

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

подпись

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность: 31.08.49 Терапия

Кафедра: Факультетской терапии с курсом ПО

Фамилия: Епифанцева

Имя: Арина

Отчество: Витальевна

Ф.И.О. руководителя: Верещагина Татьяна Дмитриевна

Срок обучения с «1» сентября 2022 г.

по «31» августа 2024 г.

2022 год

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ высшего ОБРАЗОВАНИЯ - ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

31.08.49« Терапия »

Код Наименование специальности

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

по специальности ординатуры 31.08.49 Терапия на 2022/2023 учебный год

Курс	Код	Специальность ординатуры	Сентябрь																																Итого																				
			Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
1	31.08.49	Терапия	пн	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
			вт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29				
			ср	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31				
			чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31			
			пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
2	31.08.49	Терапия	сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
2	31.08.49	Терапия	сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
2	31.08.49	Терапия	сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
			сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				

Теоретическое обучение
Г - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
П - Производственная практика
Э - Экзаменационная сессия
К - Каникулы
* - Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

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
Б1.Б	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
Б1.Б.01	Терапия	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
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.03	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	ПК-2; ПК-5; УК-1
Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1
Б1.Б.07	Педагогика	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.В	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
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-10
Б1.В.03	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-11
Б1.В.04	Инфекционные болезни	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-12
Б1.В.05	Отризматология	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Функциональная диагностика в гастроэнтерологии	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Функциональная диагностика в кардиологии	ПК-2; ПК-5
Б2	Практики	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
Б2.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В	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
Б2.В.01(П)	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
Б3	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
Б3.Б	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
Б3.В.01	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
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В.01	Трансфузиология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.03	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;
- Тиреоидит, диффузно-токсический зоб, гипотериоз;
- Болезни гипофизарно-надпочечниковой системы (болезнь Иценко-Кушинга, акромегалия, феохромоцитома);
- 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	Количество		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
I.	Клиническое обследование больного				Верещагина Т.Д.
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	
2	Органы чувств, полости рта, глотки	240	170	3	
3	Кожных покровов	240	170	3	
4	Периферического кровообращения	240	170	3	
5	Молочных желез	170	70	3	
6	Наружных половых органов	70	40	3	
7	Определение признаков клинической и биологической смерти.	15	3	3	
II	Лабораторные и инструментальные исследования				
1	Оценка клинических анализов крови, мочи, кала, мокроты, плевральной и асцитической жидкости, биохимических анализов крови, желудочного и дуоденального сока.	240	170	3	
2	Время свертываемости, время кровотечения, протромбиновый индекс	100	70	3	
3	Оценка показателей электролитного и кислотно-щелочного баланса крови	50	30	3	
4	Оценка результатов серологического исследования (РА, РСК, РНГА, РТГА), антигенов гепатита	170	70	3	
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	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Количество		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
	-ацидотеста				
6	Оценка гормональных исследований крови (ТТГ, Т3, Т4, катехоламины, ренин, альдостерон)	40	25	3	
7	Оценка миелограммы	25	15	3	
8	Аллергологическое исследование	10	5	3	
9	Иммунохимическое исследование (иммуноглобулины)	10	5	3	
10	Запись, расшифровка и оценка ЭКГ	140	100	3	
11	Спирография	130	15	3	
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	
13	Оценка результатов исследования глазного дна	20	15	2	
14.1	Оценка результатов специальных методов исследования (ЭГДС, колоноскопия, ректороманоскопия)	30	20	2	
14.2	Бронхоскопия	10	8	2	
14.3	Компьютерная томография	70	40	2	
14.4	ЭХО- и доплерокардиография	100	80	2	
14.5	УЗИ органов брюшной полости, почек	240	200	2	
14.6	Пробы с физической нагрузкой	70	20	3	
14.7	Суточное ЭКГ-мониторирование	30	20	2	
14.8	Коронаро- и ангиография	80	70	2	
14.9	Биопсия лимфатических узлов, печени, почек	10	8	1	
14.10	Магнитно-резонансная томография	15	10	1	
14.11	Радиоизотопное сканирование	15	5	1	
14.12	Основные показатели гемодинамики (ОЦК, ЦВД, УО, МО, фракция выброса, ОПС)	10	8	1	
III	Лечебные и диагностические процедуры				
1	Подкожные и внутримышечные инъекции	50	40	3	
2	Внутривенные вливания (струйные, капельные)	100	80	3	
3	Взятие крови из вены	30	20	3	
4	Определение группы крови, резус-фактора	50	30	3	
5	Переливание крови и ее компонентов	50	20	3	

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

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Количество		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
IV	Документация, организация врачебного дела				
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.)

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол- во часов	Форма контрол я
			Начало	Окончани е		
1	2	3	4	5	6	7
1 курс						
Дисциплины. Базовая часть						
1	Терапия	Кафедра факультетской терапии с курсом ПО 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	«Общественное здоровье и здравоохранение»	Кафедра управления и экономики в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
4	«Патология»	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В, Иванова	В соответствии с расписанием		36	Зачет
5	«Педагогика»	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		72	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 фармацевтическо- го консультирования с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
Дисциплины. Вариативная часть						
8	«Анестезиология и реаниматология»	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет

9	«Организация лекарственного обеспечения населения РФ»	Кафедра управления и экономики 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»	Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
12	«Фтизиатрия»	Кафедра туберкулеза с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
13	<u>Дисциплина по выбору:</u> функциональная диагностика в кардиологии	Кафедра кардиологии и функциональной диагностики	По расписанию	108	Зачет

Факультативы (учебный год 2022/2023)

14	«Трансфузиология»	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
----	-------------------	---	------------------------------	----	-------

Практика

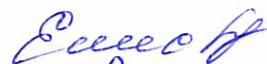
15	«Обучающий симуляционный курс» (спец.навыки)	КГБУЗ КМКБ №20 им.И.С.Берзона	03.10.22	29.10.22	72	Диф. Зачет
16	«Обучающий симуляционный курс» (общеврачебные навыки)	Кафедра-центр сим.технологий ИПО	В соответствии с расписанием		36	Диф. Зачет
17	Производственная (клиническая) практика	КБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение кардиологии №1	31.10.22 27.03.23	28.12.22 21.04.23	216	Диф. Зачет
18	Производственная (клиническая) практика	КБУЗ КМКБ №20 им.И.С. Берзона, отделение кардио- реанимации	24.04.23	26.05.23	216	Диф. Зачет
19	Производственная (клиническая) практика	КБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение кардиологии №3	29.05.23	13.06.23	108	Диф. Зачет

20	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	ГП №14	27.06.23	31.07.23	252	Диф. Зачет
2 курс						
Дисциплины. Базовая часть						
21	Терапия	Кафедра факультетской терапии с курсом ПО	01.09.2023 06.06.2024	25.09.2023 15.06.2024	252	Экзамен
Практика						
22	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение кардиологии №2	26.09.23	23.10.23	216	Диф. Зачет
23	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение ревматологии	24.10.23	20.11.23	216	Диф. Зачет
24	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение гастроэнтероло- гии	21.11.23 09.01.24	29.12.23 12.01.24	360	Диф. Зачет
25	Производственная (клиническая) практика	ККБ№1, отделение эндокринологии	15.02.24	09.02.24	216	Диф. Зачет
26	Производственная (клиническая) практика	ККБ№1, отделение нефрологии	12.02.24 01.03.24	22.02.24 19.03.24	216	Диф. Зачет
27	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №7, отделение гематологии	20.03.24	16.04.24	216	Диф. Зачет
28	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона, отделение пульмонологии	17.04.24	17.05.24	216	Диф. Зачет
29	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	ГП №14	18.05.2024	05.06.2024	144	Диф. Зачет
Факультативы (учебный год 2023/2024)						
30	«Финансовая культура и грамотность»	Кафедра управления и экономики здравоохранения ИПО	По расписанию		36	Зачет
31	Современные технологии	Кафедра управления и	По расписанию		36	Зачет

	управления в здравоохранении	экономики здравоохранения ИПО				
Государственная итоговая аттестация						
32	Подготовка и сдача государственного экзамена	КГБУЗ КМКБ №20 им. И.С. Берзона	17.06.2024	29.06.2024	108	Экзамен

Ординатор

Епифанцева Арина Витальевна (ФИО)



Руководитель ординатуры

Верещагина Татьяна Дмитриевна (ФИО)

