

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«\_\_» \_\_\_\_\_ г.

Зав. кафедрой д.м.н., профессор

Никулина Светлана Юрьевна

(ФИО, ПОДПИСЬ)

### ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность 31.08.49 Терапия \_\_\_\_\_

Кафедра факультетской терапии \_\_\_\_\_

Фамилия \_\_\_\_\_ Авдонина \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_ Валентина \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_ Александровна \_\_\_\_\_

Ф.И.О. руководителя Верещагина Татьяна Дмитриевна \_\_\_\_\_

Срок обучения с «1» сентября 2022 г.

по «31» августа 2024 г.

2022 год





Индекс	Наименование	Формируемые компетенции	
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
	Тералия	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3	
	Клиническая лабораторная диагностика	ПК-2; ПК-5; УК-1	
	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2	
	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1	
	Педагогика	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3	
	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7; ПК-12	
	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-10	
	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11	
	Инфекционные болезни	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-12	
	Фтизиатрия	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8	
	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.1	ПК-2; ПК-5	
	Б2	Б1.Б.ДВ.01.01	ПК-2; ПК-5
Б1.Б.ДВ.01.02		ПК-2; ПК-5	
Функциональная диагностика в гастроэнтерологии		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1	
Функциональная диагностика в кардиологии		ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1	
Практика		ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1	
Базовая часть		ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1	
Производственная (клиническая) практика		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
Бархатинская часть		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
Производственная (клиническая) практика - в поликлинике		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
Государственная итоговая аттестация		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
Базовая часть		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3	
Факультативы		ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10	
Вариативная часть		ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10	
ФТД		ФТД.В.01	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
		ФТД.В.02	ПК-9
		ФТД.В.03	ПК-10
	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10	



## **2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.49 «Терапия»»**

### **1. Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:**

- Профилактическая;
- Диагностическая;
- Лечебная;
- Реабилитационная;
- Психолого-педагогическая;
- Организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

### **2. Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:**

#### **Профилактическая деятельность:**

- Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путём проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
- Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.

#### **Диагностическая деятельность:**

- Диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
- Диагностика неотложных состояний;
- Диагностика беременности;
- Проведение медицинской экспертизы.

#### **Лечебная деятельность:**

- Оказание специализированной медицинской помощи;
- Участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- Оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации.

#### **Реабилитационная деятельность:**

- Проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения.

#### **Психолого-педагогическая деятельность:**

- Формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- Организационно-управленческая деятельность;
- Применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- Организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- Организация проведения медицинской экспертизы;
- Организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;



- Ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- Создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда.

### **3. Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:**

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

### **4. Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать профессиональными компетенциями:**

#### **Профилактическая деятельность:**

- Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

#### **Диагностическая деятельность:**

- Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);
- Лечебная деятельность:
- Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6);
- Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

#### **Реабилитационная деятельность:**

- Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

#### **Психолого-педагогическая деятельность:**



- Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);
- Организационно-управленческая деятельность;
- Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);
- Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);
- Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.49 «ТЕРАПИЯ»**

#### **1. Врач-терапевт должен знать:**

- Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты российской федерации в сфере здравоохранения.
- Общие вопросы организации терапевтической помощи в стране; работу больнично-поликлинических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому и детскому населению;
- Основные вопросы нормальной и патологической анатомии, нормальной и патологической физиологии, взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;
- Общие и специфические признаки заболевания, показания для госпитализации, план и тактику ведения больного;
- Методику доказательной медицины;
- Теоретические и практические основы специальности и основы педагогики;
- Принципы организации терапевтической помощи в российской федерации, работу больнично-поликлинических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи взрослому и детскому населению;
- Вопросы связи заболевания с профессией;
- Вопросы организации диспансерного наблюдения за здоровыми и больными; вопросы профилактики; формы и методы санитарно-просветительной работы;
- Противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;
- Принципы организации службы медицины катастроф;
- Основы водно-электролитного обмена, кислотно-щелочной баланс; возможные типы их нарушений;
- Систему кроветворения и гемостаза, физиологию и патофизиологию свертывающей системы крови, основы кровезаместительной терапии, показатели гомеостаза в норме и патологии;
- Основы иммунологии и реактивности организма;
- МСЭ при внутренних болезнях;
- Основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
- Основы немедикаментозной терапии, физиотерапии, лечебной физкультуры и врачебного контроля, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
- Основы рационального питания здоровых лиц, принципы диетотерапии терапевтических больных;

#### **2. Врач – терапевт должен уметь:**

- Получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования больного, выявить общие и специфические признаки заболевания;
- Оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры для выведения больного из такого состояния, определить объем и последовательность реанимационных мероприятий, оказать необходимую сочную помощь;
- Определить специальные методы исследования (лабораторные, рентгенологические и функциональные);



- Определить показания для госпитализации и организовать её;
- Провести дифференциальную диагностику, обосновать клинический диагноз, план и тактику ведения больного;
- Оценить электрокардиограмму, спирограмму, данные рентгенологического, эндоскопического, функционального обследования и дать по ним заключение;
- Определить степень нарушения гомеостаза и выполнить все мероприятия по его нормализации;
- Назначить необходимые лекарственные средства и другие лечебные мероприятия;
- Определить вопросы трудоспособности больного – временной или стойкой нетрудоспособности, перевод на другую работу;
- Провести необходимые противоэпидемические мероприятия при выявлении инфекционного больного;
- Провести диспансеризацию здоровых и больных, уметь анализировать результаты;
- Оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению;
- Должен уметь установить диагноз и провести необходимое лечение при следующих заболеваниях:

#### **Заболевания сердечно-сосудистой системы:**

- Ишемическая болезнь сердца, инфаркт миокарда и его осложнения (аневризма сердца и др.);
- Гипертоническая болезнь и симптоматические артериальные гипертонии;
- Миокардиты;
- Перикардиты;
- Врожденные пороки сердца (открытый артериальный проток, дефекты перегородки сердца, коарктация аорты, синдром Эйзенменгера);
- Нейроциркуляторная дистония;
- Миокардиодистрофия (алкогольная, токсическая, вегетативно-дисгормональная);
- Кардиомиопатии;
- Инфекционный эндокардит;
- Нарушения сердечного ритма и проводимости;
- Острая и хроническая недостаточность кровообращения (лево- и правожелудочковая, комбинированная).

#### **Болезни органов дыхания:**

- Бронхит (острый, хронический);
- Пневмония (острая, затяжная, хроническая);
- Бронхоэктатическая болезнь, ателектаз легкого, абсцесс и гангрена легкого;
- Бронхиальная астма;
- Сухой и экссудативный плеврит;
- Спонтанный пневмоторакс, гидроторакс, пиопневмоторакс;
- Эмфизема легких;
- Дыхательная недостаточность;
- Легочное сердце (острое, подострое, хроническое);
- Туберкулез легкого, плевриты;
- Рак легкого;
- Профессиональные заболевания легких.

#### **Болезни органов пищеварения:**

- Заболевания пищевода (дискинезия, ахалазия пищевода, ГЭРБ, пептическая язва, рак пищевода);
- Острый и хронический гастриты;
- Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки;
- Постгастрорезекционные расстройства;
- Хронические воспалительные заболевания тонкой и толстой кишки;
- Острый и хронический панкреатит;
- Дискинезия желчных путей, острый и хронический холецистит, холангит, рак печени и желчного пузыря;
- Острый и хронический гепатиты, гепатозы, цирроз печени, печеночная недостаточность;
- Рак желудка, рак кишечника.



### **Болезни мочевыделительной системы:**

- Гломерулонефрит (острый и хронический);
- Пиелонефрит (острый и хронический);
- Почечная гипертензия;
- Нефротический синдром;
- Амилоидоз;
- Почечно-каменная болезнь;
- Острая и хроническая почечная недостаточность;
- Рак почки;
- Цистит; уретрит.

### **Болезни системы кроветворения:**

- Железодефицитная, постгеморрагическая, В-12 и фолиево-дефицитная анемия;
- Острый лейкоз, хронический миелолейкоз, хронический лимфолейкоз;
- Миелономная болезнь;
- Лимфогранулематоз, агранулоцитоз;
- Геморрагические диатезы;
- ДВС-синдром.

### **Болезни эндокринной системы:**

- Сахарный диабет;
- Тиреодит, диффузно-токсический зоб, гипотериоз;
- Болезни гипофизарно-надпочечниковой системы (болезнь Иценко-Кушинга, акромегалия, феохромоцитомы);
- Ожирение.

### **Ревматические болезни:**

- Ревматизм;
- Ревматические пороки сердца;
- Ревматоидный артрит;
- Анкилозирующий спондилоартрит (болезнь Бехтерева);
- Болезнь Рейтера;
- Реактивные артриты;
- Остеохондроз позвоночника;
- Первично деформирующий остеоартроз;
- Псориатический артрит;
- Подагра;
- Диффузные заболевания соединительной ткани (системная красная волчанка, склеродермия, дерматомиозит, узелковый периартрит).

### **Инфекционные заболевания:**

- Грипп. ОРВИ;
- Пищевые токсикоинфекции, сальмонеллез, ботулизм, брюшной тиф и паратифы, бруцеллез, дизентерия, протозойные колиты;
- Ишерихоз, инфекционный мононуклеоз, иерсинеоз, лептоспироз, туляриемия, орнитоз, желтая лихорадка, токсоплазмоз, лейшманиоз, сепсис, малярия, стафилококковая инфекция, сыпной тиф, сибирская язва, чума, бешенство, менингококковая инфекция, натуральная оспа, столбняк, полиомиелит, дифтерия, коклюш, корь, скарлатина, ветряная оспа, инфекционный паротит, СПИД.

### **Профессиональные заболевания:**

- Химической этиологии (токсический ринофарингит, бронхит, бронхиолит и пневмония, бронхиальная астма, интоксикация химическими веществами, токсическое поражение кроветворного аппарата, гепатобиллиарной системы, почек и мочевыводящих путей, нервной системы);
- Кожи (аллергические заболевания, дерматозы, микозы, эризипеллоид, кандидозы);
- Органов дыхания пылевой этиологии (бронхиты, пневмокониозы, эмфизема легких);
- Вызванные действием физических факторов (вибрационная болезнь, лучевая болезнь, воздействие шума, повышенного и пониженного давления, радиации, лазерного излучения и др.);
- Вызванные перенапряжением отдельных органов и систем;



- Аллергические инфекционные и онкологические, вызванные воздействием производственных факторов.

**Острые хирургические заболевания:**

- Клиника, диагностика и лечение острого аппендицита, ущемленной грыжи, перфоративной язвы желудка и 12-перстной кишки, кишечной непроходимости, острого холецистита и панкреатита, острого гастродуоденального кровотечения, перитонита, тромбоза мезентериальных сосудов, острой задержки мочи, внематочной беременности.

**Акушерство и гинекология:**

- Заболевания сердца и других органов при беременности;  
- Лечение внутренних болезней у беременных.

**Уметь оценить:**

- Морфологические и биохимические показатели крови, мочи, мокроты;  
- Формы нарушения водно-солевого обмена;  
- Показатели коагулограммы;  
- Данные рентгеноскопии и рентгенографии органов грудной клетки и брюшной полости;  
- Данные КТ и МРТ-графии;  
- Данные электрокардиографии, векторографии, фонокардиографии;  
- Показатели исследования центральной гемодинамики;  
- Показатели функции внешнего дыхания;  
- Данные функционального исследования желудочно-кишечного тракта (интрагастральная рН-метрия, кишечная функция);  
- Данные клиренса мочи и функциональные пробы почек;  
- Данные функционального исследования легких (спирометрия, спирография, остаточные объемы, газовый состав).

**3. Врач-терапевт должен владеть диагностикой и навыками оказания первичной неотложной помощи при:**

- Острой дыхательной недостаточности, гипоксической коме, тромбоэмболии легочной артерии;  
- Астматический статус;  
- Пневмотораксе;  
- Острой сердечно-сосудистой недостаточности, синкопальных состояний, сердечной астме, отеке легких, шоке;  
- Нарушениях ритма сердца, аритмическом шоке;  
- Болевом и геморрагическом шоках;  
- Токсико-инфекционном шоке;  
- Гипертоническом кризе и остром нарушении мозгового кровообращения;  
- Анафилактическом шоке и острых аллергических реакциях;  
- Печеночной недостаточности, острой почечной недостаточности, острой токсической почке, почечной колике;  
- Комах (диабетическая, гипогликемическая, гиперосмолярная);  
- Нарушениях проводимости сердца и синдроме Морганьи-Эдомса-Стокса;  
- Ожогах, отморожениях, поражении электрическим током, молнией, тепловом и солнечном ударе, утоплении, внезапной смерти.



#### 4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.  
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.  
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
<b>I.</b>	<b>Клиническое обследование больного</b>				Верещагина Татьяна Дмитриевна
1	Полное клиническое обследование больного по всем органам и системам: анамнез, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация, включая исследования: центральной и периферической нервной системы (состояние сознания, двигательная и чувствительная сфера, оболочечные симптомы)	240	170	3	Верещагина Татьяна Дмитриевна
2	Органы чувств, полости рта, глотки	240	170	3	Верещагина Т.Д.
3	Кожных покровов	240	170	3	Верещагина Т.Д.
4	Периферического кровообращения	240	170	3	Верещагина Т.Д.
5	Молочных желез	170	70	3	Верещагина Т.Д.
6	Наружных половых органов	70	40	3	Верещагина Т.Д.
7	Определение признаков клинической и биологической смерти.	15	3	3	Верещагина Т.Д.
<b>II</b>	<b>Лабораторные и инструментальные исследования</b>				Верещагина Т.Д.
1	Оценка клинических анализов крови, мочи, кала, мокроты, плевральной и асцитической жидкости, биохимических анализов крови, желудочного и дуоденального сока.	240	170	3	Верещагина Т.Д.
2	Время свертываемости, время кровотечения, протромбиновый индекс	100	70	3	Верещагина Т.Д.
3	Оценка показателей электролитного и кислотно-щелочного баланса крови	50	30	3	Верещагина Т.Д.
4	Оценка результатов серологического исследования (РА, РСК, РНГА, РТГА), антигенов гепатита	170	70	3	Верещагина Т.Д.
5	Методика и оценка: -анализа мочи (проба Нечипоренко, проба Зимницкого) -проба Реберга -посева мочи и крови -гликемического профиля -теста толерантности к глюкозе	150	100	3	Верещагина Т.Д.



№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
6	-ацидотеста				
	Оценка гормональных исследований крови (ТТГ, Т3, Т4, катехоламины, ренин, альдостерон)	40	25	3	Верещагина Т.Д.
	Оценка миелограммы	25	15	3	Верещагина Т.Д.
	Аллергологическое исследование	10	5	3	Верещагина Т.Д.
	Иммунохимическое исследование (иммуноглобулины)	10	5	3	Верещагина Т.Д.
10	Запись, расшифровка и оценка ЭКГ	140	100	3	Верещагина Т.Д.
11	Спирография	130	15	3	Верещагина Т.Д.
12	Методика подготовки и анализ рентгенограмм при основных заболеваниях бронхолегочной, сердечно-сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, почек, желчных путей, суставов, позвоночника, черепа	120	30	3	Верещагина Т.Д.
13	Оценка результатов исследования глазного дна	20	15	2	Верещагина Т.Д.
14.1	Оценка результатов специальных методов исследования (ЭГДС, колоноскопия, ректороманоскопия)	30	20	2	Верещагина Т.Д.
14.2	бронхоскопия	10	8	2	Верещагина Т.Д.
14.3	Компьютерная томография	70	40	2	Верещагина Т.Д.
14.4	ЭХО- и доплерокардиография	100	80	2	Верещагина Т.Д.
14.5	УЗИ органов брюшной полости, почек	240	200	2	Верещагина Т.Д.
14.6	Пробы с физической нагрузкой	70	20	3	Верещагина Т.Д.
14.7	Суточное ЭКГ-мониторирование	30	20	2	Верещагина Т.Д.
14.8	Коронаро- и ангиография	80	70	2	Верещагина Т.Д.
14.9	Биопсия лимфатических узлов, печени, почек	10	8	1	Верещагина Т.Д.
14.10	Магнитно-резонансная томография	15	10	1	Верещагина Т.Д.
14.11	Радиоизотопное сканирование	15	5	1	Верещагина Т.Д.
14.12	Основные показатели гемодинамики (ОЦК, ЦВД, УО, МО, фракция выброса, ОПС)	10	8	1	Верещагина Т.Д.
<b>III</b>	<b>Лечебные и диагностические процедуры</b>				Верещагина Т.Д.
1	Подкожные и внутримышечные инъекции	50	40	3	Верещагина Т.Д.
2	Внутривенные вливания (струйные, капельные)	100	80	3	Верещагина Т.Д.
3	Взятие крови из вены	30	20	3	Верещагина Т.Д.
4	Определение группы крови, резус-фактора	50	30	3	Верещагина Т.Д.
5	Переливание крови и ее компонентов	50	20	3	Верещагина Т.Д.
6	Промывание желудка через зонд	10	3	3	Верещагина Т.Д.

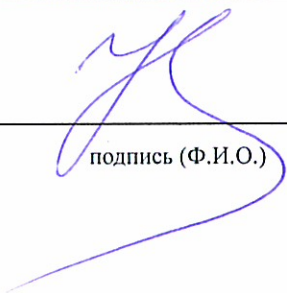


№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
7	Дуоденальное зондирование	10	5	3	Верещагина Т.Д.
8	Плевральная пункция	10	8	2	Верещагина Т.Д.
9	Абдоминальная пункция	5	2	2	Верещагина Т.Д.
10	Клизмы (очистительная, лечебная)	20	5	3	Верещагина Т.Д.
11	Стерильная пункция	7	3	2	Верещагина Т.Д.
12	Закрытый массаж сердца, искусственная вентиляция легких «рот в рот»	5	4	2	Верещагина Т.Д.
13	Электроимпульсная терапия	5	1	2	Верещагина Т.Д.
14	Передняя тампонада носа	6	5	2	Верещагина Т.Д.
15	Пальцевое исследование прямой кишки	10	7	3	Верещагина Т.Д.
16	Пальпаторное исследование внутриглазного давления	10	5	3	Верещагина Т.Д.
17	Методы экстракорпоральной детоксикации крови (гемодиализ, гемосорбция, плазмаферез)	40	10	3	Верещагина Т.Д.
18	Первая врачебная помощь при неотложных состояниях:	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-обморок				
	-гипертонический криз	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-стенокардия	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-инфаркт миокарда	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-отек легких	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-тромбоэмболия легочной артерии	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-приступ бронхиальной астмы, астматический статус	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-острая дыхательная недостаточность	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-острый тромбоз	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-шок (кардиогенный, анафилактический)	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-пароксизмальная тахикардия, тахиаритмии	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-приступ Морганьи-Эдемса-Стокса	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-желудочно-кишечное кровотечение	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-легочное кровотечение	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-почечная колика	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-кома гипергликемическая, гипогликемическая, анемическая, мозговая, неясная	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-острые аллергические реакции	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-ОНМК	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-острые заболевания органов брюшной полости	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-синдром дегидратации	10	8	3	Верещагина Т.Д.
	-психомоторное возбуждение	10	8	3	Верещагина Т.Д.
IV	<b>Документация, организация</b>				Верещагина Т.Д.



№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
	<b>врачебного дела</b>				
1	Заполнение и ведение клинической истории болезни, выписки из истории болезни	240	200	3	
2	Заполнение медицинской документации в поликлинике: амбулаторной карты Ф-025, статистического талона Ф-025/у, листа нетрудоспособности, направления на госпитализацию, Ф-028, санаторно-курортной карты Ф-072/у и других.	100	80	3	
3	Рецепты: льготные, на наркотические и наркосодержащие препараты	100	0	2	
4	Медико-социальная экспертиза: -направление на МСЭ	100	80	3	
5	-вынесение обоснованного решения о состоянии трудоспособности	100	80	3	
6	-участие в составлении индивидуальной программы реабилитационных мероприятий по профилактике инвалидности	100	80	3	
7	Организация диспансеризации на участке, анализ заболеваемости с временной утратой трудоспособности	100	80	2	
8	Добровольное и обязательное медицинское страхование	100	80	2	

Подпись заведующего кафедрой \_\_\_\_\_

  
подпись (Ф.И.О.)



### ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	6
<b>1 курс</b>						
<b>Дисциплины. Базовая часть</b>						
1	<b>Терапия</b>	Кафедра факультетской терапии КГБУЗ «КМКБ № 20 им. И.С. Берзона»	01.09.2022 27.03.2023 14.06.2023	28.12.2022 29.04.2023 26.06.2023	684	Экзамен
2	Медицина чрезвычайных ситуаций	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
3	«ОЗиЗ»	Кафедра управления и экономики в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
4	«Педагогика»	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
5	«Патология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова	В соответствии с расписанием		36	Зачет
6	«Клиническая лабораторная диагностика»	Кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
7	«Клиническая фармакология»	Кафедра фармакологии и фармацевтического консультирования с	В соответствии с расписанием		36	Зачет



		курсом ПО				
<b>Дисциплины. Вариативная часть</b>						
8	«Анестезиология и реаниматология»	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
9	«Организация лекарственного обеспечения населения РФ»	Кафедра фармации с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
10	«Онкология»	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
11	«Инфекционные болезни»	Инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
12	«Фтизиатрия»	Туберкулеза с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
13	<u>Дисциплина по выбору:</u> функциональная диагностика в кардиологии	Терапии ИПО	По расписанию		108	Зачет
<b>Практика</b>						
14	«Обучающий симуляционный курс» (спец. навыки)	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона	03.10.2022	29.10.2022	72	Диф. зачет
15	«Обучающий симуляционный курс» (общеврачебные навыки)	Кафедра-центр симуляционных технологий ИПО	По расписанию	По расписанию	36	Диф. зачет
16	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение ревматологии	31.10.2022 27.03.2023	28.12.2022 21.04.2023	216	Диф. зачет
17	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение пульмонологии	24.04.2023	26.05.2023	216	Диф. зачет
18	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, кардиологическое отделение № 3	29.05.2023	13.06.2023	108	Диф. зачет



19	Поликлиника	ГП №14	27.06.2023	31.07.2023	252	Диф. зачет
<b>2 курс</b>						
<b>Дисциплины. Базовая часть.</b>						
20	<b>Терапия</b>	Кафедра факультетской терапии КГБУЗ «КМКБ № 20 им. И.С. Берзона»	01.09.2023 06.06.2024	25.09.2023 15.06.2024	252	Экзамен
<b>Практика</b>						
1	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, Кардиологическое отделение № 1	26.09.2023	23.10.23	216	Диф. Зачет
2	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение кардиологии №2	24.10.2023	20.11.2023	216	Диф. зачет
3	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение кардиореанимации	21.11.2023	18.12.2023	216	Диф. зачет
4	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №7, отделение гематологии	19.12.2023 8.01.2024	30.12.2023 23.01.2023	216	Диф. зачет
5	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение гастроэнтерологии	24.01.2024 1.03.2024	26.02.2024 15.03.2024	360	Диф. зачет
	Производственная (клиническая) практика	ККБ№1, отделение эндокринологии	18.03.2024	12.04.2024	216	Диф. зачет
7	Производственная (клиническая) практика	ККБ№1, отделение нефрологии	15.04.2024	17.05.2024	216	Диф. зачет
19	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	ГП №14	18.05.2024	05.06.2024	144	Диф. Зачет
<b>Факультативы (учебный год 2022/2023)</b>						
20	«Трансфузиология»	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	по расписанию		36	Зачет
<b>Факультативы (учебный год 2023/2024)</b>						
23	«Финансовая культура и грамотность»	Кафедра управления и экономики	по расписанию		36	Зачет



	грамотность»	экономики здравоохранении ИПО				
24	«Современные технологии управления в здравоохранении»		по расписанию		36	Зачет
<b>Государственная итоговая аттестация</b>						
25	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Базовая кафедра специальности	17.06.2024	29.06.2024	108	экзамен

Ординатор

 \_\_\_\_\_ (ФИО)

Руководитель ординатуры

 \_\_\_\_\_ (ФИО)