

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный медицинский университет Министерства здравоохране-
ния России» (ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по последипломному
образованию, профессор,
Е.Г. Кондюрина

«20, апреля 2022г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА/СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА»

Трудоемкость: 576 академических часов

Код специальности: Общая врачебная практика/семейная медицина

Форма освоения: очная

Новосибирск
2022 г.

Дополнительная профессиональная программа переподготовки врачей со сроком освоения 576 академических часов «Общая врачебная практика/ семейная медицина» разработана сотрудниками кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФПК и ППВ ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

Программу разработали:

Фамилия И.О.	Должность	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Несина И.А.	профессор	д.м.н., профессор	Неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФПК и ППВ

Рецензенты:

Фамилия И.О.	Должность	Ученая степень, ученое звание	Кафедра
Поспелова Т.И.	Зав. кафедрой, профессор	д.м.н., профессор	Кафедра терапии, гематологии и трансфузиологии ФПК и ППВ ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
Кулешова Т.В.	д.м.н., профессор	д.м.н., профессор	Кафедра медицинской реабилитологии с курсом ПДО ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией ФПК и ППВ
Протокол № 144 от «05» апреля 2022 г.


Зав.кафедрой неотложной
терапии с эндокринологией и
профпатологией ФПК и ППВ,
д.м.н., профессор



Потеряева Е.Л.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании
Координационно-методического совета по последипломному образованию
протокол № 126 от «19» апреля 2022 г.

Секретарь КМС по ПДО,
д.м.н., профессор



Руюткина Л.А.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Дополнительная профессиональная программа переподготовки врачей непрерывного образования врачей со сроком освоения 576 академических часов
«Общая врачебная практика (семейная медицина)».

№ п/п	Наименование документа
	Титульный лист
1.	Актуальность разработки программы
1.1	Нормативные документы
1.2.	Категории обучающихся
1.3.	Цель реализации программы
1.4	Планируемые результаты обучения
2.	Содержание программы
2.1	Учебный план
2.2.	Календарный учебный график
2.3	Учебно-тематический план
2.4	Рабочие программы учебных модулей
3.	Формы отчетности аттестации и оценочные
4.	Организационно-педагогические условия реализации ДПП ПК
4.1	Общесистемные требования
4.2	Требования к кадровым условиям реализации
4.3.	Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению ДПП

1.АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ

С введением в действие Федерального закона № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» существенная роль отводится первичной медико-санитарной помощи (ПМСП) в оказании лечебно-диагностической помощи, профилактике, формировании здорового образа жизни у населения. Приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 N 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" вводит в перечень специальностей высшего образования специалитета «Лечебное дело» новую квалификацию «Врач общей практики». Таким образом, модернизация здравоохранения в Российской Федерации с акцентом на ПМСП, переход амбулаторно-поликлинической помощи на работу по принципу ОВП/СМ, присвоение с 2017 года выпускникам по специальности «Лечебное дело» квалификации «врач общей практики»

Актуальность данной дополнительной программы профессиональной переподготовки врачей и определяется тем, в Федеральном законе № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» существенная роль отводится первичной медико-санитарной помощи (ПМСП) в оказании лечебно-диагностической помощи, профилактике, формировании здорового образа жизни у населения. Приказ Минобрнауки России от 12.09.2013 N 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" вводит в перечень специальностей высшего образования специалитета «Лечебное дело» новую квалификацию «Врач общей практики». Таким образом, модернизация здравоохранения в Российской Федерации с акцентом на ПМСП, переход амбулаторно-поликлинической помощи на работу по принципу ОВП/СМ (общая семейная практика/семейная медицина, определяет важность подготовка врачей ОВП/СМ .

Программа включает в себя теоретические, методические и прикладные аспекты ОВП/СМ. Содержит актуальные вопросы диагностики, лечения, реабилитации, профилактики , экспертизы трудоспособности у пациентов с соматической, неврологической, хирургической патологией, патологией ЛОР органов, органов зрения, стоматологической патологией, ,инфекционными болезнями, туберкулезом, болезнями кожи, онкологическими заболеваниями в разных возрастных группах; вопросы оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме, оказание паллиативной помощи, амбулаторно оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно. Освоение специальности осуществляется через теоретический курс (лекции, вебинары) практический курс (семинары, практические занятия), а также включает стажировку и симуляционные занятия.

В рамках программы профессиональной переподготовки (ПП) по специальности "Общая врачебная практика/ семейная медицина" осуществляется подготовка квалифицированного специалиста – врача общей практики (семейного врача), обладающего системой теоретических знаний и практических навыков, способного к полноценной самостоятельной работе, обладающего компетенциями для осуществления профилактики, диагностики, лечения заболеваний и/или состояний у взрослых и детей, а также медицинской реабилитации в условиях первичной медико-санитарной помощи

Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	
Оказание медицинской помощи взрослому населению	Код профстандарта	Наименование трудовой функции
	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 деятельность
	A/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения
	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 круглосуточное медицинское наблюдение и лечение)
	A/08.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины
Оказание медицинской помощи семьям	B/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

1.1. Нормативные документы, используемые для разработки ДПП

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 76;
- 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 8 октября 2015 г. № 707н (ред. от 15.06.2017, ред. от 4.09.2020) «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015 № 39438);
- Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 N 541н (ред. от 09.04.2018) "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010 N 18247)
- Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 N 1097 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (уровень подготовки кадров высшей квалификации)" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.10.2014 N 34506)
- Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Врач общей практики (семейный врач)" от 16 января 2021 г., «Профессиональный стандарт "Врач общей практики (семейный врач)"
-

1.2. Категория обучающихся

Профессиональная переподготовка по специальности «Общая врачебная практика(семейная медицина) при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: «Педиатрия», «Терапия».

1.3 Цель реализации программы

Формирование новых профессиональных компетенций, знаний, практических навыков для осуществления профилактики, диагностики, лечения заболеваний и/или состояний у взрослых и детей, а также медицинской реабилитации в условиях первичной медико-санитарной помощи

1.4 Планируемые результаты обучения

Виды профессиональной деятельности: Врачебная практика в области общей врачебной практики (семейной медицины)

Уровень квалификации: 8

Связь программы с профессиональным стандартом

ПК	Описание компетенции	КОД ТФ профстандартв
А. Оказание медицинской помощи взрослому населению:		
ПК-1	Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза	A/01.8
	<p>Должен знать</p> <p>Закономерности функционирования здорового организма, механизмы обеспечения здоровья, возникновения, течения и прогрессирования болезни человека в различные периоды онтогенетического развития с учетом био-психо-социальной экзистенциальных аспектов жизни людей.</p> <p>Референтные интервалы основных показателей инструментальных и дополнительных методов исследования, входящих в компетенцию врача общей практики, их интерпретация в зависимости от пола и физиологического состояния пациента</p> <p>Этиология, патогенез, патоморфология,</p> <p>Клиническаие особенности течения, осложнения, исходы наиболее важных и часто встречающихся болезней/состояний у взрослых</p> <p>Особенности организации и основные принципы охраны материнства и детства в Российской Федерации, гинекологической помощи женщинам на уровне первичной медико-санитарной помощи</p> <p>Анатомия и физиология беременности, родов и послеродового периода.</p> <p>Обследование беременных постнатальном периоде.</p> <p>Патология беременности. Экстрагенитальные заболевания/состояния у беременных</p> <p>Основные методы диагностики беременности и гинекологических заболеваний</p> <p>Функциональные изменения и адаптационные механизмы в организме стареющего человека.</p> <p>Эпидемиология, картины и течения распространенных заболеваний в пожилом и старческом возрасте</p> <p>Психологические, поведенческие особенности пациентов пожилого, старческого возраста. Особенности врачебного обследования пациентов пожилого и старческого возраста</p> <p>Современные диагностические возможности в онкологии</p> <p>Оценка эффективности входящие в компетенцию врача общей практики. Критерии качества диагностических тестов: чувствительность, специфичность, точность, надежность</p>	

	<p>Медицинские изделия, специальный инструментарий, оборудование для проведения диагностических исследований: их устройство, правила эксплуатации, асептика и антисептика, контроль и правила ухода</p> <p>Диагностика и дифференциальная диагностика основных симптомов, синдромов и заболеваний, наиболее часто встречающихся в работе врача общей практики</p> <p>Подходы, модели, методики (виды) и этапы консультирования пациентов в общей врачебной практике</p> <p>Взаимодействие врачей общей практики со специалистами поликлиник и стационаров.</p> <p>Медицинские показания на госпитализацию направлению пациентов на консультацию к врачам-специалистам</p> <p>Порядки оказания медицинской помощи, применяемые в работе врача общей практики (семейного врача)</p> <p>Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам</p> <p>Принципы классификации заболеваний. Формулировка заключений диагностического решения (предварительный клинический диагноз) с учетом действующей МКБ</p> <p>Методы асептики и антисептики в работе врача общей практики. «Санитарно-эпидемиологические осуществляющим</p> <p>Медицинскую действующими санитарно эпидемиологическими нормативами (далее СанПиН)</p> <p>Основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и нормативные правовые акты, регулирующие деятельность медицинских организаций и оказание медицинской помощи населению</p> <p>Требования охраны труда, меры пожарной безопасности при проведении диагностических исследованиях, порядок действий при чрезвычайных ситуациях</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента или его законного представителя, анализировать полученную информацию</p> <p>Проводить объективное обследование и оценивать состояние пациентов, по органам и системам независимо от пола, возраста и типа проблем со здоровьем, с учетом анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Проводить диагностические процедуры, медицинские вмешательства/манипуляция и интерпретировать их результаты у пациентов в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15 мая 2012 г. N 543н, клиническими рекомендациями в соответствии с Номенклатурой</p>	

	<p>специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование, утвержденной приказом Минздрава России от 07.10.2015 № 700н, в соответствии с номенклатурой медицинских услуг, утвержденной приказом Минздрава России от 13.10.2017 № 804н:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при хирургических заболеваниях; - при заболеваниях органов зрения; - при болезнях уха, горла, носа; - в акушерстве и гинекологии; - при внутренних болезнях; - при заболеваниях кожи и болезнях, передающихся половым путем: <p>диаскопия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - при исследовании нервной системы; - при инфекционных заболеваниях и туберкулезе; - при исследовании пациентов, имеющих психические расстройства и расстройства поведения; - при исследовании состоянии зубов, слизистой полости рта и языка <p>Выполнять диагностические процедуры, медицинские вмешательства/манипуляция в соответствии показаниями /противопоказаниями и с учетом возникновения возможных побочных эффектов/осложнений</p> <p>Проводить диагностику и дифференциальную диагностику основных симптомов, синдромов, острых и хронических заболеваний/состояний, наиболее часто встречающихся у пациентов врача общей практики(семейного врача) в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю: «терапия», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 923н;</p> <p>«пульмонология», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 916н;</p> <p>«кардиология», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 918н</p> <p>«гастроэнтерология», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. № 906н</p> <p>«гематология», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 930н;</p> <p>«неврология», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 926н</p> <p>«эндокринология», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. N 899н</p> <p>«нефрология», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 18 января 2012 г. № 17н;</p> <p>«ревматология», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. № 900н;</p> <p>«аллергология и иммунология», утвержденным приказом Минздрава России от 7 ноября 2012 г. № 606н;</p> <p>«дерматовенерология», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 924н;</p>	
--	---	--

	<p>«фтизиатрия», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. N 932н;</p> <p>«инфекционные болезни», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 31 января 2012 г. № 69н;</p> <p>«психиатрия», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 17 мая 2012 г. № 566н</p> <p>«профессиональные болезни», утвержденным приказом Минздрава России от 13.11.2012 N 911н</p> <p>«хирургия», утвержденным приказом Минздрава России от 15 ноября 2012 г. № 922н;</p> <p>«травматология и ортопедия», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. № 901н;</p> <p>«урология», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. N 907н;</p> <p>«акушерство и гинекология», утвержденным приказом Минздрава России от 20 октября 2020 года N 1130н;</p> <p>«офтальмология», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. № 902н;</p> <p>«оториноларингология», утвержденным приказом Минздрава России от 12 ноября 2012 г. №905н;</p> <p>«стоматология», утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 № 786н</p> <p>Проводить раннюю клиническую диагностику заболеваний и (или) состояний у пациентов.</p> <p>предварительную диагностику злокачественных новообразований по клиническим синдромам</p> <p>При оказании помощи пациентам пожилого и старческого возраста выявлять пациентов со старческой астенией при их самостоятельном обращении; составлять план лечения пациентов со старческой астенией с учетом рекомендаций врача-гериатра; выявлять гериатрические синдромы в соответствии с профессиональным стандартом «Врач-гериатр», утвержденным приказом Минтруда и социальной защиты России от 17 июня 2019 г. № 413н</p> <p>Наблюдать пациентов со старческой астенией, включая осмотр на дому; при необходимости организовывать консультации врача гериатра на дому</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя)</p> <p>Объективное клиническое обследование пациентов, в том числе пожилого и старческого возраста по системам и органам (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), выявление физиологических и патологических симптомов и синдромов</p> <p>Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных, инструментальных и дополнительных</p> <p>Методов обследований пациентов</p> <p>Применение медицинских изделий, специального инструментария,оборудования, диагностических тестов для диагностики заболеваний и (или) состояний в соответствии с</p>	

	<p>действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Направление пациентов, в том числе пожилого и старческого возраста в медицинскую организацию для проведения Дополнительных обследований и (или) лечения, в том числе в стационарных условиях соответствии с профессиональным Стандартом «Врач-гериатр», утвержденным приказом Минтруда и социальной защиты России от 17 июня 2019 г. № 413н</p> <p>Установление окончательного диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее МКБ)</p>	
ПК 2	Лечение пациентов и контроль его эффективности и безопасности	A/02.8
	<p>Должен знать.</p> <p>Порядок оказания медицинской помощи по профилю "терапия"</p> <p>Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативные акты, определяющие деятельность медицинских работников</p> <p>Клиническая картина заболеваний и (или) состояний по профилю "терапия" взрослого населения</p> <p>Особенности клинической картины, течения и осложнения заболеваний и (или) состояний по профилю "терапия" в пожилом, старческом возрасте и у беременных женщин</p> <p>Перечень нозологических форм по системам у взрослого населения в том числе профзаболеваний</p> <p>Методы назначения лекарственных препаратов, медицинские показания (и противопоказания) к применению медицинских изделий при заболеваниях и (или) состояниях у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю "терапия" в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых по профилю "терапия", медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>Методы немедикаментозной терапии, лечебного питания пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю "терапия" в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Порядок оказания паллиативной медицинской помощи</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Составлять и обосновывать план лечения пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю "терапия" с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания и (или) состояния в соответствии с порядками</p>	

	<p>оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Назначать лекарственные препараты, изделия медицинского назначения с учетом клинической картины заболевания и (или) состояния по профилю "терапия" и факторов риска его развития в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Назначать немедикаментозное лечение и лечебное питание пациенту с заболеванием и (или) состоянием по профилю "терапия" с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Анализировать фармакологическое действие и взаимодействие лекарственных препаратов у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю "терапия"</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозной терапии, лечебного питания, применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю "терапия"</p> <p>Направлять пациента при затруднении в выборе лечебной тактики, а также при осложненном течении заболевания и (или) состояния по профилю "терапия" для оказания специализированной медицинской помощи в условиях стационара или в условиях дневного стационара, при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Оказывать медицинскую помощь с применением телемедицинских технологий</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Назначение немедикаментозного лечения</p> <p>Направление пациентов к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Направление пациентов в медицинскую организацию для проведения лечения, в том числе в стационарных условиях</p> <p>Лечение пациентов в амбулаторных условиях, на дому и в условиях дневного стационара</p> <p>Лечение пациентов с учетом генетических, эпигенетических, метаболомных методов персонифицированной медицины</p> <p>Оказание медицинской помощи в неотложной форме</p>	
ПК 3	<p>Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации</p> <p>инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность</p>	A/03.8
	<p>Должен знать.</p> <p>Порядок организации медицинской реабилитации взрослых,</p>	

	<p>утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н</p> <p>Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами</p> <p>Правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение</p> <p>Особенности общения с пациентом инвалидом и его родственниками</p> <p>Льготы и социальные услуги, установленные действующим законодательством</p> <p>Физические и психологические характеристики лиц инвалидов старших возрастных групп, с психическими расстройствами и расстройствами поведения</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации инвалидов, включая санаторно-курортное лечение, медицинские показания и противопоказания к их проведению</p> <p>Принципы медицинской, социальной реабилитации и абилитации пожилых и инвалидов, восстановление в привычных обязанностях, функциях, видах деятельности, характере</p> <p>отношений с людьми</p> <p>Способы оказания психологической помощи пациентам пожилого, старческого возраста, а также лицам с возможностями здоровья и инвалидам</p> <p>Медико-социальная помощь лицам старших возрастных групп, инвалидам и одиноким пожилым людям</p> <p>Современные технологии реабилитации пациентов в зависимости от степени нарушения функций и жизнедееспособностиразличного профиля</p> <p>Принципы, виды, средства и технологии восстановления или сохранения максимальной самостоятельности в быту и на работе, принципы и методы профессиональной переориентации</p> <p>Технические средства реабилитации и приспособления для создания бытовой независимости пациента</p> <p>Принципы, виды и технологии обучения и тренировки использования технических средств реабилитации и приспособлений</p> <p>Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Выявление пациентов, нуждающихся в индивидуальных Реабилитационных программах, проводимых в амбулаторных условиях</p> <p>Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе индивидуальной программы реабилитации инвалидов</p> <p>Применять средства медицинской реабилитации пациентам согласно индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре,</p>	

	<p>дистанционно или на дому</p> <p>Контролировать выполнение и оценивать безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы абилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации взрослых, утвержденным приказом Минздрава России от 31 июля 2020 г. № 788н</p> <p>Мотивировать пациента и его родственников на активное участие в реабилитации и абилитации</p>	
ПК4	<p>Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению</p>	A/04.8
	<p>Должен знать</p> <p>Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения профилактики, медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации об утверждении перечня субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте, для целей статей 2301 и 2302 Уголовного кодекса Российской Федерации, утвержденным от 28 марта 2017 г. № 339</p> <p>Порядок организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне», утвержденным приказом Минздрава России от 1 марта 2016 г. № 134</p> <p>Диспансеризация и профилактические осмотры взрослого населения:</p> <p>цели, задачи, принципы, виды, методы и технологии в работе врача общей практики (семейного врача)</p> <p>Формы, методы и средства санитарно-просветительной работы по профилактике заболеваний, формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ отказа от курения табака и использования других курительных дымовых и парообразных смесей, снижения потребления алкоголя, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ</p> <p>Современные информационные технологии, организационные формы и методы работы по профилактике заболеваний и формированию здорового образа жизни населения</p> <p>Современные технологии и организационные формы Обучения взрослых профилактике заболеваний и здоровому</p>	

	<p>образу жизни</p> <p>Программы обучения в школах здоровья для здоровых взрослых, молодых родителей, лиц старших возрастных групп, для пациентов с хроническими заболеваниями и высоким риском их развития, включая программы обучения правилам первой помощи и установленные (Минздравом России) алгоритмы действий лиц без медицинского образования при внезапной сердечной смерти, остром коронарном синдроме, инсульте, развитии жизнеугрожающих осложнений</p> <p>Факторы риска возникновения и прогрессирования распространенных заболеваний, эндемичных, социально значимых болезней; признаки предотвратимых заболеваний в ранних стадиях</p> <p>Методика обследования по скрининг программе диспансеризации населения</p> <p>Противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях</p> <p>Принципы и методы асептики и антисептики при оказании помощи при инфекционных заболеваниях</p> <p>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</p> <p>Порядок проведения вакцинации по эпидемиологическим показаниям</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Проводить медицинские осмотры пациентов с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи</p> <p>Проводить диспансеризацию, скрининг и профилактические осмотры взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития</p> <p>Назначать профилактические мероприятия пациентам</p> <p>С учетом факторов риска по предупреждению и раннему выявлению заболеваний, в том числе предупреждению социально значимых заболеваний и контролировать их эффективность</p> <p>Обеспечивать необходимой информацией о здоровом образе жизни все социальные и возрастные группы населения</p> <p>Проводить мотивационное профилактическое консультирование индивидуальное и групповое по вопросам ведения здорового образа жизни, коррекции факторов риска</p> <p>Основных хронических неинфекционных и профилактики их осложнений</p>	

	<p>Планировать и проводить профилактические осмотры, в том числе в детских учреждениях, по месту учебы, работы населения</p> <p>Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий и показания для направления к врачу-специалисту</p> <p>Оказывать медицинскую помощь лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься</p> <p>Физической культурой и спортом организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов)</p> <p>Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне</p> <p>Противодействовать допингу в спорте</p> <p>Проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях</p> <p>Осуществлять динамическое наблюдение за лицами, контактирующими инфицированными пациентами</p> <p>Обеспечивать личную и общественную безопасность при обращении с медицинскими отходами в местах их образования</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>Организация и контроль проведения иммунопрофилактики</p> <p>Инфекционных заболеваний, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи</p> <p>Проведение диспансеризации и скрининга взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных и других заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с</p> <p>Порядком проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения, утвержденного приказом Минздрава России от 13 марта 2019 г. № 124н</p> <p>Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями и другими заболеваниями, и состояниями согласно</p> <p>Порядку проведения диспансерного наблюдения за взрослыми, утвержденному Минздравом России от 19 марта 2019 г. №173н</p> <p>Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи</p>	

	<p>Взрослому населению, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15 мая 2012 г. № 543н</p> <p>Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных болезней</p> <p>Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания</p> <p>Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных инфекционных заболеваний</p> <p>Контроль за проведением мероприятий по профилактике заболеваний и коррекции выявленных факторов риска, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения, оценка эффективности профилактической работы с пациентами</p> <p>Сопровождение массовой физкультуры и спорта в соответствии с Порядком организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне», утвержденным приказом Минздрава России от 1 марта 2016 г. № 134н</p> <p>Противодействие допингу в спорте в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации об утверждении перечня субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте, для целей статей 2301 и 2302</p> <p>Уголовного кодекса Российской Федерации, утвержденным от 28 марта 2017 г. № 339</p> <p>Консультирование и разработка индивидуальных программ профилактики и формирования здорового образа жизни, включая программы здорового питания, физической активности, преодоления стресса, снижения потребления алкоголя, отказа от курения табака и использования других курительных дымовых и парообразных смесей, предупреждения и борьбы с немедицинскими наркотическими средствами и психотропными веществами в соответствии с Порядком согласования материалов, подготовленных государственной властью субъектов РФ, информирования населения о вреде</p>	
--	---	--

	<p>потребления никотинсодержащей продукции, вредном воздействии</p> <p>окружающего табачного дыма и веществ, выделяемых при потреблении никотинсодержащей продукции, на территории соответствующего субъекта Российской Федерации, утвержденным приказом Минздрава России от 30.01.2021 N 34н</p> <p>Осуществление санитарно-гигиенического просвещения населения и обучение пациентов с целью повышения грамотности в вопросах здоровья</p>	
ПК5	Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме	A/05.8
	<p>Должен знать</p> <p>Методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациента либо его законного представителя в соответствии с Федеральным законом от 21.11.2011 N 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»</p> <p>Методика физикального исследования пациентов</p> <p>Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания</p> <p>Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка кровообращения и(или)дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p> <p>Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти</p> <p>Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в неотложной и экстренной формах</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>Оказание медицинской помощи в неотложной и экстренной формах</p> <p>Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p>	
ПК6	Оказание паллиативной помощи амбулаторно	A/06.8
	<p>Должен знать</p> <p>Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативные правовые акты, документа,</p>	

	<p>регламентирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников, в том числе в сфере назначения, выписывания и хранения наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>Клинические рекомендации по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи взрослым</p> <p>Клинические рекомендации по лечению болевого синдрома при оказании паллиативной медицинской помощи</p> <p>Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослым</p> <p>Медицинские показания к направлению пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи, на консультацию к специалистам и госпитализацию в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь</p> <p>Механизм действия опиоидных анальгетиков и психотропных веществ, способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций при их применении</p> <p>Медицинские показания к применению методов физиотерапии и лечебной физкультуры в рамках оказания паллиативной медицинской помощи</p> <p>Основы рационального питания, принципы лечебного питания при оказании помощи с целью профилактики и лечения синдрома кахексии</p> <p>Принципы организации и проведения медико-социальной экспертизы у пациентов, получающих паллиативную медицинскую помощь</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Уметь распознавать признаки заболевания, свидетельствующие о необходимости оказания паллиативной медицинской помощи</p> <p>Оценивать интенсивность и характер болевого синдрома с использованием шкал оценки боли</p> <p>Разрабатывать индивидуальный план оказания паллиативной медицинской помощи с учетом тяжести состояния, прогноза заболевания, выраженности болевого синдрома и других тягостных симптомов, социального положения, индивидуальных потребностей пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи</p> <p>Обосновывать схему, план и тактику ведения пациентов, получающих паллиативную помощь</p> <p>Предусматривать возможные осложнения и осуществлять их профилактику</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Выявление пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной помощи и осуществление за ними динамического наблюдения в амбулаторных условиях</p>	

	<p>Оценка интенсивности и характера болевого синдрома с использованием шкал оценки боли</p> <p>Обезболивание пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной помощи</p> <p>Разработка и проведение комплексных мероприятий по улучшению качества жизни пациентов, требующих оказания паллиативной медицинской помощи</p> <p>Направление пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной помощи, в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи</p> <p>Консультирование родственников пациентов и лиц, осуществляющих уход, по навыкам и организации индивидуального ухода за пациентами, получающими паллиативную медицинскую помощь.</p> <p>Решение этических вопросов, помощь в решении юридических вопросов, возникающих в связи с тяжелой болезнью и приближением смерти</p> <p>Оказание родственникам психологической поддержки в период переживания горя и утраты</p>	
	Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно	A/07.8
	<p>Должен знать</p> <p>Организация, нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие оказание акушерской и гинекологической помощи женщинам врачом общей практики (семейным врачом) в системе первичной медико-санитарной помощи населению в Российской Федерации</p> <p>Особенности организации и основные принципы охраны материнства и детства в Российской Федерации.</p> <p>Оказание акушерско- гинекологической помощи женщинам в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», утвержденным приказом Минздрава России от 20 октября 2020 года N 1130н</p> <p>Показатели и структура материнской, перинатальной и младенческой смертности в стране, мероприятия по их снижению</p> <p>Анатомия и физиология беременности, родов и послеродового периода.</p> <p>Патология беременности. Экстрагенитальные заболевания/состояния у беременных</p> <p>Основные методы диагностики беременности и гинекологических заболеваний</p> <p>Клиническая фармакология беременных.</p> <p>Основные группы лекарственных препаратов. Показания, противопоказания, побочные эффекты на мать и плод.</p> <p>Основные симптомы, синдромы и заболевания половой сферы и молочных желез у женщин разного возраста наиболее часто встречающиеся в общей врачебной практике.</p>	

	<p>Медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи.</p> <p>Бесплодие.</p> <p>Современные методы контрацепции.</p> <p>Общие принципы диагностики и лечения гинекологических заболеваний в общей врачебной практике; показания к направлению на консультацию специалиста и на госпитализацию.</p> <p>Методика сбора анамнеза, жалоб, объективного обследования детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде</p> <p>Порядки оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», клинические рекомендации</p> <p>Основные методы лабораторной, инструментальной и Лучевой диагностики беременности и гинекологических заболеваний</p> <p>Реабилитация и абилитация женщин с гинекологическими заболеваниями в амбулаторных условиях</p> <p>Профилактика заболеваний репродуктивной сферы у беременных и женщин разного возраста</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Осуществлять сбор клинико-анамнестических данных с целью выявления беременности, осложнений беременности, родов и послеродового периода; выявлять противопоказания к беременности и родам; определять показания к госпитализации, организовать госпитализацию; выявлять факторы риска развития акушерской и гинекологической патологии,</p> <p>организовать проведение мер профилактики</p> <p>Проводить процедуры и манипуляции при оказании акушерской и гинекологической помощи женщинам в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», утвержденным приказом Минздрава России от 20 октября 2020 года N 1130н</p> <p>Проводить диагностику и ведение нормально протекающей беременности, при необходимости привлекая специалистов врачей акушеров-гинекологов</p> <p>Проводить диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, лечение заболеваний/ состояний в антенатальном, интранатальном и постнатальном периоде, по показаниям, направляя пациенток на консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Проводить раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, лечение часто встречающихся Заболеваний репродуктивной сферы; своевременно направлять на консультацию к врачу-специалисту и госпитализацию, в соответствии с клиническими</p>	

	<p>рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Осуществлять мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности беременных и пациентов с гинекологическими заболеваниями</p> <p>Проводить консультации по вопросам планирования семьи и контрацепции</p> <p>Оказывать медицинскую помощь беременным, женщинам с гинекологическими заболеваниями при неотложных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Осуществлять мероприятия, направленные на укрепление здоровья и профилактику заболеваний репродуктивной сферы, наиболее часто встречающиеся у женщин</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Оказание амбулаторной медицинской помощи здоровым, беременным и женщинам разного возраста с заболеваниями женской половой сферы, включая диагностику, лечение, профилактику и реабилитацию, в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», утвержденным приказом Минздрава России от 20 октября 2020 года N 1130н, клиническими рекомендациями и стандартами оказания медицинской помощи</p> <p>Сбор жалоб, анамнеза и проведение обследования репродуктивной сферы у беременных, здоровых и больных женщин</p> <p>Применение медицинских изделий, лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования</p> <p>Для диагностики дифференциальной диагностики симптомов/синдромов/заболеваний у беременных и женщин в разные возрастные периоды в соответствии с действующими</p> <p>Порядками оказания медицинской помощи клиническими рекомендациями</p> <p>Лечение беременных, женщин с заболеваниями репродуктивной сферы в разные возрастные периоды с применением медицинских изделий, лекарственных средств, физиотерапевтических методов и лечебного питания в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», утвержденным Приказом Минздрава России от 20 октября 2020 года N 1130н</p> <p>Ведение нормально протекающей беременности амбулаторно в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Диагностика осложнений беременности и своевременное направление беременных на консультацию к врачам акушерам-гинекологам, другим профильным специалистам,</p>	

	<p>по показаниям госпитализация в стационар</p> <p>Диагностика и лечение экстрагенитальных заболеваний у беременных, своевременное направление беременных на консультацию к врачам акушерам-гинекологам, другим</p> <p>Профильным специалистам, показаниям госпитализация в стационар</p> <p>Диагностика заболеваний репродуктивной сферы и их осложнений у беременных и своевременное направление</p> <p>Беременных на консультацию к врачам акушерам-гинекологам, другим профильным специалистам, по показаниям госпитализация в стационар</p> <p>Диагностика заболеваний репродуктивной сферы и их осложнений у женщин и своевременное направление их на госпитализацию и консультацию к врачам-специалистам для проведения специальных методов диагностики и лечения</p> <p>Проведение медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения с целью выявления заболеваний/состояний репродуктивной сферы женщин</p> <p>Профилактика наиболее часто встречающихся заболеваний/состояний у беременных и женщин с заболеваниями репродуктивной сферы</p> <p>Оказание медицинской помощи беременным, родильницам и женщинам с гинекологическими заболеваниями при экстренных и неотложных состояниях амбулаторно</p> <p>Порядком оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология», утвержденным приказом Минздрава России от 20 октября 2020 года N 1130н, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Раннее выявление онкологических заболеваний репродуктивной сферы</p> <p>Оказание паллиативной медицинской помощи женщинам заболеваниями репродуктивной сферы амбулаторно и на дому</p> <p>Установление предварительного и заключительного</p> <p>Основного диагноза, сопутствующих заболеваний и их осложнений у беременных и женщин с заболеваниями</p> <p>Репродуктивной сферы с учетом действующей МКБ</p>	
ПК8	<p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.</p>	A/08.8
	<p>Должен знать</p> <p>Принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности</p> <p>Основы проведения и порядок направления на медико-социальную экспертизу</p> <p>Порядок экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента</p>	

	<p>Порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу</p> <p>Правила выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность</p> <p>Правила оформления медицинской документации врача Общей практики (семейного врача)</p> <p>Должностные обязанности медицинского персонала в общей врачебной практике</p> <p>Правила работы в информационных системах и информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»</p> <p>Телемедицина: основные направления, конфиденциальность, консультации пациентов или их законных представителей медицинским работником с применением телемедицинских технологий</p> <p>Мобильные телемедицинские комплексы.</p> <p>Системы дистанционного биомониторинга</p> <p>Коммуникативная компетентность врача в оказании медицинской помощи с использованием телемедицинских технологий</p> <p>Основные принципы, критерии и понятия клинической эпидемиологии и доказательной медицины</p> <p>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</p> <p>Градация уровней доказательности данных клинических испытаний и клинических рекомендаций</p> <p>Критерии оценки качества медицинской помощи</p> <p>Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>Общие вопросы организации медицинской помощи населению.</p> <p>Особенности организации первичной медико-санитарной помощи в Российской Федерации. Основные принципы и модели общей врачебной практики (семейной медицины)</p> <p>Основы законодательства Российской Федерации о здравоохранении и нормативные правовые акты, медицинских организаций, работу врача общей практики (семейного врача)</p> <p>Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Организовывать профилактическую, реабилитационную работу, наблюдение за течением беременности в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, в том числе стационара на дому</p> <p>Проводить экспертизу временной нетрудоспособности и оформлять листок нетрудоспособности</p> <p>Выявлять признаки стойкого нарушения обусловленного</p>	

	<p>заболеваниями, последствиями травм или дефектами и оформлять направительные документы В Бюросоциальной экспертизы</p> <p>Использовать эффективные приемы общения с пациентами, в том числе с пациентами, имеющими когнитивный дефицит и с пациентами, страдающими психическими заболеваниями</p> <p>Вести учет и отчетность деятельности, согласно утвержденным статистическим формам</p> <p>Организовывать работу врача общей практики (семейного врача):</p> <p>составление плана работы врача общей практики (семейного врача);</p> <p>составление плана работы по оказанию медицинской помощи в</p> <p>амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, в том числе стационара на дому;</p> <p>оценка эффективности мероприятий; оценка эффективности снижения заболеваемости с временной утратой трудоспособности</p> <p>Определять медицинские показания к трудоустройству.</p> <p>Проводить медико-социальную экспертизу</p> <p>Проводить анализ и оценку качества работы врача общей практики</p> <p>(семейного врача): анализ качества оказания медицинской помощи; анализ качества и эффективности ведения медицинской документации; анализ показателей заболеваемости, инвалидности населения обслуживаемой территории;</p> <p>диспансеризации; экспертная оценка качества медицинской помощи; клинический аудит в общей врачебной практике</p> <p>Применять методы медицинской информатики в общей врачебной практике (семейной медицине): работа на персональном компьютере, с пакетом прикладных медицинских программ; создание и ведение базы данных пациентов и их семей; внесенных в единую государственную информационную систему в сфере государственную информационную систему в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации, или медицинскую информационную систему,</p> <p>Или информационные</p> <p>нормативными документами в сфере здравоохранения Российской Федерации</p> <p>Проводить консультации пациентов или их законных представителей медицинским работником с применением телемедицинских технологий</p> <p>Применять мобильные телемедицинские 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 (семейного врача) на основе доказательной медицины</p> <p>Работать с персональными данными пациента и сведениями,</p>	
--	---	--

	<p>составляющими врачебную тайну</p> <p>Контролировать выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде, контролировать качество ведения медицинской документации</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Составление плана работы и отчета о своей работе, проведение анализа этой работы в соответствии с критериями оценки качества медицинской помощи</p> <p>Формирование групп обслуживаемого контингента по признаку проживания (пребывания) на определенной территории или по признаку работы (обучения) в определенных организациях и (или) их подразделениях в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15 мая 2012 г. № 543н</p> <p>Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде</p> <p>Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и работа в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности в соответствии с Порядком проведения экспертизы профессиональной пригодности и формы медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ, утвержденным приказом Минздрава России от 05.05.2016 № 282н</p> <p>Подготовка необходимой медицинской документации для Осуществления медико-социальной экспертизы в Федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы</p> <p>Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и работа в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности</p> <p>Подготовка необходимой медицинской документации Для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы</p> <p>Руководство и контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>Участие в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, проведение внутреннего аудита в общей врачебной практике</p> <p>Использование специализированных информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»</p> <p>Использование мобильных телемедицинских комплексов Для дистанционного биомониторинга</p> <p>Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p>	

	<p>Проведение анализа основных медико-статистических показателей населения обслуживаемой территории</p> <p>Организация профилактической, диагностики, лечебной, реабилитационной работы, наблюдения за течением беременности в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара, в том числе стационара на дому в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению,</p> <p>утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15 мая 2012 г. № 543н</p> <p>Направление пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловленное заболеваниями, последствиями травм или дефектами, на медико-социальную экспертизу</p> <p>Направление пациентов в медицинскую организацию для проведения дополнительных обследований и (или) лечения, в том числе в стационарных условиях</p> <p>Био-психо-социальная модель, с учетом культурных и экзистенциальных аспектов жизни пациентов оказания помощи врачом общей практики (семейным врачом)</p> <p>Принятие решений в конкретной клинической ситуации на основе доказательной медицины</p> <p>Консультации пациента или его законного представителя медицинским работником с применением телемедицинских технологий</p> <p>Дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациента на основании данных о пациенте, зарегистрированных с применением медицинских изделий, предназначенных для мониторинга состояния организма человека, и (или) на основании данных, внесенных в единую государственную информационную систему в сфере здравоохранения, или государственную информационную систему в</p> <p>Сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации, или медицинскую информационную систему, или информационные системы, регламентированные нормативными документами</p>	
В.Оказание медицинской помощи семьям:		
ПК 9	Оказание медицинской помощи детям амбулаторно	В/02.8
	<p>Должен знать</p> <p>Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие оказание медицинской помощи детям в Российской Федерации</p> <p>Анатомо-физиологические и возрастно-половые особенности детей</p> <p>Этиология и патогенез симптомов, синдромов и заболеваний у детей в разные возрастные периоды</p> <p>Лабораторные, функциональные, инструментальные и дополнительные методы исследования у детей в разные возрастные периоды.</p> <p>Показания, противопоказания, интерпретация результатов</p>	

	<p>исследования</p> <p>Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи детям</p> <p>Основные симптомы, синдромы и болезни у детей разного возраста</p> <p>Диагностика и дифференциальная диагностика основных симптомов, синдромов и заболеваний у детей</p> <p>Особенности фармакодинамики и фармакокинетики у детей.</p> <p>Правила дозирования лекарственных препаратов с учетом возраста и массы тела.</p> <p>Организация и оказание медицинской помощи детям разного возраста в экстренной и неотложной формах</p> <p>Права несовершеннолетних при оказании первичной медико-санитарной помощи; информированное согласие</p> <p>конфиденциальность; права законных представителей несовершеннолетних</p> <p>Профилактические мероприятия у детей: профилактические осмотры, диспансеризация и диспансерное наблюдение иммунизации</p> <p>Реабилитация и абилитации детей-инвалидов разного возраста</p>	
	<p>Должен уметь</p> <p>Проводить диагностические мероприятия и лечение детей разного возраста с учетом показаний и противопоказаний, возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей и конкретной клинической ситуации, в соответствии с клиническими рекомендациями</p> <p>Наблюдать за здоровым ребенком. Исследовать и интерпретировать состояние здоровья детей в разные возрастные периоды: проводить оценку физического развития; оценку полового созревания; оценку психомоторного развития; комплексную оценку состояния здоровья детей; выделение групп здоровья</p> <p>Проводить сбор жалоб, анамнеза заболевания, анамнеза жизни, в том числе информации о перенесенных заболеваниях и профилактических прививках у ребенка или его законного представителя</p> <p>Проводить объективное клиническое обследование детей разных возрастных периодов по системам и органам</p> <p>Проводить диагностику, дифференциальную диагностику основных синдромов и заболеваний у детей разных возрастных периодов</p> <p>Направлять детей на консультацию к врачам-специалистам</p> <p>И госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Применять медицинские изделия, лабораторные, инструментальные и дополнительные методы исследования для</p> <p>диагностики и дифференциальной диагностики симптомов/синдромов/заболеваний у детей в разные</p>	

	<p>возрастные периоды с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Составлять план лечения болезней и состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Назначать медикаментозную терапию с учетом возраста ребенка диагноза и клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Назначать немедикаментозную терапию, включая диетотерапию, физиотерапию, лечебную физкультуру, массаж с учетом возраста ребенка, диагноза и клинической картины заболевания</p> <p>Оказывать паллиативную помощь детям в соответствии с Порядком оказания паллиативной медицинской помощи детям, утвержденным приказом Минздрава России от 14 апреля 2015 г. № 193н клиническими рекомендациями с учетом</p> <p>Стандартов медицинской помощи амбулаторно</p> <p>Осуществлять реабилитацию и абилитацию детей-инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, на дому, в соответствии с Порядком организации медицинской реабилитации детей, утвержденный приказом Минздрава России от 23 октября 2019 г. № 878н</p> <p>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 учреждения дошкольного и школьного образования</p> <p>Давать профилактические рекомендации членам семьи: по уходу за новорожденным; естественному и искусственному вскармливанию; образу жизни; иммунизации; воспитанию в семье</p> <p>Осуществлять медицинскую помощь детям разного возраста при экстренных и неотложных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p> <p>Проводить экспертизу временной нетрудоспособности детей ,направлять на медико-социальную экспертизу.</p> <p>Определять медицинские показания к посещению учреждений дошкольного и школьного образования, занятиям физической культурой и спортом, трудоустройству</p>	
	<p>Должен владеть</p> <p>Сбор жалоб, анамнеза заболевания, анамнеза жизни, в том числе информации о перенесенных заболеваниях и</p> <p>Профилактических прививках у ребенка либо его законного представителя</p> <p>Объективное клиническое обследование детей разных</p>	

	<p>возрастных периодов по системам и органам выявление физиологических и патологических симптомов и синдромов</p> <p>Диагностика, дифференциальная диагностика основных синдромов и заболеваний у детей</p> <p>Направление детей на консультацию к госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи детям, медицинской помощи</p> <p>Применение медицинских изделий, лабораторных, инструментальных и дополнительных методов исследования дифференциальной диагностики симптомов /синдромов/заболеваний у детей в разные возрастные периоды</p> <p>Постановка предварительного и заключительного основного диагноза, сопутствующих заболеваний и их осложнений с учетом МКБ</p> <p>Разработка плана лечения детей разного возраста и индивидуализированный подход к лечению заболеваний/состояний с учетом диагноза, конкретной клинической ситуации в соответствии с Положением об организации оказания</p> <p>первичной медико-санитарной помощи детям, утвержденным приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи детям, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Лечение детей с применением медицинских изделий, лекарственных средств, физиотерапевтических методов и лечебного питания</p> <p>Оценка эффективности и безопасности терапии у детей</p> <p>Формирование у детей, их родителей или законных представителей и лиц, осуществляющих за ними уход, приверженности лечению</p> <p>Продвижение мер по укреплению здоровья и профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний/состояний состояния здоровья членов семьи</p> <p>Организация и проведение профилактических мероприятий детям: медицинских осмотров, вакцинопрофилактики, наблюдения, санитарно-противоэпидемических (профилактических) в очаге инфекции, в том числе, санитарно-просветительной работы, включая родителей или их</p> <p>законных представителей осуществляющих уход за детьми</p> <p>Проведение реабилитации и абилитации детей-инвалидов амбулаторно, в дневном стационаре, дистанционно или на дому, в соответствии с с Порядком организации</p> <p>Медицинской реабилитации утвержденный приказом Минздрава России от 23 октября 2019 г. № 878н</p> <p>Оказание медицинской помощи детям в экстренной и неотложной формах в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной</p>	
--	---	--

	помощи детям, утвержденным приказом Минздрава России от 07.03.2018 № 92н, Оказание паллиативной медицинской помощи детям в соответствии с Порядком оказания паллиативной медицинской Помощи детям, утвержденным приказом Минздрава России от 14 апреля 2015 г. № 193н	
--	---	--

2. Содержание программы

Профессиональной переподготовки врачей по специальности « Общая врачебная практика/семейная медицина» регламентируется: учебным планом, учебно-тематическим планом, календарными учебным графиком, рабочими программами модулей. Оценочными средствами, организационно-педагогическими условиями» 576 академических часов, 96 дней.

Форма обучения: очная

2.1 Учебный план

код	Наименование разделов темы	Всего часов	В том числе			Контроль
			Лекции		ПЗ, СЗ,	Форма контроля
	Модули, дисциплины		Лекции	Вебинары		
	Раздел «Фундаментальные дисциплины»					
1	Медицинская педагогика, методика подготовки специалистов в системе ДП медицинского образования	18	6	4	8	
	Специальная подготовка					
2	Введение в специальность	18	6	4	8	
3	Методы диагностики в работе ВОП/СВ	36	6	10	20	
4	Ведение пациентов с соматической, неврологической, хирургической патологией, патологией ЛОР органов, органов зрения, стоматологической патологией, ,инфекционными болезнями, туберкулезом, болезнями кожи в ОВП	176	20	40	116	
5	Наркологическими заболеваниями и нарушениями психики в ОВП	24	2	4	18	

6	Болезни пожилых в ОВП. Онкология	32	6	6	20	
7	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность	24	2	4	18	
8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению	30	6	6	18	
9	Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме	20	6	4	10	
10	Оказание паллиативной помощи амбулаторно	20	4	4	12	
11	Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно	42	4	10	28	
12	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.	24	6	6	12	
13	Психология в ОВП	24	6	4	14	
14	Оказание медицинской помощи детям амбулаторно	58	12	10	36	
15	Стажировка				12	
16	Симуляционное обучение				12	
	Итого в разделе					
	Итоговая аттестация					2ч Тестирование
						2ч. Решение клинических

						задач
						2ч. Собеседование
	Итого	576	92	116	362	6

Объем практической подготовки 362ч.

Симуляционный курс предусматривает проведение занятий по совершенствованию навыков сердечно-легочной реанимации и оказания первой врачебной помощи (проведение искусственного дыхания; проведение непрямого массажа сердца; электроимпульсной терапии, кардиостимуляции) при неотложных состояниях. Занятия проводятся по алгоритмам интенсивной терапии при неотложных состояниях: острая сердечная недостаточность, шок, нарушения сердечного ритма и проводимости с нестабильной гемодинамикой, острые нарушения мозгового кровообращения. Занятия проводятся по алгоритмам интенсивной терапии при неотложных состояниях: острая сердечная недостаточность, шок, нарушения сердечного ритма и проводимости с нестабильной гемодинамикой, острые нарушения мозгового кровообращения.

Симуляционный курс функционального тестирования предусматривают проведение занятия по совершенствованию умения выполнять малонагрузочный функциональный тест – полуортостатическую пробу с целью оценки функционального состояния сердечно-сосудистой и вегетативной нервной систем.

Симуляционный курс оценки функции двуглавой мышцы плеча предусматривает проведения занятия по совершенствованию умения выполнять клиническую оценку нарушения мышечной деятельности методом мануального мышечного тестирования на примере двуглавой мышцы плеча.

Для обучения имеется отдельная учебная комната, оснащенная оборудованием, позволяющим проводить обучение современным лечебно-диагностическим методикам и медицинским технологиям. В учебном помещении имеются приборы для демонстрации (плазменная панель, оверхед, ноутбук, мультимедийная установка, негатоскоп, обучающие стенды). Учебное помещение соответствует действующим санитарно-техническим нормам.

Симуляционный курс проводится с использованием инновационных технологий в обучении - интерактивных тренажеров:

- виртуального робота-пациента;
- виртуальный робота-симулятора.

Стажировка направлена на отработку практических навыков:

- в проведении осмотров, консилиумов. Курация пациентов на клинической базе поликлиника ГБУЗ НСО ГНОКГВВ пациентов терапевтического профиля. Работа с медицинской документацией анализ результатов обследования больных с терапевтической патологией, составление программы лечения и реабилитации, вторичной профилактики;
- в проведении осмотров, консилиумов. Курация пациентов на клинической базе ГБУЗ ГКБ №34 пациентов неврологического профиля .Работа с медицинской документацией ,анализ результатов обследования больных с соматической патологией, составление программы лечения , реабилитации, вторичной профилактики;

- в проведении осмотров, консилиумов .Курация пациентов на клинической базе реабилитационного отделения дневного стационара." Городская поликлиника № 20".Работа с медицинской документацией ,анализ результатов обследования больных , реабилитационных шкал, составление программы реабилитации на амбулаторном этапе.

Стажировка врачей в рамках данной программы проводится на клинических базах:

- ГБУЗ НСО "Новосибирский областной госпиталь ветеранов войн" (по договору № 100/39 от 13.11 2019 года);
- ГБУЗ НСО « Городская поликлиника №20» по договору 100/449 от 10.12.2019);
- ГБУЗ НСО «Городская клиническая больница №34» (по договору100/356 от 28 октября 2019 года).

Куратор: д.м.н., профессор кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией (ФПК и ППВ) ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Несина Ирина Алексеевна

2.2. Календарный учебный график

Учебные занятия проводятся в течение 96 дней по 6 академических часов в день

2.3. Учебно-тематический план

кол	Наименовани е разделов дисциплин и тем	Час ы	В том числе			Контрол ь
			Лекци и	Вебинар ы	Практически е занятия Семинарские занятия	
МОДУЛЬ 1						
Медицинская педагогика, методика подготовки специалистов в системе ДП медицинского образования						
1.1.	Методы и средства обучения. Дистанционные, электронные образовательные технологии в системе дополнительного профессионального медицинского образования. Модульный подход в обучении. Современные	3	2	4		

	требования к организации учебного процесса.				
1.2	Методика разработки и проведения ситуационных задач, деловых игр, промежуточного и заключительного тестирования.	3	2	4	
<p align="center">МОДУЛЬ 2</p> <p align="center">Введение в специальность</p>					
2.1	Особенности организации первичной медико-санитарной помощи в Российской Федерации. Основные принципы и модели общей врачебной практики (семейной медицины)	1	1	2	
2.2	Квалификационные требования к ВОП/СВ	2	1	2	
2.3	Основные функциональные обязанности ВОП/СВ	2	2	2	
2.4	Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии	1		2	
<p align="center">МОДУЛЬ 3</p> <p align="center">Методы диагностики в работе ВОП/СВ</p>					
3.1	Основные принципы лабораторной диагностики.	2			
3.2	Лабораторная диагностика в ОВП	1	4	7	
3.3	Функциональные, эндоскопические, электрофизиологические и лучевые методы диагностики в работе ВОП/СВ	2	4	7	
3.4	Методы лучевой диагностики: в ОВП	1	2	6	
<p align="center">МОДУЛЬ 4</p> <p align="center">Ведение пациентов с соматической, неврологической, хирургической патологией,</p>					

патологией ЛОР органов, органов зрения, стоматологической патологией, онкологическими заболеваниями, инфекционными болезнями, туберкулезом, болезнями кожи в ВОП/СВ					
4.1	Внутренние болезни в ОВП	6	10	30	
4.2	Хирургические болезни. Основы травматологии и ортопедии в ОВП. Неотложные состояния	4	6	12	
4.3	Болезни нервной системы в ОВП	4	6	14	
4.4	Инфекционные болезни и туберкулез в ОВП	4	6	16	
4.5	Болезни уха, горла и носа в ОВП		4	12	
4.6	Болезни глаз в ОВП		2	6	
4.7	Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем в ОВП	2	2	14	
4.8	Болезни зубов, слизистой полости рта и языка в ОВП		2	6	
4.9	Профессиональные болезни в ОВП		2	6	
МОДУЛЬ 5					
Наркологических заболеваниями и нарушениями психики в ОВП 2 4 18					
5.1	Организация психиатрической помощи.			2	
5.2	Медико-социальные, этические и юридические аспекты в психиатрии.		2	2	
5.3	Клиническая характеристика основных психопатологических симптомов и синдромов.			2	
5.4	Общая характеристика современных принципов и методов лечения психических заболеваний, применяемых при			4	

	оказании первичной медико-санитарной помощи врачом общей практики (семейным врачом) больным психическими заболеваниями, наркоманией и токсикоманией.				
5.5	Частные вопросы психиатрии в работе врача ОВП		2	4	
5.6	Алкоголизм, наркомания и токсикомания	2		2	
5.7	Неотложные состояния, осложняющие течение психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикомании.			2	
МОДУЛЬ 6 Болезни пожилых в ОВП. Онкология					
6.1	Особенности ведения пациентов пожилого возраста	2			
6.2	Особенности течения заболевания у пациентов пожилого возраста			2	
6.3	Когнитивные расстройства у пожилых пациентов.			2	
6.4	Особенности применения лекарственных препаратов у пожилых		2		
6.5	Частные вопросы гериатрии	2		4	
6.6	Физиология и гигиена питания в пожилом возрасте		2		
6.7	Основные лабораторные и инструментальные методы диагностики злокачественных новообразований.	2		2	

6.8	Алгоритм диагностического поиска для исключения онкопатологии различной локализации в ОВП			4	
6.9	Паранеопластические синдромы		1	1	
6.10	Принципы симптоматической терапии онкологических пациентов;		1	1	
6.11	Организация диспансерного наблюдения за онкологическими пациентами;			2	
6.12	Вопросы временной и стойкой нетрудоспособности в онкологии;			2	

МОДУЛЬ 7

Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность

7.1.	Нормативные документы регламентирующие проведение медицинской реабилитации в РФ	2			
7.2	Принципы медицинской, социальной реабилитации и абилитации пожилых и инвалидов		1	1	
7.3	Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектам оформление документов при направлении на		2	2	

	медико-социальную экспертизу				
7.4	Мероприятия по медицинской реабилитации инвалидов, включая санаторно-курортное лечение, медицинские показания и противопоказания к их проведению			2	
7.5	Современные технологии реабилитации пациентов в зависимости от степени нарушения функций и жизнеспособности различного профиля			2	
7.6	Маршрутизация пациентов на различные этапы медицинской реабилитации . Медицинская документация для направления пациентов на медицинскую реабилитацию, санаторно-курортное лечение		1	2	
7.7	Технические средства реабилитации и приспособления для создания бытовой независимости пациента			2	
7.8	Частные вопросы реабилитации на амбулаторном этапе реабилитации			4	
7.9	Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода			3	

МОДУЛЬ 8

Проведение и контроль эффективности мероприятий по

профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению					
8.1	Основы санологии	2			
8.2	Факторы риска возникновения распространенных болезней	2			
8.3	Принципы и методы физической культуры в ОВП	2	2	6	
8.4	Основы рационального и сбалансированного питания		2	4	
8.5	Принципы профилактики алкоголизма, табакокурения, наркомании и токсикомании. .		1	4	
8.6	Основы профилактической гериатрии.		1	4	
МОДУЛЬ 9					
Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме					
9.1	Признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания		2	2	
9.2	Лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	2	2		
9.3	Алгоритм проведения базовой сердечно-легочной реанимации	2		4	
9.4	Алгоритм проведения экстренной медицинской помощи	2		4	
МОДУЛЬ 10					
Оказание паллиативной помощи амбулаторно					
10.1.	Нормативные документы по паллиативной помощи	2			

10.2	Медицинские показания к направлению пациентов учреждения , оказывающих паллиативную помощь. Документация для направления в учреждения паллиативной помощи	2		4	
10.3	Лечению болевого синдрома при оказании паллиативной медицинской помощи		1	2	
10.4	Основы рационального питания, принципы лечебного питания при оказании помощи с целью профилактики и лечения синдрома кахексии		1	2	
10.5	Методы физиотерапии и лечебной физкультуры в рамках оказания паллиативной медицинской помощи		1	2	
10.6	Принципы организации и проведения медико-социальной экспертизы у пациентов, получающих паллиативную медицинскую помощь		1	2	
<p style="text-align: center;">МОДУЛЬ 11</p> <p style="text-align: center;">Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно</p>					
11.1	Планирование семьи, роль врача общей практики (семейного врача) в планировании семьи.	2		2	
11.2	Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии,		2	4	

	применяемые в общей врачебной практике. Современные методы ранней диагностики беременности.				
11.3	Ведение беременных в ОВП Ведение физиологических родов.		2	4	
11.4	Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях в акушерстве.	2	2	4	
11.5	Бесплодие. Нарушение менструальной функции. Аменорея. Дисгормональные маточные кровотечения. Климакс. Показания к лечению и выбор терапии.			3	
11.6	Диагностика и лечение врачом общей практики острых и хронических заболеваний женских половых органов в амбулаторной практике		2	4	
11.7	Онкогинекология. Тактика врача общей практики (семейного врача).		2	4	
11.8	Неотложные состояния в гинекологии.			3	

МОДУЛЬ 12

Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.

12.1	Правила оформления медицинской документации врача ОВП/СП				

12.2	Должностные обязанности медицинского персонала в общей врачебной практике				
12.3	Экспертиза временной нетрудоспособности				
12.4	Порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу Правила выдачи документов при направлении на медико-социальную экспертизу	2		4	
12.5	Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»			2	
12.6	Телемедицина. Правила направления пациентов или их законных представителей на телемедицинские консультации.		2	2	
12.7	Основные принципы, критерии и понятия клинической эпидемиологии и доказательной медицины	2			
12.8	Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем		2		

МОДУЛЬ 13

Психология в ОВП

13.1	Психические свойства личности.	2		4	
13.2	Особенности психики в детском и юношеском возрасте	2		4	
13.3	Психология межличностных		2	2	

	отношений				
13.4	Основы семейной психологии.		2	2	
13.5	Медицинская деонтология	2		2	
МОДУЛЬ 14					
Оказание медицинской помощи детям амбулаторно					
14.1	Физиология и патология детей периода новорожденности, неотложные состояния в неонатологии, организация медицинской помощи.	2	2	4	
14.2	Физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах.		4	4	
14.3	Профилактика заболеваемости детей в общей врачебной практике.	2		4	
14.4	Особенности течения в детском возрасте наиболее часто встречающихся соматических заболеваний. Лечение	2	2	6	
14.5	Детские инфекционные заболевания. Диагностик, показания к госпитализации. Лечение в амбулаторных условиях	2	2	6	
14.6	Экспертиза в педиатрии	2		4	
14.7	Неотложные состояния в педиатрии. Неотложная первая врачебная помощь, оказываемая врачом общей практики (семейным врачом) детям при неотложных состояниях	2		8	
МОДУЛЬ 15					

Стажировка					
15.1	Стажировка на клинической базе поликлиника ГБУЗ НСО ГНОКГВВ, курация пациентов терапевтического профиля.			4	
15.2	Стажировка на клинической базе ГБУЗ ГКБ №34 ГБУЗ НСО ГНОКГВВ, курация пациентов неврологического профиля			4	
15.3	Стажировка на клинической базе реабилитационного отделения дневного стационара." Городская поликлиника № 20" ГБУЗ НСО . Курация пациентов перенесших инсульт операции на крупных суставах			4	
МОДУЛЬ 16					
Симуляционный курс					
26.1	Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых			6	
26.2	Экстренная медицинская помощь			6	
	Экзамен				6
		92	116	362	
	ИТОГО				576

2.4 .Рабочие программы учебных модулей

МОДУЛЬ 1

«Медицинская педагогика, методика подготовки специалистов по физической и реабилитационной медицине в системе дополнительного профессионального медицинского образования»

Код	Наименование тем (подтем,элементов, подъэлементов)
1.1.	Методы и средства обучения. Дистанционные, электронные образовательные

Код	Наименование тем (подтем,элементов, подъэлементов)
	технологии в системе дополнительного профессионального медицинского образования. Модульный подход в обучении. Современные требования к организации учебного процесса.
1.1.1.	Законодательные и нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие образовательную деятельность в дополнительном профессиональном образовании медицинских специалистов
1.1.2	Применение современных методов и образовательных технологий в учебном процессе (дистанционное обучение, электронное обучение)
1.1.3	Нормативная документация Российской Федерации, принятая в образовании для оценки качества и эффективности учебного процесса
1.1.4	Основы педагогики, дидактики и андрагогики
1.2	Методика разработки и проведения ситуационных задач, деловых игр, промежуточного и заключительного тестирования.
1.2.1	Применение активных форм и методов обучения в образовательном процессе
1.2.2	Правила и порядок проведения тренинга мультидисциплинарного обсуждения проблем пациента и целей и задач медицинской реабилитации
1.2.3	Организация проведения занятий по решению ситуационных задач по проведению обследования, формулированию реабилитационного диагноза, целей и задач медицинской реабилитации
1.2.4	Возможности совершенствования методик преподавания
1.3	Методика разработки учебно-методических материалов по программе повышения квалификации врачей и медицинских работников со средним медицинским образованием по темам физической и реабилитационной медицины
1.3.1	Основы планирования и организации учебной работы по темам физической и реабилитационной медицины и медицинской реабилитации
1.3.2	Требования к разработке учебно-методических материалов к лекциям, семинарам и практическим занятиям по темам физической и реабилитационной медицины и медицинской реабилитации
1.3.3	Планирование мероприятий по развитию и совершенствованию материально-технической базы учебного процесса

МОДУЛЬ 2

Основы общей врачебной практики/семейной медицины

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	Особенности организации первичной медико-санитарной помощи в Российской Федерации. Основные принципы и модели общей врачебной практики (семейной медицины)Нормативная база в медицинской реабилитации
2.1	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Врач общей практики (семейный врач)" от 16 января 2021 г., «Профессиональный стандарт "Врач общей практики (семейный врач)"
2.1.1	Утвержденные Минздравом России оказания порядки медицинской помощи по профилю: «терапия», от 15 ноября 2012 г. № 923н; «пульмонология» от 15 ноября 2012 г. № 916н; «кардиология»от 15 ноября 2012 г. № 918н; «гастроэнтерология» от 12 ноября 2012 г. № 906н «гематология»,от 15 ноября 2012 г. № 930н; «неврология», от 15 ноября 2012 г. № 926н; «эндокринологии», от 12 ноября 2012 г. N 899н; «нефрология» от 18 января 2012 г.№ 17н; «ревматология от 12 ноября 2012 г. № 900н; «дерматовенерология» от 15 ноября 2012 г. № 924н; «фтизиатрия» от 15 ноября 2012 г. N 932н; «инфекционные болезни» от 31 января 2012 г. № 69н; «психиатрия»17 мая

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
	2012 г. № 566н; «профессиональные болезни», 13.11.2012 N 911н «хирургия», от 15 ноября 2012 г. № 922н; «урология» от 12 ноября 2012 г. N 907н; «акушерство и гинекология» от 20 октября 2020 года N 1130н; «офтальмология от 12 ноября 2012 г. № 902н; «оториноларингология от 12 ноября 2012 г. №905н; «стоматология от 31 июля 2020 № 786н Профессиональный стандарт «Врач- гериатр», утвержденным приказом Минтруда и социальной защиты России от 17 июня 2019 г. № 413н
2.2	Квалификационные требования к ВОП/СВ
2.3	Основные функциональные обязанности ВОП/СВ
2.4	Требования охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии
2.5.1	Показания и противопоказания к направлению больных различных профилей на I, II, III этап медицинской реабилитации,

МОДУЛЬ 3

Методы диагностики в работе ВОП/СВ

Код	Наименование тем, подтем
3.1	Основные принципы лабораторной диагностики. Лабораторная диагностическая аппаратура.
3.1.1	Принципы работы диагностической аппаратуры, контроль и правила ухода
3.2	Лабораторная диагностика в ОВП
3.2.1	Нарушений метаболизма белков, жиров, углеводов, нарушений обмена электролитов, азотистого обмена, ферментных нарушений, клиническое значение.
3.2.2	Лабораторная диагностика нарушений системы кроветворения: клиническое исследование периферической крови.
3.2.3	Лабораторная диагностика нарушений системы кроветворения: клиническое исследование периферической крови.
3.2.4	Лабораторная диагностика нарушений билирубинового обмена
3.2.5	Клиническое исследование мочи
3.3.	Функциональные, эндоскопические, электрофизиологические методы диагностики в ВОП/СВ
3.3.1	Электрофизиологические методы исследования: ЭКГ, велоэргометрия. Функциональные методы исследования органов дыхания: спирометрия, спирография, тахометрия, пикфлоуметрия, газового состава крови
3.3.2	Методы исследования желчевыводящих путей: дуоденальное зондирование с использованием красителей.
3.3.3	Методы эндоскопии: эзофагогастродуоденоскопия, ректоскопия, колоноскопия, уретроскопия.
3.4	Методы лучевой диагностики в ОВП
3.4.1	Рентгенологические методы исследования: технология рентгенографии, значение для диагностики заболеваний сердца, легких, мочевыводящих путей, органов пищеварения, костно-суставного аппарата

Код	Наименование тем, подтем
3.4.2	Ультразвуковые методы диагностики: эхолокация органов желудочно-кишечного тракта, эхокардиография.
3.4.3	компьютерная томография, магнитный ядерный резонанс
3.4.4	Методы радиоизотопной диагностики: сцинтиграфия печени, почек, эндокринных желез, методы сканирования.

МОДУЛЬ 4

Ведение пациентов с соматической, неврологической, хирургической патологией, патологией ЛОР органов, органов зрения, стоматологической патологией, , инфекционными болезнями, туберкулезом, болезнями кожи, в ВОП/СВ

Код	Наименование тем, подтем
4.1	Внутренние болезни
4.1.1	Болезни органов дыхания
4.1.1	Хронические обструктивные заболевания легких. Этиология и патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.1.1	Лечение, реабилитация , показания к госпитализации, диспансеризация, профилактика, экспертиза трудоспособности
4.1.2	Заболевания плевры. Этиология и патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.2.1	Лечение , реабилитация, диспансеризация, профилактика
4.1.3	Тромбоэмболия легочной артерии и легочная гипертензия
4.1.3.1	Диагностика, дифференциальная диагностика , неотложные мероприятия
4.1.2	Болезни сердца и сосудов в ОВП
4.1.2.1	ИБС Этиология и патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.2.1.1	Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.2.2	Инфаркт миокарда. Диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика ведения. Экспертиза трудоспособности
4.1.2.2.1.	Реабилитация и вторичная профилактика после перенесенного ИМ
4.1.2.3	Артериальная гипертензия. Этиология и патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.2.3.1	Лечение , реабилитация, диспансеризация, профилактика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.2.3.2	Криз гипертензивный. Неотложные мероприятия
4.1.2.4	Дислипотеидемии. Лечение
4.1.2.5	Коронарная недостаточность. Диагностика . Тактика лечения
4.1.2.6	Сердечная недостаточность.Тактика лечения
4.1.3	Заболевания почек и мочевых путей в ОВП
4.1.3.1	Гломерулонефрит и интерстициальные болезни почек. Этиология и патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.3.1.1	Лечение , реабилитация, диспансеризация, профилактика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.3.2	Инфекции мочевых путей . Этиология и патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.3.2.1	Лечение , реабилитация, диспансеризация, профилактика
4.1.3.3	Почечная недостаточность. Диагностика, дифференциальная диагностика.Тактика лечения
4.1.3.4	Недержание мочи и другие нарушения функции мочевого пузыря

Код	Наименование тем, подтем
4.1.3.4.1	Диагностика, дифференциальная диагностика .Тактика лечения
4.1.4	Заболевания желудочно-кишечного тракта в ОВП
4.1.4.1	Боль в животе. Тактика врача ОВП
4.1.4.2	Диарея . Тактика врача ОВП
4.1.4.3	Диспепсия. Тактика врача ОВП
4.1.4.4	Дисфагия. Тактика врача ОВП
4.1.4.5	Желтуха .Тактика врача ОВП
4.1.4.6	Желудочно-кишечное кровотечение .Тактика врача ОВП
4.1.4.7	Запор. Тактика врача ОВП
4.1.4.2	Болезни желчных путей. Этиология и патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика .Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.4.3	Болезни пищевода. Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика
4.1.4.4	Болезни печени. Этиология и патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.4.4.1	Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика.
4.1.4.5	Язвенная болезнь желудка и гастрит. Этиология и патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.4.5.1	Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.4.6	Хронические воспалительные заболевания кишечника Этиология и патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.4.6.1	Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика .Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.4.7	Функциональные расстройства желудочно-кишечного тракта.Этиология и патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.4.7.1	Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика. Показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.5	Ревматические заболевания в ОВП
4.1.5.1	Остеоартрит . Этиология. патогенез . Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.1.1	Лечение, реабилитация , диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.5.2	Ревматоидный артрит. Этиология. патогенез .Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.2.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.5.3	Кристаллические артриты. Этиология. Патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.3.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.5.4	Серонегативные спондилоартропатии . Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.4.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации
4.1.5.5	Подагра. Этиология. Патогенез .Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.5.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации

Код	Наименование тем, подтем
4.1.5.6	Васкулиты. Этиология. Патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика
	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации
4.1.5.7	Системная склеродермия. Этиология. Патогенез эДиагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.7.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации
4.1.5.8	Синдром Шегрена. Этиология. Патогенез. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.8.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации
4.1.5.9	Системная красная волчанка. Этиология. Патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.5.9.1	Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации
4.1.6	Болезни органов кроветворения, геморрагические и тромботические заболевания в ОВП
4.1.6.1	Анемии. Этиология. Патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.6.2	Лейкозы. Этиология. Патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.6.3	Цитопении и лейкомоидные реакции . Этиология. Патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика. Тактика ведения в ОВП
4.1.6.4	Геморрагические и тромботические заболевания .Этиология. Патогенез Диагностика, дифференциальная диагностика Лечение, реабилитация, диспансеризация, профилактика, показания к госпитализации. Экспертиза трудоспособности
4.1.7	Эндокринные заболевания
4.1.7.1	Избыточная масса тела, ожирение. Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.7.1.1	Лечение, реабилитация . Диспансеризация, профилактика
4.1.7.2	Нарушения обмена кальция, фосфора и магния. Остеопороз. Этиология, патогенез .Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.7.2.1	Лечение , реабилитация. , профилактика. Показания к госпитализацииЭкспетриза трудоспособности
4.1.7.3	Сахарный диабет. Этиология, патогенез .Диагностика, дифференциальная диагностика .
4.1.7.3.1	Лечение , реабилитация. Диспансеризация, профилактика. Экспертиза трудоспособности. Показания к госпитализации
4.1.7.4	Болезни щитовидной железы. Этиология, патогенез .Диагностика, дифференциальная диагностика
4.1.7.4.1	Лечение , реабилитация. Диспансеризация, профилактика. Экспертиза трудоспособности
4.2	Хирургические болезни в ОВП
4.2.1	Врачебное обследование хирургического больного в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому.

Код	Наименование тем, подтем
4.2.3	«Острый живот». Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи в догоспитальном периоде ведения больного, наблюдение и лечение в постгоспитальном периоде.
4.2.4	Варикозная болезнь. Тактика ведения и лечения больного врачом общей практики (семейным врачом) в период ремиссии; показания к плановому оперативному вмешательству; восстановительное лечение в послеоперационном периоде. Признаки обострения тромбоза и тактика ведения больных, показания к госпитализации, профилактика осложнений.
4.2.5	Облитерирующий эндартериит: клиническая диагностика, лечение, профилактика прогрессирования и осложнений. Показания к оперативному вмешательству. Лечение в послеоперационном периоде.
4.2.6	-Наблюдение врачом общей практики (семейным врачом) за оперированными пациентами на поликлиническом этапе (при отсутствии осложнений, требующих наблюдения хирурга): а) ведение больных с неосложненным течением после операции желудочно-кишечного тракта и билиарной системы; б) после операций на сердце (комиссуротомия, протезирование клапанов).
4.2.7	Заболевания прямой кишки и заднего прохода. Заболевания предстательной железы воспалительного и бластоматозного генеза. Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Методы диагностики и тактика ведения пациента врачом общей практики (семейным врачом).
4.2.8	Травмы: ушибы, раны, переломы, вывихи, трещины, ожоги, отморожения. Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях в хирургии и травматологии.
4.2.9	Неотложная первая врачебная помощь больным, имеющим ранения, ожоги, отморожения, травмы, при массовом поступлении их из очага катастрофы на этапе общей врачебной (семейной) практики.
4.2.10	Принципы организации и задачи службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны;
4.3	Неврология в ОВП
4.3.1	Система организации неврологической службы.
4.3.2	Клинические проявления основных неврологических синдромов.
4.3.3	Диагностика заболеваний периферической нервной системы (корешковый синдром, невриты, плекситы). Остеохондроз позвоночника. Вертебро-базилярная дисциркуляция
4.3.4	Острые нарушения мозгового кровообращения
4.3.4.1	Типы инсульта. Патогенетические Варианты инсульта.
4.3.4.2	Диагностика острых нарушений мозгового кровообращения.
4.3.4.3	Первичная и вторичная профилактика при инсульте.
4.3.5	Острые воспалительные заболевания головного мозга и его оболочек (энцефалит, арахноидит, менингит). Показания к госпитализации. Тактика ведения больного врачом общей практики (семейным врачом) в до и постгоспитальном периоде
4.3.6	Сотрясение (ушиб) головного мозга. Распознавание. Первая врачебная помощь. Показания к госпитализации. Тактика ведения больного врачом общей практики (семейным врачом) в до и постгоспитальном периоде.

Код	Наименование тем, подтем
4.3.7	Эпилепсия. Болезнь Паркинсона. Опухоли головного мозга. Диагностика и тактика ведения больного врачом общей практики (семейным врачом) при оказании первичной медико-санитарной помощи
4.3.8	Отдаленные последствия закрытой травмы черепа и воспалительных заболеваний мозга и его оболочек (диэнцефальный, гипоталамический синдром, энцефалопатии). Тактика ведения больного врачом общей практики (семейным врачом) при оказании первичной медико-санитарной помощи
4.3.9	Неотложные состояния в неврологии, неотложная первая врачебная помощь.
4.4	Инфекционные болезни и туберкулез в ОВП
4.4.1	Диагностика вирусных капельных инфекций: острых кишечных инфекций грипп и другие ОРВИ. Бактериальные капельные инфекции: ангина, дифтерия, скарлатина, менингококковая инфекция, коклюш, паракоклюш, микоплазменная инфекция, болезнь легионеров. Диагностика. Показания к госпитализации.
4.4.2	Ранняя диагностика, тактика ведения, первичная профилактика острых кишечных инфекций (сальмонеллез, дизентерия, тифозно-паратифозные заболевания). Показания к госпитализации. Тактика ведения реконвалесценции. Диспансеризация.
4.4.3	Ранняя диагностика, тактика ведения, первичная профилактика острых кишечных инфекций (сальмонеллез, дизентерия, тифозно-паратифозные заболевания). Показания к госпитализации. Тактика ведения реконвалесценции. Диспансеризация.
4.4.4	Выявление и распознавание ранних симптомов особо опасных инфекций (холеры, оспы, сибирской язвы, чумы). Тактика врача общей практики (семейного врача) при подозрении на эти заболевания. Наблюдение за реконвалесцентами
4.4.5	Факторы риска, позволяющие заподозрить малярию. Диагностика, клиника и лечение. Диспансерное наблюдение за реконвалесцентами
4.4.6	Основные, наиболее часто встречающиеся симптомы, позволяющие заподозрить ВИЧ-инфекцию. Методы обследования. Вероятные и достоверные клиничко-лабораторные данные. Тактика врача общей практики (семейного врача) при ведении вирусоносителей и больных.
4.4.7	Профилактика и выявление глистных и паразитарных заболеваний. Группы риска. Лечение
4.4.8	Детские инфекционные заболевания у взрослых. Особенность течения и диагностика. Тактика лечения
4.4.9	Детские инфекционные заболевания у взрослых. Особенность течения и диагностика. Тактика лечения
4.3.10	Противоэпидемические мероприятия в очагах инфекции при основных наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваниях
4.3.11	Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях. Неотложные мероприятия первой врачебной помощи.
4.3.12	Туберкулез и инфекции, вызываемые атипичными микобактериями. Диагностика.
4.3.12.1	Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи больным туберкулезом.
4.5	Болезни уха, горла и носа в ОВП

Код	Наименование тем, подтем
4.5.1	Методы исследования ЛОР-органов, применяемые в общей врачебной (семейной) практике. Диагностика воспалительных заболеваний наружного, среднего и внутреннего уха, тактика лечения. Ранняя диагностика отогенных осложнений
4.5.2	Диагностика и лечение острых и хронических заболеваний верхних дыхательных путей (ларингиты, фарингиты, риниты, полипоз, аденоиды).
4.5.3	Диагностика, лечение и профилактика хронического тонзиллита. Показания к оперативному лечению
4.5.4	Выявление тугоухости. Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача)
4.5.5	Травмы, инородные тела ЛОР-органов. Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача)
4.5.6	Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи больным воспалительными заболеваниями, с травмами и инородными телами уха, носа, горла.
4.5.7	Ранняя диагностика онкологических заболеваний ЛОР органов, тактика ведения больных врачом общей практики (семейным врачом).
4.5.8	Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях в оториноларингологии
4.6	Болезни глаз в ОВП
4.6.1	Зрительные функции и методы их исследования.
4.6.2	Воспалительные заболевания переднего отрезка глаза (век, слезных органов, конъюнктивы, роговицы). Ранняя диагностика, первая врачебная помощь, лечение
4.6.3	Инородное тело глаза, первая врачебная помощь, лечение
4.6.4	Распознавание патологии оптической системы миопической болезни, астигматизма.
4.6.5	Коррекция зрения с подбором очков
4.6.6	Распознавание катаракты. Тактика ведения больных врачом общей практики (семейным врачом)
4.6.7	Распознавание онкологических заболеваний глаза. Тактика врача общей практики (семейного врача)
4.6.8	Первая врачебная помощь при неотложных состояниях в офтальмологии.
4.7	Болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем в ОВП.
4.7.1	Кожные проявления как проявление (признаки) заболеваний внутренних органов.
4.7.2	Изменение кожных покровов лица (периодический дерматит, себорейный дерматит, фоточувствительность, волчаночный синдром)
4.7.3	Выпадение волос (андрогенная алопеция, инфекционное поражение, глистная инвазия).
4.7.4	Кожный зуд (астеатоз, лекарственный зуд, чесотка, полицитемия, сахарный диабет, тиреотоксикоз, почечная недостаточность, гепатобилиарная патология, беременность, нарушение метаболизма мочевой кислоты)
4.7.5	Заболевания ногтей. Грибковые поражения кожи ног и рук. Критерии диагноза. Лечебная тактика врача ОВП .
4.7.5	Нарушение пигментации. Тактика врача ОВП

Код	Наименование тем, подтем
4.7.6	Базально-клеточная карцинома. Критерии диагноза. Лечебная тактика врача ОВП .
4.6.7	Кожные изменения в пожилом возрасте (сухость кожи, кератоз, себорейный дерматит.
4.7.8	Заболевания, передающиеся половым путем
4.7.8.1	Диагностические критерии сифилиса, гонореи, трихомониаза, хламидиоза, генитального герпеса, вируса папилломы человека
4.7.8.2	Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи ольным заболеваний передающихся половым путем
4.8	Болезни зубов, слизистой полости рта и языка в ОВП
4.8.1	Клинические методы исследования слизистой оболочки полости рта, зубов, парадонта, регионарных лимфатических узлов.
4.8.2	Профилактические осмотры полости рта как методы ранней диагностики заболеваний
4.8.3	Кариес, ранние проявления и возможности предупреждения.
4.8.4	Пародонтоз, основные клинические проявления и способы предупреждения
4.8.5	Ортодонтия. Профилактика и методы лечения патологии положения зубов
4.8.6	Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача) при оказании первичной медико-санитарной помощи больным с заболеваниями слизистой оболочки полости рта, зубов, парадонта, регионарных лимфатических узлов.
4.8.7	Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях в стоматологии.
4.9	Профзаболевания в практике врача ОВП
4.9.1	Профилактика профессиональных заболеваний: выявление факторов риска, способствующих возникновению наиболее распространенных профессиональных заболеваний. Информированность о профессиях, "угрожаемых профпатологией".
4.9.1	Предварительные осмотры, их цели в задачи. Противопоказания к приему на работу с профессиональными вредностями.
4.9.1	-Периодические осмотры лиц, работающих с профессиональными вредностями с целью выявления симптомов предболезни и ранних признаков профессиональной патологии
4.9.1	Ранние симптомы профзаболеваний, связанных с воздействием: а) промышленных ядов (свинца, ртути, кадмия, углеводородов; кислот, щелочей, марганца, сероуглерода); б) неблагоприятных физических факторов (шума, вибрации, ионизирующего и неионизирующего излучения, ультразвука); в) неблагоприятных биологических факторов (антибиотиков, органической пыли, инфекционных агентов); г) пылевых факторов (асбестоз, пневмокониоз, силикатоз, бронхиальная астма, пылевой бронхит, аллергодерматозы). Лечебно-диагностическая тактика врача общей практики (семейного врача).
4.9.1	Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях, осложняющих течение профессиональных заболеваний.

МОДУЛЬ 5
Нарушениями психики в ОВП. Наркология

Код	Наименование тем, подтем
5.1	Организация психиатрической помощи.
5.2	Медико-социальные, этические и юридические аспекты в психиатрии.
5.3	Клиническая характеристика основных психопатологических симптомов и синдромов.
5.4	Общая характеристика современных принципов и методов лечения психических заболеваний, применяемых при оказании первичной медико-санитарной помощи врачом общей практики (семейным врачом) больным психическими заболеваниями, наркоманией и токсикоманией.
5.5	Частные вопросы психиатрии в работе врача ОВП
5.5.1	Шизофрения, клинические варианты
5.5.2	Маниакально-депрессивный психоз
5.5.3	Пограничные состояния
5.5.4	Психические расстройства при соматических и инфекционных заболеваниях, при сосудистых заболеваниях головного мозга.
5.5.5	Особенности психики в пожилом возрасте и способы коррекции нарушений психики.
5.6	Алкоголизм, наркомания, токсикомания
5.6.1	Клинические проявления, способы лечения, социальные и медицинские меры профилактики, применяемые в общей врачебной практике. Особенности соматических заболеваний у лиц, страдающих алкоголизмом, наркоманией и токсикоманией.
5.7	Неотложные состояния, осложняющие течение психических заболеваний, алкоголизма, наркомании и токсикомании.
5.8	Первая врачебная помощь, оказываемая врачом общей практики (семейным врачом) при неотложных состояниях в психиатрии.

МОДУЛЬ 6

Болезни пожилых в ОВП. Онкология

Код	Наименование тем, подтем
6.1	Особенности ведения пациентов пожилого возраста
6.2	Особенности течения заболевания у пациентов пожилого возраста
6.3	Когнитивные расстройства у пожилых пациентов.
6.4	Особенности применения лекарственных препаратов у пожилых
6.5	Частные вопросы гериатрии
6.6	Физиология и гигиена питания в пожилом возрасте
6.7	Основные лабораторные и инструментальные методы диагностики злокачественных новообразований.
6.8	Алгоритм диагностического поиска для исключения онкопатологии различной локализации в ОВП
6.9	Паранеопластические синдромы
6.10	Принципы симптоматической терапии онкологических пациентов;
6.11	Организация диспансерного наблюдения за онкологическими пациентами;
6.12	Вопросы временной и стойкой нетрудоспособности в онкологии;

МОДУЛЬ 7

Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации

инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность

Код	Наименование тем, подтем
7.1	Нормативные документы регламентирующие проведение медицинской реабилитации в РФ
7.1.1	Приказ Минздрава РФ от 31.07.2020 N 788н «Порядок организации медицинской реабилитации взрослых»
7.1.2	Приказ Минздрава РФ от 23.10.2019 N 878н «Порядок организации медицинской реабилитации взрослых»
7.2	Принципы медицинской, социальной реабилитации и абилитации пожилых и инвалидов
7.3	Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектам оформление документов при направлении на медико-социальную экспертизу
7.4	Мероприятия по медицинской реабилитации инвалидов, включая санаторно-курортное лечение, медицинские показания и противопоказания к их проведению. Медицинская документация для направления пациентов на медицинскую реабилитацию, санаторно-курортное лечение
7.5	Современные технологии реабилитации пациентов в зависимости от степени нарушения функций и жизнеспособности различного профиля
7.5.1	Природные физические факторы и аппаратная терапия
7.5.2	Лечебная физкультура
7.5.3	Методы кинезиотерапии
7.5.4	Методы рефлексотерапии
7.6	Маршрутизация пациентов на этапы медицинской реабилитации. Характеристика этапов .
7.6.1	Маршрутизация пациентов перенесших инсульт в рамках трехэтапной системы медицинской реабилитации
7.6.2	Маршрутизация пациентов перенесших инсульт в рамках трехэтапной системы медицинской реабилитации
7.6.3	Маршрутизация пациентов перенесших инсульт в рамках трехэтапной системы медицинской реабилитации
7.7	Технические средства реабилитации и приспособления для создания бытовой независимости пациента
7.8	Частные вопросы реабилитации на амбулаторном этапе реабилитации
7.8.1	Организация реабилитации пациентов основных профилей в условиях дневного стационара, амбулаторно
7.9	Критерии качества оказания помощи по медицинской реабилитации, медико-социальной помощи и ухода

МОДУЛЬ 8**«Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению**

Код	Наименование тем, подтем
8.1	Основы санологии
8.1.1	Определение понятия "здоровье", его структура и содержание, закономерности формирования здорового образа жизни семьи.

Код	Наименование тем, подтем
8.1.2	Определения понятий “профилактика”, “медицинская профилактика”, "предболезнь", "болезнь
8.2	Факторы риска возникновения распространенных болезней
8.3	Принципы и методы физической культуры в ОВП
8.4	Основы рационального и сбалансированного питания
8.4.1	Принципы лечебно-профилактического питания
8.5	Принципы профилактики алкоголизма, табакокурения, наркомании и токсикомании.
8.6	Основы профилактической гериатрии.
8.6.1	Социально-гигиенические факторы в профилактике преждевременного старения.
8.6.2	Физиология и гигиена питания пожилого человека. Герогигиена труда
8.6.3	Закаливание организма стареющего человека. Лекарственные средства в профилактике преждевременного старения
8.6.4	Лекарственные средства в профилактике преждевременного старения

МОДУЛЬ 9

Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме

Код	Наименование тем, подтем
9.1	Признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
9.1.1	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
9.1.2	Методика физикального исследования пациентов при неотложных состояниях
9.2	Лекарственные препараты и медицинских изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
9.3	Алгоритм проведения базовой сердечно-легочной реанимации
9.4	Алгоритм проведения экстренная медицинская помощь

МОДУЛЬ 10

Оказание паллиативной помощи амбулаторно

10.1.	Нормативные документы по паллиативной помощи
10.1.1	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативные правовые акты, документа, регламентирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников, в том числе в сфере назначения, выписывания и хранения наркотических средств и психотропных веществ
10.1.2	Клинические рекомендации по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи взрослым
10.1.3	Клинические рекомендации по лечению болевого синдрома при оказании паллиативной медицинской помощи
10.1.4	Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослым
10.2	Медицинские показания к направлению пациентов учреждения , оказывающих паллиативную помощь. Документация для направления в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь
10.3	Лечению болевого синдрома при оказании паллиативной медицинской помощи

10.3.1	Механизм действия опиоидных анальгетиков и психотропных веществ, способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций при их применении
10.4	Основы рационального питания, принципы лечебного питания при оказании помощи с целью профилактики и лечения синдрома кахексии
10.5	Методы физиотерапии и лечебной физкультуры в рамках оказания паллиативной медицинской помощи
10.6	Принципы организации и проведения медико-социальной экспертизы у пациентов, получающих паллиативную медицинскую помощь

МОДУЛЬ 11

Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно

11.1	Планирование семьи.
11.1.1	Роль врача общей практики (семейного врача) в планировании семьи. Аборт и его социальное значение.
11.1.2	Медицинские противопоказания к сохранению беременности. Диспансерное наблюдение за беременными
11.2	Клинические методы исследования в акушерстве и гинекологии, применяемые в общей врачебной практике. Современные методы ранней диагностики беременности.
11.3	Ведение беременных в ОВП.
11.3.1	Тактика ведения в критические периоды, показания для госпитализации. Токсикоз первой половины беременности, лечение. Токсикоз второй половины беременности, ранняя диагностика, показания для госпитализации.
11.3.2	Ведение физиологических родов.
11.3.3	Экспертиза трудоспособности при нормальной и осложненной беременности.
11.4	Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях в акушерстве.
11.5	Бесплодие. Нарушение менструальной функции. Аменорея. Дисгормональные маточные кровотечения. Задержка и преждевременное половое развитие в подростковом возрасте. Климакс. Показания к лечению и выбор терапии.
11.6	Диагностика и лечение врачом общей практики острых и хронических заболеваний женских половых органов в амбулаторной практике
11.7	Онкогинекология.. Тактика врача общей практики (семейного врача).
11.7.1	Факторы риска. Доброкачественные новообразования женских половых органов (кисты яичников, фибромы, миомы матки). Методы диагностики. Тактика наблюдения. Диагностика осложнений. Показания к экстренному и плановому оперативному лечению.
11.7.2	Ранняя диагностика злокачественных новообразований. Тактика врача общей практики (семейного врача).
11.8	Неотложная первая врачебная помощь при неотложных состояниях в гинекологии

МОДУЛЬ 12

Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, использование информационных технологий и телемедицины.

12.1	Правила оформления медицинской документации врача ОВП/СП
12.2	Должностные обязанности медицинского персонала в общей врачебной практике
12.3	Экспертиза временной нетрудоспособности
12.3.1	Порядок экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента.
12.3.2	Правила выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность
12.3.3	Порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу Правила выдачи документов при направлении на медико-социальную экспертизу
12.3.4	Правила оформления медицинской документации врача при направлении на медико-срциальную экспертизу
12.3	Качество медицинской помощи в ОВП
12.3.1	Показатели и критерии оценки качества в в ОВП
12.3.2	Клинический аудит в ОВП
12.4	Учет и отчетность деятельности ОВП и ВОП/СВ
12.5	Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
12.6	Телемедицина. Правила направления пациентов или их законных представителей на телемедицинские консультации.
12.7	Основные принципы, критерии и понятия клинической эпидемиологии и доказательной медицин
12.7.1	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
12.8	Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем

МОДУЛЬ 13 Психология в ОВП

13.1	Психические свойства личности.
13.1.1	Психология здорового и больного человека, психология стареющего человека, психология человека, прекращающего профессиональную деятельность, психология одинокого человека.
13.1.2	Особенности психики в детском и юношеском возрасте
13.2	Психология межличностных отношений
13.2.1	Отношения между врачом и пациентом, между пациентом и его родственниками, родителями и детьми.
13.4	Основы семейной психологии.
13.4.1	Основы семейной психологии. Определение понятия "супружеский союз". Психология психологической совместимости и несовместимости, супружеское соглашение и ожидание. Жизненный цикл семьи
13.4.2	Типы взаимоотношений членов семьи. Закономерности процесса воспитания ребенка в семье
13.4.3	Функции эмоций в межличностных отношениях в семье
13.5	Медицинская деонтология.
13.5.1	Элементы медицинской деонтологии. Требования медицинской деонтологии к организации работы врача общей практики

МОДУЛЬ 14

Оказание медицинской помощи детям амбулаторно

Код	Наименование тем, подтем
14.1	Физиология и патология детей периода новорожденности
14.1.1	Организация медицинской помощи новорожденным
14.1.2	Неотложные состояния в неонатологии
14.1.3	Принципы рационального вскармливания детей первого года жизни.
14.2	Физиологические особенности развития ребенка в разных возрастных периодах.
14.2.1	Показатели нормального физического развития
14.2.2	Профилактика и коррекция возможной патологии, раннее ее выявление (врожденный вывих бедра, искривление позвоночника, плоскостопие, косоглазие и др.).
14.3	Профилактика заболеваемости детей в общей врачебной практике.
14.3.1	Физкультура в разных возрастных периодах.
14.3.2	Вакцинация и ревакцинация, как метод профилактики инфекционных заболеваний.
14.4	Особенности течения в детском возрасте наиболее часто встречающихся соматических заболеваний. Лечение с учетом особенностей фармакотерапии у детей.
14.5	Детские инфекционные заболевания. Диагностика, показания к госпитализации. Лечение в амбулаторных условиях
14.6	Экспертиза трудоспособности
14.6.1	Экспертиза трудоспособности по уходу за больным ребенком. Временная нетрудоспособность по уходу за здоровым ребенком.
14.6.2	Инвалидность с детства. Показания к установлению, порядок оформления и переосвидетельствования.
14.7	Неотложные состояния в педиатрии. Неотложная первая врачебная помощь, оказываемая врачом общей практики (семейным врачом) детям при неотложных состояниях

МОДУЛЬ 15

Стажировка

15.1.	Участие в проведении осмотров, консилиумов. Курация пациентов на клинической базе поликлиника ГБУЗ НСО ГНОКГВВ пациентов терапевтического профиля. Работа с медицинской документацией анализ результатов обследования больных с терапевтической патологией, составление программы лечения и реабилитации, вторичной профилактики
15.2.	Участие в проведении осмотров, консилиумов. Курация пациентов на клинической базе ГБУЗ ГКБ №34 пациентов неврологического профиля .Работа с медицинской документацией ,анализ результатов обследования больных с соматической патологией, составление программы лечения , реабилитации,вторичной профилактики
15.3.	Участие в проведении осмотров, консилиумов .Курация пациентов на клинической базе реабилитационного отделения дневного стационара." Городская поликлиника № 20".Работа с медицинской документацией ,анализ результатов обследования больных , реабилитационных шкал, составление программы реабилитации на амбулаторном этапе

Стажировка врачей в рамках данной программы проводится на клинических базах : №20 ГБУЗ НСО "Новосибирский областной госпиталь ветеранов войн" (по договору № 100/39 от

13.11 2019 года) , ГБУЗ ГП №20 по договору 100/449 от 10.12.2019), ГБУЗ ГКБ №34 (по договору 100/356 от 28 октября 2019 года)

Руководитель стажировки: д.м.н., профессор кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией (ФПК и ППВ) ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Несина Ирина Алексеевна

МОДУЛЬ 16

Симуляционное обучение

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
26.1	Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых
26.2	Экстренная медицинская помощь

3. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки «Общая врачебная практика (семейная медицина)» проводится в форме сдачи экзамена.

2 . Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Общая врачебная практика (семейная медицина)» .

3 Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу профессиональной переподготовки «Общая врачебная практика(семейная медицина)» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца о дополнительном профессиональном образовании – диплом о профессиональной переподготовке.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Примерная тематика контрольных вопросов

1. Хронические обструктивные заболевания легких. Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения - профилактика, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, диспансеризация, реабилитация.
2. Внебольничная пневмония. Этиология и патогенез, особенности современного проявления клиники и течения - профилактика, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, диспансеризация, реабилитация.
3. Тромбоэмболия легочной артерии и легочная гипертензия. Этиология и патогенез, профилактика, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, реабилитация.
4. ИБС. Стенокардия напряжения, диагностика. Современные методы лечения. Профилактика, реабилитация.
5. Острый коронарный синдром Основные методы диагностики. Лечение. Профилактика. Реабилитация
6. Гипертоническая болезнь: этиология и патогенезе, клиника поражения органов, стадии заболевания. Осложнения гипертонической болезни. Вторичные гипертензии.

7. Гломерулонефриты. Этиология, патогенез, морфологическая классификация, клиническая картина. Методы лабораторной диагностики. Современные подходы к терапии.

8. Острый пиелонефрит. Этиология, патогенез, методы лабораторной диагностики, клиническая картина. Подходы к терапии.

9. Хронический пиелонефрит. Этиология, патогенез, клиническая картина. Методы лабораторной диагностики. Подходы к терапии. Диспансеризация, профилактика, реабилитация

10. Избыточная масса тела, ожирение. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Реабилитация

11. Остеопороз Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Реабилитация

12. Сахарный диабет. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Реабилитация

Тестовые задания

Выберите один верный ответ

1. Астматическое состояние - это приступ бронхиальной астмы, длящийся более:

А. 3 часов

Б. 6 часов

В. 9 часов

Г. 12 часов

Правильный ответ: В

2. Протокол терапии язвенной НПВП-индуцированной гастроэнтеропатии включает

А. омепразол 20-40 мг/сут

Б. мотилим 1 мг/сут

Правильный ответ: А

3. Простой инсулин начинает действовать через

А. 1 час

Б. 2,5 часа

В. 30 минут

Правильный ответ: С

4. Для лечения пиелонефрита используются

А. уросептики+

Б. гипотензивные средства

В. антиагреганты

Г. мочегонные средства

Д. гормональные препараты

Правильный ответ: А

5. Блокаторы АТ1- рецепторов - что из сказанного в наибольшей степени следует отнести к данной группе препаратов?

А. назначаются как альтернатива ингибиторам АПФ в случае их непереносимости

Б. не следует назначать пациентам с хронической почечной недостаточностью

В. сочетание артериальной гипертензии с ИБС

Г. являются препаратами выбора у всех больных с гипертензией

Правильный ответ: В

6. Характерными признаками остеоартрита являются все кроме следующего

- А.стартовые боли
- Б."механический" характер болевого синдрома
- В.утренняя скованность
- Г.хруст в суставах
- Д.блокада сустава

Правильный ответ: В

7. При обструктивном бронхите на что жалуются пациенты:

- А. слабость
- В. повышение температуры
- С. одышка

Правильный ответ: С

8. Какие данные аускультации при бронхите:

- А. сухие и влажные хрипы
- В. шум трения плевры
- С. бронхиальное дыхание

Правильный ответ: А

9. Какое положение должно быть у пациента при приступе бронхиальной астмы:

- А. сидя, опираясь о колени
- В. сидя, опираясь о колени
- С. лежа на боку

Правильный ответ: В

10. Что является основной причиной острого нарушения мозгового кровообращения:

- А. сахарный диабет
- В. невроз
- С. гипертоническая болезнь

Правильный ответ: С

1 Задача 1. Больной 62 лет, поступил в клинику с жалобами на частые приступы сердцебиений. 6 лет назад перенес инфаркт миокарда. В течении последнего года стали наблюдаться приступы сердцебиений, сопровождавшиеся резкой слабостью, появлением одышки, головокружением. В первые месяцы приступы длились по 1-2 мин и возникали 1-2 раза в месяц. В последние три месяца приступы наблюдались 3-4 раза в день, длительностью до 5-15 мин. Как правило, приступ возникает внезапно: больной ощущает «удар» в области сердца, после которого следует очень частые сердцебиения, сопровождающиеся развитием одышки и общей слабости. Объективно (во время приступа): сознание ясное, кожа и слизистые бледные. Пульс малый по наполнению, 180 в 1 мин, АД 90/50 мм рт. ст. Тоны сердца глухие, 180 в 1 мин. В легких дыхание везикулярное. На ЭКГ: зубцы Р отсутствуют, комплексы QRS расширены до 0,14 с; дискордантное расположение сегмента ST и зубца Т, интервалы RR одинаковые; изредка регистрируются одиночные неизменные комплексы QRST синусового происхождения. Каков Ваш диагноз? Какую неотложную помощь необходимо оказать

Задача 2. Пациент К., 52 года. Пришел в приемный покой стационара с направлением на плановую госпитализацию по поводу ухудшения течения ИБС (появились приступы стенокардии в состоянии покоя). В анамнезе перенесенный Q-позитивный инфаркт

миокарда. Во время осмотра врача, без каких-либо предвестников, пациент внезапно теряет сознание, дыхание и пульс отсутствуют. При записи ЭКГ в 2-х отведениях – асистолия.

Какой диагноз? Какова может быть причина асистолии? Какова врачебная тактика при асистолии? Чем проводить вспомогательную ИВЛ? Зачем вводится адреналин? Как оценить эффективность лечебных манипуляций при асистолии? Какие показатели необходимо контролировать у больного с асистолией?

4 . ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФИЗИЧЕСКАЯ И РЕАБИЛИТАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА»

4.1. Общесистемные требования

Организация располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации, и квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237), и профессиональным стандартам .

4.2. Требования к кадровым условиям реализации

Реализация ДПП обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации ДПП на условиях гражданско-правового договора

4.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению ДПП

Организация располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации, и квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике (ЕКС)

должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237), и проекту профессионального стандарта.

ЛИТЕРАТУРА

Основная

№	Заглавие
1.	Внутренние болезни [Электронный ресурс]: учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html
2.	Общая врачебная практика : национальное руководство : в 2 т. - Т. 1 / под ред. О. Ю. Кузнецовой, О. М. Лесняк, Е. В. Фроловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024с.
3.	Петров, В. И. Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике : учебник - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880 с. : ил.
4.	Медицинская реабилитация, Учебник /под редакцией А.В. Епифанова, Е.Е. Ачкасова, В.А. Епифановой, Москва : изд ГЭОТАР- Медиа, 2020.736 с
5.	Российские клинические рекомендации. Ревматология /под ред. Е.Л.Насонова. – М : ГЭОТАР-Медиа,2017. – 464 с.
6.	Общая врачебная практика: неотложная медицинская помощь : учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / С. С. Вялов. - 6-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 112 с.
7.	Неврология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Е. И. Гусева, А. Н. Коновалова, А. Б. Гехт. -М. : ГЭОТАР -Медиа, 2018. -688 с.
8.	Лечебная физическая культура [Электронный ресурс] / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442579.html
9.	Поликлиническая терапия : учебник / под ред. Давыдкина И. Л. , Щукина Ю. В. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 840 с.
10.	ЭКГ для врача общей практики : учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / А. Л. Сыркин. - М. : Медицина , 2006. - 176 с. : ил.

Дополнительная

№	Заглавие
1.	Медицинская реабилитация: Руководство/ Под ред. В.М.Боголюбова, 3 тома, 2007
2.	Реабилитация при эндопротезировании тазобедренного сустава в специализированном отделении стационара / Сост. Т.В. Буйлова, М.Б. Цыкунов, О.В. Карева. – Москва, 2014. – 33 с.
3.	Медицинская реабилитация, Учебник /под редакцией А.В. Епифанова, Е.Е. Ачкасова, В.А. Епифановой, Москва. 2020 г.-836 с
4.	

№	Заглавие
6.	ЭКГ для врача общей практики : учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / А. Л. Сыркин. - М. : Медицина , 2006. - 176 с. : ил.

Дополнительная

№	Заглавие
1.	Лечебная физическая культура [Электронный ресурс] / В.А. Епифанов, А.В. Епифанов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442579.html
2.	Медицинская реабилитация: основные понятия и методы [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. А. Дробышев, Л. А. Шпагина, Н. П. Карева [и др.]. - Новосибирск : Сибмедииздат НГМУ, 2014. - 132 с.
3.	Медицинская реабилитация: Руководство/ Под ред. В.М.Боголюбова, 3 тома, 2007.
4.	Реабилитация при эндопротезировании тазобедренного сустава в специализированном отделении стационара / Сост. Т.В. Буйлова, М.Б. Цыкунов, О.В. Карева. – Москва, 2014. – 33 с.
5	Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST ЭКГ. Реабилитация и вторичная профилактика. Российские клинические рекомендации.2014.98с.
6.	Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ (ред. от 06.04.2015) "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 09.05.2015)
7.	Инсульт: Руководство для врачей / Под ред. Л.В. Стаховской, С.В. Котова, 2013.

ИНТЕРНЕТ- РЕСУРСЫ

№	Наименование ресурса	Краткая характеристика
1	«Консультант Врача. Электронная медицинская библиотека» Адрес ресурса: http://www.rosmedlib.ru	Материалы, размещенные в ЭМБ, подготовлены при участии специалистов ведущих профессиональных обществ России на основании данных доказательной медицины и прошли обязательное независимое рецензирование. ЭМБ содержит: клинические рекомендации, руководства для непрерывного медицинского образования, фармакологический справочник, стандарты медицинской помощи, планы ведения больных, цветные атласы, памятки по заболеваниям и лекарствам для пациентов, медицинские калькуляторы, нормы лабораторных показателей и др. Доступ осуществляется без ограничения количества пользователей по активационным кодам с любого

		компьютера, где есть Интернет.
2	ClinicalKey https://www.clinicalkey.com/#/	В электронной библиотеке представлены руководства, учебники, справочники, журналы по медицинским специальностям, клинические рекомендации практические навыки, видеоклипы.
3	Электронно-библиотечная система КнигаФонд http://www.knigafund.ru/	Содержит широкий спектр учебной и научной, справочной литературы, систематизированный по различным областям знаний: учебники и учебные пособия, монографии, лекции, научные периодические издания. Полное соответствие требованиям ФГОС ВПО. Доступ осуществляется по активационным кодам с любого компьютера, где есть Интернет.
4	Электронно-библиотечная система НГМУ (ЭБС НГМУ) http://library.ngmu.ru/	Обеспечивает обучающихся доступом к электронным научным и образовательным ресурсам. Фонд ЭБС НГМУ представлен электронными версиями учебных изданий центральных издательств, полнотекстовыми электронными ресурсами, изданными в НГМУ, КрасГМУ, СОГМА, НГТУ, НГПУ. Доступ к полным текстам ресурсов предоставляется авторизованным пользователям с любого компьютера, где есть Интернет.
5	Электронно-библиотечная система «Colibris» http://krasgmu.ru/index.php?page[common]=elib	Электронно-библиотечная система <u>Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого</u> . Доступ к полным текстам ресурсов предоставляется авторизованным пользователям с любого компьютера, где есть Интернет
6	Справочно-правовая система КонсультантПлюс \\Serv-KPLUS\\consultant_bibl	Справочно-правовая система Консультант Плюс содержит свыше 21 млн. официальных и нормативных документов. Доступ осуществляется без ограничения количества пользователей во внутривузовской сети.
7	Федеральная электронная медицинская библиотека http://feml.scsml.rssi.ru/feml	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) входит в состав единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы Доступ к полным текстам ресурсов предоставляется с любого компьютера, где есть Интернет.
8	Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru/	Журнальная база данных содержит информацию о содержании свыше 700 научных медицинских журналов – российских и зарубежных. Многие описания публикаций снабжены

		рефератами. Отдельные статьи представлены в полнотекстовом варианте Условия использования в соответствии с ГК, статьей №1286.1: http://elibrary.ru/copyright.asp
9	Министерство здравоохранения Российской Федерации: Документы. https://www.rosminzdrav.ru/documents	Официальный сайт Министерства здравоохранения РФ, содержащий банк документов Условия использования в соответствии с ГК, статьей №1286.1: https://www.rosminzdrav.ru/ministry/web-site/info
10	Российская государственная библиотека http://www.rsl.ru	Официальный сайт Российской государственной библиотеки Свидетельство о регистрации средства массовой информации: Эл № ФС 77-20215 от 13 декабря 2004 г.
1 1	Consilium Medicum http://www.consilium-medicum.com/	Сайт содержит обширный каталог медицинских ресурсов для специалистов (раздел «Интернет-навигатор»): ссылки на сайты по различным областям медицины, профессиональные газеты и журналы, научно-исследовательские организации, видеоконференции. Условия использования в соответствии с ГК, статьей №1286.1: http://www.con-med.ru/agreements/
1 2	PubMed. http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Содержит более 19 миллионов ссылок на статьи из биомедицинских журналов и MEDLINE . Записи могут содержать ссылки на полные тексты статей из PubMed или сайты издателей Условия использования в соответствии с ГК, статьей №1286.1: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK3827/
1 3	MedLinks.ru http://www.medlinks.ru/	Медицинская библиотека онлайн. Свободный доступ к полным текстам. Условия использования в соответствии с ГК, статьей №1286.1: http://www.medlinks.ru/pravo.php
1 4	Медицина в Интернет http://www.rmj.ru/internet.htm	Каталог ресурсов на сайте «Русского медицинского журнала». Среди разделов каталога: «Медицинские серверы», «Медицинские журналы», «Медицинские учреждения России», «Частные медицинские страницы» и др. Условия использования в соответствии с ГК, статьей №1286.1: http://www.rmj.ru/disclaimer.htm

