

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Мухарямова Лайсан Муслимовна

Должность: и.о.первого проректора

Дата подписания: 12.03.2026 18:04:43

Уникальный программный ключ:

b57b96507511d4669a7e8b1e807a503e7412a5a

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Казанский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый проректор

Л.М. Мухарямова

2022 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная (клиническая) практика по терапии

31.08.49 специальность «Терапия»

(код и наименование специальности)

Подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры

(уровень образования)

Казань, 2022

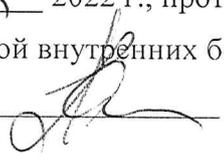
Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности_31.08.49 Терапия.

Разработчики программы: Андреичева Елена Николаевна, доцент кафедры внутренних болезней, к.м.н.; Бодрягина Евгения Сергеевна, ассистент кафедры госпитальной терапии, к.м.н.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры внутренних болезней № 6 « 5 » марта 2022 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой внутренних болезней,

профессор, д.м.н. _____



Р.Ф. Хамитов

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры госпитальной терапии « 25 » 01 2022 г., протокол № 5

Заведующая кафедрой госпитальной терапии,

профессор, д.м.н. _____



Д.И. Абдулганиева

1. Цели базовой части практики: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, и формирование профессиональных компетенций врача-терапевта, т.е. приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач.

2. Задачи базовой части практики:

- осуществление профилактических, диагностических, лечебных и реабилитационных мероприятий по разделам соответственно учебному плану;
- овладение методами современного клинического обследования и комплексного лечения больных;
- составление плана лабораторного, функционального, инструментального методов обследования больных;
- формулирование в своих заключениях диагностического решения (клинический или предварительный диагноз) в соответствии с требованиями МКБ 10;
- овладение и совершенствование практических навыков /манипуляций /процедур.
- изучение и анализ профессиональной литературы, составление обзоров по заданным темам;
- участие с докладами в клинических разборах, заседаниях научного общества, клинических, научно-практических и патологоанатомических конференциях.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики:

В результате прохождения базовой части практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, универсальные и профессиональные компетенции:

а) универсальные (УК):

1. готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
2. готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
3. готовностью 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)

б) профессиональные (ПК):

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);

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 медицинской помощи в рамках терапевтической врачебной практики (семейной медицины) (ПК-6);
- 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).

4. Вид практики: производственная (клиническая)

5. Практика проводится: рассредоточенная, согласно учебного плана.

6. Структура и содержание практики

Продолжительность производственной (клинической) практики – 63 зачетные единицы, 2268 академических часов.

Способы проведения практики: стационарная, амбулаторно-поликлиническая, выездная.

Место проведения практики - ГАУЗ «Городская центральная клиническая больница №18», ГАУЗ «Городская клиническая больница №7», ГАУЗ «Республиканская клиническая больница» МЗ РТ, ГАУЗ «Городская клиническая больница №5», ГАУЗ «Городская поликлиника №7», ГАУЗ «Городская поликлиника №21», ГАУЗ «Городская поликлиника №18», Центр аккредитации специалистов, г. Казань ул. Толстого, д.6 к2.

	Наименование раздела практики	Место прохождения практики	Продолжительность		Формируемые компетенции	Виды работ на практике	Формы контроля
			недели	ак.часы			
	<i>Первый год обучения</i>						
	<i>Первый семестр</i>						
	Всего		8	432	УК 1-3, ПК		

					1,2,5,6,8-11		
	<i>Стационар</i>						
1	Работа в терапевтическом отделении	Терапевтическое отделение	6	324	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
2	Участие в дежурствах в терапевтическом отделении	Терапевтическое отделение	2	108	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
Промежуточная зачет/незачет							аттестация
<i>Второй семестр</i>							
	Всего		12	648	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11		
	<i>Стационар</i>						
3	Работа в блоке интенсивной терапии	Реанимационное отделение	2 нед	108ч	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
4	Работа в приемном терапевтическом отделении	Приемное терапевтическое отделение	4нед	216	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Прием больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
5	Работа в терапевтическом отделении	Терапевтическое отделение	4 нед	216	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
	<i>Поликлиника</i>						
6	Поликлиника	Поликлиническое отделение	2 нед	108ч	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Прием больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
Промежуточная зачет/незачет							аттестация
<i>Второй год обучения</i>							
<i>Третий семестр</i>							
	Всего		12	648	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11		
	<i>Стационар</i>						

7	Работа в терапевтическом отделении	Терапевтическое отделение	6 нед	324	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
8	Участие в дежурствах в терапевтическом отделении	Терапевтическое отделение	2 нед	108	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
<i>Поликлиника</i>							
9	Поликлиника	Поликлиническое отделение	4	216	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Прием больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
Промежуточная зачет/незачет							аттестация
<i>Четвертый семестр</i>							
Всего			10	540	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11		
<i>Стационар</i>							
10	Работа в приемном терапевтическом отделении	Приемное терапевтическое отделение	4	216	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Прием больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
11	Работа в терапевтическом отделении	Терапевтическое отделение	3,3	180	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Курация больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
<i>Поликлиника</i>							
12	Поликлиника	Поликлиническое отделение	2	108	УК 1-3, ПК 1,2,5,6,8-11	Прием больных, ведение документации, оказание неотложной помощи	Собеседование, оценка практических навыков
		Центр аккредитации специалистов, г. Казань ул. Толстого д.6 к2	0,7	36	УК-1, УК-3, ПК 5,6	Освоение общепрофессиональных и специализированных навыков, в т.ч. с использованием симуляционных технологий	-
Промежуточная аттестация							зачет/незачет
Итого			63	2268			

7. Формы отчетности по практике

Формой отчетности о прохождении производственной (клинической) практики является отчет (приложение 1), который сдается в конце семестра.

Форма аттестации по результатам практической подготовки – зачет по результатам оценки практических навыков и умений.

8. Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике

Задания для проведения аттестации по итогам практики включают в себя:

- оценку практического навыка
- интерпретацию данных лабораторных методов исследования
- интерпретацию инструментальных методов исследования (ЭКГ, рентгеновский снимок, результаты УЗИ и т.д.)
- выписку рецепта

1. Перечень практических навыков, которыми обучающийся должен владеть в результате прохождения практики:

1. Навыки клинического обследования больных: сбор анамнеза, клиническое обследование больного;
2. Навыки обоснования и формулировки предварительного диагноза, составления плана обследования;
3. Навыки определения показаний к госпитализации больного с терапевтическим заболеванием;
4. Правила оформления направления в стационар;
5. Определение ближайшего и отдаленного прогноза;
6. Составление плана обследования больного. Обоснование назначения лабораторных и инструментальных методов обследования и анализ полученных результатов;
7. Обоснование лечения терапевтических больных в соответствии с нозологической формой заболевания, тяжестью состояния, возрастом: назначение адекватной этиотропной терапии, определение разовых, суточных, курсовых доз при конкретных терапевтических заболеваниях; назначение адекватной терапии, определение состава, доз вводимых препаратов; назначение адекватной внутривенной терапии, определение состава и расчет объема вводимых растворов; назначение адекватной амбулаторной терапии; выписка необходимых средств, для амбулаторного лечения;
8. Заполнение первичной документации при первичном выявлении и больного в поликлинике;
9. Оформление медицинской документации на стационарного больного (история болезни, лист назначений, лист обследования);
10. Навыки оказания лечебно-диагностической помощи в условиях поликлиники и стационара: составление плана ведения больного.

Специальные умения.

1. Функциональные и специальные методы диагностики.
Уметь оценить:

- морфологические и биохимические показатели крови, мочи, мокроты, плевральной и асцитической жидкости, желудочного и дуоденального сока;
- показатели коагулограммы и КЩС;
- данные рентгеноскопии и рентгенографии органов грудной клетки и брюшной полости, мочевой системы, суставов, позвоночника, черепа;
- записать данные электрокардиографии;
- данные эхокардиографии;
- показатели функции внешнего дыхания;
- результаты УЗИ органов брюшной полости, почек;
- данные радиоизотопного исследования щитовидной железы, печени, почек;
- основные показатели гемодинамики (ударный и минутный объем, ОЦК, ЦВД, фракция выброса, ОПС);
- результаты иммунологического и серологического исследования (RW, иммуноглобулины, маркеры гепатита и др.);
- результаты гормонального исследования крови (ТТГ, ТЗ, Т4, катехоламины, ренин, АКТГ, ФСГ и пр.);
- результаты эндоскопического обследования (ЭГДС, колоноскопия, бронхоскопия, ректороманоскопия, лапароскопия);
- показатели гликемического профиля, тест толерантности к глюкозе.

1. Лечебные и диагностические процедуры.

Иметь навыки: выполнить:

- подкожные и внутривенные инъекции;
- внутривенные вливания (струйные и капельные);
- определение группы крови, резус-фактора;
- промывание желудка;
- плевральную и абдоминальную пункцию;
- закрытый массаж сердца, искусственную вентиляцию легких «рот в рот» ;
- пальцевое исследование прямой кишки;
- переливание крови и ее компонентов.

2. Уметь владеть постановкой диагноза и оказывать экстренную помощь при следующих неотложных состояниях:

- гипертонический криз (диагностика и лечение);
- нестабильная стенокардия (диагностика и лечение);
- острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST (диагностика и лечение);
- острый инфаркт миокарда без подъема сегмента ST (диагностика и лечение);
- кардиогенный шок (диагностика и лечение);
- пароксизм фибрилляции\трепетания предсердий (диагностика и лечение);
- пароксизмальная желудочковая тахикардия (диагностика и лечение);
- пароксизмальная наджелудочковая тахикардия (диагностика и лечение);
- расслоение аорты (диагностика и лечение);
- отек легких (диагностика и лечение);
- тромбоэмболия легочной артерии (диагностика и лечение);
- приступ бронхиальной астмы и астматический статус (диагностика и лечение);
- анафилактический шок (диагностика и лечение);
- шок инфекционно-токсический (диагностика и лечение);
- приступ Морганьи-Эдемса-Стокса (диагностика и лечение);
- острые аллергические реакции (диагностика и лечение);
- желудочно-кишечное кровотечение (диагностика и лечение);
- легочное кровотечение (диагностика и лечение);

- спонтанный пневмоторакс (диагностика и лечение);
- почечная колика (диагностика и лечение);
- желчная колика (диагностика и лечение);
- острая почечная недостаточность (диагностика и лечение);
- печеночная кома (диагностика и лечение);
- гипогликемическая кома (диагностика и лечение);
- кетоацидотическая (гиперкетонемическая) кома (диагностика и лечение);
- передозировка антикоагулянтов (диагностика и лечение).

3. Документация; организация врачебного дела.

Уметь:

- организовать работу на территориальном участке или в терапевтическом отделении поликлиники;
- медико-социальную экспертизу временной и стойкой утраты трудоспособности больных с различными заболеваниями внутренних органов.

II. Данные результатов лабораторных методов исследования (на кафедре имеется банк результатов лабораторных методов исследования)

Примеры:

1. Интерпретировать результаты общего анализа крови.
2. Интерпретировать результаты общего анализа мочи.
3. Интерпретировать результаты биохимического анализа крови.
4. Интерпретировать результаты общего анализа мокроты.
5. Интерпретировать результаты анализа плевральной жидкости.

III. Данные инструментальных методов исследования (ЭКГ, рентгеновский снимок, результаты УЗИ и т.д.). На кафедре имеется банк результатов инструментальных методов исследования.

Примеры:

1. Описать ЭКГ.
2. Описать рентгеновский снимок.
3. Интерпретировать протокол ЭХОКГ.
4. Интерпретировать протокол УЗИ ОБП.
5. Интерпретировать протокол ФВД.

IV. Выписка рецепта лекарственного препарата, который используется для лечения неотложных состояний в практике врача-терапевта.

Примеры:

Выписать рецепт на:

- Бисопролол для приема per os
- Периндоприл для приема per os
- Валсартан для приема per os
- Гипотиазид для приема per os
- Серетид для ингаляций
- Беродуал для ингаляций
- Гепарин для п\к введения
- Амоксиклав для в\в введения
- Азитромицин для приема per os

Выставляется оценка по 5-бальной шкале:

Критерии оценки:

- **Отлично** – ординатор правильно выполняет все предложенные навыки и правильно их интерпретирует.
- **Хорошо** – ординатор в основном правильно выполняет предложенные навыки, интерпретирует их и самостоятельно может исправить выявленные преподавателем отдельные ошибки.
- **Удовлетворительно** – обучающийся ориентируется в основном задании по практическим навыкам, но допускает ряд существенных ошибок, которые исправляет с помощью преподавателя.
- **Неудовлетворительно** – обучающийся не справился с предложенным заданием, не может правильно интерпретировать свои действия и не справляется с дополнительным заданием.

Результаты оценки практических навыков и умений оцениваются как:

- "зачтено" (ординатор правильно (в основном правильно) выполняет все предложенные навыки, правильно интерпретирует их и самостоятельно может исправить ошибки, выявленные преподавателем)

или

- "не зачтено" (обучающийся не справился с предложенным заданием, не может правильно интерпретировать свои действия и не справляется с дополнительным заданием).

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

9.1. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Наименование
1.	Практическая гастроэнтерология [Электронный ресурс] : электрон. пособие для врачей / Р. Ф. Хамитов [и др.] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. внутр. болезней № 2. - Электрон. текстовые дан. (2,03 МБ). - Казань : КГМУ, 2015. - 232 с.
2.	Гломерулонефриты: диагностика, профилактика, ведение на амбулаторном этапе [Электронный ресурс] : учеб. пособие / [О. Н. Сигитова] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации. - Электрон. текстовые дан. (646 КБ). - Казань : Отечество, 2018. - 73, [1] с.
3.	Поликлиническая терапия [Текст] : учеб.-метод. пособие по дисциплине "Поликлиническая терапия" (Methods handbook) / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Педиатр. фак., каф. внутренних болезней №2 ; [сост.: Р. Ф. Хамитов, З. Н. Якупова]. - Казань : Бриг, 2015. - 163 с.
4.	Остеопороз. Эпидемиология, этиология, патогенез: учебное пособие / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. факультетской терапии и кардиологии ; [сост. Н. А. Андреев]. - Казань : КГМУ, 2014. - 156 с.
5.	Остеопороз. Классификация, клиника, диагностика: учеб. пособие / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. факультетской терапии и кардиологии ; [сост. Н. А. Андреев]. - Казань : КГМУ, 2014. - 147 с. : ил.
6.	Современные подходы к терапии гриппа и ОРВИ / Хамитов Р.Ф., Кравченко И.Э., Визель А.А., Загидуллин Ш.З., Зулкарнеев Р.Х., Зарубаев В.В. Методические рекомендации для врачей. Казань: ИПК «Бриг». – 2014. – 24 с.

7.	Основы лабораторной диагностики [Текст] : учеб. пособие для системы послевуз. и дополнительного проф. образования врачей / Р. Ф. Хамитов [и др.] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. внутренних болезней №2. - Казань : Бриг, 2013. - 142 с.
8.	Язвенный колит : современные подходы к диагностике и лечению: учеб.-метод.пособие для слушателей послевуз. и дополн. проф. образования / М-во здравоохранения и соц. развития Рос. Федерации [и др.] ; [сост.: С. Р. Абдулхаков и др.]. - Казань : КГМУ, 2011. - 50 с. : рис., табл.
9.	Боль в спине в практике терапевта: вопросы диагностики и лечения: учеб. пособие для врачей / [С. А. Лапшина, Л. И. Мясоутова] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии [и др.].- Казань : КГМУ, 2013. - 42 с.
10.	Остеоартроз: учеб. пособие для врачей / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. факультет. терапии и кардиологии ; [сост. Н. А. Андреичев]. - Казань : КГМУ, 2013. - 122 с. : ил.
11.	Лечение остеоартроза [Электронный ресурс] : учеб. пособие для врачей / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. факультет. терапии и кардиологии ; [сост. Н. А. Андреичев]. - Электрон. текстовые дан. (1,22 Мб). - Казань : КГМУ, 2013. - 122 с. : ил.
12.	Анемии. Железодефицитные состояния и железодефицитная анемия. Анемия хронических заболеваний. Сидероахрестическая анемия [Электронный ресурс] : учеб. пособие для врачей / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. факультет. терапии и кардиологии ; [сост.: Н. А. Андреичев, Л. В. Балеева]. - Электрон. текстовые дан. (1,2 Мб). - Казань : КГМУ, 2013. - 122 с.
13.	Анкилозирующий спондилит в практике врача. Современные подходы к диагностике и лечению : учеб. пособие для врачей / [С. А. Лапшина, Л. И. Мясоутова] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии [и др.]. - Казань : КГМУ, 2013. - 40 с.
14.	Сепсис. Алгоритмы диагностики и лечения: учеб. пособие для врачей / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии, Респ. клинич. б-ца М-ва здравоохранения Респ. Татарстан ; [сост.: С. П. Якупова, А. А. Ванюшин, Д. В. Шамес]. - Казань :КГМУ, 2013. - 46 с. : ил.
15.	Этиотропная терапия гриппа и ОРВИ : метод. рекомендации / [авт. коллектив: Р. Ф. Хамитов и др.] ; М-во здравоохранения Респ. Татарстан, Казан. гос. мед. ун-т Минздрава России. - Казань : Бриг, 2013. - 21, [3] с.
16.	Геморрагические диатезы: междисциплинарные аспекты клиники, диагностики и лечения : учеб. пособие для самостоятельной работы студентов лечеб. фак. мед. вузов / Г. С. Галаяудинов ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. факультет. терапии и кардиологии. - Казань : КГМУ, 2013. - 218 с. : ил.
17.	Безболевая ишемия миокарда [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. Б. Амиров [и др.] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. общей врачебной практики. - Электрон. текстовые дан. (2,02 Мб). - Казань : Медицина, 2018. - 83, [1] с.
18.	Внебольничные пневмонии: рекомендации по диагностике и лечению [Текст] : учеб.-метод. пособие для слушателей послевуз. и дополн. проф. образования / Р. Ф. Хамитов [и др.] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, М-во здравоохранения РТ. - Казань : КГМУ. - [Б. м.] : Бриг, 2012. - 101, [2] с.
19.	Исследование функции дыхания: учеб. пособие / [М. М. Мангушева и др.] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии. - Казань : КГМУ, 2013. - 34 с. : рис.
20.	Ревматоидный артрит в практике врача: учеб.-метод. пособие для слушателей послевуз. и дополн. проф. образования / [С. А. Лапшина, Л. И. Мясоутова, С. П. Якупова ; под ред. И. Г. Салихова] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии. - Казань : 2011. - 32 с. : рис., табл.
21.	Анемии. Железодефицитные состояния и железодефицитная анемия: учеб.-метод. пособие для системы последиплом. образования / Казан. гос. мед. ун-т Федер. агентства по здравоохранению и соц. развитию, Каф. фак. терапии и кардиологии ; [сост.: Н. А. Андреичев,

	Л. В. Балеева]. - Казань : КГМУ, 2009. - 66 с. : рис., табл.
22.	Вопросы неотложной гастроэнтерологии: учеб.-метод. пособие для системы послевуз. проф. образования / Р. Ф. Хамитов [и др.] ; Казан. гос. мед. ун-т, М-во здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации. - Казань : Бриг, 2011. - 104 с. : рис., табл.
23.	Антибактериальные препараты в терапевтической практике: учеб.-метод. пособие для слушателей послевуз. и доп. проф. образования / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии ; [сост.: С. П. Якупова, А. И. Муртазин]. - Казань : КГМУ, 2012. - 82 с.
24.	Заболевания внутренних органов при злоупотреблении алкоголем (особенности возникновения и течения) : практ. рук. / [И. Г. Салихов и др.] ; под ред. И. Г. Салихова ; М-во здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Казан. гос. мед. ун-т Федер. агентства по здравоохранению и социал. развитию, Каф. госпит. терапии с курсом эндокринологии. -Казань : Медицина, 2011. - 156 с. : рис., табл.
25.	Алгоритм ЭКГ диагностики неотложной помощи нарушений ритма сердца и проводимости: метод. пособие для слушателей послевузов. и дополн. проф. образования / [М. М. Мангушева, М. С. Протопопов ; под ред. И. Г. Салихова] ; Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии. - Казань : КГМУ, 2011. - 29 с. : ил.
26.	Нестероидные противовоспалительные препараты : токсическое воздействие на желудочно-кишечный тракт: учеб.-метод. пособие / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии ; [авт.-сост. Д. И. Абдулганиева]. -Казань : КГМУ, 2011. - 34 с. : рис., табл.
27.	Фармакотерапия нестероидными противовоспалительными препаратами: учеб.-метод. пособие для слушателей послевуз. и доп. проф. образования / Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии ; [сост. С. П. Якупова]. -Казань : КГМУ, 2011. - 34 с. : ил.
28.	Язвенная болезнь гастродуоденальной зоны: тактика ведения больного: учеб.-метод. пособие для слушателей послевуз. и дополн. проф. образования /Казан. гос. мед. ун-т М-ва здравоохранения и социал. развития Рос. Федерации, Каф. госпит. терапии ; [авт.-сост. Д. И. Абдулганиева]. - Казань : КГМУ, 2011. – 77 с. : ил.
29.	Сахарный диабет и метаболический синдром :что вызывает тревогу у кардиологов? : научное издание / Казан. гос. мед. ун-т Федер. агентства по здравоохранению и социал. развитию, Каф. внутр. болезней № 2 ; [сост.: И. А. Латфуллин, З. Ф. Ким]. -Казань : КГМУ, 2010. - 131 с. : рис., табл.

9.2. Основная учебная литература

№ п/п	Автор, название, год	Количество экземпляров в библиотеке КГМУ
1.	Внутренние болезни: учебник. - 6-е изд., перераб. и доп. / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 768 с.: ил. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html	ЭМБ консультант врача
2.	Основы внутренней медицины / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под. ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 888с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html	ЭМБ консультант врача
3.	Кардиология : национальное руководство / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-	ЭМБ

	е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 800 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428450.html	консультант врача
4.	Пульмонология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 800 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427712.html	ЭМБ консультант врача
5.	Гастроэнтерология. Национальное руководство: краткое издание / под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420737.html	ЭМБ консультант врача
6.	Нефрология : Национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н.А. Мухин - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. -608 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970430149.html	ЭМБ консультант врача
7.	Гематология : национальное руководство / под ред. О. А. Рукавицына. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 776 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970433270.html	ЭМБ консультант врача
8.	Ревматология: клинические рекомендации / Под ред. С.Л. Насонова. 2-е изд., испр. и доп. 2011. - 752 с. http://www.rosmedlib.ru/book/RML0311V3.html	ЭМБ консультант врача
9.	Неотложная помощь в терапии и кардиологии / Под ред. д-ра мед. наук, проф. Ю.И. Гринштейна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 224 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970411629.html	ЭМБ консультант врача
10.	Клиническая фармакология : национальное руководство / под ред. Ю. Б. Белоусова, В. Г. Кукуеса, В. К. Лепахина, В. И. Петрова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 976 с. - (Серия "Национальные руководства"). http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428108.html	ЭМБ консультант врача

9.3. Дополнительная литература

1.	Клиническая лабораторная диагностика: руководство. В 2 томах. Том 1. / Под ред. В.В. Долгова. 2012. - 928 с. (Серия "Национальные руководства") http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421291.html	ЭМБ консультант врача
2.	Клиническая лабораторная диагностика: национальное руководство. В 2 томах. Том 2 / Под ред. В.В. Долгова. 2012. - 808 с. (Серия "Национальные руководства") http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970421314.html	ЭМБ консультант врача
3.	Интенсивная терапия. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Б.Р. Гельфанда, А.И. Салтанова. 2013. - 800 с. Серия	ЭМБ консультант врача

	"Национальные руководства" http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426630.html	
4.	Общая врачебная практика: национальное руководство. В 2 т. Т. 1 / под ред. акад. РАМН И.Н. Денисова, проф. О.М. Лесняк. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 976 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423455.html	ЭМБ консультант врача
5.	Общая врачебная практика : национальное руководство. В 2 т. Т. 2 / под ред. акад. РАМН И.Н. Денисова, проф. О.М. Лесняк. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 888 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970423462.html	ЭМБ консультант врача
6.	Кардиомиопатии и миокардиты: руководство. Моисеев В.С., Киякбаев Г.К.; - М.: Геотар-Медиа, 2013. - 352 с. :ил. (Серия "Библиотека врача-специалиста") http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425619.html	ЭМБ консультант врача
7.	Рациональная фармакотерапия неотложных состояний: Рук. для практикующих врачей / Б.С. Брискин, А.Л. Верткин, Л.А. Алексанян, Л.А. Блатун и др.; Под общ. ред. Б.С. Брискина, А.Л. Верткина. - М.: Литтерра, 2007. - 648 с. (Рациональная фармакотерапия: Сер. рук. для практикующих врачей; Т. 17) http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785982161031.html	ЭМБ консультант врача
8.	Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний : руководство для практикующих врачей / под общ. ред. Е. И. Чазова, Ю. А. Карпова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2014. - 1056 с. (Серия "Рациональная фармакотерапия") http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423500825.html	ЭМБ консультант врача
9.	Неотложная пульмонология: руководство. Зильбер З.К. 2009. - 264 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970412282.html	ЭМБ консультант врача
10.	Клинические рекомендации. Стандарты ведения больных : учебное пособие. Вып. 2 / [ред. совет : А. А. Баранов и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.-1345с.	6
11.	Рациональная фармакотерапия заболеваний системы крови: руководство для практикующих врачей. Воробьев А.И., Аль-Ради Л.С., Андреева Н.Е. и др. / Под общей ред. А.И. Воробьева. 2009. - 688 с. (Серия "Рациональная фармакотерапия". Том XX) http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785904090050.html	ЭМБ консультант врача
12.	Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагностика, лечение и современные рекомендации / Киякбаев Г.К.; Под ред. В. С. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 240 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста") http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427217.html	ЭМБ консультант врача
13.	Парентеральное и энтеральное питание : национальное руководство /	ЭМБ

	под ред. М. Ш. Хубутия, Т. С. Поповой, А. И. Салтанова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 800 с. http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428535.html	консультант врача
14.	Рациональная фармакотерапия в гепатологии: руководство для практикующих врачей. Ивашкин В.Т., Буеверов А.О., Богомолов П.О., Маевская М.В. и др. / Под общей ред. В.Т. Ивашкина, А.О. Буеверова. 2009. - 296 с. ("Рациональная фармакотерапия: Серия руководств для практикующих врачей. Т. 19) http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785904090111.html	ЭМБ консультант врача

9.4. Периодическая печать

Журналы:

- Казанский медицинский журнал.
- Клиническая медицина.
- Лечащий Врач.
- Вестник современной клинической медицины.
- Практическая медицина.
- Кардиология.
- Терапевтический архив.

Ответственное лицо
библиотеки Университета



Семеньчева С.А.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины

1. Электронный каталог научной библиотеки Казанского ГМУ
http://lib.kazangmu.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=108&lang=ru
2. Электронно-библиотечная система КГМУ (ЭБС КГМУ). Учредитель: ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России. Выписка из реестра зарегистрированных СМИ Эл № ФС77-78830 от 30.07.2020 г. <https://lib-kazangmu.ru/>
3. Студенческая электронная библиотека «Консультант студента». Правообладатель: ООО «Политехресурс». Договор № 188/2021 от 6 декабря 2021 г. Срок доступа: 01.01.2022-31.12.2022. <http://www.studentlibrary.ru>
4. Консультант врача – электронная медицинская библиотека. Правообладатель: ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением – Комплексный медицинский консалтинг». Договор № 44/ЭлА/2021 от 29 ноября 2021 г. Срок доступа: 01.01.2022-31.12.2022. <http://www.rosmedlib.ru>
5. Электронная база данных «ClinicalKey». Правообладатель: ООО «Эко-Вектор». Сублицензионный договор № 68 от 14 октября 2021 г. Срок доступа: 15.10.2021-14.10.2022. www.clinicalkey.com
ClinicalKey Student формат Foundation Capability. Сублицензионный договор № 68 от 14 октября 2021 г. Срок доступа: 15.10.2021-14.10.2022. <https://www.clinicalkey.com/student/>

6. Научная электронная библиотека elibrary.ru. Правообладатель: НЭБ (ООО). Действующий договор № SU-539/2022 от 25.01.2022 г. Срок доступа: 25.01.2022-31.12.2022. <http://elibrary.ru>
7. Сеть «КонсультантПлюс». Правообладатель: ООО «ИнфоЦентр Консультант». Договор о сотрудничестве № 497P\2020 от 03.02.2020 г. В локальной сети библиотеки. Срок доступа: 03.02.2020 г. – бессрочно.
8. Архив научных журналов зарубежных издательств. Эксклюзивный дистрибьютор зарубежных издательств – НП «НЭИКОН» (соглашение о сотрудничестве № ДС-475-2012 от 5.11.2012 г. Срок доступа 05.11.2012 – бессрочно). <http://arch.neicon.ru/xmlui/>
9. Методический центр аккредитации специалистов (первичная специализированная аккредитация, терапия) https://fmza.ru/fos_primary_specialized/terapiya/

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1.Образовательный портал дистанционного обучения Казанского ГМУ. Дистанционный курс в составе образовательного портала создан в системе MOODLE и содержит в себе лекции, презентации, задания, гиперссылки на первоисточники учебного материала, тесты\задания для самоконтроля, контрольные и итоговые тесты по курсу.

2.Операционная система WINDOWS.

3.Пакет прикладных программ MS OFFICE Prof в составе: текстовый редактор WORD, электронная таблиц, EXEL, система подготовки презентаций POWERPOINT, база данных ACCESS.

Все программное обеспечение имеет лицензию и ежегодно и\или своевременно обновляется.

11. Материально-техническое обеспечение практики

Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов
<p>Производственная (клиническая) практика по терапии</p>	<p>Аудитория для проведения практических занятий оснащена оборудованием для демонстрации презентаций (проектор, экран, компьютер, ноутбук), негатоскоп, используются комплекты электронных презентаций, наборы слайдов. Набор ЭКГ, заключения ЭХО-КГ, заключения мониторинга ЭКГ и АД, заключение ФВД, набор рентгенограмм, набор лабораторных анализов, протоколов ФГДС, УЗИ внутренних органов.</p> <p>Рабочее место преподавателя, оснащено компьютером с доступом в Интернет.</p> <p>Рабочее место ординатора, оснащено компьютером с доступом в Интернет для работы в электронной образовательной среде. Для самостоятельной работы ординатора представлены учебные пособия. Для проведения текущей и промежуточной аттестации методические материалы (тесты, ситуационные задачи).</p> <p>Оборудование:</p> <p>Негатоскоп (1 шт)</p> <p>Устройство многофункциональное Canon i-SENSYS MF-4410 Проектор мультимедийный Toshiba S8</p> <p>Ноутбук MSI VR601-048RU</p> <p>Ноутбук Asus N 76 Vz 4</p> <p>Проектор мультимедийный Toshiba S8</p> <p>Проектор мультимедийный Sanyo</p> <p>Телевизор LED LG 32LB561U</p> <p>Система модульная для регистрации и дистанционной передачи ЭКГ «EASY ECG» с принадлежностями (ЭКГ-модуль АТЕС EASY ECG)</p>	<p style="text-align: center;">ГАУЗ «Центральная городская клиническая больница №18», Казань, ул. Мавлютова д.2</p> <p style="text-align: center;">Учебная комната, 2 этаж</p>
<p>Производственная (клиническая) практика по</p>	<p>Аудитория для проведения практических занятий оснащена оборудованием для демонстрации презентаций (проектор, экран, компьютер, ноутбук),</p>	<p style="text-align: center;">ГАУЗ «Городская клиническая больница №7», Казань, ул. Чуйкова,</p>

<p>терапии</p>	<p>негатоскоп, используются комплекты электронных презентаций, наборы слайдов. Набор ЭКГ, заключения ЭХО-КГ, заключения мониторингования ЭКГ и АД, заключение ФВД, набор рентгенограмм, набор лабораторных анализов, протоколов ФГДС, УЗИ внутренних органов.</p> <p>Рабочее место преподавателя, оснащено компьютером с доступом в Интернет.</p> <p>Рабочее место ординатора, оснащено компьютером с доступом в Интернет для работы в электронной образовательной среде. Для самостоятельной работы ординатора представлены учебные пособия. Для проведения текущей и промежуточной аттестации методические материалы (тесты, ситуационные задачи).</p> <p>Оборудование</p> <p>Доска меловая-магнитно-маркерная ФК4200006863</p> <p>Проектор мультимедийный Sanyo</p> <p>Ноутбук Asus K 40 AF</p> <p>Компьютер Intel Pentium G2020 с монитором View Sonik</p> <p>Компьютер Celeron D430 с монитором LG 19 ЖК</p> <p>Компьютер Intel Pentium Core E6800 с монитором ЖК 19</p>	<p>д.54</p> <p>Учебная комната,</p> <p>4 этаж</p>
<p>Производственная (клиническая) практика по терапии</p>	<p>Аудитория для проведения практических занятий оснащена оборудованием для демонстрации презентаций (проектор, экран, компьютер, ноутбук), используются комплекты электронных презентаций, наборы слайдов. Набор ЭКГ, заключения ЭХО-КГ, заключения мониторингования ЭКГ и АД, заключение ФВД, набор рентгенограмм, набор лабораторных анализов.</p> <p>Рабочее место преподавателя, оснащено компьютером с доступом в Интернет.</p> <p>Рабочее место ординатора, оснащено компьютером с доступом в Интернет для работы в электронной образовательной среде. Для самостоятельной работы ординатора представлены учебные пособия. Для проведения текущей и промежуточной аттестации методические материалы (тесты, ситуационные задачи).</p> <p>Оборудование</p>	<p>ГАУЗ «Республиканская клиническая больница» МЗ РТ г.Казань, Оренбургский тракт, 138</p> <p>Учебная комната,</p> <p>3 этаж</p>

	Доска для мела, магнитная BOARDSES, M-150 ФК4200005792 Ноутбук ASUS X550CC Негатоскоп на 2 снимка НМ-2	
--	---	--

Оснащение терапевтических отделений

Наименование подразделения	Наименование специализированных помещений с перечнем основного оборудования
ГАУЗ «Центральная клиническая больница №18»	<p><u>Приемное отделение:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетки медицинские смотровые, медицинские ширмы, кресла-каталки, кушетки-каталки, персональные компьютеры.</p> <p><u>Процедурные кабинеты:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, пункционные иглы, иглы и шприцы для проведения в/м и в/в инъекций, паравerteбральных блокад, стойки для инфузионных систем, противошоковый набор, портативные пульсоксиметры, аппараты для ингаляционной терапии переносные, электрокардиограф.</p> <p><u>Палаты отделения:</u></p> <p>функциональные кровати, прикроватные тумбочки, кресло-каталки.</p>
Оборудование:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аппарат дыхательный ручной (1 шт). 2. Аспиратор (отсасыватель) хирургический (1 шт). 3. Весы с ростомером (1 шт). 4. Измеритель АД (2 шт). 5. Электрокардиограф портативный (1 шт), 6. Небулайзер (2 шт). 7. Ингалятор кислородный (2 шт). 8. Спирометр (1 шт).

<p>ГАУЗ «Городская клиническая больница №7»</p>	<p><u>Приемное отделение:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетки медицинские смотровые, медицинские ширмы, кресла-каталки, кушетки-каталки, персональные компьютеры.</p> <p><u>Процедурные кабинеты:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, пункционные иглы, иглы и шприцы для проведения в/м и в/в инъекций, паравerteбральных блокад, стойки для инфузионных систем, противошоковый набор, портативные пульсоксиметры, аппараты для ингаляционной терапии переносные.</p> <p><u>Палаты отделения:</u></p> <p>функциональные кровати (3-х секционные), передвижные прикроватные столики, кресла-туалеты, прикроватные кресла с высокими спинками и опускающимися подлокотниками, прикроватные информационные доски (маркерные), противопролежневые матрасы, кресло-каталки.</p>
<p>Оборудование:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аппарат дыхательный ручной (1 шт). 2. Аспиратор (отсасыватель) хирургический (1 шт). 3. Весы с ростометром (1 шт). 4. Измеритель АД 2 шт) 5. Негатоскоп Dixon X-View 1510 LED (1 шт). 6. Облучатель -рециркулятор РБ-07-"Я-ФП". 7. Облучатель-рециркулятор настенный ультрафиолетовый бактерицидный. 8. Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями. 9. Электрокардиограф с синдромальным заключением (1 шт). 10. Дозатор для внутривенного введения лекарственных средств 1 шт). 11. Ингалятор кислородный (2 шт). 12. Спирометр (1 шт).

<p>ГАУЗ «РКБ» МЗ РТ</p>	<p><u>Приемное отделение:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетки медицинские смотровые, медицинские ширмы, кресла-каталки, кушетки-каталки, персональные компьютеры.</p> <p><u>Процедурные кабинеты:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, пункционные иглы, иглы и шприцы для проведения в/м и в/в инъекций, паравертебральных блокад, стойки для инфузионных систем, противошоковый набор, портативные пульсоксиметры, аппараты для ингаляционной терапии переносные.</p> <p><u>Палаты отделения:</u></p> <p>функциональные кровати (4-х секционные), передвижные прикроватные столики, кресла-туалеты, прикроватные кресла с высокими спинками и опускающимися подлокотниками, прикроватные информационные доски (маркерные), противопролежневые матрасы, кресло-каталки</p>
<p>Оборудование:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Аппарат дыхательный ручной (1 шт). 2. Аспиратор (отсасыватель) хирургический (1 шт). 3. Весы с ростомером (1 шт). 4. Измеритель АД (1 шт). 5. Негатоскоп Dixon X-View 1510 LED (1 шт). 6. Облучатель -рециркулятор РБ-07-"Я-ФП". 7. Облучатель-рециркулятор настенный ультрафиолетовый бактерицидный. 8. Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями. 9. Электрокардиограф с синдромальным заключением. 10. Дозатор для внутривенного введения лекарственных средств. 11. Спирометр. 12. Небулайзер.
<p>ГАУЗ «Городская поликлиника №7», г.Казань, ул.Ф.Карима, 14\67</p>	<p><u>Кабинет врача-терапевта:</u></p> <p>Тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетка медицинская, ширма, кресло-каталка, кушетка-каталка, персональные компьютеры.</p> <p>Процедурные кабинеты: Тонометр, фонендоскоп, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетка медицинская, пункционные иглы и шприцы для проведения в\м, п\к и в\в инъекций, паравертебральных блокад, стойки для инфузионных систем, пульсоксиметры портативные, аппараты для ингаляционной терапии переносные.</p>

<p>ГАУЗ «Городская клиническая больница №5», г.Казань, ул.Ш.Камала, 12</p>	<p><u>Приемное отделение:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетки медицинские смотровые, медицинские ширмы, кресла-каталки, кушетки-каталки, персональные компьютеры.</p> <p><u>Процедурные кабинеты:</u></p> <p>тонометр, фонендоскоп, пункционные иглы, иглы и шприцы для проведения в/м и в/в инъекций, паравертебральных блокад, стойки для инфузионных систем, противошоковый набор, портативные пульсоксиметры, аппараты для ингаляционной терапии переносные.</p> <p><u>Палаты отделения:</u></p> <p>функциональные кровати (3-х секционные), передвижные прикроватные столики, кресла-туалеты, прикроватные кресла с высокими спинками и опускающимися подлокотниками, прикроватные информационные доски (маркерные), противопролежневые матрасы, кресло-каталки</p>
<p>ГАУЗ «Городская поликлиника №21», г.Казань, ул.Р.Зорге, 121</p>	<p><u>Кабинет врача-терапевта:</u></p> <p>Тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетка медицинская, ширма, кресло-каталка, кушетка-каталка, персональные компьютеры.</p> <p>Процедурные кабинеты: Тонометр, фонендоскоп, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетка медицинская, пункционные иглы и шприцы для проведения в\м, п\к и в\в инъекций, паравертебральных блокад, стойки для инфузионных систем, пульсоксиметры портативные, аппараты для ингаляционной терапии переносные.</p>
<p>ГАУЗ «Городская поликлиника №18»,г.Казань, ул.Карбышева, 12</p>	<p><u>Кабинет врача-терапевта:</u></p> <p>Тонометр, фонендоскоп, термометры, медицинские весы, ростомер, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетка медицинская, ширма, кресло-каталка, кушетка-каталка, персональные компьютеры.</p> <p>Процедурные кабинеты: Тонометр, фонендоскоп, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных мероприятий, кушетка медицинская, пункционные иглы и шприцы для проведения в\м, п\к и в\в инъекций, паравертебральных блокад, стойки для инфузионных систем, пульсоксиметры портативные, аппараты для ингаляционной терапии переносные.</p>

Перечень оснащения оборудованием ГАУЗ «Центральная клиническая больница № 18»

№п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во
1.	ХМТЭКГ	Mortara H12+, Mortara H3+,	1 1
2.	СМАД - Mortara, инкард	Mobil Graph New Generation 24h ABP-control	1

3.	Электрокардиограф	Shiller At 102, ECG-903, ECG-903A	1 1 1
4.	ФВД	Spirolab III	1
5.	УЗИ	Sono scape S8 Sono scape S20 Aixplorer Voluson 730 Exp	1 1 1 1
6.	РКТ	Toshiba Aquilion 32 (64)	1
7.	Рентген	Winscope – 2000	1

Перечень оснащения оборудованием ГАУЗ «Городская клиническая больница № 7»

№п/п	Наименование оборудования	Марка	Кол-во
1.	ХМТЭКГ	Mortara H12+, Mortara H3+,	1 1
2.	СМАД - Mortara, инкард	Mobil Graph New Generation 24h ABP-control	1
3.	Электрокардиограф	Shiller At 102, ECG-903, ECG-903A	2 2 1
4.	ФВД	Spirolab III	1
5.	Дефибрилятор	METRAX GmbH	4
6.	УЗИ	Sono scape S8 Sono scape S20 Aixplorer Voluson 730 Exp	1 1 1 1
7.	Эхокардиограф	Chicon Q5	2

8.	Аппарат для доплерографии сосудов	Mindray DC-8	2
9.	Комплекс реографический для автоматизированной оценки системного и регионарного кровотока импортный	Рео-Спектр-01_Нейрософт	1
10.	РКТ	Toshiba Aquilion 32 (64)	1
11.	Рентген	Winscope – 2000	1
12.	Ангиограф	Toshiba infinix vc-i	1
13.	Аппарат рентгеновский денситометрический	Рентгеновский денситомерт Lexxos DR	1
14.	Аппарат рентгеновский флюорографический	Comed TITAN 2000	1

Перечень оснащения оборудованием ГАУЗ РКБ МЗ РТ

№ п/п	Наименование оборудования	Кол-во
1.	Кресло-каталка	5
2.	Мобильный пост (анестезиологич медиц для операц зала)	2
3.	Негатоскоп Dixon X-View 1510 LED	1
4.	Облучатель -рециркулятор РБ-07-"Я-ФП"	3
5.	Облучатель-рециркулятор настенный ультрафиолетовый бактерицидный	5
6.	Рентгенпроницаемая каталка (тележка для перевозки больных) каталка для перевозки	11
7.	Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями	15
8.	Стол перевязочный	1
9.	Автоматизированный гематологический анализатор CeLL DYN 1800	1
10.	Центрифуга лабораторная ЦЛМН 10-01 ОПН 3	1
11.	Светильник медицинский Merilux X3/X5 CM-DUO	1
12.	Светильник медицинский Merilux X3/X5 CM-DUO	1
13.	Система медицинская потолочная для газоснабжения MOVITA с принадлежностями	1

14.	Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями	1
15.	Стол операционный " Седжери 8600"	1
16.	Стол операционный " Седжери 8600"	1
17.	Столик инструментальный с ручкой для перемещения	1
18.	Столик инструментальный с ручкой для перемещения	1
19.	электрохирургический генератор форс 300BT F4C 44080T	1
20.	электрохирургический генератор форс 300BT F4C 44244T	1
21.	Эндоскопическая стойка для операционной	1
22.	Аппарат ИВЛ для интенсивной терапии Saviha	1
23.	Аппарат ИВЛ портативный Oxyiog 1000	1
24.	Дефибрилятор-монитор"НИХОН"	1
25.	Монитор пациента для операционной NIHON KONDEN	1
26.	Монитор пациента для операционной NIHON KONDEN	1
27.	Система медицинская потолочная для газоснабжения AGILA с принадлежностями	1
28.	Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями	1
29.	Стол инструментальный	1
30.	Стол манипуляторный	1
31.	Универсальный шприцевой насос Перфузор компакт	1
32.	Шприцевой дозатор (перфузор компакт С)	1
33.	Облучатель-рециркулятор настенный ультрафиолетовый бактерицидный	1
34.	Система ультразвуковая диагностическая HD15	1
35.	Аппарат рентгенографический цифровой АРЦ	1
36.	Машина для проявления р/пленки @KODAK MedicaI X-Ray Processor	1
37.	Негатоскоп Dixon X-View 1510 LED	1
38.	передвижная рентгеновская установка TMS Techniix	1
39.	стол рабочий рентгенлаборанта секционный СРСН	1
40.	дефбрилятор /монитор Philips	1
41.	Комплекс ангиографический модификации VC-1	1

42.	насос инфузионный модели произв. фирм. Terumo Corp TE-171	1
43.	светильник хирургический модели Yfnfulx YLX 3000 vjl 3004	1
44.	светильник хирургический модели Yfnfulx YLX 3000 vjltkm 3005	1
45.	Адаптер А10-Т2	1
46.	Видеоцентр эндоскопический CV-70	1
47.	Держатель для оборудования К10001078	1
48.	ЖК-монитор 900006	1
49.	Облучатель рециркулятор настенн. ульт/фиол. бактериц. ОРБ 1Н "Pozis Etra	1
50.	Облучатель-рециркулятор комбинированный	1
51.	Ручной передвижной дезинфектор ТД-20	1
52.	Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями	1
53.	Стол подставка для мед. аппаратуры К7504124 ТС-С2	1
54.	Электроотсос	1
55.	Система настенная медицинская для газоснабжения LINEA с принадлежностями	1
56.	Мультисрезовой рентгеновский компьютерный томограф 64 срез	1
57.	негатоскоп Нера Н РМ-01	1
58.	Облучатель -рециркулятор РБ-07-"Я-ФП"	1
59.	Облучатель бактерицид. ОБН-300	2
60.	Облучатель-рециркулятор настенный ультрафиолетовый бактерицидный	1

Оснащение центра аккредитации специалистов

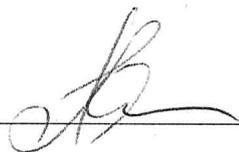
	<p>Центр аккредитации специалистов</p> <p>Кабинет 1-1 (рабочее помещение, станция).</p> <p><u>Оснащение:</u></p> <p>Кресло врача, тумба выкатная, кушетка смотровая, стол лабораторный, табурет.</p> <p>«Анатомаж» - стол анатомический. Система трехмерной визуализации анатомии человека с сенсорным экраном Anatomage. Система наблюдения и контроля.</p>	<p>Адрес:</p> <p>Казань, ул. Толстого, 6/30 420015, 1 этаж</p>
--	---	--

	Кабинет 1-2 (рабочее помещение, станция). <u>Оснащение:</u> Кресло врача, стол палатный, табурет. Ангиоментор-тренажер для отработки навыков эндоваскулярной хирургии Simbonix. Система наблюдения и контроля.	Адрес: Казань, ул. Толстого, 6/30 420015, 1 этаж
	Кабинет 2-2 (компьютерный класс) <u>Оснащение:</u> Столы, стулья для обучающихся; компьютеры с выходом в интернет, принтер (19 рабочих мест, рабочее место преподавателя). Система наблюдения и контроля.	Адрес: Казань, ул. Толстого, 6/30 420015, 2 этаж
	Кабинет 3-1 (рабочее помещение, станция). <u>Оснащение:</u> Стол откидной настенной, тумба выкатная, кушетка смотровая, стол лабораторный, стол палатный, табурет, тележка медицинская, шкаф медицинский для хранения медикаментов, стол на металлокаркасе. Система наблюдения и контроля.	Адрес: Казань, ул. Толстого, 6/30 420015, 3 этаж
	Кабинет 3-2 (рабочее помещение, станция). <u>Оснащение:</u> Стол откидной настенной, шкаф медицинский для хранения медикаментов. Система наблюдения и контроля.	Адрес: Казань, ул. Толстого, 6/30 420015, 3 этаж
	Кабинет 3-3 (рабочее помещение, станция). <u>Оснащение:</u> Стол откидной настенной, тумба выкатная, кушетка смотровая, стол палатный, тележка медицинская, шкаф медицинский для хранения медикаментов, табурет.	Адрес: Казань, ул. Толстого, 6/30 420015, 3 этаж

	Система наблюдения и контроля.	
	<p>Общее оборудование</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. «Live Palp»- манекен для диагностики абдоминальных заболеваний с возможностью проведения осмотра. 2. «Анатомаж»- стол анатомический. Система трехмерной визуализации анатомии человека с сенсорным экраном Anatomage. 3. «Бьющееся сердце»- тренажёр для обучения открытой хирургии коронарных артерий на работающем сердце. 4. «УЗИ-ментор»- система гибридная учебная для отработки навыков ультразвуковых исследований Simbionix. 5. «Физико»-манекен для физикального обследования, аускультация сердца, лёгких, желудка. 6. Ангиоментор-тренажер для отработки навыков эндоваскулярной хирургии Simbonix. 7. Аппарат ультразвуковой диагностики с принадлежностями. Вариант исполнения S2N. 8. Виртуальный симулятор внутрисветной эндоскопии MedVision («Эйдос»). 9. Виртуальный симулятор лапароскопии MedVision («Эйдос»). 10. Комплекс компьютерный для проведения электроэнцефалографии «Нейрон-Спектр-4/П». 11. Манекен для отработки СЛР «Resusci Anne Advanced skill Trainer». 12. Манекен- тренажер Подросток. 13. Манекен- тренажер Ребенок. 14. Набор для отработки навыков наложения швов в комплекте с хирургическими инструментами. 15. Набор пробных очковых линз с оправой на 266 линз. 16. Осветитель таблиц (Аппарат Ротта). 17. Симулятор для обследования кардиологического пациент К Плюс (аускультация сердца и лёгких на двух отдельных фантомах с отображением на экране монитора и компьютерной оценкой). 18. Тонометр CS Medica CS-105 со встроенным фонендоскопом. 19. Тренажер для имитации пункции суставов при аспирации под ульт.контролем (локоть). 20. Тренажер для имитации пункции суставов при аспирации под ульт.контролем (плечо). 21. Тренажер для имитации пункции суставов при аспирации под ульт.контролем (колени). 22. Тренажёр для лапароскопии 3D LapSim SurgicalScience. 23. Тренажер для отоскопии с возможностью программирования отображаемой патологии (фантом головы). 	

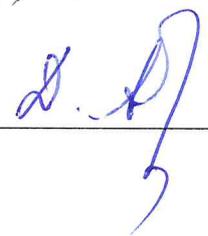
	<p>24. Тренажер для отработки внутрикостных инъекций (в комплекте- взрослый, детский).</p> <p>25. Тренажер для отработки мануальных навыков в косметологии- Лицо</p> <p>26. Тренажер для отработки навыков лечения пневмоторокса.</p> <p>27. Тренажер для отработки носового кровотечения (фантом).</p> <p>28. Тренажер для отработки постановки центрального венозного катетера по УЗИ-контролем (фантом верх.часть торса).</p> <p>29. Тренажер для отработки трахеостомии, крикореотомии, коникотомии (фантом головы).</p> <p>30. Тренажер для офтальмоскопии (фантом головы).</p> <p>31. Тренажер для физикального обследования с возможностью имитации онкол.патологии (живот).</p> <p>32. Тренажер для физикального обследования с возможностью имитации онкол.патологии (муж.пол.орг).</p> <p>33. Тренажер для физикального обследования с возможностью имитации онкол.патологии (ректальн.исс.).</p> <p>34. Тренажер для физикального обследования с возможностью имитации онкол.патологии (молоч.желез).</p> <p>35. Фантом для отработки сосудистого доступа под контролем УЗИ.</p> <p>36. Фантом запястья для артериальной пункции.</p> <p>37. Чемодан криминалистический УЭК-05.</p>	
--	--	--

Заведующий кафедрой
внутренних болезней,
профессор, д.м.н.



Р.Ф. Хамитов

Заведующий кафедрой
госпитальной терапии,
профессор, д.м.н. _____



Д.И. Абдулганиева

ОТЧЕТ ОРДИНАТОРА ПО ПРАКТИКЕ

Фамилия, имя, отчество _____

Наименование специальности подготовки _____

1. Место и сроки практики за _____ семестр

Наименование раздела практики	База практики	Продолжительность		Виды работ	Подпись	
		недели	акад. часы		руководителя практики от организации, осуществляющей образовательную деятельность	руководителя практики от предприятия (организации, учреждения)

Подпись ординатора _____

2. Характеристика руководителя практики от организации, осуществляющей образовательную деятельность (приобретенные знания, практические навыки, организационные способности, трудовая дисциплина)

3. Результаты оценки практических навыков и умений _____ зачтено/незачтено

Руководитель практики от организации, осуществляющей образовательную деятельность
 _____ / _____
 (подпись) (Ф.И.О.)

Заведующий кафедрой _____ / _____
 (подпись) (Ф.И.О.)