

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: КАН СЕРГЕЙ ЛЮДОВИКОВИЧ Министерство здравоохранения Российской Федерации

Должность: директор

Дата подписания: 04.08.2023 19:06:58

Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей – филиал

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

Уникальный программный ключ:

4cce1941193cc4692a1a5ce0aaad7e270d9a846

дополнительного профессионального образования

«Российская медицинская

академия непрерывного профессионального образования»

**УТВЕРЖДЕНО**

Учебно-методической комиссией

НГИУВ – филиала

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Протокол № 3 от «05» июля 2018 г.

Председатель УМК

С.Л. Кан



## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ПО «АМБУЛАТОРНОЙ ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ»**

**основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования – программы подготовки кадров высшей квалификации  
в ординатуре  
по специальности 31.08.49 ТЕРАПИЯ**

### **Блок 2**

#### **Вариативная часть (Б2.2)**

Уровень образовательной программы: высшее образование.  
Подготовка кадров высшей квалификации

**Форма обучения  
очная**

**Новокузнецк, 2018**

Рабочая программа производственной (клинической) практики по «Амбулаторной поликлинической терапии». Вариативная часть (Б2.2) (далее – программа практики) разработана преподавателями кафедры терапии в соответствии с учебным планом основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.49 ТЕРАПИЯ.

**Авторы программы практики:**

<b>№ пп.</b>	<b>Фамилия, имя, отчество</b>	<b>Ученая степень, звание</b>	<b>Занимаемая должность</b>	<b>Место работы</b>
1	Бичан Николай Андреевич	Д.м.н., профессор	Профессор	НГИУВ-филиал ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ Профессор
2	Морозова Ольга Александровна	Д.м.н., доцент	Профессор	НГИУВ-филиал ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ Профессор
3	Коваленко Владимир Михайлович	К.м.н., доцент	Доцент	НГИУВ-филиал ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ Профессор
4	Корякин Александр Матвеевич	К.м.н., доцент	Доцент	НГИУВ-филиал ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ Профессор
5	Морозова Александра Валерьевна	К.м.н	Ассистент	НГИУВ-филиал ФГБОУ ДПО «РМАНПО» МЗ РФ

Программа практики терапия одобрена на заседании кафедры  
протокол № .

2018 г.

## ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЙ И АКТУАЛИЗАЦИИ

# **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**Место программы практики в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре: по специальности терапия.**

Программа практики относится к вариативной части программы ординатуры и является обязательной для освоения обучающимися.

**1.1. Цель программы практики – подготовка квалифицированного врача-терапевта, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в терапевтическом стационаре на основе сформированных универсальных и профессиональных компетенций.**

## **1.2. Задачи программы практики:**

сформировать знания по:

- 1) предупреждению возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- 2) проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- 3) проведению сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;
- 4) формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- 5) организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний;
- 6) принципам диспансерного наблюдения за пациентами с неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии с нормативными правовыми актами и иными документами;
- 7) правилам проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществления диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными;
- 8) профилактическим мероприятиям с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколам лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
- 9) противоэпидемическим мероприятиям, организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;
- 10) оценке лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов;
- 11) порядкам оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи;
- 12) этиологии, патогенезу, патоморфологии, клинической картине, дифференциальной диагностике, особенностям течения, осложнениям и исходам заболеваний внутренних органов;

- 13) современным методам применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при заболеваниях и состояний у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 14) механизмам действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, медицинские показания и противопоказания к их применению; осложнения, вызванные их применением;
  - 15) механизмам действия немедикаментозного лечения; медицинские показания и противопоказания к его назначению; побочные эффекты, осложнения, вызванные его применением;
  - 16) методике и правилам оказания неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
  - 17) порядку оказания паллиативной медицинской помощи;
  - 18) формам и методам санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ;
- сформировать умения по:
- 1) осуществлению ранней диагностики заболеваний внутренних органов;
  - 2) диагностике заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
  - 3) определению очередности объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;
  - 4) составлению плана медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 5) применению медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 6) назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 7) оценке эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.
  - 8) назначению немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 9) выявлению состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания;
  - 10) выявлению клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;
  - 11) проведению медицинской экспертизы;
  - 12) определению признаков временной нетрудоспособности и признаки острого нарушения функций организма, обусловленного заболеваниями, последствиями травм или дефектами;

- 13) определению медицинских показаний для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 14) выполнению мероприятий медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 15) определению врачей специалистов для проведения мероприятий пациенту, нуждающемуся в медицинской реабилитации, с учетом диагноза и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 16) назначению санаторно-курортное лечение пациенту, нуждающемуся в медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 17) контролю выполнения и оценке эффективность и безопасность реабилитационных мероприятий, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 18) проведению медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами;
  - 19) организации и проведению иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
  - 20) проведению диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития;
  - 21) назначению профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально-значимых заболеваний;
  - 22) проведению санитарно- противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
  - 23) разработке и реализации программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических и психотропных веществ;
  - 24) составлению плана работы и отчета о своей работе, оформлению паспорта врачебного (терапевтического) участка;
  - 25) проведению анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения;
  - 26) ведению медицинской документации, в том числе в электронном виде;
  - 27) обеспечения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей.
- сформировать навыки по:
- 1) оказанию специализированной медицинской помощи;
  - 2) участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

- 3) оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;
- применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- 4) организации и управлению деятельностью медицинских организаций и (или) их структурных подразделений;
- 5) организации проведения медицинской экспертизы;
- 6) организации оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- 7) ведению учетно-отчетной документации в медицинской организации;
- 8) созданию в медицинских организациях и (или) их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда.
- 9) порядку экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента, направления пациента на медико-социальную экспертизу;
- 10) правилам оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение, на медико-социальную экспертизу;
- 11) мероприятиям по медицинской реабилитации пациента, медицинским показаниям и противопоказаниям к их проведению с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;
- 12) медицинским показаниям и противопоказаниям к назначению санаторно-курортного лечения в качестве этапа медицинской реабилитации пациента;
- 13) особенностям медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возрастов;
- 14) основным принципам организации и управления оказания первичной медико-санитарной помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- 15) контролю выполнения должностных обязанностей медсестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками;
- 16) правилам работы в информационных системах и информационно-коммуникационной сети «Интернет», соблюдениям основных требований информационной безопасности;
- 17) анализу полученной информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- 18) проведению и интерпретации результатов физикальных исследований с использованием современного диагностического оборудования;
- 19) обоснованию необходимости и объема лабораторных и инструментальных исследований в соответствии с обновленными нормативными актами по различным разделам дисциплины;
- 20) выполнению диагностических манипуляций в соответствии с квалификационной характеристикой на современном диагностическом оборудовании;
- 21) определению маршрута пациента при выявлении клинической ситуации вне сферы компетенции врача-терапевта;
- 22) оказанию экстренной и неотложной помощи с применением современного медицинского оборудования;
- 23) правилам применения средств индивидуальной защиты.

**1.3. Трудоемкость освоения программы практики:** 8 зачетных единиц, что составляет 288 академических часов.

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ПО ТЕРАПИИ

### 2.1. Паспорт формируемых компетенций

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
УК-1	Первый год обучения	<u>Умения</u> : выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; выявлять основные закономерности изучаемых объектов.	13	П/А
		<u>Навыки</u> : сбора и обработки информации по изучаемым объектам; Выбора метода и средств решения профессиональных и учебных задач.	13	Т/К
		<u>Опыт деятельности</u> : Решение учебных и профессиональных задач.	13	П/А
	Второй год обучения	<u>Умения</u> : выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; выявлять основные закономерности изучаемых объектов.	13	П/А
		<u>Навыки</u> : сбора и обработки информации по изучаемым объектам; Выбора метода и средств решения профессиональных и учебных задач.	13	Т/К
		<u>Опыт деятельности</u> : Решение учебных и профессиональных задач.	13	П/А
УК-2	Первый год обучения	<u>Умения</u> : уважительно принимать особенности других культур, способов самовыражения и проявления человеческой индивидуальности в различных социальных группах; Терпимо относиться к другим людям, отличающихся по их убеждениям, ценностям и поведению; Сотрудничать с людьми различающимися по внешности, языку, убеждениям, обычаям и верованиям.	13	П/А
		<u>Навыки</u> : владение методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	Т/К

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
УК - 3	Второй год обучения	<u>Опыт деятельности:</u> взаимодействие с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	П/А
		<u>Умения:</u> уважительно принимать особенности других культур, способов самовыражения и проявления человеческой индивидуальности в различных социальных группах; Терпимо относиться к другим людям, отличающимся по их убеждениям, ценностям и поведению; Сотрудничать с людьми различающимися по внешности, языку, убеждениям, обычаям и верованиям.	13	П/А
		<u>Навыки:</u> владение методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	Т/К
		<u>Опыт деятельности:</u> взаимодействие с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	П/А
	Первый год обучения	<u>Умения:</u> определять индивидуальные психологические особенности личности больного и типичные психологические защиты; Формировать положительную мотивацию пациента к лечению; Достигать главные цели педагогической деятельности врача; Решать педагогические задачи в лечебном процессе.	13	П/А
		<u>Навыки:</u> эффективной коммуникации на основе знаний техник и приемов общения; Обучения и развития пациентов в лечебном процессе.	13	Т/К
	Второй год обучения	<u>Опыт деятельности:</u> Педагогическая деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также дополнительным профессиональным программам.	13	П/А
		<u>Умения:</u> определять индивидуальные психологические особенности личности больного и типичные психологические защиты; Формировать положительную мотивацию пациента к лечению; Достигать главные цели педагогической деятельности врача; Решать педагогические задачи в лечебном процессе.	13	П/А

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК-1		<u>Навыки</u> : эффективной коммуникации на основе знаний техник и приемов общения; Обучения и развития пациентов в лечебном процессе.	13	Т/К
		<u>Опыт деятельности</u> : Педагогическая деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также дополнительным профессиональным программам.	13	П/А
	Первый год обучения	<u>Умения</u> : Разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.	13	ПА
		<u>Навыки</u> : Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности</u> : Проведение профилактической деятельности;	13	ПА
	– Второй год обучения	<u>Умения</u> : Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.	13	ПА
		<u>Навыки</u> : Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ. Обучать пациентов контролировать свое заболевание; Оценка эффективности профилактической работы с пациентами.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности</u> : Проведение профилактической деятельности; Осуществление психолога - педагогической деятельности.	13	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК - 2	Первый год обучения	<u>Умения:</u> Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.	6	ПА
		<u>Навыки:</u> Организация медицинских осмотров с учетов возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами;	6	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление диагностической деятельности.	6	ПА
	Второй год обучения	<u>Умения:</u> Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами; Проводить диспансеризацию взрослого населения в с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития; Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими неинфекциоными заболеваниями, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском.	6	ПА
		<u>Навыки:</u> Организация и проведение медицинских осмотров с учетов возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами; Осуществление диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами; Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекциоными заболеваниями.	6	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление диагностической деятельности.	6	ПА
ПК-3	год обучения	<u>Умения:</u> Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками	1	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<p>оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Назначать профилактические мероприятия с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний;</p> <p>Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту</p>		
		<p><b>Навыки:</b> Организация и контроль проведения инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколам лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Определение медицинских показаний показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) заболеваний;</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 и профессионального заболевания;</p> <p>Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очагов инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных карантинных) инфекционных заболеваний.</p>	1	ТК
		<b>Опыт деятельности:</b> Осуществление лечебной деятельности	1	ПА
	<b>Второй год обучения</b>	<b>Умения:</b> Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с	3	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК-4	Первый год	учетом стандартов медицинской помощи; Назначать профилактические мероприятия с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний; Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту		
		<u>Навыки:</u> Организация и контроль проведения инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколам лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; Определение медицинских показаний показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) заболеваний; Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, экстренного извещения при выявлении инфекционного и профессионального заболевания; Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очагов инфекций, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных карантинных) инфекционных заболеваний.	3	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-управленческой деятельности.	3	ПА
ПК-4	Второй год	<u>Умения:</u> Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения.	3	ПА
		<u>Навыки:</u> Совместное с врачом проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения.	3	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление лечебной деятельности.	3	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК-5	Второй год	<u>Умения</u> : Анализировать данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения; Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения.	3	ПА
		<u>Навыки</u> : Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения.	3	ТК
		<u>Опыт деятельности</u> : Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-управленческой деятельности.	3	ПА
		<u>Умения</u> : Обосновать необходимость и объем лабораторного обследования пациента; Обосновать необходимость и объем инструментального обследования пациента; Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных обследований; Формулировать заключение по электрокардиограммам(ЭКГ); Интерпретировать результаты функциональных методов исследования органов дыхания (спирография, пикфлюметрия, пневмотахометрия, исследование газов крови); Интерпретировать результаты функциональных и эндоскопических методов исследования органов пищеварения; Интерпретировать результаты функциональных методов исследования эндокринных органов: Интерпретировать результаты лучевых методов диагностики (рентгенография, лучевые методы исследования, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография).	13	ПА
		<u>Навыки</u> : Установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);	13	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности.	13	ПА
		<p><u>Умения</u>: Обосновать необходимость и объем лабораторного обследования пациента;</p> <p>Обосновать необходимость и объем инструментального обследования пациента;</p> <p>Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных обследований;</p> <p>Формулировать заключение по электрокардиограммам(ЭКГ);</p> <p>Оценить результаты лабораторных исследований перекрестных с данными ЭКГ;</p> <p>Интерпретировать результаты функциональных методов исследования органов дыхания (спирография, пикфлюметрия, пневмотахометрия, исследование газов крови);</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных и функциональных исследований органов дыхания;</p> <p>Интерпретировать результаты функциональных и эндоскопических методов исследования органов пищеварения;</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных, функциональных и эндоскопических методов исследования органов пищеварения;</p> <p>Интерпретировать результаты функциональных методов исследования эндокринных органов;</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных и функциональных методов исследования эндокринных органов;</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных и функциональных методов исследования в оториноларингологии;</p> <p>Интерпретировать результаты лучевых методов диагностики (рентгенография, лучевые методы исследования, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография).</p>	13	ПА
		<u>Навыки</u> : Установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);	13	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<p>Составление заключения по данным ЭКГ;</p> <p>Составление заключения по данным спирографии, пикфлюметрии, пневмотахометрии, исследованию газов крови, пробы Манту, диаскин-теста;</p> <p>Составление заключения по данным исследования хеликобактериоза;</p> <p>Составление заключения по данным эзофагогастродуоденоскопии (ЭГДС), колоноскопии;</p> <p>Составление заключения по данным лабораторного исследования (анализы крови, мочи, кала, мокроты);</p> <p>Составление заключения по данным лучевых методов исследования.</p>		
		<p><u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности;</p> <p>Осуществление организационно-диагностической деятельности.</p>	13	ПА
ПК-6	Первый год	<p><u>Умения:</u> Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию;</p> <p>Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам;</li> <li>– Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;</li> <li>– Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента;</li> </ul>	13	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами;</li> <li>– Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов;</li> <li>– Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний;</li> <li>– Определить очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;</li> <li>– Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</li> <li>– Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и</li> </ul>		

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<p>лечебного питания.</p> <p><u>Навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента;</p> <p>Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр пальпация, перкуссия, аускультация);</p> <p>Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента;</p> <p>Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными.</p> <p>Разработка плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими</p>	13	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
	Второй год	<p>рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения;</p> <p>Оказание паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками;</p> <p>Организация персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения</p>		
		<p><u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности;</p> <p>Осуществление лечебной деятельности.</p>	13	ПА
		<p><u>Умения:</u> Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию;</p> <p>Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам;</li> <li>– Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;</li> <li>– Интерпретировать результаты сбора</li> </ul>	13	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– информации о заболевании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами;</li> <li>– Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов;</li> <li>– Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний;</li> <li>– Определить очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;</li> <li>– Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</li> <li>– Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помочь с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской</li> </ul>		

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<p>помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.</li> </ul> <p><u>Навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента;  Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр пальпация, перкуссия, аускультация);  Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента;  Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;  Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;  Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;  Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными.  Разработка плана лечения заболевания или</p>	13	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК-7	Первый год	<p>сстояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения;</p> <p>Оказание паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками;</p> <p>Организация персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения</p>		
		<p><u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности;</p> <p>Осуществление лечебной деятельности;</p> <p>Осуществление организационно-диагностической деятельности.</p>	13	ПА
ПК-7	Первый год	<p><u>Умения:</u> Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания;</p> <p>Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p>	3	ПА
		<p><u>Навыки:</u> Оценка состояния пациента, требующая оказания неотложной медицинской помощи в неотложной и экстренной формах;</p> <p>Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков</p>	3	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<p>угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента;</p> <p>Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме);</p> <p>Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)).</p>		
		<p><u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности;</p> <p>Осуществление лечебной деятельности.</p>	3	ПА
	Второй год	<p><u>Умения:</u> Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания;</p> <p>Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p>	2	ПА
		<p><u>Навыки:</u> Оценка состояния пациента, требующая оказания неотложной медицинской помощи в неотложной и экстренной формах;</p> <p>Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p> <p>Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента;</p> <p>Распознавание состояний, представляющих</p>	2	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
		<p>угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме);</p> <p>Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)).</p>		
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-диагностической деятельности.	2	ПА
ПК-8	Первый год	<u>Умения:</u> Под контролем куратора назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	ПА
		<u>Навыки:</u> Назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности.	13	ПА
	Второй год	<u>Умения:</u> Назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
<b>ПК-9</b>		<u>Навыки:</u> Назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-диагностической деятельности.	13	ПА
	Первый год	<u>Умения:</u> Под контролем куратора назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний.	13	ПА
		<u>Навыки:</u> Использование методов нейролингвистического программирования для убеждения пациентов при формировании мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности.	13	ПА
	Второй год	<u>Умения:</u> Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний; Разрабатывать и реализовывать программы здорового образа жизни.	13	ПА
		<u>Навыки:</u> Использование методов нейролингвистического программирования для убеждения пациентов при формировании мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление психолого-педагогической деятельности.	13	ПА
<b>ПК-10</b>	Первый год	<u>Умения:</u> Определять очередность, объем, содержание и последовательность диагностических мероприятий; Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе и скорой	13	ПА

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
ПК-11		специализированной медицинской помощи. Заполнять медицинскую документацию.		
		<u>Навыки:</u> Работа со стандартами оказания медицинских услуг. Ведение медицинской документации.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление организационно-управленческой деятельности.	13	ПА
	Второй год	<u>Умения:</u> Составлять план и отчет работы о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического) участка; Определять очередность, объем, содержание и последовательность диагностических мероприятий; Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе и скорой специализированной медицинской помощи. Заполнять медицинскую документацию.	13	ПА
		<u>Навыки:</u> Работа со стандартами оказания медицинских услуг. Составление плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтического) участка; Ведение медицинской документации.	13	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление организационно-управленческой деятельности.	13	ПА
	Первый год	<u>Умения:</u> Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей; Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.	5	ПА
		<u>Навыки:</u> Использование стандартов оказания медицинских услуг; Применение принципов доказательной медицины для оценки качества выполненной работы; Оценивать эффективность мероприятий по снижению заболеваемости с временной утратой трудоспособности; Уметь выполнять аудитный проект;	5	ТК

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Количество запланированных действий</b>	<b>Форма контроля</b>
<b>ПК-12</b>	Второй год	Уметь исправлять недостатки при выполнении своей работы.		
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности.	5	ПА
		<u>Умения:</u> Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей; Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания. <u>Навыки:</u> Использование стандартов оказания медицинских услуг; Применение принципов доказательной медицины для оценки качества выполненной работы; Оценивать эффективность мероприятий по снижению заболеваемости с временной утратой трудоспособности; Уметь выполнять аудитный проект; Уметь исправлять недостатки при выполнении своей работы.	5	ПА
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление организационно-управленческой деятельности.	5	ТК
		<u>Умения:</u> Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	1	ПА
	Первый год	<u>Навыки:</u> Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	1	ТК
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности.	1	ПА
	Второй год	<u>Умения:</u> Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	1	ПА
		<u>Навыки:</u> Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского	1	ТК

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Количество запланированных действий	Форма контроля
		вмешательства		
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности Осуществление организационно-управленческой деятельности.	1	ПА

### **3. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ПО «АМБУЛАТОРНОЙ ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ»**

#### **3.1. Содержание производственной (клинической) практики по «Амбулаторной поликлинической терапии»**

Код	Тема рабочей программы учебной дисциплины (модуля). Виды профессиональной деятельности	Место прохождения Практики	Продолжительность	Индекс компетенции
<b>Б2.2</b>	<b>Амбулаторной поликлинической терапия.</b> Курация амбулаторных больных с терапевтической патологией.	ГАУЗ КО НГКБ №1, г.Новокузнецк, Пр.Бардина, 26а ГКБ№1, поликлиника №1	8 з.ед./ 288 акад. час.	УК- 1,2,3 ПК- 1,2,3,4 ,5,6,7, 8,9,10, 11,12

### **4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

#### **4.1. Разделы дисциплины и виды занятий**

Код	Название раздела дисциплины	Кол-во часов/зачетных единиц		Индексы формируемых компетенций
		Практика	СР	
Б2.2	Амбулаторная поликлиническая терапия			УК-1,2,3; ПК – 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12
Б2.2	Прием пациентов и заполнение документации	128	64	УК-1,2,3; ПК – 1,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12
Б2.2	Диспансеризация	64	32	УК-1,2,3; ПК – 2,4,9,10,11

#### **4.2. Производственная (клиническая) практика по «Амбулаторной поликлинической терапии»**

Производственная (клиническая) практика предназначена для формирования у врачей-ординаторов компетенций в соответствии с целью и задачами программы ординатуры. Способы проведения производственной (клинической) практики: стационарная; выездная.

Практическая подготовка лиц, получающих высшее медицинское образование, обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности в соответствии с образовательными программами и организуется:

- 1) в образовательных и научных организациях, осуществляющих медицинскую деятельность (клиники);
- 2) в медицинских организациях, в том числе медицинских организациях, в которых располагаются структурные подразделения образовательных и научных организаций (клиническая база);
- 3) в судебно-экспертных учреждениях и иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик должен учитывать состояние здоровья и требования по доступности.

#### **4.3. Самостоятельная (внеаудиторная) работа**

Самостоятельная работа обучающихся на практике направлена на совершенствование знаний и умений, лежащих в основе формируемых компетенций, а также на развитие навыков самоорганизации и самодисциплины. Контроль самостоятельной работы организуется как единство нескольких форм: самоконтроль, взаимоконтроль, контроль со стороны преподавателя.

##### **Примерная тематика самостоятельной работы обучающихся:**

- 1) Острый коронарный синдром.
- 2) Псориатический артрит.
- 3) Плевриты.
- 4) Гепатиты и циррозы.
- 5) Острая почечная недостаточность.

- 6) Лимфопролиферативные заболевания.
- 7) Миелопролиферативные заболевания.
- 8) Болезни гипофиза.
- 9) Анафилактический шок и отек Квинке.
- 10) артериальная гипертония у лиц пожилого возраста.
- 11) Нестероидные противовоспалительные препараты.
- 12) Поллинозы.
- 13) Медицинская экспертиза временной нетрудоспособности.
- 14) Медицинская экспертиза стойкой нетрудоспособности.
- 15) Диспансеризация.

#### **4.4. Организация самостоятельной (внеаудиторной работы) обучающихся:**

<b>Код</b>	<b>Наименование тем, элементов и подэлементов</b>	<b>Виды самостоятельной работы</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Индексы компетенций</b>
Б2.2	<b>Амбулаторная поликлиническая теарния</b>			УК-1,2,3; ПК – 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12
Б2.2	Прием пациентов и заполнение документации	Подготовка к клиническому разбору пациента, оформление документации	64	УК-1,2,3; ПК – 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12
Б2.2	Диспансеризация	Подготовка к клиническому разбору пациента, оформление документации	32	УК-1,2,3; ПК – 1,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12

#### **5. ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**5.1.** Текущий контроль направлен на систематическую проверку выполнения заявленных в паспорте компетенций умений и навыков. Задача текущего контроля – мониторинг процесса формирования умения или навыка, на основе указанного в паспорте компетенций количества запланированных действий.

**5.2.** Промежуточная аттестация осуществляется в соответствии с учебным планом основной Программы. Задача промежуточной аттестации – оценка сформированности умений, навыков и соответствующих компетенций. Для оценки сформированности профессиональных умений и навыков используются оценочные листы (чек-листы). Контроль и оценка сформированности универсальных и профессиональных компетенций осуществляется с использованием ситуационных задач и выполнения практических заданий. Формы и периоды промежуточной аттестации устанавливаются учебным планом основной Программы.

#### **6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА**

##### **6.1. Текущий контроль**

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
УК-1	Первый год обучения	<u>Умения</u> : выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; выявлять основные закономерности изучаемых объектов.	13	13
		<u>Навыки</u> : сбора и обработки информации по изучаемым объектам; Выбора метода и средств решения профессиональных и учебных задач.	13	13
		<u>Опыт деятельности</u> : Решение учебных и профессиональных задач.	13	13
	Второй год обучения	<u>Умения</u> : выделять и систематизировать существенные свойства и связи предметов, отделять их от частных свойств; анализировать и систематизировать любую поступающую информацию; выявлять основные закономерности изучаемых объектов.	13	13
		<u>Навыки</u> : сбора и обработки информации по изучаемым объектам; Выбора метода и средств решения профессиональных и учебных задач.	13	13
		<u>Опыт деятельности</u> : Решение учебных и профессиональных задач.	13	13
УК-2	Первый год обучения	<u>Умения</u> : уважительно принимать особенности других культур, способов самовыражения и проявления человеческой индивидуальности в различных социальных группах; Терпимо относиться к другим людям, отличающимся по их убеждениям, ценностям и поведению; Сотрудничать с людьми различающимися по внешности, языку, убеждениям, обычаям и верованиям.	13	13
		<u>Навыки</u> : владение методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	13
		<u>Опыт деятельности</u> : взаимодействие с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	13
	Второй год обучения	<u>Умения</u> : уважительно принимать особенности других культур, способов самовыражения и проявления человеческой индивидуальности в различных социальных группах; Терпимо относиться к другим людям, отличающимся по их убеждениям, ценностям и	13	13

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
		поведению; Сотрудничать с людьми различающимися по внешности, языку, убеждениям, обычаям и верованиям.		
		<u>Навыки</u> : владение методиками социального взаимодействия с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	13
		<u>Опыт деятельности</u> : взаимодействие с людьми разных возрастных и социальных групп.	13	13
УК - 3	Первый год обучения	<u>Умения</u> : определять индивидуальные психологические особенности личности больного и типичные психологические защиты; Формировать положительную мотивацию пациента к лечению; Достигать главные цели педагогической деятельности врача; Решать педагогические задачи в лечебном процессе.	13	13
		<u>Навыки</u> : эффективной коммуникации на основе знаний техник и приемов общения; Обучения и развития пациентов в лечебном процессе.	13	13
		<u>Опыт деятельности</u> : Педагогическая деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также дополнительным профессиональным программам.	13	13
	Второй год обучения	<u>Умения</u> : определять индивидуальные психологические особенности личности больного и типичные психологические защиты; Формировать положительную мотивацию пациента к лечению; Достигать главные цели педагогической деятельности врача; Решать педагогические задачи в лечебном процессе.	13	13
		<u>Навыки</u> : эффективной коммуникации на основе знаний техник и приемов общения; Обучения и развития пациентов в лечебном процессе.	13	13
		<u>Опыт деятельности</u> : Педагогическая деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также дополнительным профессиональным программам.	13	13

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
ПК-1	Первый год обучения	<u>Умения:</u> Разрабатывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.	13	13
		<u>Навыки:</u> Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.	13	13
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности;	13	13
	Второй год обучения	<u>Умения:</u> Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.	13	13
		<u>Навыки:</u> Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ. Обучать пациентов контролировать свое заболевание; Оценка эффективности профилактической работы с пациентами.	13	13
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление психолога - педагогической деятельности.	13	13
ПК-2	Первый год обучения	<u>Умения:</u> Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами.	6	6
		<u>Навыки:</u> Организация медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами;	6	6
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление диагностической деятельности.	6	6

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
	Второй год обучения	<u>Умения:</u> Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами; Проводить диспансеризацию взрослого населения в с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития; Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими неинфекциоными заболеваниями, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском.	6	6
		<u>Навыки:</u> Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами; Осуществление диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами; Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекциоными заболеваниями.	6	6
		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление диагностической деятельности.	6	6
	Первый год обучения	<u>Умения:</u> Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;	1	1
		Назначать профилактические мероприятия с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний;	1	1
ПК-3		Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту	1	1

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
	Второй год обучения	<u>Навыки:</u> Организация и контроль проведения инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколам лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;	3	3
		<u>Определение медицинских показаний показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) заболеваний;</u>	3	3
		<u>Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, экстренного извещения при выявлении инфекционного и профессионального заболевания;</u>	3	3
ПК-4	Первый год	<u>Умения:</u> Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения.	3	3
	<u>Навыки:</u> Совместное с врачом проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения.	3	3	
	<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление лечебной деятельности.	3	3	
	Второй год	<u>Умения:</u> Анализировать данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения; Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения.	3	3
		<u>Навыки:</u> Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения.	3	3
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-управленческой деятельности.	3	3

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
ПК-5		<p><u>Умения:</u> Обосновать необходимость и объем лабораторного обследования пациента; Обосновать необходимость и объем инструментального обследования пациента; Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных обследований; Формулировать заключение по электрокардиограммам(ЭКГ); Интерпретировать результаты функциональных методов исследования органов дыхания (спирография, пикфлюметрия, пневмотахометрия, исследование газов крови); Интерпретировать результаты функциональных и эндоскопических методов исследования органов пищеварения; Интерпретировать результаты функциональных методов исследования эндокринных органов; Интерпретировать результаты лучевых методов диагностики (рентгенография, лучевые методы исследования, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография).</p> <p><u>Навыки:</u> Установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);</p>	13	117
		<p><u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности.</p>	13	13
		<p><u>Умения:</u> Обосновать необходимость и объем лабораторного обследования пациента; Обосновать необходимость и объем инструментального обследования пациента; Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных обследований; Формулировать заключение по электрокардиограммам(ЭКГ); Оценить результаты лабораторных исследований перекрестных с данными ЭКГ; Интерпретировать результаты функциональных методов исследования органов дыхания (спирография, пикфлюметрия,</p>	13	13

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
		<p>пневмотахометрия, исследование газов крови);</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных и функциональных исследований органов дыхания;</p> <p>Интерпретировать результаты функциональных и эндоскопических методов исследования органов пищеварения;</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных, функциональных и эндоскопических методов исследования органов пищеварения;</p> <p>Интерпретировать результаты функциональных методов исследования эндокринных органов:</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных и функциональных методов исследования эндокринных органов;</p> <p>Оценить перекрестные результаты лабораторных и функциональных методов исследования в оториноларингологии;</p> <p>Интерпретировать результаты лучевых методов диагностики (рентгенография, лучевые методы исследования, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография).</p>		
		<p><u>Навыки:</u> Установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);</p> <p>Составление заключения по данным ЭКГ;</p> <p>Составление заключения по данным спирографии, пикфлюметрии, пневмотахометрии, исследованию газов крови, пробы Манту, диаскин-теста;</p> <p>Составление заключения по данным исследования хеликобактериоза;</p> <p>Составление заключения по данным эзофагогастродуоденоскопии (ЭГДС), колоноскопии;</p> <p>Составление заключения по данным лабораторного исследования (анализы крови, мочи, кала, мокроты);</p> <p>Составление заключения по данным лучевых методов исследования.</p>	13	13
		<p><u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности;</p> <p>Осуществление организационно-диагностической деятельности.</p>	13	13

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
ПК-6	Первый год	<p><u>Умения:</u> Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию;</p> <p>Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам;</li> <li>– Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;</li> <li>– Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами;</li> <li>– Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов;</li> <li>– Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний;</li> <li>– Определить очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;</li> <li>– Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</li> <li>– Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам</li> </ul>	13	13

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
		<p>оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.</li> </ul>		
		<p><u>Навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента;</p> <p>Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр пальпация, перкуссия, аускультация);</p> <p>Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента;</p> <p>Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Направление пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,</p>	13	13

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
		<p>клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными.</p> <p>Разработка плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения;</p> <p>Оказание паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками;</p> <p>Организация персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения</p>		

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности.	13	13
	Второй год	<p><u>Умения:</u> Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию;</p> <p>Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента;</p> <p>Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам;</li> <li>– Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований;</li> <li>– Интерпретировать результаты сбора информации о заболевании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента;</li> <li>– Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами;</li> <li>– Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов;</li> <li>– Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний;</li> <li>– Определить очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий;</li> <li>– Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</li> <li>– Применять медицинские изделия в соответствии с действующими</li> </ul>	13	13

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
		<p>порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> <li>– Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания.</li> </ul> <p><u>Навыки:</u> Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента; Проведение полного физикального обследования пациента (осмотр пальпация, перкуссия, аускультация); Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациента; Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; Направление пациента на инструментальное</p>		13

Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
		<p>обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными.</p> <p>Разработка плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения;</p> <p>Оказание паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками;</p> <p>Организация персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста,</p>		

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
		оценка эффективности и безопасности лечения		
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-диагностической деятельности.	13	13
ПК-7	Первый год	<u>Умения:</u> Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания; Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;	3	3
		<u>Навыки:</u> Оценка состояния пациента, требующая оказания неотложной медицинской помощи в неотложной и экстренной формах; Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента; Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме); Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)).	3	3
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности.	3	3

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
Второй год	Второй год	<u>Умения:</u> Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания; Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;	2	2
		<u>Навыки:</u> Оценка состояния пациента, требующая оказания неотложной медицинской помощи в неотложной и экстренной формах; Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме; Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента; Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме); Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)).	2	2
		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-диагностической деятельности.	2	2
ПК-8	Первый год	<u>Умения:</u> Под контролем куратора назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с	13	13

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
<b>ПК-9</b>	<b>Второй год</b>	учетом стандартов медицинской помощи.		
		<b>Навыки:</b> Назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	13
		<b>Опыт деятельности:</b> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности.	13	13
		<b>Умения:</b> Назначать немедикаментозное лечение с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	13
		<b>Навыки:</b> Назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.	13	13
		<b>Опыт деятельности:</b> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности; Осуществление организационно-диагностической деятельности.	13	13
	<b>Первый год</b>	<b>Умения:</b> Под контролем куратора назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний.	13	13
		<b>Навыки:</b> Использование методов нейролингвистического программирования для убеждения пациентов при формировании мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	13	13

ПК-10	Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
	Второй год		<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности.	13	13
			<u>Умения:</u> Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний; Разрабатывать и реализовывать программы здорового образа жизни.	13	13
			<u>Навыки:</u> Использование методов нейролингвистического программирования для убеждения пациентов при формировании мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	13	13
			<u>Опыт деятельности:</u> Проведение профилактической деятельности; Осуществление психолого-педагогической деятельности.	13	13
	Первый год		<u>Умения:</u> Определять очередность, объем, содержание и последовательность диагностических мероприятий; Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе и скорой специализированной медицинской помощи. Заполнять медицинскую документацию.	13	13
			<u>Навыки:</u> Работа со стандартами оказания медицинских услуг. Ведение медицинской документации.	13	13
	Второй год		<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление организационно-управленческой деятельности.	13	13
			<u>Умения:</u> Составлять план и отчет работы о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического) участка; Определять очередьность, объем, содержание и последовательность диагностических мероприятий; Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе и скорой специализированной медицинской помощи. Заполнять медицинскую документацию.	13	13
			<u>Навыки:</u> Работа со стандартами оказания медицинских услуг. Составление плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врача	13	13

ПК-11	Индекс компетенции	Период	Умения, навыки, опыт деятельности	Запланировано действий (кол-во)	Выполнено действий (кол-во)
			(терапевтического) участка; Ведение медицинской документации.		
		Первый год	<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление организационно-управленческой деятельности.	13	13
			<u>Умения:</u> Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей; Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания. <u>Навыки:</u> Использование стандартов оказания медицинских услуг; Применение принципов доказательной медицины для оценки качества выполненной работы; Оценивать эффективность мероприятий по снижению заболеваемости с временной утратой трудоспособности; Уметь выполнять аудитный проект; Уметь исправлять недостатки при выполнении своей работы.	5	5
		Второй год	<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности.	5	5
			<u>Умения:</u> Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей; Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания. <u>Навыки:</u> Использование стандартов оказания медицинских услуг; Применение принципов доказательной медицины для оценки качества выполненной работы; Оценивать эффективность мероприятий по снижению заболеваемости с временной утратой трудоспособности; Уметь выполнять аудитный проект; Уметь исправлять недостатки при выполнении своей работы.	5	5

<b>ПК-12</b>	<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Умения, навыки, опыт деятельности</b>	<b>Запланировано действий (кол-во)</b>	<b>Выполнено действий (кол-во)</b>
			<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление организационно-управленческой деятельности.	5	5
	Первый год		<u>Умения:</u> Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	1	1
			<u>Навыки:</u> Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	1	1
			<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности.	1	1
	Второй год		<u>Умения:</u> Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	1	1
			<u>Навыки:</u> Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	1	1
			<u>Опыт деятельности:</u> Осуществление диагностической деятельности; Осуществление лечебной деятельности Осуществление организационно-управленческой деятельности.	1	1

## 6.2. Промежуточная аттестация

### 6.2.1. Контроль сформированности профессиональных умений и навыков с использованием оценочного листа (чек-листа)

**Оценочный лист (чек-лист) №\_\_\_\_\_**  
 контроля сформированности профессиональных умений и навыков  
 ординатора

Симуляционное оборудование оживленная Анна

<b>Название умения или навыка в соответствии с паспортом компетенций</b>	<b>Этапы выполнения умения или навыка</b>	<b>Элементы умения или навыка</b>	<b>Время, необходимое для выполнения умения или навыка</b>	<b>Оценка</b>	<b>Примечание</b>
Алгоритм СЛР	демонстрация	Осмотр	15 мин		
		Опрос	15 сек		
		Открытие дыхательных путей, оценка дыхания	30 сек		
		помощь	15 сек		
		компрессия	2 мин		
		вдохи	10 сек		

**Максимальное количество баллов:** 6

**Набранное количество баллов:** \_\_\_\_\_

### **6.2.2. Примеры ситуационных задач (кейс-задач), выявляющих практическую подготовку ординатора:**

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Ситуационные задачи (кейс-задачи)</b>	<b>Ответ</b>
УК-1, ПК-5	Первый год обучения	<p>Женщина, 45 лет, обратилась к дерматологу по поводу генерализованного кожного зуда, появившегося около 6 месяцев назад. В течение последнего месяца зуд стал более интенсивным, усиливающимся в тепле и по ночам. Общее самочувствие не изменено. Клинический и биохимический анализ крови: СОЭ 30 мм в час, активность АлТ и АсТ повышенена в 1,5 раза, щелочная фосфатаза - в 2,5 раза. Эпидемиологический и лекарственный анамнезы не отягощены.</p> <p>Какое заболевание следует заподозрить в первую очередь?</p> <p>Какое исследование необходимо провести для подтверждения диагноза?</p>	<p>Первичный билиарный цирроз;</p> <p>Анализ крови на антимитохондримальные антитела (AMA)</p>
	- Второй год обучения	<p>У мужчины 30 лет после пребывания на солнце появилась эритема на скулах и переносице без субъективных ощущений, чуть позже присоединилась полиартралгия, полиартрит вproxимальных межфаланговых суставах кистей, субфебрильная температура тела. При обследовании в поликлинике в анализе крови по <i>сито</i> лейкоцитов 10,9 тыс., R-логически изменений органов грудной клетки не</p>	<p>1. СКВ-волчаночная эритема</p> <p>2. СКВ</p>

<b>Индекс компетенции</b>	<b>Период</b>	<b>Ситуационные задачи (кейс-задачи)</b>	<b>Ответ</b>
		<p>выявлено.</p> <p>1. Ваш предварительный диагноз?</p> <p>Получены анализы: общий анализ мочи - протеинурия 1.2 г/л, эритроцитурия 8-12 в п/зр., гипергаммаглобулинеия 32%, повышение уровня креатинина до 126 ммоль., ревматоидный фактор (РФ) превышает две нормы.</p> <p>2. Ваш диагноз окончательный?</p>	

### **6.2.3. Примеры заданий, проверяющих практическую подготовку ординатора**

<b>Проверяемые компетенции</b>	<b>Содержание задания</b>	<b>Эталон ответа</b>
УК-1, ПК-6	Ваши действия при носовом кровотечении у больных тромбоцитопенией	<p>1. Переливание тромбомассы</p> <p>2 Лед на область переносицы;</p> <p>3. Тампонада носа;</p> <p>4 Тампонада носовых ходов с охлажденным раствором ЕАКК;</p> <p>5. Назначить Этамзилат.</p>
УК-1, ПК-6	У больного выявлена гиперпротеинемия и М-градиент. Ваши дальнейшие действия.	<p>1. Определить иммуноглобулины</p> <p>2. Рентгенография плоских костей</p> <p>3. Диагностическая стернальная пункция</p> <p>4. УЗИ органов брюшной полости</p> <p>5. Консультация гематолога</p>

## **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (КЛИНИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ ПО «АМБУЛАТОРНОЙ ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ»**

### **7.1. Учебно-методическая документация и материалы:**

- учебные пособия по разделам программы
- тематики самостоятельной работы обучающихся,
- форм и видов промежуточной аттестации обучающихся;

- примеров оценочных материалов по результатам освоения рабочей программы
- литературы (основной и дополнительной) к рабочей программе.

## **7.2. Литература**

В качестве учебной литературы используется оригинальная монографическая и периодическая литература по тематике специальности. К основным средствам обучения также относятся учебно-методические комплексы, аудио- и видеокурсы, справочная литература, словари (толковые, общие и отраслевые).

### **Основная литература**

1. Диагноз при заболеваниях внутренних органов. Формулировка, классификации [Электронный ресурс] / авт.-сост. : В.А. Ахмедов [и др.] ; под. ред. В.А. Ахмедова. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с.
2. Внутренние болезни: учебник. - 6-е изд., перераб. и доп. [Электронный ресурс] / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 768 с.
3. Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под. ред. В. С. Моисеева. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 888 с.
4. Общая врачебная практика: В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. акад. РАМН И.Н. Денисова, проф. О.М. Лесняк. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 976 с.

### **Дополнительная литература**

1. Сердечно-сосудистые заболевания в амбулаторной практике / под ред. Д. В. Дуплякова, Е. А. Медведевой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 112 с.
2. Кишкун, А. А. Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований [Электронный ресурс] : руководство / А. А. Кишкун. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЕОТАР-Медиа, 2016. - 448 с.
3. Шамов, И. А. Лечебные схемы. 230 болезней [Текст] : пособие для врачей / И. А. Шамов. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЕОТАР-Медиа, 2014.
4. Внутренние болезни [Текст] : учебник с компакт-диском в 2-х томах. Т. 1 / ред.: Н. А. Мухин, В. С. Моисеев, А. И. Мартынов. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2008. - 650 с.
5. Внутренние болезни [Текст] : учебник с компакт-диском в 2-х томах. Т. 2 / ред.: Н. А. Мухин, В. С. Моисеев, А. И. Мартынов. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2008. - 582 с.
6. Головная боль[Электронный ресурс]: руководство для врачей / Табеева Г.Р. - М. : - 2-е изд., пере- раб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 296 с.
7. Эндокринология [Текст] : национальное руководство / ред.: И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1064 с. - (Национальные руководства).
8. Стрюк, Р. И. Внутренние болезни [Текст] : учебник для вузов / Р. И. Стрюк, И. В. Маев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 492 с. - 600 р.
9. Смоляников, А. Б. Клинико-лабораторная и функциональная диагностика внутренних болезней [Текст] : учебное пособие / А. Б. Смоляников. - СПб. : СпецЛит, 2009. - 143 с.
10. Общая врачебная практика [Текст] : национальное руководство: в 2 т. Т. 1 / ред.: И. Н. Денисов, О. М. Лесняк. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 976 с.
11. Общая врачебная практика [Текст] : национальное руководство: в 2 т. Т. 2 / ред.: И. Н. Денисов, О. М. Лесняк. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.

### 7.3. Кадровое обеспечение реализации программы

№ п/п	Код раздела, темы рабочей программы	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Место работы и должностная по совместительству
1.	Ревматические болезни; Кардиология; Интенсивная терапия; Геронтология; ГИА	БИЧАН НИКОЛАЙ АНДРЕЕВИЧ	профессор доктор медицинских наук профессор	НГИУВ, профессор	-
3.	Гематология; Интенсивная терапия; Геронтология 4 Иммунология	КОВАЛЕНКО ВЛАДИМИР МИХАЙЛОВИЧ	доцент кандидат медицинских наук доцент	НГИУВ, доцент	-
4.	Кардиология, Ревматология; Интенсивная терапия; Геронтология; Эндокринология; Фармакология	КОРЯКИН АЛЕКСАНДР МАТВЕЕВИЧ	доцент кандидат медицинских наук доцент	НГИУВ, доцент	-
5.	Гастроэнтерология4 Интенсивная терапия; Поликлиническая терапия	МОРОЗОВА АЛЕКСАНДРА ВАЛЕРЬЕВНА	ассистент кандидат медицинских наук	НГИУВ, ассистент	-
6.	Гастроэнтерология; Интенсивная терапия, Геронтология; Иммунология; Фармакология ГИА	МОРОЗОВА ОЛЬГА АЛЕКСАНДРОВНА	профессор доктор медицинских наук доцент	НГИУВ, профессор	-
7.	Кардиология Поликлиническая терапия	ОНИЩЕНКО ЕЛЕНА ГРИГОРЬЕВНА	доцент кандидат медицинских наук	НГИУВ, доцент	ГКБ№1, врач-кардиолог