	28	-	18	10	-	6	12	18	-	46
11.	Онкология в общей врачебной практике	9	-	3	4	-	3	-	5	-	12
12.	Акушерство и гинекология в общей врачебной практике	-	28	18	10	-	6	12	18	-	46
13.	Болезни детей и подростков в общей врачебной практике	-	40	24	20	-	12	12	20	-	64

14.	Инфекционные болезни в общей врачебной практике	-	7	6	4	-	6	-	3	-	13
15.	Туберкулез в общей врачебной практике	-	9	-	4	-	-	-	5	-	9
16.	Болезни нервной системы в общей врачебной практике	-	22	18	10	-	6	12	12	-	40
17.	Пациент с нарушениями психики в общей врачебной практике	-	12	-	4	2	-	-	6	-	12
18.	Профессиональные болезни в общей врачебной практике	-	12	-	4	2	-	-	6	-	12
19.	Болезни уха, горла и носа в общей врачебной практике	-	22	18	10	-	6	12	12	-	40
20.	Болезни глаз в общей врачебной практике	-	18	15	6	-	3	12	12	-	33
21.	Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем в общей врачебной практике	-	11	9	4	-	3	6	7	-	20
22.	Болезни зубов, слизистой полости рта и языка в общей врачебной практике	-	8	6	4	-	-	6	4	-	14
	Итоговая аттестация	-	-	6	2	4	-	-	-	6	6
		189	189	198	152	24	78	114	208	-	576

3.6 Оценка качества освоения программы

Оценка результатов освоения учебных модулей и всей программы дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Общая врачебная практика» осуществляется методами промежуточной и итоговой аттестации.

Промежуточная аттестация.

Промежуточная аттестация проводится в форме тестового контроля, опроса, решения клинических ситуационных задач, контроля освоения практических навыков по учебной теме/разделу/модулю и проводится за счет времени, выделенного для освоения учебных модулей. При проведении промежуточной аттестации в форме тестирования результат «зачтено» соответствует правильному ответу не менее чем на 70% тестовых вопросов.

Итоговая аттестация.

ИА направлена на установление освоения профессиональных компетенций в соответствии с профессиональным стандартом врача общей практики.

К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные образовательной программой дополнительного профессионального образования, а также успешно выполнившие учебный план.

Формы и этапы проведения ИА

Форма проведения ИА: смешанная (компьютерное или письменное тестирование, устное решение проблемно-ситуационных задач, выполнение практических манипуляций, собеседование) Этапы проведения ИА:

I - тестовый контроль;

II - оценка практических навыков;

Трудоёмкость ИА: 6 часов.

Тестовый контроль. Тестирование врачей проводится с целью контроля теоретических знаний по всем разделам основной профессиональной образовательной программы.

По результатам итоговой аттестации по специальности решением экзаменационной комиссии выставляется итоговая оценка. Успешно прошедшим итоговую аттестацию считается врач, сдавший выпускной экзамен по специальности на положительную оценку («удовлетворительно», «хорошо», «отлично»). При получении оценки «неудовлетворительно» решением экзаменационной комиссии назначается повторная сдача экзамена в установленном порядке. Экзаменуемый имеет право опротестовать в установленном порядке решение экзаменационной комиссии.

Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании - диплом о профессиональной переподготовке.

Оценочные средства аттестации

Типовые тестовые задания

1 Болезни органов дыхания

1 Критерием ВОЗ для хронического бронхита является длительность кашля

Варианты ответов

- 1 не менее 6 месяцев в году в течение 2-х лет подряд
- 2 более 4 месяцев в данном году
- 3 не менее 3 месяцев в году в течение 2-х лет подряд (+)
- 4 не менее 2 месяцев в году в течение 3-х лет подряд

2 Дозировка настоя травы термопсиса составляет

Варианты ответов

- 1 1.0:200.0
- 2 0.6:200.0 (+)
- 3 6.0:200.0
- 4 15.0:200.0

3 Для аспириновой астмы характерно

Варианты ответов

- 1 тяжелое течение бронхиальной астмы
- 2 сравнительно легкое течение бронхиальной астмы
- 3 непереносимость желтого красителя тартразина
- 4 часто возникающая потребность в глюкокортикоидах
- 5 положительная внутрикожная проба с аспирином
- 6 верно б), в), г) (+)
- 7 верно в), г)

4 Кашель более выражен

Варианты ответов

- 1 при дистальном бронхите

2 при проксимальном бронхите (+)

5 Из перечисленных отхаркивающих средств могут вводиться внутривенно

Варианты ответов

1 ликорин

2 терпингидрат

3 йодистый натрий

4 N-ацетилцистеин

5 а), в) вместе

6 в), г) вместе (+)

7 а), в), г) вместе

6 Для кишечной формы муковисцидоза характерно

Варианты ответов

1 проявление в первые дни жизни

2 проявление после перевода ребенка на искусственное вскармливание

3 рвота с примесью желчи

4 обильный зловонный стул

5 боли в животе

6 верно б), г), д)

7 верно а), б), д) (+)

7 В раннем периоде накопления серозного экссудата в плевральной жидкости

Варианты ответов

1 преобладают нейтрофилы (+)

2 преобладают лимфоциты

3 преобладают клетки мезотелия

8 К ингаляционным препаратам для купирования приступов бронхиальной астмы относятся

Варианты ответов

1 беротек

2 интал

3 беродуал

- 4 сальбутамол
- 5 бекломет
- 6 теофедрин
- 7 а), в) вместе
- 8 а), в), г) вместе (+)
- 9 а), в), г), д) вместе
- 10 а), б) вместе

9 При опухолевых метастатических выпотах плевральная жидкость чаще представляет собой

Варианты ответов

- 1 транссудат
- 2 экссудат (+)
- 3 хилоторакс
- 4 гемоторакс

10 В гнойном очаге воспаления активность антибиотика

Варианты ответов

- 1 повышается
- 2 понижается (+)
- 3 не изменяется

2. Болезни системы кровообращения

1 Причинами острого перикардита могут быть

Варианты ответов

- 1 острый инфаркт миокарда
- 2 вирусная инфекция
- 3 ревматизм
- 4 туберкулез
- 5 злокачественные опухоли
- 6 все перечисленное (+)

2 Гемодинамической основой формирования артериальной гипертензии - при гипертонической болезни являются

Варианты ответов

- 1 величина сердечного выброса
- 2 число сердечных сокращений
- 3 ударный объем крови
- 4 общее периферическое сосудистое сопротивление
- 5 верно а), б)
- 6 верно а), г) (+)
- 7 верно а), б), г)

3 Дополнительные проводящие пути у больного с возвратной суправентрикулярной тахикардией могут быть устранены без операции на "открытом" сердце

Варианты ответов

- 1 правильно (+)
- 2 неправильно

4 Для выявления дилатации левого желудочка наибольшую ценность имеет

Варианты ответов

- 1 Для выявления дилатации левого желудочка наибольшую ценность имеет
- 2 полипозиционная рентгенография
- 3 томография
- 4 эхокардиография (+)
- 5 апекскардиография

5 Больной 45 лет с длительно стабильной высокой артериальной гипер-

тензией обратился с жалобами на головную боль, сильную слабость, периодически возникающие отеки лица по утрам. При осмотре: пульс - 80 в минуту, артериальное давление - 210/120 мм рт. ст. На ЭКГ - выраженные признаки гипертрофии левого желудочка, гипокалиемия. В анализе крови: калий - 2.7 ммоль/л, натрий - 146 ммоль/л. В анализе мочи: гипоизостенурия, мочевого осадок не изменен, реакция мочи - щелочная.

Варианты ответов

- 1 феохромоцитомы
- 2 синдром Кона (+)
- 3 хронический пиелонефрит
- 4 хронический гломерулонефрит
- 5 синдром Иценко - Кушинга

6 При инфекционном эндокардите процесс локализован в сердечно-сосудистой системе, и возбудитель попадает в сердце только гематогенным путем. Попаданию возбудителя в кровь чаще всего способствуют.

Варианты ответов

- 1 инвазивные исследования и операции на сердце и сосудах
- 2 эндоскопические исследования (урогенитальные, хирургические)
- 3 зубные процедуры (экстракция, глубокое сверление)
- 4 беременность и роды
- 5 постоянные венозные катетеры
- 6 частые внутривенные вливания
- 7 а,б,в,д,е (+)

7 Дифференциальная диагностика инфекционного эндокардита всегда начинается с поисков причины лихорадки. Причиной длительного повышения температуры чаще всего являются.

Варианты ответов

- 1 туберкулез
- 2 неоплазма
- 3 коллагеновые болезни
- 4 хронический гломерулонефрит
- 5 хронический пиелонефрит
- 6 а,б,в,д (+)

8 Вероятность интоксикации сердечными гликозидами увеличивают

Варианты ответов

- 1 гипокалиемия
- 2 хроническая почечная недостаточность
- 3 прием антацидов
- 4 прием ингибиторов конвертирующего фермента
- 5 гиперкальциемия
- 6 верно а), в), д)
- 7 верно а), б), д) (+)
- 8 верно все перечисленное

9 Фиксированное расщепление II-го тона является характерным

Варианты ответов

- 1 для митрального стеноза
- 2 для дефекта межпредсердной перегородки (+)
- 3 для блокады левой ножки пучка Гиса

10 Щелчок открытия клапана может быть признаком

Варианты ответов

- 1 митрального стеноза
- 2 аортального стеноза
- 3 трикуспидального стеноза
- 4 пульмонального стеноза
- 5 верно а), б)
- 6) верно а), в) (+)
- 7 верно б), в)
- 8) верно все перечисленное

3 Заболевания системы пищеварения

1 При наличии ахалазии (кардиоспазма) пищевода целесообразно использовать

Варианты ответов

- 1 адреномиметики
- 2 холинолитики
- 3 психотерапию
- 4 а,в (+)

2 Для диагностики первичной ахалазии (кардиоспазма) пищевода наиболее информативными исследованиями являются

Варианты ответов

- 1 рентгеноскопия пищевода
- 2 эндоскопическое исследование пищевода
- 3 ультразвуковое исследование
- 4 верно а), б) (+)
- 5 верно а), б), г)
- 6 верно б), г)

3 При лечении дуоденита используют медикаментозную терапию, аналогичную терапию

Варианты ответов

- 1 при язве 12-перстной кишки (+)
- 2 при язве желудка
- 3 при хроническом гастрите типа А

4 К препаратам, покрывающим защитным слоем язвенный дефект при язвенной болезни, относятся

Варианты ответов

- 1 сукральфат (вентер)
- 2 метацин
- 3 де-нол
- 4 гастроцепин
- 5 циметидин
- 6 верно а), б)
- 7 верно а), в) (+)
- 8 верно в), г)

5 Для язвенной болезни 12-ти перстной кишки характерными симптомами являются

Варианты ответов

- 1 локальные "голодные" боли в эпигастрии после еды
- 2 ранние разлитые боли в эпигастрии
- 3 сезонный характер болей
- 4 боли купируются после еды и приема антацидов
- 5 головные боли
- 6 верно а), в), г) (+)
- 7 верно б), в), г)
- 8 верно все перечисленное

6 Наиболее типичными клиническими признаками синдрома малабсорбции являются

Варианты ответов

- 1 понос тонкокишечного типа
- 2 флатуленция и метеоризм
- 3 исхудание больного
- 4 гипоальбуминемия
- 5 боли в эпигастральной области
- 6 а,б,в,г (+)

7 К факторам риска рака толстой кишки относятся

Варианты ответов

- 1 недостаток в рационе животных белков и жиров
- 2 неспецифический язвенный колит
- 3 семейный полипоз толстой кишки
- 4 недостаточное употребление в пищу продуктов, богатых клетчаткой
- 5 б,в,г (+)

8 Рак поджелудочной железы наиболее часто локализуется

Варианты ответов

- 1 в головке (+)
- 2 в теле и хвосте
- 3 в хвосте

9 Боли в животе и понос с примесью крови и слизи характерны

Варианты ответов

- 1 Боли в животе и понос с примесью крови и слизи характерны
- 2 для неспецифического язвенного колита
- 3 для дизентерии
- 4 для болезни Крона
- 5 для рака толстой кишки
- 6 б,в,г,д (+)

10 При подозрении на заболевание тонкой кишки в план обследования больного включаются

Варианты ответов

- 1 фиброгастродуоденоскопия

- 2 ирригоскопию или фиброколоноскопия
- 3 рентгенограмма тонкой кишки
- 4 копрограмма
- 5 биопсия тонкой кишки
- 6 все перечисленное (+)

4 Эндокринная система

1 К числу основных эффектов инсулина, реализующихся в скелетных мышцах, можно отнести все перечисленное, за исключением

Варианты ответов

- 1 усиления утилизации глюкозы
- 2 усиления синтеза гликогена
- 3 усиления образования жирных кислот (+)
- 4 усиления утилизации аминокислот
- 5 усиления синтеза белка

2 При обращении больного сахарным диабетом с жалобами на анорексию, тошноту, боли в животе следует

Варианты ответов

- 1 рекомендовать голодание
- 2 заподозрить диабетический кетоацидоз (+)
- 3 рекомендовать прием антацидов и дальнейшее врачебное наблюдение

3 Гипогликемия у больного сахарным диабетом может быть вызвана

Варианты ответов

- 1 приемом сульфаниламочевинных препаратов
- 2 приемом бигуанидов
- 3 приемом алкоголя
- 4 введением неадекватно большой дозы инсулина
- 5 авг (+)

4 При наличии у больного слабости, пигментации кожных покровов и слизистых, гипотонии, тошноты, рвоты в первую очередь следует подумать

Варианты ответов

- 1 о болезни Аддисона (+)
- 2 о вторичном гипотиреозе
- 3 о гемохроматозе
- 4 о гиперпаратиреозе
- 5 о циррозе печени

5 Для диагноза подострого тиреоидита характерно наличие всех перечисленных симптомов, за исключением

Варианты ответов

- 1 повышения температуры тела
- 2 ускорения СОЭ
- 3 снижения захвата ^{131}I щитовидной железы
- 4 повышения захвата ^{131}I щитовидной железы (+)
- 5 болезненности при пальпации щитовидной железы

6 Для синдрома Иценко - Кушинга характерно

Варианты ответов

- 1 остеопороз
- 2 прогрессирующее похудание
- 3 артериальная гипертензия
- 4 мышечная слабость и атрофия мышц
- 5 гипергликемия
- 6 авгд (+)

7 Наиболее информативным методом для выявления рака щитовидной железы является

Варианты ответов

- 1 сцинтиграфия щитовидной железы
- 2 данные пальпаторного исследования
- 3 ультразвуковое исследование щитовидной железы
- 4 компьютерная томография щитовидной железы
- 5 тонкоигольная аспирационная биопсия щитовидной железы (+)

8 Показаниями для проведения теста на толерантность к глюкозе являются наличие у пациента

Варианты ответов

- 1 жажды и полиурии
- 2 упорного фурункулеза
- 3 дислипидемии
- 4 уровня глюкозы крови натощак более 10 ммоль/л
- 5 ожирения
- 6 верно а), б), д) (+)

9 Из перечисленных препаратов ухудшение течения сахарного диабета не вызывают

Варианты ответов

- 1 аспирин
- 2 дексаметазон
- 3 каптоприл
- 4 тиазидовые диуретики
- 5 пероральные контрацептивы
- 6 верно а), в) (+)

10 Характерным осложнением применения мерказолила в лечении тиреотоксикоза является

Варианты ответов

- 1 гипокалиемия
- 2 повышение уровня креатинина и мочевины в крови
- 3 снижение числа нейтрофилов и развитие агранулоцитоза (+)
- 4 гипергликемия
- 5 гипокальциемия

5 Заболевания суставов и соединительной ткани

1 Характерным рентгенологическим признаком хронического подагрического артрита является

Варианты ответов

- 1 эпифизарный остеопороз

- 2 узурация суставных поверхностей
- 3 краевой остеофитоз
- 4 округлые дефекты кости ("пробойники") (+)

2 Классическая клиническая триада при болезни Рейтера включает

Варианты ответов

- 1 уретрит
- 2 конъюнктивит
- 3 простатит
- 4 моно-олигоартрит суставов нижних конечностей
- 5 сакроилеит и спондилоартрит
- 6 верно а), б), г) (+)

3 Типичными признаками ревматической хореи являются

Варианты ответов

- 1 внезапное изменение психического состояния больного
- 2 двигательное беспокойство
- 3 симптом "дряблых плеч"
- 4 гипокалиемия
- 5 а,б,в (+)

4 Для лечения плоскостопия целесообразны следующие мероприятия

Варианты ответов

- 1 теплые ванны для ног в конце рабочего дня
- 2 массаж мышц голени и стопы
- 3 ходьба без обуви
- 4 ношение стелек-супинаторов
- 5 ношение ортопедической обуви с жесткими боковыми вкладышами
- 6 все перечисленное (+)

5 Характерными признаками контрактуры Дюпюитрена являются

Варианты ответов

- 1 уплотнение и укорочение сухожилий IV-V пальцев руки
- 2 неполное или полное сгибание IV-V пальцев руки
- 3 постоянные боли

4 а,б (+)

6 К типичным клиническим признакам травматического бурсита относятся

Варианты ответов

- 1 боль
- 2 припухлость, ограниченная сумкой
- 3 ограничение функции сустава
- 4 симптом флюктуации
- 5 патологическая подвижность

6 а,б,в,г (+)

7 Основным методом лечения привычного вывиха плеча является

Варианты ответов

- 1 оперативный (+)
- 2 консервативный

8 Для лечения остеохондроза позвоночника в период ремиссии применяются

Варианты ответов

- 1 вытяжение (сухое или подводное)
- 2 лечебная физкультура и массаж (сухой или подводный)
- 3 витамины группы В
- 4 санаторно-курортное лечение
- 5 физиотерапия
- 6 все перечисленное (+)

9 Наиболее характерными клиническими признаками тендовагинитов являются

Варианты ответов

- 1 боль при движении и при пальпации сухожилия
- 2 припухлость по ходу сухожилия
- 3 атрофия мышц, близлежащих к сухожилию
- 4 резкая боль при нагрузке по оси конечности
- 5 а,б,в (+)

10 Лечебная тактика при болезни Рейтера должна включать

Варианты ответов

- 1 антибиотики тетрациклинового ряда
- 2 нестероидные противовоспалительные средства
- 3 обязательное назначение кортикостероидов
- 4 а, б (+)

6 Хирургические болезни

1 Склерозирующая терапия для лечения варикозного расширения вен показана

Варианты ответов

- 1 на начальной стадии болезни
- 2 при отсутствии осложнений
- 3 при наличии единичных небольших варикозных узлов
- 4 при резком расширении вен
- 5 при наличии тромбофлебита
- 6 верно а), б)
- 7 верно б), в)
- 8 верно а), б), в) (+)

2 Для септицемии не характерно

Варианты ответов

- 1 высокая лихорадка
- 2 нормотермия (+)
- 3 увеличение селезенки и печени
- 4 скарлатиноподобные высыпания на коже
- 5 анемия

3 Больной 53 лет обратился с жалобами на запоры, появление крови в каловых массах, вздутие левой половины живота. При осмотре: в области ануса имеются геморроидальные узлы, пальцевое ректальное исследование другой патологии не выявляет. Указанного объема исследований достаточно для постановки диагноза

Варианты ответов

- 1 правильно
- 2 правильно (+)

4 Для токсической фазы разлитого острого гнойного перитонита ха рактерно

Варианты ответов

- 1 ослабление болей в животе
- 2 усиление напряжения брюшной стенки
- 3 нарастание тахикардии
- 4 увеличение вздутия живота
- 5 нарастание лейкоцитоза крови с нейтрофильным сдвигом
- 6 а,в,г,д (+)

5 При тромбоэмболии легочной артерии характерны следующие изменения на ЭКГ

Варианты ответов

- 1 появление зубца Q в III-м отведении
- 2 появление отрицательного зубца Т в III-м отведении
- 3 расширение зубца Р в I-м отведении
- 4 исчезновение зубцов R в I-м и грудных V1-V3 отведениях
- 5 выраженные S в I-II отведениях
- 6 верно а), б)
- 7 верно а), д)
- 8 верно а), б), д) (+)

6 Блокада коленного сустава может наблюдаться

Варианты ответов

- 1 при отрыве мениска
- 2 при болезни Кенига
- 3 при хондроматозе
- 4 при болезни Гоффа
- 5 а,б,в (+)

7 Для влажной гангрены характерно

Варианты ответов

- 1 отек в зоне некроза
- 2 появление пузырей, отслоение эпидермиса
- 3 выраженная интоксикация организма
- 4 прогрессирование некротического процесса

5 рано появляется демаркационная линия

6 а,б,в,г (+)

8 Наиболее часто гематогенным остеомиелитом поражаются две кости

Варианты ответов

1 бедренная

2 большеберцовая

3 лопатка

4 грудина

5 плечевая

6 верно а), б), в)

7 верно а), б), в)

8 верно а), б) (+)

9 У женщины 34 лет при пальпации левой молочной железы отмечаются кровянистые выделения из соска. Пальпаторно образования в молочной железе не определяются. Регионарные лимфоузлы не пальпируются. Наиболее вероятно, что у больной

Варианты ответов

1 рак Педжета

2 фиброзно-кистозная мастопатия

3 саркома молочной железы

4 внутрипротоковая папиллома (+)

5 туберкулез молочной железы

10 На догоспитальном этапе в лечении больного с острым холециститом нельзя применять

Варианты ответов

1 холод на область правого подреберья

2 грелку на область правого подреберья

3 наркотические анальгетики

4 спазмолитики

5 желчегонные - холекинетики

6 верно б), в)

7 верно б), в), д) (+)

8 верно б), г), д)

7 Кожные и венерические болезни

1 Гуммы могут возникать

Варианты ответов

1 в печени

2 в селезенке

3 в легких

4 в яичниках

5 в желудочно-кишечном тракте

6 а,б,в,г (+)

2 Перечислите фунгицидные препараты, используемые в местной терапии микозов

Варианты ответов

1 настойка йода

2 деготь березовый

3 ундециленовая кислота

4 салициловая кислота

5 борная кислота

6 верно а), б), в) (+)

7 верно б), в), г)

8 верно в), г), д)

3 К клиническим проявлениям кандидоза относятся

Варианты ответов

1 интертриго

2 хроническая паронихия

3 вульвовагинит

4 ангулярный стоматит

5 молочница

6 верно а), б), д) (+)

7 верно а), б), в)

4 Что из перечисленного может использоваться в терапии нейродермита?

Варианты ответов

- 1 цитостатики
- 2 седативные препараты
- 3 кортикостероиды внутрь и в виде мазей
- 4 пасты и мази с дегтем и серой
- 5 противозудные средства
- 6 б,в,г,д (+)

5 У пациента на слизистой щеки по линии смыкания зубов выявляются мелкие, с булавочную головку, плоские, многоугольные узелки серовато- белого цвета, формирующие мелкопетлистую сеточку. Перечисленные признаки поражения слизистой соответствуют

Варианты ответов

- 1 красному плоскому лишаяю (+)
- 2 псориазу
- 3 вторичному периоду сифилиса
- 4 афтозному стоматиту
- 5 кандидозу слизистой полости рта

6 Что из перечисленного применяется для лечения бородавок?

Варианты ответов

- 1 наружное применение кератолитических препаратов
- 2 втирание в кожу противовирусных мазей
- 3 электротермокоагуляция
- 4 криодеструкция
- 5 все перечисленное (+)

7 Укажите возможные осложнения опоясывающего лишая

Варианты ответов

- 1 невралгические боли
- 2 вирусный энцефалит
- 3 тремор
- 4 келоидные рубцы

5 парестезии

6 верно а), г), д) (+)

7 верно г), д)

8 Наиболее частой причиной развития трофических язв голени является

Варианты ответов

1 варикозное расширение вен (+)

2 диабетическая ангиопатия

3 облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей

9 Перечислите показания для системного назначения противогрибковых средств

Варианты ответов

1 микоз волосистой части головы

2 микоз паразитарный

3 распространенный микоз гладкой кожи

4 микоз стоп

5 микоз крупных складок

6 верно а), б), в)

7 верно в), г), д) (+)

8 верно все перечисленное

10 Для очаговой алопеции характерно обнаружение волос в виде "восклицательных знаков"

Варианты ответов

1 правильно (+)

2 неправильно

8 Болезни уха, горла, носа

1 При лечении острого ринита рекомендуется применять

Варианты ответов

1 сосудосуживающие капли в носовые ходы

2 антибиотикотерапию

3 физиотерапевтическое лечение

4 мазь "Сунареф" в носовые ходы

5 а,в,г (+)

2 Причиной возникновения поллиноза является

Варианты ответов

1 пыльца цветущих растений (трав, цветов, деревьев) (+)

2 вирусы

3 грибки

3 Перед удалением живого инородного тела (насекомое) из наружного слухового прохода целесообразно предварительно закапать в ухо масло, спирт или перекись водорода, чтобы данное насекомое обездвижить

Варианты ответов

1 правильно (+)

2 неправильно

4 Синонимами поллиноза являются

Варианты ответов

1 сенная лихорадка

2 сезонный аллергический ринит

3 озена

4 а,б (+)

5 Эозинофилия крови характерна

Варианты ответов

1 для аллергических ринитов (+)

2 для острых гнойных гайморитов

6 Больной с тяжелой формой лакунарной ангины в случае необходимости должен быть госпитализирован

Варианты ответов

1 в терапевтическое отделение

2 в хирургическое отделение

3 в оториноларингологическое отделение

4 в инфекционное отделение (+)

7 Какие манипуляции целесообразно выполнить перед удалением инородного тела из носовых ходов ребенка?

Варианты ответов

- 1 плотно фиксировать ребенка
- 2 закапать в носовые ходы сосудосуживающие капли
- 3 закапать в носовые ходы 1% раствор дикаина
- 4 провести курс физиотерапии
- 5 а,б,в (+)

8 Круглые инородные тела из полости носа (бусинки, вишневые косточки) следует удалять

Варианты ответов

- 1 крючком (+)
- 2 пинцетом
- 3 корнцангом

9 К ранним симптомам рака гортани относятся

Варианты ответов

- 1 охриплость голоса
- 2 кашель, першение
- 3 неприятные ощущения при глотании
- 4 головные боли
- 5 головокружение
- 6 а,б,в (+)

10 Сочетание каких методов лечения наиболее эффективно при лечении перитонзиллярного абсцесса?

Варианты ответов

- 1 вскрытие перитонзиллярного абсцесса
- 2 антибактериальная терапия
- 3 щелочные полоскания
- 4 физиотерапевтическое лечение (УВЧ)
- 5 гормональная терапия
- 6 а,б,в,г (+)

9 Глазные болезни

1 Дифференциальная диагностика при трахоме проводится

Варианты ответов

- 1 с конъюнктивитом с включениями (паратрахомой)
- 2 с весенним катаром
- 3 с аденовирусным фолликулярным конъюнктивитом
- 4 с фолликулезом
- 5 все перечисленное верно (+)

2 Конъюнктивит с включениями (паратрахома) у взрослых - наиболее распространенный вариант хронического конъюнктивита, вызываемый вирусом простого герпеса

Варианты ответов

- 1 правильно
- 2 неправильно (+)

3 В начальной стадии открытоугольной глаукомы могут наблюдаться радужные круги вокруг источника света

Варианты ответов

- 1 правильно
- 2 неправильно (+)

4 Больной 18 лет обратился с жалобами на боли в области век, сужение глазной щели справа. При осмотре: правый глаз - глазная щель сужена в наружной трети, край нижнего века гиперемирован и утолщен, осторожное прикосновение концом стеклянной палочки к центральной зоне воспалительной инфильтрации резко болезненно. Наиболее вероятно, что у больного

Варианты ответов

- 1 язвенный блефарит
- 2 ячмень внутренний
- 3 ячмень наружный (+)
- 4 халязион

5 Отток слезной жидкости совершается в основном через верхнюю слезную точку

Варианты ответов

1 правильно

2 неправильно (+)

6 Характерными признаками афакии являются

Варианты ответов

1 мелкая передняя камера

2 глубокая передняя камера

3 иридолиз

4 усиление клинической рефракции

5 ослабление клинической рефракции

6 верно а), б), в)

7 верно б), в), д) (+)

7 Перикорнеальная (цилиарная) инъекция встречается при всех перечисленных состояниях, кроме

Варианты ответов

1 острого конъюнктивита (+)

2 иридоциклита

3 кератита

4 гнойной язвы роговицы

5 циклита

8 На фоне простудного заболевания у больного покраснел глаз, появились светобоязнь и слезотечение, понизилась острота зрения. При осмотре: перикорнеальная инъекция, в центре роговицы - помутнение поверхностных слоев, напоминающее ветку дерева, чувствительность роговицы резко снижена. Наиболее вероятно, что у больного

Варианты ответов

1 острый конъюнктивит

2 кератит (+)

3 иридоциклит

4 острый приступ глаукомы

9 Косоглазие можно определить при условии, что зрительные оси двух глаз не остаются параллельными друг другу при всех направлениях взгляда

Варианты ответов

- 1 правильно (+)
- 2 неправильно

10 Для лечения ячменя на стадии инфильтрации целесообразно использовать

Варианты ответов

- 1 хирургическое лечение
- 2 сухое тепло, УВЧ, лампа Минина (+)

10 Стоматологические заболевания

1 Для профилактики кариеса зубов применяются

Варианты ответов

- 1 препараты фтора
- 2 препараты, содержащие кальций и фосфор
- 3 препараты йода
- 4 витамины группы В, С и D
- 5 верно а,б,г (+)

2 В озлокачествлении предраковых состояний слизистой оболочки полости рта придается значение

Варианты ответов

- 1 курению
- 2 инсоляции
- 3 злоупотреблению горячей, острой пищей
- 4 хронической травме острым краем зуба
- 5 верно все перечисленное (+)

3 Влияние пародонтита на состояние организма

Варианты ответов

- 1 отсутствует
- 2 приводит к острой интоксикации
- 3 приводит к патологии эндокринной системы

4 является источником сенсibilизации организма (+)

4 Ведущим признаком кариеса является

Варианты ответов

- 1 боль от химических раздражителей
- 2 наличие типичной кариозной полости (+)
- 3 боль от температурных раздражителей
- 4 самопроизвольные боли

5 К наиболее типичным проявлениям кори на слизистой оболочке полости рта относятся

Варианты ответов

- 1 пузыри
- 2 пятна Филатова - Бельского - Коплика
- 3 энантема слизистой оболочки мягкого неба
- 4 верно б,в (+)

6 При метастазировании саркомы органов полости рта характерно поражение

Варианты ответов

- 1 костей
- 2 паренхиматозных органов
- 3 кожи
- 4 верно а,б (+)

7 К характерным поражениям десны при остром лейкозе относится

Варианты ответов

- 1 повышенная кровоточивость
- 2 инфильтраты в толще десны
- 3 язвенно-некротический гингивит
- 4 гипертрофический гингивит
- 5 верно а,б,в (+)

8 Больной, мужчина 40 лет, жалоб не предъявляет. При объективном обследовании: на слизистой оболочке правой щеки, по линии смыкания зубов, имеется белесоватый участок, несколько более плотный на ощупь по сравнению со здоровой слизи-

стой оболочкой, образование имеет округлую форму диаметром около 15 мм, в проекции указанного образования на слизистой оболочке расположен острый край коронки зуба, разрушенной кариесом, другие отделы слизистой оболочки - без признаков патологии. Наиболее вероятно, что у пациента

Варианты ответов

- 1 красный плоский лишай
- 2 лейкоплакия (+)
- 3 хронический кандидоз

9 Для гингивита беременных характерным является

Варианты ответов

- 1 изъязвление десневого края
- 2 гипертрофия десневых сосочков
- 3 гипертрофия, кровоточивость десневых сосочков (+)
- 4 яркая гиперемия без изменения формы десневого края

10 Развитие патологии пародонта с быстрой деструкцией костной ткани характерно

Варианты ответов

- 1 для сахарного диабета (+)
- 2 для стенокардии
- 3 для язвенной болезни желудка

11 Аллергические заболевания

1 У больного регулярно в период с конца июля до середины сентября возникает аллергическая крапивница в сочетании с аллергическим ринитом . Сенсibilизация к пыльце каких двух растений наиболее вероятна у данного больного?

Варианты ответов

- 1 береза
- 2 тимофеевка
- 3 овсяница
- 4 липа
- 5 полынь
- 6 лебеда
- 7 верно в), д)

8 верно в), д) (+)

2 При варке яиц аллергия белка

Варианты ответов

1 повышается

2 снижается (+)

3 существенно не изменяется

3 Укажите два наиболее распространенных фактора сенсибилизации у детей дошкольного возраста

Варианты ответов

1 пищевые аллергены

2 пылевые аллергены

3 бытовые аллергены

4 лекарственные аллергены

5 верно б), в) (+)

6 верно в), г)

4 Какие смеси целесообразно использовать при непереносимости белков коровьего молока у детей?

Варианты ответов

1 фитолакт

2 детолакт

3 биолакт

4 верно а,в (+)

5 Укажите предрасполагающие факторы аллергических заболеваний у детей

Варианты ответов

1 аллергические заболевания у родственников

2 низкий уровень IgE

3 высокий уровень IgE

4 раннее искусственное вскармливание

5 верно а,в,г (+)

6 Отек Квинке у больного возник при контакте с сухим кормом для рыбок (дафния-

ми). Какой вариант перекрестной пищевой аллергии можно ожидать у данного больного?

Варианты ответов

- 1 на мясо
- 2 на вареную рыбу
- 3 на сушеную рыбу
- 4 на раков и крабов (+)
- 5 на препараты йода

7 Крапивницу принято считать хронической, если она длится

Варианты ответов

- 1 не менее 2 недель
- 2 не менее 4-5 недель
- 3 не менее 2 месяцев (+)
- 4 не менее полугода

8 Употребление вместе с аллергическим продуктом алкоголя

Варианты ответов

- 1 ускоряет проявление аллергических реакций (+)
- 2 замедляет проявление аллергических реакций
- 3 не оказывает влияния на время появления реакций

9 Для холинергической крапивницы характерно

Варианты ответов

- 1 появление после охлаждения
- 2 появление после перегревания, горячей ванны
- 3 обильная потливость, предшествующая высыпаниям
- 4 верно б,в (+)

10 Проявлениями пищевой аллергии могут быть все перечисленные состояния, за исключением

Варианты ответов

- 1 стоматита
- 2 глоссита
- 3 энтерита

- 4 желтухи (+)
- 5 эзофагита
- 6 крапивницы
- 7 отека Квинке

12 Оказание неотложной медпомощи

1 Что из перечисленного может провоцировать развитие печеночной комы у больного циррозом печени

Варианты ответов

- 1 кровотечение из варикозно расширенных вен пищевода
- 2 обильный диурез
- 3 упорная рвота
- 4 употребление большого количества белка с пищей
- 5 присоединение острого вирусного гепатита В
- 6 все перечисленное верно (+)

2 К наиболее частым причинам кровотечения в первом триместре беременности относятся

Варианты ответов

- 1 варикозное расширение вен влагалища
- 2 предлежание плаценты
- 3 угрожающий и начавшийся выкидыш
- 4 прервавшаяся внематочная беременность
- 5 верно в,г (+)

3 Укажите результаты лабораторных исследований, характерные для идиопатической тромбоцитопенической пурпуры

Варианты ответов

- 1 тромбоцитопения
- 2 снижение количества мегакариоцитов в костном мозге
- 3 снижение ретракции кровяного сгустка
- 4 время капиллярного кровотечения не изменено
- 5 верно а,б,в (+)

4 Для фимоза является характерным

Варианты ответов

- 1 невозможность выведения головки полового члена из крайней плоти
- 2 боли во время полового акта или при эрекции
- 3 наличие баланопостита
- 4 растянутая крайняя плоть
- 5 верно а,б,в (+)

5 Болевой синдром при остром инфаркте миокарда и остром перикардите

имеет общие черты. Какой из перечисленных признаков может помочь при дифференциальной диагностике этих состояний?

Варианты ответов

- 1 локализация боли за грудиной
- 2 иррадиация в левое плечо
- 3 усиление боли при глубоком вдохе (+)
- 4 отсутствие эффекта нитроглицерина

6 Для снятия психомоторного возбуждения при тепловом ударе оправдано применение наркотических анальгетиков

Варианты ответов

- 1 правильно
- 2 неправильно (+)

7 У больного с пароксизмом мерцательной аритмии на фоне внутривенного введения новокаинамида отмечено уширение комплекса QRS с 0.10 до 0.15. В этой ситуации необходимо

Варианты ответов

- 1 замедлить скорость введения препарата
- 2 прекратить введение препарата (+)
- 3 продолжить введение препарата

8 Укажите наиболее частое осложнение диафизарного перелома плеча в средней и нижней трети

Варианты ответов

- 1 повреждение плечевой артерии

- 2 повреждение срединного нерва
- 3 повреждение лучевого нерва (+)

9 Характерными клиническими признаками тромбоэмболии легочной артерии являются

Варианты ответов

- 1 цианоз
- 2 снижение центрального венозного давления
- 3 одышка
- 4 набухание шейных вен
- 5 синусовая тахикардия
- 6 верно а,в,г,д (+)

10 Какие симптомы характерны для вклинения ствола мозга в большом затылочном отверстии?

Варианты ответов

- 1 слуховая агнозия
- 2 снижение слуха
- 3 остановка дыхания
- 4 гемигипалгезия
- 5 потеря сознания
- 6 верно в), д) (+)
- 7 верно а), в), д)

13. Организационные работы

1 Диетологический статус оценивается

Варианты ответов

- 1 по пищевому рациону
- 2 по режиму питания
- 3 по пищевой адекватности
- 4 по заболеваемости
- 5 верно а), б) (+)
- 6 верно а), г)

2 Оптимальными методами выявления лиц группы риска по возникновению заболеваний являются

Варианты ответов

- 1 скрининг
- 2 профилактический осмотр
- 3 учет обращаемости
- 4 верно а,б (+)

3 Показатель детской (младенческой) смертности определяет

Варианты ответов

- 1 смертность детей до 14 лет
- 2 смертность детей до 1 года (+)
- 3 смертность детей 1-го месяца жизни

4 Общими показателями естественного движения населения являются

Варианты ответов

- 1 рождаемость
- 2 смертность
- 3 естественный прирост
- 4 средняя продолжительность жизни
- 5 верно а,б,в (+)

5 Основными показателями физического развития детей и подростков являются

Варианты ответов

- 1 соматометрические
- 2 соматоскопические
- 3 погодная прибавка роста
- 4 физиометрические
- 5 верно а,б,г (+)

6 В суточном рационе углеводы должны составлять от общей калорийности

Варианты ответов

- 1 10-15%
- 2 20-30%
- 3 40-45%

4 50-55% (+)

7 Все взрослое население в зависимости от интенсивности труда разделяется

Варианты ответов

1 на 2 группы

2 на 3 группы

3 на 4 группы

4 на 5 групп (+)

5 на 6 групп

8 К экзогенным неуправляемым факторам риска относится

Варианты ответов

1 климатические условия (влажность воздуха, атмосферное давление)

2 загрязнение воздуха

3 загрязнение воды

4 интенсивность солнечной радиации

5 верно а,г (+)

9 Врачу общей практики (семейному врачу) приказом Минздрава РФ N 237 от 26.07.92 г. рекомендована максимальная численность обслуживаемого контингента (с учетом детского населения)

Варианты ответов

1 2500 человек

2 2000 человек

3 1700 человек

4 1200 человек (+)

5 800 человек

10 К показателям, характеризующим механическое движение населения, относятся

Варианты ответов

1 эмиграция

2 иммиграция

3 рождаемость

4 смертность

5 верно а), б) (+)

6 верно в), г)

Типовые ситуационные задачи:

Ситуационная задача №1.

Мужчина 57 лет, поступил в клинику с жалобами на кашель с мокротой, наличие прожилок крови, боль в правом боку при вдохе, повышенную потливость, слабость, повышение температуры тела до 37,40С.

Из анамнеза: 10 лет назад перенес очаговый туберкулез легких и был снят с учета.

Состояние удовлетворительное. Кожные покровы обычной окраски. При аускультации в обеих легких выслушивается жесткое дыхание, единичные сухие хрипы и в межлопаточном пространстве мелкопузырчатые хрипы после покашливания.

Анализ крови: э - $4,8 \times 10^{12}$, Нв - 142 г/л, л - $9,2 \times 10^9$, п - 2, с - 78, л - 12, м - 8, СОЭ - 25 мм/час.

В мокроте МБТ методом бактериоскопии не обнаружены.

Задание:

1. Установить предварительный диагноз.
2. Наметить план дополнительного обследования.
3. Провести дифференциальную диагностику.
4. Назначить лечение.

Ситуационная задача №2

Больной П., 35 лет, в 16-летнем возрасте перенес экссудативный плеврит, спустя 20 лет у него был выявлен диссеминированный туберкулез легких в фазе распада. МБТ +. Лечился 14 месяцев в стационаре и санатории. Отмечено прекращение бактериовыделения, рассасывание и уплотнение очагов в легких, но справа во 2-ом сегменте сформирована полость с толстыми стенками. От хирургического лечения больной отказался.

Состояние удовлетворительное. Кожные покровы обычной окраски. Периферические лимфатические узлы не пальпируются. При перкуссии справа над правой верхушкой легкого сзади определяется притупление легочного звука: в этой же зоне при покашливании определяются стойкие влажные хрипы среднего калибра. Со стороны других систем и органов при физикальном обследовании отклонений не выявлено.

Анализ крови: эр. - $4,5 \times 10^9$, Нв - 130 г/л, л - $8,0 \times 10^9$, п - 0, с/я - 75, лимф. - 20, м - 5, СОЭ - 12 мм/час. Задание:

1. Поставить клинический диагноз и обосновать его.
2. Определить тактику врача-фтизиатра после отказа больного от операции.
3. Тактика участкового врача-терапевта в отношении данного больного.

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Организационно-правовые аспекты деятельности врача общей практики (семейного врача). Порядки проведения диспансеризации и профилактических медицинских осмотров.
2. Сердечно-сосудистый континуум. Профилактика хронической сердечной недостаточности и ССС.
3. Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Понятие о сердечно-сосудистом риске, его оценка и тактика вмешательства в зависимости от категории риска.
4. Внезапная смерть. Определение. Этиопатогенез. Сердечно-лёгочная реанимация.
5. Атеросклероз. Этиология и патогенез. Факторы риска. Клинические проявления. Лабораторная диагностика атерогенных дислипидемий. Инструментальная диагностика атеросклероза.
6. Немедикаментозное и медикаментозное лечение атерогенных дислипидемий.
7. Атеротромбоз, его клинические проявления. Тромбоэмболические осложнения при сердечнососудистых заболеваниях. Профилактическая антитромботическая терапия (антитромбоцитарные препараты, оральные антикоагулянты) в различных клинических ситуациях (ИБС, ХСН, АГ, фибрилляция предсердий).
8. ИБС. Эпидемиология и факторы риска. Классификация, клиника и диагностика стабильной ИБС. Особенности диагностики у отдельных групп больных и при сопутствующих заболеваниях (гендерные и возрастные особенности, при АГ, СД).
9. Дифференциальная диагностика синдрома болей, дискомфорта в грудной клетке.
10. Стабильная стенокардия: цели и тактика лечения, алгоритм терапии. Диспансеризация, МСЭ.
11. Фармакотерапия стенокардии с целью улучшения прогноза, предупреждения осложнений и увеличения продолжительности жизни.
12. Антиангинальная медикаментозная терапия больных стабильной стенокардией.
13. Острый коронарный синдром: определение, варианты, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения на догоспитальном этапе.
14. Острая сердечная недостаточность: этиопатогенез, клиника, диагностика, неотложная помощь на догоспитальном этапе.

15. Артериальная гипертензия: факторы риска, классификация, диагностика, поражение органов- мишеней. Ассоциированные клинические состояния.
16. Тактика ведения больных артериальной гипертензией на амбулаторном этапе. Цели терапии. Общие принципы ведения. Модификация образа жизни. Диспансеризация, МСЭ.
17. Медикаментозная терапия больных артериальной гипертензией. Выбор антигипертензивного препарата. Комбинированная терапия АГ.
18. Рефрактерная и злокачественная артериальная гипертензия. Основные причины. Диагностика. Лечение.
19. Вторичные артериальные гипертензии: ренопаренхиматозные, вазоренальные, эндокринные, гемодинамические, ятрогенные. Дифференциальная диагностика. Лечение
20. Артериальная гипертония и беременность. Классификация АГ. Диагностика. Тактика врача общей практики (семейного врача). Лечение.
21. Гипертонический криз. Классификация. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
22. Кардиомиопатии: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
23. Миокардиты: этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Диспансеризация, МСЭ.
24. Невоспалительные поражения миокарда. Миокардиодистрофии. Этиология. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.
25. Перикардиты: этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
26. Инфекционный эндокардит. Особенности современной этиологии. Факторы риска. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика в группах риска. Диспансеризация, МСЭ.
27. Хроническая сердечная недостаточность. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация. Роль симптомов и объективных признаков в диагностике ХСН. Оценка тяжести ХСН.
28. Хроническая сердечная недостаточность. Инструментальные и лабораторные методы в диагностике ХСН.
29. Немедикаментозное лечение хронической сердечной недостаточности.
30. Лечение хронической сердечной недостаточности со сниженной систолической функцией сердца.
31. Медикаментозная терапия больных хронической сердечной недостаточностью и сохраненной систолической функцией ЛЖ или диастолической ХСН.
32. Фибрилляция и трепетание предсердий: этиология, патогенез, особенности гемодинамики, классификация. Принципы лечения. Показания и противопоказания к кардиоверсии.

Медикаментозная и электрическая кардиоверсия, лекарственные препараты. Лечение постоянной формы мерцательной аритмии.

33. Экстрасистолия. Причины, клиника, диагностика, классификация, прогностическая значимость различных вариантов, современные подходы к лечению.
34. Пароксизмальные тахикардии: классификация, основные механизмы развития и анатомофизиологические предпосылки, диагностика, дифференциальный диагноз суправентрикулярных и желудочковых пароксизмальных тахикардий, прогноз при различных видах, лечение.
35. Нарушения проводимости сердца: классификация, диагностика, прогностическое значение, лечение. Показания для имплантации электрокардиостимулятора.
36. Жизнеугрожающие нарушения ритма и проводимости сердца. Синдром Морганьи-Эдемса-Стокса. Диагностика. Неотложная помощь на амбулаторном этапе.
37. Хроническая ревматическая болезнь сердца. Митральные пороки сердца. Аортальные пороки сердца. Клиника, гемодинамические нарушения. Подходы к лечению. Профилактика, МСЭ.
38. Артериальная гипотензия. Этиопатогенетические варианты. Клиника. Диагностика. Лечение.
39. ТЭЛА. Факторы риска. Диагностика. Лечение на догоспитальном этапе. Профилактика.
40. Обморок. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
41. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с сердечнососудистыми заболеваниями.
42. Дифференциальная диагностика суставного синдрома.
43. Остеоартроз и остеохондроз. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение, реабилитация, профилактика. Показания и противопоказания для хирургического лечения.
44. Ревматоидный артрит: клиника, классификация, диагностика, лечение, реабилитация.
45. Реактивные артриты: этиология, клиника, диагностика, классификация, лечение, прогноз, профилактика.
46. Серонегативные спондилоартропатии (анкилозирующий спондилит, псориатическая артропатия). Диагностические критерии, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация.
47. Системные заболевания соединительной ткани. Основные клинические синдромы. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.

48. Метаболические болезни суставов (подагра, псевдоподагра и другие). Клиника. Критерии диагностики и дифференциальной диагностики. Лечение и профилактика.
49. Острая ревматическая лихорадка. Этиология. Особенности современного течения, клинических проявлений. Лечение. Реабилитация. Профилактика.
50. Остеопороз. Этиология, патогенез, классификация, факторы риска остеопороза и переломов, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация, профилактика.
51. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных ревматическими заболеваниями.
52. Визуализирующие методы обследования больных с заболеваниями органов дыхания (виды, показания, информативность). Основные методы функциональных исследований при болезнях органов дыхания (виды, диагностическое значение).
53. Этиотропное лечение инфекции нижних дыхательных путей. Характеристика основных классов антимикробных препаратов. Критерии эффективности антибактериальной терапии, ее продолжительность. Клинические признаки и состояния, не являющиеся показанием для продолжения антибактериальной терапии или замены антимикробных препаратов.
54. Бронхиты: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
55. Пневмония. Определение. Классификация. Этиология. Патогенез. Клинические и рентгенологические симптомы и признаки. Лабораторная диагностика и дополнительные методы исследования. Критерии диагноза. Принципы лечения. Диспансеризация.
56. Внебольничная пневмония: выбор места лечения, тактика терапии в амбулаторных условиях, лечение госпитализированных пациентов.
57. Особенности этиологии, диагностики и лечения отдельных видов пневмоний: нозокомиальная (госпитальная), аспирационная, у лиц с тяжелыми нарушениями иммунитета (врожденный иммунодефицит, ВИЧ-инфекция, ятрогенная иммуносупрессия).
58. Хроническая обструктивная болезнь легких: определение, этиопатогенез, классификация, факторы риска, диагностика, лечение.
59. Бронхиальная астма: этиопатогенез, факторы риска, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, показания для консультации пульмонолога и госпитализации. Диспансеризация, МСЭ.
60. Лечение бронхиальной астмы.
61. Приступ бронхиальной астмы. Астматический статус. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
62. Нагноительные заболевания легких. Дифференциальная диагностика. Лечение.

63. Болезни легких, вызванные внешними агентами (МКБ X). Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика врача общей практики (семейного врача).
64. Болезни плевры: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика, принципы терапии. Наблюдение после перенесенного плеврита.
65. Саркоидоз: этиопатогенез, клинические проявления, вопросы своевременной диагностики, принципы терапии.
66. Дыхательная недостаточность: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, принципы терапии. Тактика врача общей практики (семейного врача), показания к госпитализации.
67. Новообразования органов дыхания и грудной клетки. Факторы риска. Ранняя диагностика (клиническая, инструментальная, лабораторная). Тактика врача общей практики (семейного врача).
68. Пневмоторакс. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
69. Легочное кровотечение. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
70. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с заболеваниями органов дыхания.
71. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Пищевод Барретта. Лечение.
72. Хронический гастрит и функциональная диспепсия: этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение.
73. Язвенная болезнь и эрозивные гастродуодениты: этиология, патогенез. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, осложнения, лечение. Показания к госпитализации.
74. Воспалительные заболевания и дискинезии желчного пузыря и желчевыводящих путей: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Показания к госпитализации.
75. Желчная колика. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
76. Панкреатиты: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, классификация, осложнения, лечение.
77. Стеатогепатоз и стеатогепатит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика с другими хроническими гепатитами. Лечение.
78. Циррозы печени. Этиология, патогенез, классификация (по Чайлд-Пью), клиника, диагностика, лечение, прогноз.
79. Печёночная кома. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.

80. Неинфекционные энтериты и колиты. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
81. Синдром раздраженного кишечника: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
82. Паразитозы пищеварительной системы: лямблиоз, описторхоз, токсокароз. Клиника, диагностика, тактика врача общей практики (семейного врача).
83. Запор. Этиология. Дифференциальная диагностика. Тактика применения слабительных средств.
84. Диарея. Этиология. Диагностическая и терапевтическая тактика.
85. Тактика ведения больных врачом общей практики (семейным врачом), перенесших оперативное вмешательство на органах пищеварительной системы. Постгастрорезекционные, постхолецистэктомические синдромы. Диагностика, лечение.
86. Новообразования органов пищеварения. Факторы риска. Ранняя диагностика (клиническая, инструментальная, лабораторная). Тактика врача общей практики (семейного врача).
87. Острый живот. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Тактика врача общей практики (семейного врача).
88. Желудочно-кишечные кровотечения. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
89. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с заболеваниями органов пищеварения.
90. Основные синдромы в нефрологии. Современные инструментальные и лабораторные методы диагностики заболеваний почек.
91. Хроническая болезнь почек. Определение понятия, этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, профилактика, лечение.
92. Хроническая почечная недостаточность: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Показания к направлению на гемодиализ и трансплантацию почки. Контроль врача общей практики (семейного врача) за пациентами, находящимися на гемодиализе или перенесшими трансплантацию почки.
93. Рецидивирующая инфекция мочевыводящих путей: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика.
94. Пиелонефрит: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение. Профилактика. Показания к госпитализации.
95. Нефриты: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение. Показания к госпитализации.

96. Нефротический синдром. Причины, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
97. Вторичные нефропатии (диабетическая нефропатия, нефропатия беременных, гипертоническая нефропатия, лекарственные нефропатии и другие). Этиология, патогенез, диагностика, принципы лечения. Профилактика. Показания к госпитализации.
98. Острая почечная недостаточность. Острая токсическая почка. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
99. Почечная колика, острая задержка мочи. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
100. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с болезнями почек.
101. Анемический синдром: дифференциальный диагноз. Показания к направлению на специализированную помощь.
102. Железодефицитные состояния: этиопатогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, показания для консультации гематолога, лечение.
103. Гемобластозы: основные клинико-гематологические синдромы, дифференциальная диагностика с лейкомоидными реакциями, лимфогранулематозом. Особенности курации больных с гемобластозами врачом общей практики (семейным врачом).
104. Депрессия кроветворения (нейтропения, тромбоцитопения, апластическая анемия). Причины, диагностика, дифференциальная диагностика.
105. Геморрагические диатезы. Классификация, дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
106. Сахарный диабет 1-го типа: этиология, патогенез, клиника, диагностика, показания для консультации эндокринолога, тактика врача общей практики (семейного врача).
107. Сахарный диабет 2-го типа: этиопатогенез, клиника, диагностика, показания для консультации эндокринолога, лечение.
108. Принципы своевременного выявления осложнений сахарного диабета и их профилактика. Клиника, диагностика и помощь при осложнениях, тактика врача общей практики (семейного врача).
109. Комы при сахарном диабете (гипергликемическая, гиперосмолярная, гипогликемическая). Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе.
110. Метаболический синдром и ожирение: определение, этиопатогенез, классификация и формулировка диагноза, клиника, диагностика, показания для консультации эндокринолога, лечение, профилактика осложнений, прогноз, тактика врача общей практики (семейного врача).

111. Эндокринные нарушения при беременности. Тактика врача общей практики (семейного врача) при лечении беременных женщин с эндокринной патологией.
112. Заболевания щитовидной железы: клиника, принципы своевременного выявления врачом общей практики (семейным врачом), показания для консультации специалиста-эндокринолога, терапевтическая тактика.
113. Заболевания гипоталамо-гипофизарной надпочечниковой системы: особенности клиники, принципы своевременного выявления врачом общей практики (семейным врачом), показания для консультации специалиста-эндокринолога, терапевтическая тактика.
114. Новообразования щитовидной железы и других эндокринных желез. Факторы риска. Ранняя диагностика (клиническая, инструментальная, лабораторная). Тактика врача общей практики (семейного врача).
115. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с болезнями эндокринной системы.
116. Тактика врача общей практики (семейного врача) при ведении беременных женщин с заболеваниями внутренних органов.
117. Теоретические основы геронтологии и гериатрии. Морфологические и функциональные изменения при старении, механизмы старения.
118. Гериатрические синдромы. Старческая астения: диагностика, тактика ведения
119. Основы клинической фармакология в гериатрии: особенности фармакотерапии лиц пожилого и старческого возраста.
120. Физиология и патология доношенного новорожденного.
121. Внебольничная реанимация и интенсивная терапия новорожденных.
122. Физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах. Показатели нормального физического развития. Профилактика и коррекция возможной патологии, раннее ее выявление (врожденный вывих бедра, искривление позвоночника, плоскостопие, косоглазие и др.).
123. Профилактика заболеваемости детей. Закаливание, физкультура в разных возрастных периодах.
124. Вакцинация и ревакцинация, как метод профилактики инфекционных заболеваний. Иммунопрофилактика, сроки, показания, противопоказания.
125. Понятие о сбалансированном и адаптированном питании. Вскармливание детей первого года жизни.
126. Нарушение минерального обмена. Рахит, классификация, профилактика и лечение.

127. Заболевания органов дыхания. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
128. Заболевания органов кровообращения. Врожденные пороки сердца. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
129. Заболевания суставов и соединительной ткани. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
130. Заболевания органов пищеварения. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
131. Заболевания эндокринной системы. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
132. Болезни почек и мочевыводящих путей. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
133. Заболевания органов кроветворения. Особенности клинического проявления, течения, профилактики, внебольничной диагностики, лечения наиболее часто встречающихся заболеваний у детей.
134. Часто болеющие дети. Диспансеризация, методы и показатели эффективности оздоровления.
135. Физиология и патология недоношенного ребенка. Реабилитация на участке.
136. Неонатальные поражения ЦНС: оказание неотложной помощи, лечение и реабилитация на участке.
137. Экспертиза трудоспособности по уходу за больным ребенком. Временная нетрудоспособность по уходу за здоровым ребенком. Инвалидность с детства. Показания к установлению, порядок оформления и переосвидетельствования.
138. Физиологические особенности подросткового возраста. Особенности течения соматических заболеваний в подростковом возрасте. Диспансеризация подростков. Оздоровительные мероприятия.

139. Общие принципы и методы клинической диагностики заболеваний периферической нервной системы (корешковый синдром, невриты, плекситы). Лечение медикаментозное и немедикаментозное.
140. Остеохондроз позвоночника. Неврологические проявления в зависимости от локализации процесса. Обследование и лечение.
141. Острые инфекционные заболевания головного мозга и его оболочек (энцефалит, арахноидит, менингит). Ранняя диагностика, тактика врача общей практики (семейного врача). Принципы лечения, диспансерное наблюдение в амбулаторно-поликлинических условиях.
142. Сотрясение и ушиб головного мозга. Травматическая эпидуральная и субдуральная гематома. Ранняя диагностика, первая помощь, тактика ведения на до- и постгоспитальном этапе. Реабилитация.
143. Острое нарушение мозгового кровообращения. Классификация. Клиника. Первая помощь, показания к госпитализации, тактика ведения на до- и постгоспитальном этапе. Реабилитация и терапия последствий инсульта.
144. Сосудистые поражения головного мозга в пожилом и старческом возрасте. Диагностика, клиника, лечение. Реабилитация.
145. Опухоли головного мозга. Классификация. Ранняя диагностика. Клиника. Принципы лечения.
146. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с заболеваниями нервной системы.
147. Воспалительные заболевания уха. Методы диагностики. Тактика лечения. Ранняя диагностика отогенных осложнений. Выявление тугоухости.
148. Воспалительные заболевания носа и его придаточных пазух. Методы диагностики. Тактика лечения. Ранняя диагностика осложнений.
149. Воспалительные заболевания глотки, гортани (фарингиты, ларингиты, аденоиды). Методы диагностики и лечения. Диагностика, лечение и профилактика хронического тонзиллита. Показания к оперативному лечению.
150. Ранняя диагностика онкологических заболеваний ЛОР органов. Классификация. Тактика врача общей практики (семейного врача).
151. Травмы ЛОР-органов. Диагностика. Оказание первой медицинской помощи при заболеваниях и ранениях ЛОР-органов.
152. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с заболеваниями ЛОР-органов.

153. Планирование семьи. Контрацепция. Индивидуальные рекомендации предохранения от беременности.
154. Современные методы ранней диагностики беременности. Медицинские противопоказания к сохранению беременности. Обследование беременной. Диспансерное наблюдение при нормальном течении беременности, при повышенном риске ее прерывания.
155. Токсикоз первой половины беременности, лечение. Токсикоз второй половины беременности, ранняя диагностика, показания для госпитализации.
156. Экспертиза трудоспособности при нормальной и осложненной беременности.
157. Ведение физиологических родов.
158. Осложнения послеродового периода. Лактационные маститы. Принципы ранней диагностики и лечения.
159. Нарушение менструальной функции. Классификация. Дисгормональные маточные кровотечения в различные периоды жизни женщины. Лечебная тактика.
160. Климактерий и связанные с ним болезни. Диагностика. Показания к лечению и выбор терапии.
161. Воспалительные заболеваний женских половых органов. Классификация. Принципы диагностики и лечения. Тактика наблюдения.
162. Доброкачественные новообразования женских половых органов (кисты яичников, фибромы, миомы матки). Методы диагностики. Тактика наблюдения. Диагностика осложнений. Показания к экстренному и плановому оперативному лечению. Тактика ведения в послеоперационном периоде.
163. Новообразования женских половых органов и молочных желез. Классификация. Факторы "риска". Предраковые заболевания гениталий и молочных желез, диспансерное наблюдение. Диагностика ранних форм злокачественных новообразований. Тактика ведения больных.
164. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с гинекологическими заболеваниями.
165. Детские инфекционные заболевания. Диагностика и лечение в неосложненных случаях. Профилактика осложнений, их раннее выявление и лечение. Показания к госпитализации.
166. Грипп и ОРВИ, этиология, эпидемиология, клиника. Диагностика. Лечение и профилактика. Показания к госпитализации.
167. Острые кишечные инфекции. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Амбулаторное лечение острых кишечных инфекций. Показания к госпитализации. Тактика ведения реконвалесцентов. Диспансеризация.

168. Вирусные гепатиты. Ранние симптомы. Диагностика, тактика ведения. Лечение в стадии реконвалесценции. Диспансерное наблюдение за больными, перенесшими вирусный гепатит.
169. Выявление и распознавание ранних симптомов особо опасных инфекций (холеры, оспы, чумы и др.). Тактика врача при подозрении на эти заболевания.
170. Выявление и распознавание ранних симптомов зоонозных инфекций (сибирской язвы и др.). Тактика врача при подозрении на эти заболевания.
171. Противоэпидемические мероприятия в очагах инфекции при основных наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваниях.
172. Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Оказание первой помощи.
173. Факторы риска заболеваемости малярией. Диагностика, клиника, лечение. Диспансерное наблюдение за реконвалесцентами.
174. Паразитарные заболевания. Классификация. Принципы диагностики и лечения амебиаза, токсоплазмоза. Диспансерное наблюдение за реконвалесцентами.
175. Основные симптомы, позволяющие заподозрить ВИЧ-инфекцию. Методы обследования. Вероятные и достоверные клинико-лабораторные данные. Тактика ведения вирусоносителей и больных.
176. Мероприятия по первичной профилактике туберкулеза. Вакцинация и ревакцинация. Формирование "групп риска".
177. Принципы оценки туберкулиновых проб у лиц разных возрастных групп. Вираз пробы Манту.
178. Туберкулез органов дыхания у детей, подростков, взрослых. Классификация. Принципы диагностики. Тактика врача общей практики (семейного врача).
179. Тактика ведения больных с туберкулезом. Туберкулостатические препараты, их побочные действия и методы контроля и устранения.
180. Нелегочные (органные) формы туберкулеза (урогенитальная, лимфатическая система и др.). Их основные симптомы, методы выявления. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с гинекологическими заболеваниями.
181. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с туберкулезом.
182. Заболевания кожи (псориаз, атопический дерматит, нейродермит, экзема). Принципы диагностики и лечения. Диспансерное наблюдение.
183. Грибковые заболевания кожи и ногтей (эпидермофития, рубромикоз, онихомикоз). Принципы диагностики и лечения.

184. Вирусные поражения кожи (контагиозный моллюск, бородавки, герпес, опоясывающий лишай). Принципы диагностики и лечения.
185. Дерматозоозы (чесотка, педикулез). Принципы диагностики и лечения.
186. Заболевания, передающиеся половым путем (сифилис, гонококковая инфекция, трихомониаз, хламидиоз, генитальный герпес). Принципы диагностики и лечения.
187. Повреждение костей и суставов: классификация, клиника, диагностика, первая помощь.
188. Раны. Классификация. Принципы лечения. Первичная хирургическая обработка.
189. Фурункул. Карбункул. Вопросы диагностики, тактика врача общей практики (семейного врача). Панариций. Виды. Лечение в амбулаторно-поликлинических условиях.
190. Ожоги. Отморожения. Классификация. Принципы лечения. Тактика врача общей практики (семейного врача).
191. Варикозная болезнь нижних конечностей. Острый тромбоз. Посттромботическая болезнь. Клиника. Принципы диагностики и лечения в амбулаторно-поликлинических условиях. Показания к госпитализации.
192. Заболевания артериальных сосудов. Классификация. Острый тромбоз артерий нижних конечностей. Принципы диагностики и лечения. Тактика врача общей практики (семейного врача). Показания к госпитализации.
193. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с хирургическими заболеваниями.
194. Воспалительные заболевания переднего отрезка глаза (век, слезных органов, конъюнктивы, роговицы). Ранняя диагностика, принципы лечения.
195. Катаракта. Глаукома. Ранняя диагностика, принципы лечения. Экстренная помощь при остром приступе глаукомы.
196. Инородное тело глаза. Ранения и ожоги глаза. Классификация. Принципы оказания первой помощи и лечения. Тактика врача общей практики (семейного врача).
197. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных с заболеваниями глаз.
198. Современные представления об этиологии и патогенезе злокачественных опухолей. Распространенность. Онкологическая настороженность в работе семейного врача. Общие принципы и методы диагностики злокачественных новообразований у взрослых.
199. Рак кожи. Меланома. Базалиома. Ранняя диагностика. Принципы лечения. Тактика врача общей практики (семейного врача).
200. Злокачественные новообразования органов грудной клетки. Рак легких. Ранняя диагностика. Принципы лечения.

201. Злокачественные новообразования органов брюшной полости. Рак желудка, толстого кишечника. Ранняя диагностика. Принципы лечения.
202. Паллиативная помощь онкологическим больным.
203. Диспансеризация, экспертиза трудоспособности и МСЭ, реабилитация больных со злокачественными новообразованиями.
204. Основные психопатологические синдромы. Шизофрения, клинические варианты. Принципы диагностики и лечения. Роль врача общей практики (семейного врача) в оказании психиатрической помощи.
205. Алкоголизм и наркомания (токсикомания), клинические проявления, способы лечения, социальные меры профилактики. Особенности соматических заболеваний у лиц, страдающих алкоголизмом.
206. Принципы оказания неотложной помощи при психомоторном возбуждении, наркомании и алкоголизме.
207. Синдромы пограничных расстройств. Классификация. Принципы диагностики и лечения. Роль врача общей практики (семейного врача) в оказании помощи при пограничных расстройствах.
208. Особенности психики в пожилом возрасте. Функциональные психозы инволюционного периода. Ранняя диагностика. Принципы лечения.

Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку врача общей врачебной практики (семейная медицина):

1. Проведите осмотр ЛОР-органов. Составьте план лечения.
2. Проведите осмотр органов зрения. Составьте план лечения.
3. Проведите неврологический осмотр. Составьте план лечения.
4. Проведите осмотр пациента с полиморбидностью.
5. Проведите осмотр пациента с хроническим заболеванием.
6. Представьте истории болезни 5 пациентов, нуждающихся в организации паллиативной медицинской помощи и план ее организации.
7. Проведите осмотр ребенка. Составьте план лечения.
8. Проведите осмотр беременной женщины. Составьте план ведения.

Критерии оценки:

Оценка	Теоретическая подготовка (тестирование)			Практическая подготовка	Общая оценка за экзамен, баллы
	Кол-во верных ответов	% верных ответов	Кол-во баллов		
Отлично	117-130	90-100	72-80	18-20	90-100
Хорошо	91-116	70-89	56-71	15-17	71-89
Удовлетворительно	65-92	50-69	40-55	10-14	50-70
Неудовлетворительно	Менее 70	Менее 50	Менее 40 баллов	Менее 10	Менее 50

4. Условия реализации программы

4.1. Материально-технические условия реализации программы

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3
Система дистанционного обучения СГУ	Дистанционные занятия	Компьютер, подключение в интернет (скорость не менее 128 кб/сек), один из браузеров: IE 8+, Firefox 3.6+, Chrome, Safari, Opera с установленными плагинами для отображения pdf-файлов, Adobe Flash.
Лекционная аудитория	лекции	Компьютер, видеопроектор
Кабинеты специалистов в рамках договора с ГБУЗ РК «Сыктывкарская городская поликлиника № 3» и ЛПУ РК	Практические занятия	Оборудование, оснащение специализированных кабинетов и отделений согласно стандарту.

4.2. Кадровое обеспечение программы

Программа реализуется преподавателями медицинского института ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина», преподавателями других Вузов России, а также ведущими специалистами лечебных учреждений Республики Коми.

5. Составители программы

Ильиных Елена Игоревна, доцент кафедры терапии ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина».

Пилипенко Вера Анатольевна, доцент кафедры медико-биологических наук и судебной медицины ФГБОУ ВО «СГУ им. Питирима Сорокина».