Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
«Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России)

ОДОБРЕНО

ЦКУМС
ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России

(протокол № 4 от «21» мая 2021 г.)

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России
О.В. Ремизов

«30» июня 2021 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ

Наименование программы (специальность)	*Программа профессиональной переподготовки «Терапия» специальность 31.08.49 Терапия*
Факультет	*Факультет подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования (ФПК ВК и ДПО)*
Кафедра	*Кафедра внутренних болезней № 5*
Категория слушателей/обучающихся	*Врачи, имеющие уровень профессионального образования - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия";* *Врачи, имеющие подготовку в интернатуре / ординатуре по направлению «Терапия», «Общая врачебная практика (семейная медицина).*
Срок обучения	*4 месяца*
Форма обучения	*Очная с применением дистанционных технологий*

Программа составлена в соответствии с

Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 31.08.49 «Терапия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (приказ № 1092 от 25.08.2014 г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.49 Терапия) (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Профессиональным стандартом врача терапевта (приказ Министерства труда и соцзащиты РФ от 21 марта 2017 г., № 293н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-лечебник (врач-терапевт-участковый)

Приказом Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам"

Составители программы			
ФИО	*Ученая степень/звание*	*должность*	*Место работы*
Бурдули Николай Михайлович	*Д.м.н. / профессор*	*Заведующий кафедрой внутренних болезней №5*	*ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России*
Аликова Светлана Казбековна	*Д.м.н. / доцент*	*Профессор кафедры внутренних болезней №5*	*ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России*
Ранюк Лариса Геннадиевна	*К.м.н. / доцент*	*Доцент кафедры внутренних болезней №5*	*ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России*
Рецензенты программы			
Пасечников Виктор Дмитриевич	*Д.м.н. / проф.*	*заведующий кафедрой терапии факультета последипломного и дополнительного образования*	*Ставропольская государственная медицинская академия*
Астахова Замира Татарбековна	*Д.м.н. / профессор*	*Заведующая кафедрой внутренних болезней №4*	*ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России*
Пилиева Нана Гурамовна	*К.м.н. / доцент*	*Зам. глав. врача по медицинской части*	*РКБ СМП*
Программа одобрена на заседании кафедры от 26.04.2021 г., протокол №15.			

Содержание дополнительной профессиональной образовательной программы цикла профессиональной переподготовки (ПП) по специальности "Терапия"

1.Цель и задачи программы ДПО.

2.Планируемые результаты обучения.

3.Учебный план.

4.Учебно-тематический план.

5.Календарный учебный график.

6.Рабочие программы модулей.

7.Организационно-педагогические условия реализации программы ДПО.

8.Программа итоговой аттестации обучающихся, оценочные средства итоговой аттестации.

9.Обеспеченность учебной и учебно-методической литературой по специальности «Терапия»

10.Методические и информационные рекомендации по реализации учебной программы

11.Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

12.Иные компоненты программы (кадровое обеспечение).

1. **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЦИКЛА ДПО**

Цель обучения: глубокое теоретическое и практическое изучение актуальных проблем терапии, овладение современными принципами диагностики и лечения распространенных терапевтических заболеваний, подготовка слушателей к сдаче итоговой государственной аттестации по терапии с получением сертификата.

Задачи обучения:

- обеспечить общепрофессиональную подготовку врача-терапевта, включая основы фундаментальных дисциплин, вопросы этиологии, патогенеза, клинических проявлений заболеваний, лабораторных и функциональных исследований, постановки диагноза, определения видов и этапов лечения с учетом современных достижений медицины и профилактики заболеваний;
- сформировать профессиональные знания, умения, навыки, владения врача-терапевта с целью ведения больных преимущественно в амбулаторно-поликлинических условиях работы, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;
- совершенствовать знания, умения, навыки по клинической лабораторной и функциональной диагностике, инструментальным и аппаратным исследованиям в целях формирования умения оценки результатов исследований в диагностике, дифференциальной диагностике, прогнозе заболеваний, выборе адекватного лечения;
- совершенствовать знания по фармакотерапии, включая вопросы фармакодинамики, фармакокинетики, показаний, противопоказаний, предупреждений и совместимости при назначении лечебных препаратов;
- сформировать знания об амбулаторно-поликлинической службе как звена организации лечебно-профилактической помощи в системе здравоохранения, совершенствовать знания и навыки по вопросам профилактики заболеваний, диспансеризации больных с хроническими заболеваниями, принципам реабилитации больных;
- совершенствовать знания, умения, навыки по основам организации и оказания неотложной помощи при ургентных состояниях;
- совершенствовать знания основ социальной гигиены и общественного здоровья населения страны, задач здравоохранения страны в области охраны здоровья населения и перспектив развития здравоохранения;
- совершенствовать знания по вопросам социально опасных заболеваний (ВИЧ и др.) и их профилактики;
- совершенствовать знания основ медицинского страхования;
- совершенствовать знания основ медицинской этики и деонтологии врача, основ медицинской психологии.

Трудоемкость освоения цикла - 576 академических часа (4 месяца)

Лекции читаются профессором и доцентами кафедры по наиболее важным темам дисциплины. На лекциях применяются мультимедийные презентации.

Практические занятия проводятся «у постели» больного под руководством преподавателя и в аудиториях кафедры. В процессе демонстрации пациентов на занятии проводится подробный разбор результатов дополнительных исследований и дается оценка диагностических возможностей дополнительных методов исследования.

Семинарские занятия проводятся по наиболее важным темам дисциплины в аудиториях кафедры, обеспечиваются необходимым наглядным табличным материалом, тестовыми заданиями, ситуационными задачами, рентгенограммами, электрокардиограммами, сонограммами, банками анализов крови и мочи и другим наглядным материалом.

В ходе учебного занятия слушатели проходят:

1. Выявление базисных знаний в виде письменных ответов по билетам, а также практических навыков на семинарских занятиях вначале обучения,
2. Овладевают знаниями и приобретают необходимые практические навыки.

3. В процессе учебы проводится рубежный (этапный) тестовый контроль по отдельным разделам (вопросам организации ревматологической службы, теоретическим вопросам ревматологии, методам обследования и диагностики, применяемым в ревматологии, нозологическим формам ревматологических заболеваний, вопросам лечения ревматологических болезней),
4. Проводится подготовка слушателей к сдаче сертификационного и аттестационного итогового контроля с получением сертификата или подтверждения 1-ой, 2-ой или высшей категории специалиста.

Список литературы, сопровождающий каждый раздел программы, позволяет врачу ориентироваться на материалы, которые помогают во время обучения на цикле, а также при самостоятельной подготовке к аттестации.

Итоговая аттестация слушателей включает в себя три этапа: тестирование, проверка практических навыков по интерпретации результатов дополнительных методов обследования и собеседование по билетам с членами экзаменационной комиссии, утвержденной Ученым советом СОГМА..

После успешного окончания цикла слушатель получает удостоверение установленного образца и сертификат на право заниматься трудовой деятельностью по специальности «терапия».

Для решения задач образовательного процесса на кафедре имеется учебно-профессиональный (методический комплекс), включающий в себя ряд элементов:

- Федеральный образовательный стандарт,
- Рабочую учебную программу циклов,
- Методические разработки для слушателей.
- Методические разработки для преподавателей по каждому практическому занятию, семинару;
- Перечень практических навыков,
- Экзаменационные материалы,
- Развернутые планы лекций,
- Перечень информационного и материального обеспечения образовательного процесса.

В зависимости от контингента слушателей возможны изменения в соотношении учебных часов плана в пределах 15% общего объема учебного времени.

Воспитательные задачи на кафедре решаются в ходе учебной деятельности и направлены на воспитание у слушателей обязательности, пунктуальности, толерантности, аккуратности, бережного отношения к имуществу, умению вести себя с коллегами и пациентами и др.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Врач-терапевт должен обладать **общекультурными компетенциями (ОК):**

- способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности;
- способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального содержания, осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности;
- способностью и готовностью использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции;
- способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

Врач-терапевт должен обладать следующими **профессиональными компетенциями (ПК)** в соответствии со своими должностными обязанностями

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 медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения 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 (МКБ) (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).

Формирование профессиональных компетенций врача-специалиста терапевта предполагает овладение врачом системой профессиональных знаний и умений.

В результате прохождения цикла слушатель **должен знать**:

- Основы законодательства и основных директивных документов по охране здоровья населения России.
- Общие вопросы организации терапевтической помощи, работы стационарных и поликлинических терапевтических учреждений, организации неотложной помощи населению.
- Общие вопросы нормальной и патологической физиологии, анатомии и биохимии. Взаимосвязь и регуляцию функциональных систем организма.
- Основные представления о водно-электролитном балансе, кислотно-основном состоянии, виды их нарушений и их коррекция.

- Физиологию и патофизиологию системы кроветворения, гемостаза, свертывающей системы крови, показатели гемостаза в норме и при патологии, основы кровезамещающей терапии.
- Клинику, патогенез, методы обследования при основных терапевтических заболеваниях.
- Диагностику, клиническую симптоматику и лечение пограничных состояний в терапевтической практике.
- Основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции.
- Основы иммунологии и реактивности организма.
- Организацию службы реанимации и интенсивной терапии в терапевтической клинике, оборудование палат интенсивной терапии и реанимации.
- Основы немедикаментозной терапии, физиотерапии, лечебной физкультуры, врачебного контроля, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению.
- Основы рационального питания, принципы диетотерапии терапевтических больных.
- Противоэпидемические мероприятия при возникновении очага инфекции.
- МСЭ при внутренних болезнях.
- Диспансерное наблюдение за здоровыми и больными лицами, проблемы профилактики.
- Формы и методы санитарно-просветительной работы.
- Принципы организации службы медицины катастроф.

Слушатель должен уметь:

- Получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования больного, выявить признаки заболевания.
- Оценить тяжесть состояния больного, принять необходимые меры для коррекции выявленного состояния, определить объем и последовательность реанимационных и интенсивных мероприятий, оказать необходимую срочную помощь.
- Определить и обосновать план лабораторно-инструментального обследования пациента.
- Определить место лечения и показания для госпитализации.
- Провести дифференциальную диагностику, обосновать план и тактику ведения больного.
- Оценить ЭКГ, ЭХОКГ, рентгенограммы, результаты УЗИ и дать по ним заключения.
- Определить степень нарушений гомеостаза и выработать план мероприятия по их коррекции.
- 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 лиц.
- Оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.

При неотложных состояниях в стационарных и амбулаторных условиях слушатель должен знать

- Варианты клинической картины неотложных состояний при заболеваниях внутренних органов.
- Возможности неотложной клинической диагностики острых осложнений заболеваний внутренних органов, включая пограничные ситуации хирургического, неврологического, инфекционного, интоксикационного профиля.
- Физиологические, биохимические, морфологические основы неотложных состояний.
- Методы специфического (этиологического) и неспецифического медикаментозного лечения неотложных состояний, возможности и направления врачебной тактики.

- Методы предупреждения осложнений и неотложных состояний при хронических заболеваниях.

При неотложных состояниях в стационарных и амбулаторных условиях слушатель должен уметь

- Клинически идентифицировать вид и степень тяжести неотложного состояния.
- Определить тактику ведения больного: самостоятельное оказание врачебной помощи; начало лечения и определение необходимости консультации соответствующего врача-специалиста.
- Провести в случае необходимости непрямой массаж сердца и искусственное дыхание, инфузионную терапию.
- Провести экстренную медикаментозную терапию по показаниям (антибиотики, аналгетики, вазопрессоры, бронхолитики, гормональные препараты, антидоты при отравлениях, гемостатические и др.).
- Срочную плевральную и абдоминальную пункцию, катетеризацию мочевого пузыря.
- Профилактику аспирации, пролежней, травм, интеркуррентных инфекций.

Специальные знания и умения.

Врач-терапевт обязан знать профилактику, диагностику и лечение следующих заболеваний:

Заболевания органов кровообращения

- Ишемическая болезнь сердца
- Артериальная гипертензия
- Заболевания миокарда, эндокарда, перикарда
- Врожденные и приобретенные пороки сердца
- Нарушения ритма и проводимости сердца
- Острая и хроническая сердечная недостаточность

Болезни органов дыхания:

- Хроническая обструктивная болезнь легких
- Бронхоэктатическая болезнь
- Бронхиальная астмы
- Пневмонии
- Рак легких
- Заболевания плевры
- Туберкулез легких
- Острая и хроническая дыхательная недостаточность
- Профессиональные заболевания легких
- Особенности клиники, диагностики и лечения лиц пожилого, старческого, подросткового возраста при заболеваниях органов дыхания.

Заболевания органов пищеварения:

- Болезни пищевода
- Острый и хронический гастрит
- Язвенная болезнь
- Рак желудка, заболевания оперированного желудка
- Заболевания тонкого и толстого кишечника
- Панкреатиты
- Рак поджелудочной железы
- Дискинезии желчных путей
- Холециститы
- Хронические воспалительные заболевания печени

- Рак печени
- Особенности клиники, диагностики и лечения лиц пожилого, старческого и подросткового возраста при заболеваниях органов пищеварения

Заболевания почек:
- Гломерулонефриты
- Пиелонефриты
- Нефротический синдром
- Амилоидоз
- Мочекаменная болезнь почек
- Острая и хроническая почечная недостаточность
- Особенности клиники, диагностики и лечения лиц пожилого, старческого и подросткового возраста при заболеваниях почек.

Заболевания крови:
- Анемии
- Гемобластозы
- Миеломная болезнь
- Эритремия
- Геморрагические диатезы
- ДВС-синдром
- Агранулоцитозы
- Особенности клиники, диагностики и лечения лиц пожилого, старческого и подросткового возраста при заболеваниях крови.

Заболевания эндокринной системы:
- Сахарный диабет
- Тироидит, диффузно-токсический зоб, гипотиреоз, тиротоксикоз
- Болезни гипофизарно-надпочечниковой системы
- Диф. диагноз эндокринных ком
- Ожирение

Заболевания суставов
- остеоартроз
- подагра
- ревматоидный артрит
- системная красная волчанка
- системные васкулиты. узелковый периартериит, гранулематоз Вегенера, гигантоклеточный артериит, геморрагический васкулит, синдром Гудпасчера, облитерирующий тромбангиит
- дерматомиозит
- системная склеродермия

Диффузные заболевания соединительной ткани, аллергозы:
- Острая ревматическая лихорадка
- Хроническая ревматическая болезнь сердца
- Системные васкулиты
- Аллергозы
- Лекарственная болезнь

Неотложные состояния при заболеваниях внутренних органов:
- Острая сердечная недостаточность
- Острая сосудистая недостаточность

- Гипертонические кризы
- Острые нарушения ритма и проводимости
- Стенокардия
- Инфаркт миокарда
- Острые боли в области сердца
- Кардиогенный шок
- Острая дыхательная недостаточность
- Астматический статус
- Спонтанный пневмоторакс
- Легочные кровотечения
- ТЭЛА
- Анафилактический шок
- Диф. диагноз «острого живота»
- Кровотечения из желудочно-кишечного тракта
- Печеночная кома (энцефалопатия)
- Острая почечная недостаточность
- Острая надпочечниковая недостаточность
- Тиреотоксический криз
- Диабетические комы
- Алкогольная кома
- Острые отравления
- Острые лучевые и радиационные поражения

Поликлиника

- Организация амбулаторно-поликлинической помощи
- Организация работы участкового врача
- Диспансеризация в работе участкового врача
- Принципы реабилитации больных и инвалидов (КЭК и МСЭК)
- Принципы санаторно-курортного отбора больных в условия поликлиники
- Лечебно диагностическая работа
- Первичная и вторичная профилактика заболеваний внутренних органов
- Использование лекарственных методов лечения в условиях поликлиники (электропроцедуры, ультразвук, бальнеотерапия, грязелечение и др.)
- Анализ деятельности участкового врача
- Санитарно-просветительная работа, в том числе пропаганда здорового образа жизни

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

По учебной программе на цикл ПП отведено 576 часов (из них: лекций – 185 часов, семинаров – 131 час, практических занятий – 260 часов).

Код	Наименование курсов, разделов	Число учебных часов				Форма контроля
		Лек-ции	Семи-нары	Практ. занятия*	Всего	
1.	Основы социальной гигиены и организации терапевтической помощи в РФ	2	-	-	2	Зачет
2.	Теоретические основы внутренней патологии	6	-	-	6	Зачет
3.	Общие методы обследования терапевтических больных	-	-	12	12	Зачет

4.	Болезни органов дыхания	16	9	26	51	Зачет
5.	Болезни сердечно-сосудистой системы	50	18	64	132	Зачет
6.	Ревматические болезни	13	4	26	43	Зачет
7.	Болезни органов пищеварения	30	7	30	67	Зачет
8.	Болезни почек	15	3	12	30	Тестовый контроль
9.	Болезни органов кроветворения	4	10	6	20	Зачет
10.	Эндокринные заболевания	4	9	6	19	Зачет
11.	Тромбофилические состояния в клинике внутренних болезней	-	4	-	4	Тестовый контроль
12.	Интенсивная терапия и реанимация в клинике внутренних болезней	8	3	7	18	Тестовый контроль
13.	Немедикаментозные методы лечения терапевтических больных	3	-	9	12	Зачет
14.	Клиническая фармакология и тактика применения лекарств	-	22	-	22	Зачет
15.	Отдельные вопросы смежной патологии	28	26	18	72	Зачет
15.2.	Инфекционные болезни	12	6	6	24	-
15.3.	Туберкулез органов дыхания	12	16	12	40	-
15.8.	Онкологические заболевания	4	4	-	8	-
	Экзамен	**-**	**6**	**-**	**6**	**Экзамен**
	Всего:	179	121	216	516	-
	По дополнительным программам:	**6**	**10**	**44**	**60**	**Тестовый контроль**
	ИТОГО:	**185**	**131**	**260**	**576**	

***** - в том числе – самостоятельная аудиторная работа.

4. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
цикла профессиональной переподготовки по специальности терапия

Код	Наименование курсов, разделов	Число учебных часов				Форма контроля
		Лек-ции	Семи-нары	Практ. занятия*	Всего	
1	2	3	4	5	6	7
1.	**Основы социальной гигиены и организации терапевтической помощи в РФ**	**2**	**-**	**-**	**2**	**Зачет**
1.1.	Теоретические основы социальной гигиены и организации здравоохранения в РФ	2	-	-	2	-
2.	**Теоретические основы внутренней патологии**	**6**	**-**	**-**	**6**	**Зачет**
2.2.	Основы учения о реактивности организма	2	-	-	2	-
2.4.	Аллергическая реактивность и механизмы аллергических реакций	4	-	-	4	-
3.	**Общие методы обследования терапевтических больных**	**-**	**-**	**12**	**12**	**Зачет**
3.1.	Значение общеврачебного обследования в современной диагностике внутренних болезней	-	-	3	3	-
3.2.	Лабораторные методы исследования в диагностике внутренних болезней	-	-	3	3	-
3.3.	Роль и место инструментальных и аппаратных методов диагностики в терапевтической клинике	-	-	6	6	-
4.	**Болезни органов дыхания**	**16**	**9**	**26**	**51**	**Зачет**
4.1.	Обследование больных	-	-	4	4	-
4.2.	ХОБЛ	4	-	6	10	-
4.4.	Пневмония	4	-	6	10	-
4.5.	Нагноительные заболевания легких	-	3	-	3	-
4.6.	Бронхиальная астма	4	2	4	10	-
4.7.	Болезни плевры	-	3	4	7	-
4.9.	Легочное сердце	4	-	2	6	-
	Зачетное занятие по болезням органов дыхания	-	1	-	1	-
5.	**Болезни сердечно-сосудистой системы**	**50**	**18**	**64**	**132**	**Зачет**
5.1.	Методы обследования больных с сердечно-сосудистой патологией	-	2	9	11	

1	2	3	4	5	6	7
5.3.	Стенокардия	6	-	6	12	
5.4.	Инфаркт миокарда	6	-	10	16	
5.5.	Гипертоническая болезнь и симптоматические гипертензии	12	-	7	19	
5.6.	Синдром вегетативной дисфункции	4	2	4	10	
5.7.	Болезни миокарда	6	2	5	13	
5.8.	Инфекционный эндокардит	4	-	3	7	
5.9.	Болезни перикарда	-	2	2	4	
5.10.	Врожденные пороки сердца	-	4	3	7	
5.11.	Нарушения ритма сердца и проводимости	8	3	10	21	
5.12.	Сердечная недостаточность	4	2	5	11	
	Зачетное занятие по болезням сердечно-сосудистой системы	-	1	-	1	
6.	**Ревматические болезни**	**13**	**4**	**26**	**43**	**Зачет**
6.3.	Ревматизм	4	-	8	12	-
6.5.	Болезни суставов	6	3	15	24	-
6.7.	Системные васкулиты	3	-	3	6	-
	Зачетное занятие по ревматическим болезням	-	1	-	1	-
7.	**Болезни органов пищеварения**	**30**	**7**	**30**	**67**	**Зачет**
7.1.	Методы обследования больных с заболеваниями органов пищеварения	-		3	3	-
7.2.	Болезни пищевода	4	-	3	7	-
7.3.	Болезни желудка	6	2	6	14	-
7.4.	Болезни кишечника	4	2	6	12	-
7.5.	Болезни печени и желчных путей	12	2	9	23	-
7.6.	Болезни поджелуд. железы	4	-	3	7	-
	Зачетное занятие по болезням органов пищеварения	-	1	-	1	
8.	**Болезни почек**	**15**	**3**	**12**	**30**	**Тестовый контроль**
8.1.	Методы обследования больных с болезнями почек	2	-	-	2	-
8.2.	Гломерулонефриты	4	-	3	7	-
8.3.	Пиелонефриты	3	-	2	5	-
8.4.	Нефротический синдром	2	-	-	2	-
8.6.	Поражение почек при сахарном диабете	-	-	2	2	-
8.7.	Поражение почек при диффузных заболеваниях соединительной ткани	-	-	2	2	-

1	2	3	4	5	6	7
8.8.	Поражение почек при различных заболеваниях внутренних органов	-	-	3	3	-
8.12.	Хроническая почечная недостаточность	4	2	-	6	-
	Тестовый контроль по болезням почек	-	1	-	1	-
9.	**Болезни органов кроветворения**	**4**	**10**	**6**	**20**	**Зачет**
9.2.	Обследование больных с заболеваниями органов кроветворения	-	2	-	2	-
9.4.	Гемобластозы	-	4	3	7	-
9.5.	Анемии	4	2	3	9	-
9.10.	Лейкемоидные реакции	-	2	-	2	-
10.	**Эндокринные заболевания**	**4**	**9**	**6**	**19**	**Зачет**
10.1.	Сахарный диабет	4	1	4	9	-
10.2.	Болезни щитовидной железы	-	2	2	4	-
10.3.	Ожирение	-	3	-	3	-
10.5.	Климакс	-	3	-	3	-
11.	**Тромбофилические состояния в клинике внутренних болезней**	**-**	**4**	**-**	**4**	**Тестовый контроль**
11.13.	ДВС-синдром	-	4	-	4	-
12.	**Интенсивная терапия и реанимация в клинике внутренних болезней**	**8**	**3**	**7**	**18**	**Тестовый контроль**
12.2.	Интенсивная терапия и реанимация в кардиологии	4	-	4	8	
12.3.	Интенсивная терапия и реанимация в пульмонологии	4	3	3	10	
13.	**Немедикаментозные методы лечения терапевтических больных**	**3**	**-**	**9**	**12**	**Зачет**
13.3.	Лечебная физкультура и тренинг		-	3	-	-
13.5.	Физиотерапия и санаторно-курортное лечение	2	-	3	-	-
13.6.	Рефлексотерапия	1		3	-	-
14.	**Клиническая фармакология и тактика применения лекарств**	**-**	**22**	**-**	**22**	**Зачет**
14.3.	Лекарственные средства, применяемые при сердечно-сосудистых заболеваниях	-	3	-	3	-
14.4.	Лекарственные средства, применяемые при ревматических и аутоиммунных заболеваниях	-	2	-	2	-
14.5.	Лекарственные средства, применяемые при бронхообст. заболеваниях легких	-	3	-	3	-

1	2	3	4	5	6	7
14.6.	Лекарственные средства, применяемые при заболеваниях органов пищеварения	-	3	-	2	-
14.7.	Клиническая фармакология и тактика применения антибактериальных средств в клинике внутренних болезней	-	3	-	3	-
14.8.	Глюкокортикоиды в клинике внутренних болезней	-	2	-	2	-
14.10.	Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых при анемиях	-	2	-	2	-
14.11.	Клиническая фармакология и тактика примене-ния оральных гипогликемических средств	-	3	-	3	-
14.12.	Иммуномодуляторы в клинике внутренних болезней	-	1	-	1	-
15.	**Отдельные вопросы смежной патологии**	**28**	**26**	**18**	**72**	**Зачет**
15.2.	Инфекционные болезни	12	6	6	24	-
15.3.	Туберкулез органов дыхания	12	16	12	40	-
15.8.	Онкологические заболевания	4	4	-	8	-
	Экзамен	**-**	**6**	**-**	**6**	**Экзамен**
	Всего:	179	121	216	516	-
	По дополнительным программам:	**6**	**10**	**44**	**60**	**Тестовый контроль**
	Частные вопросы специальной подготовки. Электрокардиография в практике терапевта	6	9	44	59	-
	Тестовый контроль по электрокардиографии	-	1	-	1	-
	ИТОГО:	**185**	**131**	**260**	**576**	

5.

6. * - в том числе – самостоятельная аудиторная работа.

5. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Неделя	Специальные дисциплины	Смежные дисциплины	ИГА
1 неделя	36		
2 неделя	36		
3 неделя	36		
4 неделя	36		
5 неделя	36		
6 неделя	36		
7 неделя	36		
8 неделя	36		
9 неделя	36		
10 неделя	36		
11 неделя	36		
12 неделя	36		
13 неделя	36		
14 неделя		36	
15 неделя		12	
16 неделя	28		6

6. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ МОДУЛЕЙ

Рабочая программа учебного модуля

«Специальные дисциплины»

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 1

ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ И ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В РФ

Код	Наименование тем и элементов
1.4.	Теоретические основы социальной гигиены и организации здравоохранения в РФ
1.5.	Основы медицинского страхования.
1.9.	Правовые основы российского здравоохранения. Основы российского трудового права.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 2

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВНУТРЕННЕЙ ПАТОЛОГИИ

Код	Наименование тем и элементов
2.1	Генетические основы патологии в клинике внутренних болезней
2.1.3.	Значение наследственности в этиологии и патогенезе внутренних болезней
2.1.4.	Профилактика наследственных болезней
2.2.	Основы учения о реактивности организма
2.4.	Аллергическая реактивность и механизмы аллергических реакций
2.4.1.	Аллергия
2.4.3.	Аллергия к медикаментам (лекарственная аллергия)

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 3

ОБЩИЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ

Код	Наименование тем и элементов
3.2.	Лабораторные методы исследования в диагностике внутренних болезней
3.3.	Роль и место инструментальных и аппаратных методов диагностики в терапевтической клинике

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 4
БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Код	Наименование тем и элементов
4.2.	Бронхит
4.2.4.	Формулировка диагноза
4.2.5.	Дифференциальная диагностика хронических бронхитов
4.2.6.	Лечение хронических бронхитов
4.2.7.	Профилактика хронических бронхитов
4.2.8.	Экспертиза временной нетрудоспособности
4.4.	Пневмония
4.4.1.	Этиология
4.4.2.	Факторы риска
4.4.3.	Патогенез
4.4.4.	Патоморфология
4.4.5.	Классификация
4.4.5.1.	Внебольничные (первичные) пневмонии
4.4.6.	Клиника пневмоний различной этиологии
4.4.7.	Диагностика: лабораторная, функциональная, рентгенологическая
4.4.8.	Особенности течения пневмоний в различных возрастных группах. Осложнения
4.4.9.	Формулировка диагноза
4.4.10.	Дифференциальный диагноз
4.4.11.	Лечение пневмоний
4.4.12.	Профилактика пневмоний
4.4.13.	Диспансеризация лиц, перенесших пневмонию
4.4.14.	Медико-социальная экспертиза
4.6.	Бронхиальная астма
4.6.1.	Определение понятия бронхиальная астма
4.6.2.	Этиология
4.6.3.	Биологические дефекты у здоровых людей, роль наследственности
4.6.4.	Классификация
4.6.5.	Патогенез основных форм
4.6.6.	Клинические особенности бронхиальной астмы
4.6.7.	Диагностика бронхиальной астмы (специфическая, функциональная; провокационные и медикаментозные пробы)
4.6.8.	Лечение бронхиальной астмы
4.6.9.	Астма-школа
4.6.11.	Особенности течения бронхиальной астмы в различных возрастных группах
4.6.13.	Диспансеризация больных бронхиальной астмой
4.6.14.	Медико-социальная экспертиза
4.12.	Принципы иммуномодулирующей терапии.
4.12.1.	Место иммуномодулирующей терапии в лечении различных заболеваний респираторного тракта.
4.12.2.	Показания и противопоказания к использованию иммуномодуляторов.
4.12.3.	Современные препараты топического и системного действия.
4.12.4.	Методика применения и оценка эффективности иммуномодулирующей терапии.

4.13.	Интерстициальные болезни легких.
4.13.1.	Место ИБЛ в структуре заболеваний органов дыхания.
4.13.2.	Определение ИБЛ. Современная классификация ИБЛ. Новые подходы к диагностике ИБЛ.
4.13.3.	Лечение и прогноз при различных ИБЛ.
4.14.	Грибковые поражения легких.
4.14.1.	Классификация грибковых поражений легких. Современные методы диагностики и дифференциальной диагностики грибковых поражений легких.
4.14.2	Лечение грибковых поражений легких.
4.15.	Апноэ сна.
4.15.1.	Определение апноэ. Прогноз течения заболеваний, сопровождающихся апноэ.
4.15.2.	Современные инструментальные методы лечения апноэ сна.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 5
БОЛЕЗНИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Код	Наименование тем и элементов
1	2
5.1.	Методы обследования больных с сердечно-сосудистой патологией
5.1.1.	Оценка физикальных методов исследования
5.1.2.	Оценка лабораторных методов исследования
5.1.3.	Оценка инструментальных методов исследования
5.3.	Ишемическая (коронарная) болезнь сердца (ИБС - КБС)
5.3.1.	Общие вопросы
5.3.2.	Классификация ИБС по ВОЗ
5.3.3.	Клинические формы стенокардии
5.3.3.1.	Стенокардия, определение понятия, клиника
5.3.3.2.	Стенокардия напряжения, клиника, классификация
5.3.3.2.1.	Впервые возникшая стенокардия и варианты ее течения
5.3.3.3.	Спонтанная (вариантная) стенокардия Принцметала
5.3.3.4.	Нестабильные стенокардии
5.3.3.5.	Безболевая (бессимптомная) ишемия миокарда
5.3.3.6.	Понятие «острый коронарный синдром», его варианты
5.3.6.	Внезапная смерть при ИБС
5.3.7.	Современные методы диагностики ИБС
5.3.8.	Особенности лечения различных вариантов ИБС
5.3.9.	Профилактика
5.3.10.	Реабилитация больных ИБС
5.3.11.	Диспансеризация
5.3.12.	Медико-социальная экспертиза
5.4.	Инфаркт миокарда
5.4.1.	Определение понятия «инфаркт миокарда»
5.4.2.	Этиология и патогенез
5.4.3.	Клиника и диагностика инфаркта миокарда
5.4.3.1.	Варианты критического течения
5.4.3.2.	Изменения ЭКГ
5.4.4.	Лечение «неосложненного» инфаркта миокарда
5.4.4.1.	Общие принципы лечения
5.4.4.1.1.	Купирование ангинозного приступа и его эквивалентов
5.4.5.	Диагностика и лечение осложнений инфаркта миокарда
5.4.5.1.	Нарушение ритма и проводимости

5.4.6.	Профилактика инфаркта миокарда и реабилитация больных инфарктом миокарда
5.4.6.1.	Первичная профилактика
5.4.6.2.	Вторичная профилактика
5.4.6.3.	Реабилитация больных инфарктом миокарда
5.4.6.3.3.	Поликлинический этап реабилитации больных, перенесших инфаркт миокарда.
5.4.6.3.3.1	Принципы диспансеризации больных, перенесших инфаркт миокарда
5.4.7.	Медико-социальная экспертиза больных перенесших инфаркт миокарда
5.5.	Гипертоническая болезнь и симптоматические гипертензии
5.5.1.	Определение понятия и эпидемиология
5.5.2.	Этиология и патогенез гипертонической болезни. Факторы риска
5.5.3.	Классификация гипертонической болезни
1	2
5.5.4.	Клиническая картина различных форм и стадий гипертонической болезни
5.5.5.	Осложнения гипертонической болезни
5.5.6.	Гипертонические кризы
5.5.7.	Особенности течения гипертонической болезни в молодом и пожилом возрасте
5.5.8.	Диагностическое значение различных методов исследования при гипертонической болезни
5.5.9.	Профилактика гипертонической болезни
5.5.10.	Медикаментозное лечение гипертонической болезни и кризов
5.5.12.	Принципы выбора средств для рациональной комбинированной медикаментозной терапии
5.5.13.	Вторичная профилактика гипертонической болезни
5.5.14.	Симптоматические гипертонии
5.5.15.	Реабилитация
5.5.16.	Медико-социальная экспертиза больных
5.6.	Синдром вегетативной дисфункции (НЦА)
5.6.1.	Этиология, патогенез
5.6.2.	Клиника
5.6.3.	Вегетативные кризы
5.6.4.	Диагностика
5.6.5.	Лечение
5.6.6.	Профилактика
5.7.	Болезни миокарда
5.7.1.	Классификация заболеваний миокарда
5.7.2.	Миокардиты
5.7.2.2.	Неревматические болезни миокарда
5.7.3.	Дистрофия миокарда (вторичные КМП)
5.7.4.	Кардиомиопатии
5.7.4.1.	Дилатационная кардиомиопатия
5.7.4.2.	Гипертрофическая кардиомиопатия
5.7.4.3.	Рестриктивная кардиомиопатия
5.7.6.	Реабилитация
5.11.	Нарушения ритма сердца и проводимости
5.11.1.	Этиология и патогенез нарушений ритма
5.11.1.2.	«Идиопатические» нарушения ритма
5.11.3.	Диагностика нарушений ритма сердца и проводимости
5.11.4.	Эктопические комплексы и ритмы
5.11.5.	Тахикардии и тахиаритмии
5.11.6.	Брадиаритмии и нарушения проводимости

5.11.6.4.	Атриовентрикулярные блокады (определение, этиология, электрогенез)
5.11.7.	Лечение больных с нарушениями ритма
5.11.7.1.	Фармакотерапия аритмий (этиотропное лечение, антиаритмические препараты)
5.11.7.4.	Показания к хирургическому лечению аритмий
5.11.9.	Медико-социальная экспертиза
5.12.	Сердечная недостаточность
5.12.1.	Этиология
5.12.2.	Патогенез сердечной недостаточности и ее формы
5.12.3.	Клиническая диагностика, инструментальные методы
5.12.4.	Классификации сердечной недостаточности
1	2
5.12.5.	Клинические варианты сердечной недостаточности
5.12.6.	Острая левожелудочковая недостаточность
5.12.7.	Острая правожелудочковая недостаточность
5.12.8.	Клиника и диагностика хронической сердечной недостаточности
5.12.9.	Лечение хронической сердечной недостаточности
5.12.10.	Профилактика
5.12.11.	Реабилитация
5.12.12.	Медико-социальная экспертиза

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 6
РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Код	Наименование тем и элементов
6.3.	Ревматизм
6.3.1.	Этиология ревматизма
6.3.2.	Патогенез ревматизма
6.3.3.	Патоморфология ревматизма
6.3.4.	Современная классификация и номенклатура ревматизма
6.3.5.	Клинические формы ревматизма
6.3.6.	Лабораторная и инструментально-графическая диагностика активного ревматизма
6.3.7.	Клиника ревматического кардита
6.3.8.	Внекардиальные поражения
6.3.9.	Диагностические критерии ревматизма
6.3.11.	Система этапного лечения ревматизма
6.3.11.3.	Этапы лечения больных ревматизмом
6.3.11.4.	Реабилитация
6.3.11.5.	Диспансеризация больных и инвалидов
6.3.12.	Профилактика ревматизма
6.5.	Заболевания суставов
6.5.1.	Классификация болезней суставов
6.5.1.1.	Воспалительные заболевания суставов (артриты)
6.5.1.2.	Невоспалительные заболевания суставов (артрозы)
6.5.3.	Ревматоидный артрит (РА)
6.5.3.2.	Классификация
6.5.3.5.	Принципы и методы этапной терапии РА
6.5.3.6.	Диспансеризация больных РА
6.5.8.	Остеоартрозы
6.5.8.5.	Медикаментозные и немедикаментозные методы лечения
6.8.	Локальная терапия в ревматологии
6.8.1.	Локальная терапия суставов - современный метод лечения

	заболевания суставов. Место локальной терапии в лечении ревматологических заболеваний.
6.8.2.	Показания, противопоказания к пункционной терапии. Методики применения.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 7

БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ

Код	Наименование тем и элементов
7.3.	Болезни желудка
7.3.2.	Гастриты
7.3.2.1.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, роль H.Pylory
7.3.2.2.	Классификация гастритов
7.3.2.3.	Клиника гастритов
7.3.3.	Возрастные особенности течения гастритов
7.3.4.	Диагноз и дифференциальный диагноз
7.3.5.	Лечение гастритов
7.3.6.	Реабилитация
7.3.7.	Диспансеризация
7.3.12.	Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки
7.3.12.2.	Классификация язвенной болезни
7.3.12.3.	Клиника язвенной болезни
7.3.12.4.	Язвенная болезнь желудка
7.3.12.5.	Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки
7.3.12.10.	Возрастные особенности течения язвенной болезни
7.3.12.11.	Диагноз и дифференциальный диагноз
7.3.14.	Осложнения язвенной болезни
7.3.15.	Лечение язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки
7.3.15.1.	Показания к стационарному лечению
7.3.16.	Профилактика язвенной болезни
7.3.17.	Реабилитация
7.3.18.	Диспансеризация больных язвенной болезнью
7.3.19.	Медико-социальная экспертиза
7.3.21.	Рак желудка
7.3.21.2.	Ранняя симптоматика
7.3.21.3.	Дифференциальный диагноз
7.5.	Болезни печени и желчных путей
7.5.1.	Классификация
7.5.2.	Хронические диффузные заболевания печени
7.5.4.	Хронический гепатит
7.5.4.1.	Классификация
7.5.4.2.	Вирусные гепатиты
7.5.4.3.	Аутоиммунные гепатиты
7.5.4.4.	Лекарственные гепатиты
7.5.4.5.	Алкогольные гепатиты
7.5.4.6.4.	Лечение гепатитов
7.5.4.7.	Профилактика
7.5.4.8.	Диспансеризация
7.5.4.9.	Медико-социальная экспертиза
7.8.	Заболевания пищевода
7.8.1.	Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Этиология, патогенез. Клинические варианты
7.8.2.	Пищеводные и внепищеводные проявления ГЭРБ
7.8.3.	Дифференциальная диагностика ГЭРБ
7.8.4.	Методики, используемые в диагностике ГЭРБ (эндоскопия, суточная pH-метрия, манометрия)
1	2
7.8.5.	Основные направления терапии ГЭРБ

7.8.6.	Пищевод Баррета: определение, диагностика, ведение пациента.
7.8.7.	Аденокарцинома пищевода: клиническая картина, диагностика, лечение, методы канцеропревенции
7.8.8.	Эозинофильный эзофагит: критерии диагностики, лечение
7.9.	Функциональные заболевания ЖКТ
7.9.1.	Виды, Римские критерии
7.9.2.	Функциональная (неязвенная) диспепсия. Клинические варианты, особенности течения. Диагностика. Подходы к терапии.
7.9.3.	Синдром раздраженной кишки. Этиология. Варианты течения.
7.9.4.	СРК. Особенности течения в зависимости от клинического варианта.
7.9.5.	СРК. Лечебные подходы в зависимости от преобладающих синдромов.
7.9.6.	Функциональная изжога.
7.9.7.	Функциональный запор.
7.10.	Алкогольная болезнь печени.
7.10.1.	Этиология. Механизм влияния этанола на печень.
7.10.2.	Клинические варианты АБП: стеатоз, хронический гепатит, цирроз, острый алкогольный гепатит
7.10.3.	Критерии диагностики острого алкогольного гепатита.
7.10.4.	Диагностика АБП: клинические стигмы, лабораторные маркеры.
7.10.5.	Основные подходы к терапии АБП. Лечение острого алкогольного гепатита. Ведение пациентов с осложнениями алкогольного цирроза печени.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 8
БОЛЕЗНИ ПОЧЕК

Код	Наименование тем и элементов
8.1.	Методы обследования больных с болезнями почек
8.1.1.	Оценка анамнестических данных
8.1.3.	Физикальное обследование больного
8.1.4.	Оценка инструментальных и аппаратных методов исследования
8.2.	Гломерулонефриты (ОГН и ХГН)
8.2.1.	Этиология острого и хронического гломерулонефритов
8.2.2.	Патогенез
8.2.3.	Механизмы прогрессирования гломерулонефритов
8.2.4.	Классификация ОГН и ХГН
8.2.5.	Патоморфология
8.2.6.	Гистологические типы ОГН, ХГН
8.2.7.	Основные клинические симптомы ОГН, ХГН
8.2.8.	Клинические формы и варианты течения ОГН, ХГН
8.2.9.	Осложнения ОГН, ХГН
8.2.10.	Особенности течения ОГН и ХГН у подростков
8.2.11.	Дифференциальная диагностика ОГН, ХГН
8.2.12.	Лечение острого и хронического гломерулонефритов
8.2.13.	Патогенетическое лечение
1	2
8.2.15.	Особенности лечения в зависимости от периода болезни
8.2.17.	Особенности лечения ХГН
8.2.17.1.	Лечение ХГН в период обострения

8.2.17.2.	Лечение ХГН в период ремиссии
8.2.18.	Особенности лечения в условиях поликлиники
8.2.19.	Показания к стационарному лечению
8.2.20.	Санаторно-курортное лечение
8.2.21.	Профилактика гломерулонефритов
8.2.22.	Диспансерное наблюдение
8.2.23.	Медико-социальная экспертиза
8.3.	Пиелонефриты
8.3.1.	Этиология и факторы риска острого и хронического пиелонефритов
8.3.2.	Патогенез острого и хронического пиелонефритов
8.3.3.	Морфологические формы острого и хронического пиелонефритов
8.3.4.	Классификация хронических пиелонефритов
8.3.5.	Клиника и варианты течения хронических пиелонефритов
8.3.6.	Клиника хронического пиелонефрита в фазе:
8.3.6.1.	Ремиссии
8.3.6.2.	Обострения
8.3.7.	Особенности течения:
8.3.7.1.	у женщин в период беременности
8.3.7.2.	в пожилом и старческом возрасте
8.3.8.	Дифференциальная диагностика пиелонефритов
8.3.9.	Лечение острых и хронических пиелонефритов
8.3.9.1.	Антибактериальные препараты и их комбинации
8.3.9.2.	Симптоматическое лечение
8.3.9.3.	Особенности лечения в зависимости от периода болезни
8.3.9.4.	Обострения хронических пиелонефритов
8.3.9.5.	Противорецидивное лечение
8.3.9.6.	Лечение хронических пиелонефритов при наличии беременности
8.3.9.7.	Лечение хронических пиелонефритов в пожилом и старческом возрасте
8.3.9.8.	Лечение хронических пиелонефритов в условиях поликлиники
8.3.9.9.	Показания к стационарному лечению
8.3.10.	Профилактика пиелонефрита
8.3.11.	Диспансерное наблюдение
8.3.12.	Санаторно-курортное лечение
8.3.13.	Медико-социальная экспертиза
8.13.	Микроальбуминурия - маркер поражения почек.
8.13.1.	Микроальбуминурия - современный критерий поражения почек при различной патологии.
8.13.2.	Определение. Механизм развития.
8.13.3.	Основные подходы к коррекции микроальбуминурии.
8.14.	Методы заместительной почечной терапии.
8.14.1.	Место заместительной почечной терапии при поражении почек.
8.14.2.	Виды заместительной терапии.
8.14.3.	Показания к острому и хроническому гемодиализу.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 10
ЭНДОКРИННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Код	Наименование тем и элементов
10.1.	Сахарный диабет
10.1.1.	Углеводный обмен в организме
10.1.2.	Инсулиновая недостаточность панкреатическая и внепанкреатическая
10.1.3.	Патогенез сахарного диабета
10.1.4.	Классификация сахарного диабета
10.1.5.	Клинические формы и стадии сахарного диабета
10.1.6.	Лабораторная диагностика
10.1.7.	Понятие о компенсированном и декомпенсированном сахарном диабете
10.1.7.1.	Поражение органов и система при сахарном диабете
10.1.7.2.	Сахарный диабет и беременность
10.1.7.3.	Комы при сахарном диабете: кетоацидотическая, гипогликемическая, гиперосмолярная, лактоцидемическая (диагностика и лечение)
10.1.7.4.	Диагноз
10.1.8.	Лечение
10.1.8.1.	Диетотерапия
10.1.9.	Первичная профилактика сахарного диабета
10.1.10.	Прогноз
10.1.11.	Реабилитация
10.1.12.	Диспансеризация
10.1.13.	Медико-социальная экспертиза
10.3.	Ожирение
10.3.1.	Этиология
10.3.2.	Патогенез
10.3.3.	Классификация
10.3.4.	Дифференциальная диагностика различных форм ожирения
10.3.5.	Клиника
10.3.6.	Особенности ожирения в подростковом возрасте
10.3.7.	Лечение
10.3.8.	Прогноз
10.3.9.	Реабилитация
10.3.10.	Медико-социальная экспертиза
10.5.	Климактерий и связанные с ним болезни
10.5.1.	Дистрофия миокарда
10.5.1.1.	Патогенез
10.5.1.2.	Клиника
10.5.1.3.	Значение лабораторных и функциональных методов исследования
10.5.1.4.	Дифференциальная диагностика
10.5.1.5.	Лечение
10.5.1.6.	Прогноз
10.5.1.7.	Реабилитация
10.5.1.11.	Метаболический синдром
10.6.	Болезни щитовидной железы и нарушения ритма сердца
10.6.	Заболевания щитовидной железы, сопровождающиеся нарушениями ритма сердца.
10.7.	Механизм нарушения ритма сердца при болезнях щитовидной железы.
10.8.	Современные методы коррекции данных нарушений.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 12

ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ И РЕАНИМАЦИЯ В КЛИНИКЕ ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ

Код	Наименование тем и элементов
1	2
12.1.	Организация службы реанимации и интенсивной терапии в лечебно-профилактических учреждениях и общие вопросы реаниматологии
12.1.1.	Определение терминов «реанимация» и «интенсивная терапия»
12.1.1.1.	Терминальные состояния. Определение понятий «терминальное состояние» и «внезапная смерть»
12.1.3.	Показания к проведению реанимации и условия отказа от нее
12.1.4.	Методы реанимации
12.1.4.1.	Прямой и непрямой массаж сердца
12.1.4.2.	Дефибрилляция
12.1.6.	Медицинские, юридические и социальные аспекты вопроса о прекращении мероприятий по оживлению организма
12.2.	Интенсивная терапия и реанимация в кардиологии *
12.2.4.	Алгоритмы неотложной интенсивной терапии

* - пульмонологии, гастроэнтерологии, неврологии, эндокринологии, анафилактическом шоке, острых отравлениях.

РАЗДЕЛ ДИСЦИПЛИНЫ 14

КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ И ТАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕКАРСТВ

Код	Наименование тем и элементов
14.1.	Общие вопросы клинической фармакологии
14.1.1.	Формулярная система как основа для рационального применения лекарственных средств
14.1.9.	Российские стандарты медикаментозного лечения при различных нозологиях
14.1.10.	Приказ № 122 МЗ и социального развития РФ о льготном обеспечении лекарственными средствами
14.3.	Лекарственные средства, применяемые при сердечно-сосудистых заболеваниях
14.3.9.	Тактика назначения средств, применяемых при сердечно-сосудистых заболеваниях с учетом существующих стандартов и льгот
14.4.	Лекарственные средства, применяемые при ревматических и аутоиммунных заболеваниях
14.4.5.	Тактика назначения средств, применяемых при ревматических и аутоиммунных заболеваниях с учетом существующих стандартов и льгот
14.5.	Лекарственные средства, применяемые при бронхообструктивных заболеваниях
14.5.8.	Тактика назначения средств, применяемых при бронхообструктивных заболеваниях с учетом существующих стандартов и льгот
14.6.	Лекарственные средства, применяемые при заболеваниях органов пищеварения
14.6.6.	Тактика назначения средств, применяемых при заболеваниях органов пищеварения с учетом существующих стандартов и льгот
14.7.	Клиническая фармакология и тактика применения антибактериальных средств в клинике внутренних болезней
1	2
14.7.9.	Тактика назначения антибактериальных средств, применяемых в клинике

	внутренних болезней с учетом существующих стандартов и льгот
14.8.	Глюкокортикоиды в клинике внутренних болезней
14.8.8.	Тактика назначения глюкокортикоидов, применяемых в клинике внутренних болезней с учетом существующих стандартов и льгот
14.9.	Клиническая фармакология и тактика применения психотропных лекарственных средств в клинике внутренних болезней
14.9.7.	Тактика назначения психотропных лекарственных средств, применяемых в клинике внутренних болезней с учетом существующих стандартов и льгот
14.10.	Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых при анемиях
14.10.3.	Тактика назначения лекарственных средств, применяемых при анемиях, с учетом существующих стандартов и льгот
14.11.	Клиническая фармакология и тактика применения оральных гипогликемических средств
14.11.5.	Тактика назначения оральных гипогликемических средств с учетом существующих стандартов и льгот
14.12.	Иммуномодуляторы в клинике внутренних болезней
14.12.7.	Тактика назначения иммуномодуляторов, применяемых в клинике внутренних болезней, с учетом существующих стандартов и льгот

Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины»

РАЗДЕЛ

ОТДЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СМЕЖНОЙ ПАТОЛОГИИ

Код	Наименование тем и элементов
1	2
15.2.19.	ВИЧ-инфекция и ВИЧ - ассоциированные заболевания
15.2.19.1.	Этиология ВИЧ-инфекции
15.2.19.2.	Патогенез ВИЧ-инфекции
15.2.19.3.	Раннее выявление и эпидемиология ВИЧ-инфекции
15.3.	Туберкулез органов дыхания
15.3.1.	Классификация туберкулеза органов дыхания
15.3.2.	Клиника туберкулеза органов дыхания
15.3.2.1.	Первичный туберкулез (первичный туберкулезный комплекс; туберкулез внутригрудных лимфатических узлов)
15.3.2.2.	Вторичный туберкулез (очаговый, инфильтративный, диссеминированный, туберкулема, деструктивные формы и др.)
15.3.2.3.	Дифференциальная диагностика туберкулеза с неспецифическими заболеваниями органов дыхания, пневмониями, раком легких, лимфогранулематозом, лимфолейкозом, саркоидозом
15.3.4.	Основные методы борьбы с туберкулезом
15.3.4.1.	Принципы и организация своевременного выявления туберкулеза органов дыхания
15.3.4.3.	Роль терапевта в своевременном выявлении туберкулеза

7.Организационно-педагогические условия реализации программы ДПО.

- Требования к уровню подготовки слушателей, необходимому для освоения ДПП ПП
- Профессорско-преподавательский состав, осуществляющий обучение по программе.
- Перечень учебно-методического обеспечения
- Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Требования к уровню подготовки слушателей, необходимому для освоения ОП ДПО, программы профессиональной переподготовки по специальности 31.08.49 «Терапия»

К освоению ОПОП ВО по специальности профессиональной переподготовки 31.08.49 «Терапия» допускаются лица, имеющие высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия"; Дополнительное профессиональное образование: подготовка в интернатуре/ ординатуре по специальности «Терапия», «Общая врачебная практика (семейная медицина)».

Профессорско-преподавательский состав, осуществляющий обучение по программе

№	Раздел	Преподаватель
1	Теоретические основы внутренней патологии	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
2	Общие методы обследования терапевтических больных	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
3	Болезни органов дыхания	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н., Пилиева Н.Г., к.м.н., доцент
4	Болезни сердечно-сосудистой системы	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
5	Ревматические болезни	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н., Пилиева Н.Г., к.м.н., доцент
6	Болезни органов пищеварения	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Крифариди А.С., к.м.н., доцент, Тадтаева Д.Я., к.м.н., доцент
7		
8	Болезни почек	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Дзгоева Ф.У., д.м.н., профессор
	Болезни органов кроветворения	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К.,

		д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
	Эндокринные заболевания	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
	Тромбофилические состояния в клинике внутренних болезней	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
	Интенсивная терапия и реанимация в клинике внутренних болезней	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
	Немедикаментозные методы лечения терапевтических больных	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.
	Клиническая фармакология и тактика применения лекарств	Бурдули Н.М., д.м.н., профессор, Аликова С.К., д.м.н., доцент, Ранюк Л.Г., к.м.н., доцент, Аксенова И.З., к.м.н.

Перечень учебно-методического обеспечения

№/п	Год обучения	Наименование учебно-методической разработки
1	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Острый коронарный синдром», учебное пособие «Острый коронарный синдром»
2	2	Методическая разработка Бурдули Н.М., Ранюк Л.Г. «ИБС. Стенокардия»
3	2	МетодическаяразработкаБурдули Н.М., Ранюк Л.Г. «ИБС. Инфаркт миокарда»
4	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Осложнения ИМ. Кардиогенный шок»
5	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Осложнения ИМ. Отек легких»
6	2	Методическая разработка Бурдули Н.М., Гиреева Е.Ю. «Диф. диагноз при болях в грудной клетке»
7	2	Методическая разработка Бурдули Н.М., Аликова С.К. «Кардиомиопатии»
8	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Инфекционный эндокардит», учебное пособие «Инфекционный эндокардит»
9	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Гипертоническая болезнь», учебное пособие «Гипертоническая болезнь»
10	2	Методическая разработка Бурдули Н.М., Аксенова И.З. «Нарушения сердечного ритма и проводимости сердца»
11	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Гипертонические кризы»
12	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Диф. диагноз по синдрому артериальной гипертензии»
13	2	Методическая разработка Бурдули Н.М. «Симптоматические артериальные гипертензии», учебное пособие «Симптоматические артериальные гипертензии»,
14	2	Методическая разработка Ранюк Л.Г. «Хроническая сердечная недостаточность»

15	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «Сахарный диабет»
16	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «Диабетические комы»
17	2	Методическая разработка Крифариди А.С. «Дифференциальный диагноз диабетических ком»
18	2	Методическая разработка Пилиева Н.Г. «Пневмонии», учебно-методическое пособие «Пневмонии»
19	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «Хроническая обструктивная болезнь легких», учебно-методическое пособие «Хроническая обструктивная болезнь легких»
20	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «Бронхиальная астма»
21	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «Астматический статус»
22	2	Методическая разработка КрифаридиА.С.«Легочные кровотечения»
23	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «Тромбоэмболия легочной артерии», учебное пособие «Тромбоэмболия легочной артерии»
24	2	Методическая разработка Тадтаева Д.Я. «Гастроэзофагеальнаярефлюксная болезнь», учебное пособие «Гастроэзофагеальнаярефлюксная болезнь»
25	2	Методическая разработка Аликова С.К. «Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки»
26	2	Методическая разработка Ранюк Л.Г. «Желчнокаменная болезнь»
27	2	МетодическаяразработкаРанюк Л.Г. «Хронический панкреатит»
28	2	Методическая разработка Крифариди А.С. «Хронические гепатиты»
29	2	МетодическаяразработкаКрифариди А.С. «Циррозы печени»
30	2	Методическая разработка Крифариди А.С. «Печеночная кома»
31	2	Методическая разработка Аликова С.К.«Диф. диагноз желтух»
32	2	Методическая разработка Аликова С.К. «Острый живот»
33	2	Методическая разработка Аликова С.К. «Дифференциальный диагноз при болях в верхней половине живота»
34	2	Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Хронический пиелонефрит»
35	2	Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Хроническийгломерулонефрит»
36	2	Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Острая и хроническая почечная недостаточность»
37	2	Методическая разработка Дзгоева Ф.У. «Мочекаменная болезнь»
38	2	Методическая разработка Аксенова И.З. «ДВС-синдром»
39	2	Учебно-методическое пособие Бурдули Н.М. «Кашель»

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№/ п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
Специальное оборудование			
1.	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)	1	Удовлетворительное
2.	ПК	10	Удовлетворительное
Фантомы			
3.	___	___	___
Муляжи			
4.	Устройсво диагностики сердечных шумов и звуков	1	Удовлетворительное
5.	Реанимационный манекен с контрольным электронным устройством	1	Удовлетворительное
6.	Тренажер хирургический для ухода за травмами груди	1	Удовлетворительное

8.Программа итоговой аттестации обучающихся, оценочные средства итоговой аттестации

Формы аттестации

Текущий контроль осуществляется в форме собеседования, проверки правильности формирования практических умений.

Промежуточная аттестация по отдельным разделам Программы осуществляется в форме тестирования, собеседования, проверки практических умений и решения ситуационных задач.

Итоговая аттестация по обучающей Программе проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-гастроэнтеролога в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом.

Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – диплом о повышении квалификации.

Итоговая аттестация включает две части: 1-я часть экзамена: выполнение электронного тестирования (аттестационное испытание промежуточной аттестации с использованием информационных тестовых систем); 2-я часть экзамена: выполнение практико-ориентированных заданий (аттестационное испытание промежуточной аттестации, проводимое устно с использованием телекоммуникационных технологий).

1.Описание шкалы оценивания электронного тестирования – от 0 до 49,9% выполненных заданий – неудовлетворительно; – от 50 до 69,9% – удовлетворительно; – от 70 до 89,9% – хорошо; – от 90 до 100% – отлично

2. Критерии оценивания преподавателем практико-ориентированной части зачета: - соответствие содержания ответа заданию, полнота раскрытия темы/задания (оценка соответствия содержания ответа теме/заданию); - умение проводить аналитический анализ прочитанной учебной и научной литературы, сопоставлять теорию и практику; - логичность, последовательность изложения ответа; - наличие собственного отношения обучающегося к теме/заданию; - аргументированность, доказательность излагаемого материала. Описание шкалы оценивания практико-ориентированной части зачета

Оценка «отлично» выставляется за ответ, в котором содержание соответствует теме или заданию, обучающийся глубоко и прочно усвоил учебный материал, последовательно, четко и логически стройно излагает его, демонстрирует собственные суждения и размышления на заданную тему, делает соответствующие выводы; умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, приводит материалы различных научных источников, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения задания, показывает должный уровень сформированности компетенций.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если его ответ соответствует и раскрывает тему или задание, обучающийся показывает знание учебного материала, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей при выполнении задания, правильно применяет теоретические положения при выполнения задания, владеет необходимыми навыками и приемами его выполнения, однако испытывает небольшие затруднения при формулировке собственного мнения, показывает должный уровень сформированности компетенций.

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если ответ в полной мере раскрывает тему/задание, обучающийся имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении учебного материала по заданию, его собственные суждения и размышления на заданную тему носят поверхностный характер.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если не раскрыта тема, содержание ответа не соответствует теме, обучающийся не обладает знаниями по значительной части учебного материала и не может грамотно изложить ответ на поставленное задание, не высказывает своего мнения по теме, допускает существенные ошибки, ответ выстроен непоследовательно, неаргументированно.

Итоговая оценка за экзамен выставляется преподавателем в совокупности на основе оценивания результатов электронного тестирования обучающихся и выполнения ими практико-ориентированной части экзамена.

Оценочные средства

Тематика контрольных вопросов

1. Атеросклероз: понятие, факторы риска, классификация, лечение.
2. Инструментальные методы диагностики заболеваний желчевыделительной системы.
3. Современные принципы лечения хронической сердечной недостаточности.

4. Анафилактический шок. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Неотложная терапия.
5. ИБС. Понятие, факторы риска. Патогенез. Классификация.
6. Лечение бронхиальной астмы.
7. Инфаркт миокарда. Клиника, диагностика, лечение.
8. Хронический панкреатит. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика.
9. Гипертоническая болезнь. Этиология. Патогенез. Классификация. Принципы диагностики.
10. Потенциальные возбудители внутри- и внебольничных пневмоний.
11. Симптоматические гипертонии. Классификация. Диагностика.
12. Клинические, лабораторные, инструментальные методы выявления язвенной болезни.
13. Критерии диагностики хроническогогломерулонефрита (клинические, лабораторные, инструментальные).
14. Принципы лечения хронического гастрита ассоциированного и неассоциированного с Helicobacter pylori.
15. Этапы обследования при заболевании почек.
16. Лечение астматического статуса.
17. Пневмонии. Клиника. Диагностика. Принципы лечения.
18. Антикоагулянты, фибринолитики и антиагреганты. Механизм действия, характеристика основных препаратов, контроль за их применением.
19. Диагностика и лечение плевритов.
20. Острый живот в практике терапевта. Диагностика. Тактика врача.
21. Хронические гепатиты. Этиология, клиника, диагностика.
22. Антиангинальные препараты. Классификация, механизм действия, характеристика основных препаратов.
23. Инфекционный эндокардит. Этиология. Критерии диагностики. Классификация.
24. Лечение внебольничных пневмоний.
25. Кардиомиопатии. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика.
26. Лечение хронического панкреатита.
27. Диагностика и лечение железодефицитных анемий.
28. Дифференциальная диагностика болей в левой половине грудной клетки.
29. Хроническая обструктивная болезнь легких. Этиология. Патогенез. Клинические варианты. Классификация.
30. Дифференциальная диагностика болей в верхней половине живота.
31. Кардиогенный шок. Неотложная диагностика и терапия.
32. Бронхиальная астма. Этиология. Патогенез. Классификация.
33. Клинико-электрокардиографическая динамика инфаркта миокарда.
34. Дифференциальный диагноз желтух.
35. Хроническая сердечная недостаточность. Классификация. Клиника. Диагностика.
36. Дифференциальный диагноз анемий. Принципы лечения анемий.
37. Хронический гастрит. Этиология. Патогенез. Классификация.
38. Применение бронхолитиков при заболеваниях легких.
39. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология. Патогенез. Клиника.
40. Дифференциальный диагноз по отечному синдрому.
41. Стенокардия напряжения. Дифференциальный диагноз различных форм стенокардии.

42. Лечение циррозов печени.
43. Цирроз печени. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика.
44. Антигипертензивные препараты. Принципы лечения гипертонической болезни.
45. Хронический гломерулонефрит. Этиология. Патогенез. Морфологические и клинические варианты
46. Лечение пароксизмальных нарушений ритма.
47. Сахарный диабет. Этиология. Патогенез. Диагностика. Классификация.
48. Дифференциальный диагноз по суставному синдрому.
49. Неотложная диагностика и помощь при тромбоэмболии легочной артерии.
50. Острый коронарный синдром: клиника, диагностика.
51. Гипертонические кризы. Клиника, диагностика, неотложная помощь.
52. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Этиология. Патогенез. Клиника.
53. Гипертоническая болезнь. Классификация. Диагностика.
54. Методы диагностики экссудативного плеврита.
55. Хронический пиелонефрит. Этиология. Патогенез. Диагностика. Классификация.
56. Классификация антиаритмических препаратов.
57. Диагностика инфаркта миокарда.
58. Принципы лечения дисфункций желчного пузыря
59. Острый коронарный синдром: тактика ведения больного с подъемом сегмента ST.
60. Диагностика и лечения хронического пиелонефрита.

Тестовые заданиия

Нозокомиальная пневмония – это пневмония, развивающаяся:
+через 48-72 часа после госпитализации или не позднее этого срока после выписки
-только у больных, имеющих хронические заболевания лёгких
-только у пациентов в послеоперационном периоде
-у стационарных больных не позднее 48 часов после госпитализации
-только у пациентов ОРИТ, находящихся на ИВЛ

Основная причина гибели больных на высоте приступа бронхиальной астмы — это:
-острое вздутие легкихгенерализованный отек слизистой оболочки бронхов генерализованныйбронхоспазм
+генерализованная закупорка просвета бронхов вязким секретом
-отеклегких

Очень быстрое повторное накопление жидкости в полости плевры – типичный признак:
-хронической сердечной недостаточности
+мезотелиомы плевры
-аденокарциномы бронха
-туберкулеза легких
-системной красной волчанки

Укажите показания для диагностической плевральной пункции:

-стойкий выпот
-подозрение на эмпиему плевры
-подозрение на раковую этиологию
-неясная причина выпота
+во всех перечисленных случаях

Если у больного пожилого возраста выявляется геморрагический характер жидкости в плевральной полости, то о каком заболевании скорее всего следует думать:
-туберкулез
+ рак
-системная красная волчанка
-сердечная недостаточность

У мужчины 23 лет среди полного здоровья после сильного кашля возник приступ резких болей в грудной клетке справа. При обследовании справа тимпанит, ослабление дыхания и бронхофонии. Вероятный диагноз?
-крупозная пневмония
-острый бронхит
-плеврит
-ТЭЛА
+спонтанный пневмоторакс

Если больной 45 лет, перенес острый инфаркт миокарда и через 6 месяцев у него появился выпот в плевре справа, с учетом, что нет лихорадки, суставного синдрома, изменений со стороны крови, мочи, какое осложнение можно предположить?
-СКВ
-туберкулез
-рак
+сердечная недостаточность

У служащей гостиницы, оснащенной кондиционерами, остро повысилась температура тела до 40˚С, появился озноб, кашель с мокротой, кровохарканье, боли в грудной клетке при дыхании, миалгии, тошнота, понос. При рентгенографии выявлены инфильтративные изменения в обоих легких. Несколько дней назад сослуживец больной был госпитализирован с пневмонией. Какова наиболее типичная причина пневмонии у больной?
-клебсиелла
+легионелла
-микоплазма
-палочка Пфейффера
-золотистый стафилококк

К побочным дыхательным шумам относятся все, кроме:
-сухие хрипы
-крепитация
-влажные хрипы
+бронховезикулярноедыхание

9. ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

по специальности «Терапия»

ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания, колич. стр	Количество экземпляров		Наименование ЭБС
				в библиотеке	на кафедре	Ссылка в ЭБС
1.	Гастроэнтерология: национальное руководство	В. Т. Ивашкин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 704 с.	15		
2.	Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификация : практ. рук-во	И. Н. Денисов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 96 с.	1		
3.	Диагностика и лечение болезней почек : руководство для врачей	Н.А. Мухин и др	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 384 с.	17		
4.	Доказательная эндокринология: руководство для врачей : пер. с англ	2-е изд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 640 с.	8		
5.	Клинико-экспертная диагностика патологии внутренних органов : руководство для врачей	И. И. Заболотных, Р. К. Кантемирова.	СПб. : СпецЛит, 2008. - 207 с.	2		
6.	Мукоцилиарная система. Фундаментальные и прикладные аспекты: научно-практическое руководство	В. И. Кобылянский	М. : Бином, 2008. - 416 с.	1		
7.	Неотложная эндокринология	А. М. Мкртумян.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с.	2		http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418369.html
8.	Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией : рук-во для врачей	В. С. Моисеев, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 832 с.	13		
9.	Наглядная гематология : пер. с англ.	В. И. Ершов. - 2-е изд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 116 с.	7		
10.	Наглядная пульмонология : пер. с англ	С. И. Овчаренко.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 112 с.	1		
11.	Наглядная эндокринология : пер. с англ	Г. А. Мельниченк	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. -	8		

		о. - 2-е изд.	120 с.			
12.	Неотложная помощь в терапии и кардиологии	Ю. Н. Гринштейн.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 224 с.	7		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411629.html
13.	Нефрология.	Е. М. Шилов. - Изд.2-е, испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 696 с.+ 1 электрон. опт. диск.	2		http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416419.html
14.	Основы клинической иммунологии: учеб. пособие: пер. англ.	Чепель Е. и др. - 5-е изд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 416 с.	7		
15.	Основы семиотики заболеваний внутренних органов	Струтынский А.В. и др. - 5-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2008. - 304 с.	235		
16.	От симптома к диагнозу: руководство для врачей: пер. с англ.	С. Стерн, А. Сайфу , Д. Олткорн.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 816 с.	7		
17.	Пропедевтика внутренних болезней: ключевые моменты	Ж.Д. Кобалава.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 400 с.	7		
	Ревматология: национальное руководство	Е. Л. Насонова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 720 с.	10		
18.	Руководство по амбулаторно-поликлинической инструментальной диагностике	С.К. Тернового.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 752 с.	5		
19.	Руководство по кардиологии : учеб. пособие: в 3 т. Т.1	Г.И. Сторожакова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 672 с.	12		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970406090.html
20.	Руководство по кардиологии : учеб. пособие: в 3 т. Т.2	Г.И. Сторожакова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 512 с.	3		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408209.html
21.	Основы клинической диагностики	А. Г. Чучалин, Е. В. Бобков. - 2-е изд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 584 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970407134.html
22.	Эндокринология: национальное руководство	И. И. Дедов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 1072 с.	10		
23.	Аллергология и иммунология: национальное руководство	Р.М. Хаитова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 656 с.	10		
24.	Внутренние болезни : учебник. Т.2	Н.А.Мухина.	М. : Литтерра, 2009. - 448 с.	50		http://www.stud

			(Клинические разборы).			medlib.ru/ru/book/ISBN9785970414194.html
25.	Гастроэнтерология. Гепатология : пер. с англ.	Н. А. Бун.	М. : Рид Элсивер, 2009. - 192 с. (Внутренние болезни по Дэвидсону).	1		
26.	Доказательная эндокринология: руководство для врачей : пер. с англ.	Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 640 с.	1		
27.	Кардиология. Клинические рекомендации.	Ю. Н. Беленков. - 2-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 912 с.	1		
28.	Нефрология: национальное руководство.	Н. А. Мухин	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 720 с..	10		
29.	Наглядная нефрология : учеб. пособие: пер. с англ.	К. А. О'Каллагхан.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 128 с.	1		
30.	Пульмонология : пер. с англ.	Н. А. Бун.	М. : Рид Элсивер, 2009. - 144 с. (Внутренние болезни по Дэвидсону).	1		
31.	Пульмонология: национальное руководство	А.Г. Чучалина.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 960 с.	10		
32.	Руководство по кардиологии : учеб. пособие: в 3 т. Т.3	Г.И. Сторожакова	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 512 с..	3		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970409657.html
33.	Компьютерная томография : учеб. пособие	С. К. Терновой, А. Б. Абдураимов, И. С. Федотенков.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 176 с.	1		
34.	Эндокринология	Г. А. Мельниченко.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 176 с. (Внутренние болезни по Дэвидсону).	4		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425351.html
35.	Эндокринология. Клинические рекомендации	И. И. Дедов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 304 с.	1		
36.	Респираторная медицина : пер. с англ.	Э. Бэйкер, Д. Лай.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. -	1		

			464 с.			
37.	Клиническая лабораторная диагностика : учеб. пособие	А. А. Кишкун.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 720 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430736.html
38.	Медицина, основанная на доказательствах. Как практиковать ДМ. Как обучать ДМ	Ш. Страус [и др.].	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 320 с.	1		
39.	Руководство по нарушениям ритма сердца.	Е. И. Чазов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 416 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970416433.html
40.	Пропедевтика внутренних болезней. Кардиология : учеб. пособие.	В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 272 с	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970419632.html
41.	Пропедевтика внутренних болезней. Пульмонология : учеб. пособие.	В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с.	1		
42.	Интенсивная терапия: национальное руководство: в 2 т. Т.1.	Б. Р. Гельфанд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 960 с.	2		
43.	Интенсивная терапия: национальное руководство: в 2 т. Т.2.	Б. Р. Гельфанд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с.	2		
44.	Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов: национальное руководство	С. К. Терновой.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 688 с.	1		
45.	Внутренние болезни : учебник.	В. И. Маколкин, С. И. Овчаренко, В. А. Сулимов. – 6-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 768 с.	99		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433355.html
46.	Основы семиотики заболеваний внутренних органов : учеб. пособие	Струтынский А.В. и др. - 7-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 304 с.	25		
47.	Профессиональная патология: национальное руководство.	Н. Ф. Измеров.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с.	1		
48.	Внутренние болезни. Лабораторная и инструментальная диагностика	Г. Е. Ройтберг, А. В. Струтынски	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 800 с.	2		

		й. - 2-е изд., перераб. и доп.				
49.	Внутренние болезни. Сердечно-сосудистая система	Г. Е. Ройтберг, А. В. Струтынский. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 896 с.	3		
50.	Внутренние болезни. Система органов пищеварения : учеб. пособие	Г. Е. Ройтберг, А. В. Струтынский. - 2-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 560 с.	2		
51.	Поликлиническая терапия : учебник	И. Сторожаков, И. И. Чукаева , А. А. Александров.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с.	100		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425015.html
52.	Атлас клинической медицины. Внешние признаки болезней.	А. Ф. Томилов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425626.html
53.	Внутренние болезни : учеб. пособие	М. В. Малишевский. Изд. 4-е, перераб. и доп.	Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 984 с.	1		
54.	Внутренние болезни в 2 т : учебник. Т.1	В. С. Моисеев. - 3-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 960 с.	52		
55.	Внутренние болезни в 2 т : учебник. Т.2	В. С. Моисеев. - 3-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 896 с. - +1 электр. опт. диск.	52		
56.	Гастроэнтерология : учеб. пособие для врачей.	Н.М. Бурдули и др.	Владикавказ, 2012. - 342 с.	4		
57.	Гастроэнтерология : учеб.-метод. комплекс для самоподготовки интернов, клинических ординаторов и слушателей системы послевузовского образования	Н. М. Бурдули.	Владикавказ, 2012. - 372 с.	6		
58.	Пропедевтика внутренних болезней. Гастроэнтерология	В. Т. Ивашкин, О. М.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 160 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970

		Драпкина.				422793.html
59.	Клиническая лабораторная диагностика: национальное руководство: в 2 т. Т.1	В. В. Долгов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 928 с.	1		
60.	Пропедевтика внутренних болезней : учебник с компакт-диском	Н. А. Мухин, В. С. Моисеев. - Изд. 2-е, доп. и перераб.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 848 с.	100		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434703.html
61.	Ревматология	Н. А. Шостак.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 448 с.	1		
62.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник.	А. Л. Гребенев. - Изд. 6-е, перераб. и доп.	М. : Шико, 2013. - 656 с.	51		
63.	Клиническая лабораторная диагностика.	А. А. Кишкун.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 976 с.	10		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435182.html
64.	Внутренние болезни.	В. И. Маколкин, С. И. Овчаренко, В. А. Сулимов. - 6-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 768 с.	20		
65.	Основы семиотики заболеваний внутренних органов	А. В. Струтынский [и др.]. 8-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2013. - 304 с.	49		
66.	Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник	Л. В. Ковальчук, Л. В. Ганковская, Р. Я. Мешкова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 640 с.	20		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970422410.html
67.	Гематология: национальное руководство .	О. А. Рукавицын.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 776 с.	3		
68.	Кардиология: национальное руководство	Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп.	- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 800 с.	1		
69.	Пропедевтика внутренних болезней : учебник.	А. Л. Гребенев. - Изд. 6-е, перераб. и доп.	М. : Шико, 2016. - 656 с.	50		

70.	Кардиология: национальное руководство	ред. Ю. Н. Беленков	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1232 с.	10		
71.	Кардиология: национальное руководство	ред. Е. В. Шляхт	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 800 с.	1		
72.	Эндокринология	И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 432 с.	21		http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425351.html
73.	Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией: рук-во для врачей	В. С. Моисеев, Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 832 с.	13		
74.	Руководство по кардиологии : учеб. пособие в 3 т. Т.3	под ред. Г.И. Сторожакова	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 512 с	2		http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970409657.html
75.	Внутренние болезни. Сердечно-сосудистая система: учеб. пособие	Г. Е. Ройтберг, А. В. Струтынский	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 896 с.	3		
76.	Внутренние болезни в 2 т : учебник	ред. В. С. Моисеев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 960 с.	52		
77.	Основы семиотики заболеваний внутренних органов : учеб. пособие	А. В. Струтынский [и др.]. - 8-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2013. - 304 с.	49		
78.	Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификации	С. Г. Горохова	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970413029.html
79.	Электрокардиография : учеб. пособие	В. В. Мурашко, А. В. Струтынский	М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 320 с.	26		
80.	Гастроэнтерология (стандарты медицинской помощи)	сост. А. С. Дементьев	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 384	1		

Дополнительная литература Терапия

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год, место издания, колич. стр	Количество экземпляров		Наименование ЭБС
				в библиотеке	на кафедре	Ссылка в ЭБС
1.	Углеводный метаболизм при хронических поражениях печени	Н. Н. Безбородкина, С. В. Оковитый, Б. Н. Кудрявцев.	СПб. : Синтез Бук, 2008. - 176 с.	1		
2.	Антропоцентрический подход в прогнозировании исходов ишемической болезни сердца	О. И. Боева, А. В. Ягода.	Ставрополь, 2008.	1		
3.	Язвенная болезнь : учеб. пособие	Н. М. Бурдули, С. К. Гутнова.	Владикавказ : РУХС, 2008. - 143 с	15		
4.	Дилатационная и гипертрофическая кардиомиопатии : учеб. пособие	Н. М. Бурдули	Владикавказ : Рухс, 2007. - 72	20		
5.	Гипертоническая болезнь: учеб. пособие	Н.М.Бурдули и др.	Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 189 с.	20		
6.	Хроническая обструктивная болезнь легких: метод.рекомендации	И. З. Аксенова, А. Г. Кодоева, Л. П. Климова	Владикавказ : Рухс, 2007. - 64 с.	20		
7.	Функциональная диагностика сердечно-сосудистых заболеваний	Ю. Н. Беленков, С. К. Терновой	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 976 с.	4		
8.	Введение в нефрологию	Ю. В. Наточин, Н. А. Мухин	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 160 с.	7		
9.	Инфекционный эндокардит : учеб. пособие	Н. М. Бурдули	Владикавказ , 2007. - 110 с.	6		
10.	Респираторная медицина: руководство . Т. 2	Под ред. А. Г. Чучалина	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 816 с.	5		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN5970402206.html
11.	Неотложная кардиология: руководство для	В. В. Руксин	СПб. : Невский Диалект ; М.	7		

	врачей		: ГЭОТАР-Медиа, Бином, 2007. - 512 с.			
12.	Руководство по амбулаторно-поликлинической кардиологии	под ред. Ю.Н. Беленкова Р.Г. Оганова	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 416 с.	10		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN5970403083.html
13.	Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификация: практ. рук-во	ред. И. Н. Денисов	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 96 с.	1		
14.	Внутренние болезни : учебник. Т.2 (Клинические разборы).	под ред. Н.А.Мухина	М. : Литтерра, 2009. - 448 с.	50		
15.	Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения: руководство для практикующих врачей	ред. В. Т. Ивашкин. - 2-е изд., испр. и доп.	М. : Литтерра, 2011. - 848 с.	1		
16.	Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний: руководство для практикующих врачей	ред. Е. И. Чазов	М. : Литтерра, 2014. - 1056 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423500825.html
17.	Тромбоэмболия легочной артерии : учеб. пособие	Н. М. Бурдули	Владикавказ, 2012. - 90 с.	5		
18.	Приобретенные пороки сердца	В. И. Маколкин. - 4-е изд	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 192 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970407929.html
19.	Неспецифический язвенный колит	Ф.И. Комаров и др.	М. : МИА, 2008. - 256 с.	3		
20.	Лечение болезней внутренних органов. Т.3. Кн.1. Лечение болезней сердца и сосудов.	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2008. - 464 с.	3		
21.	Пищевая аллергия и	А. М. Ногаллер [и	М. :	1		

	непереносимость пищевых продуктов	др.].	Медицина, 2008. - 336 с.			
22.	Парапротеинемические гемобластозы	О. А. Рукавицын, Г. И. Сидорович.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 304 с.	1		
23.	Магнитно-резонансная томография	В. Е. Синицын, Д. В. Устюжанин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 208 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408353.html
24.	Компьютерная томография	С. К. Терновой, А. Б. Абдураимов, И. С. Федотенков.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 176 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970408902.html
25.	Спаечная болезнь брюшины	И. А. Чекмазов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 160 с.	1		
26.	Патология печени и функция тромбоцитов (клинико-патогенетический анализ)	А. В. Ягода, П. В. Корой.	Ставрополь, 2008. - 273 с.	2		
27.	Метаболический синдром и сосудистый эндотелий	В. М. Яковлев, А. В. Ягода.	Ставрополь, 2008. - 208 с.	2		
28.	Кардиореспираторная система при сколиозе	А. Г. Автандилов, Р. В. Еналдиева.	М. : РМАПО, 2009. - 188 с.	2		
29.	Аритмии сердца. Терапевтические и хирургические аспекты	В. А. Люсов, Е. В. Колпаков.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 400 с.	2		http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410325.html
30.	Артериальная гипертензия	В. Зидек.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 208 с.	2		
31.	ЭКГ при инфаркте миокарда с подъемом ST : практическое руководство для врачей: пер. с англ.	А. Байес де Луна, М. Фиол-Сала, Э. М. Антман.	М. : Мед. лит., 2009. - 112 с.	1		
32.	Окончательный диагноз	А. Л. Верткин, О. В. Зайратьянц, Е. И. Вовк.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 576 с.	1		
33.	Клиническая	А. Л. Голдбергер.	М. :	1		

	электрокардиография. Наглядный подход		ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 328 с.			
34.	Желчнокаменная болезнь	С.А.Дадвани и др.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 176 с.	4		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411964.html
35.	Болезни пищевода, желудка и кишечника: краткое практическое руководство	В. Т. Ивашкин, А. А. Шептулин.	М. : МЕДпресс-информ, 2009. - 176 с.	1		
36.	Кардиология. Гематология / ред. - пер. с англ.	В. И. Маколкин.	М. : Рид Элсивер, 2009. - 288 с. - (Внутренние болезни по Дэвидсону).	2		
37.	Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагностика, лечение и современные рекомендации	Г. К. Киякбаев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 1409. - 256 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970431009.html
38.	Артериальная гипертония. Ключи к диагностике и лечению	Ж. Д. Кобалава, Ю. В. Котовская , В. С. Моисеев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 864 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970410264.html
39.	Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка.	З. А. Лемешко.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 80 с.	3		
40.	ЭКГ при инфаркте миокарда : атлас.	В. А. Люсов, Н. А. Волов, И. Г. Гордеев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 76 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970412640.html
41.	Болезни поджелудочной железы: практическое руководство.	И. В. Маев, Ю. А. Кучерявый.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 736 с.	2		
42.	Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний	Р. Г. Оганов, С. А. Шальнова, А. М. Калинина.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 216 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970411100.ht

						ml
43.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.5. Диагностика болезней системы крови. Диагностика болезней почек.	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2009. - 512 с.	1		
44.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.5. Диагностика болезней системы крови. Диагностика болезней почек.	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2009- 432 с.	2		
45.	Лечение болезней внутренних органов. Т.1. Лечение болезней органов дыхания. Лечение болезней органов пищеварения / - – экз.	А. Н. Окороков. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : Мед. лит., 2009. - 560 с.	1		
46.	Острый панкреатит	Недашковский Э.В	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 272 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970410349.html
47.	Причины и лечение миастении	В. Я. Неретин	М. : Медицина, 2009. - 200 с.	1		
48.	Профессиональные болезни верхних дыхательных путей и уха : руководство для врачей	В. И. Бабияк	СПб. : Гиппократ, 2009. - 696 с.	1		
49.	Руководство по клинической иммунологии. Диагностика заболеваний иммунной системы : руководство для врачей	Р. М. Хаитов, Б. В. Пинегин, А. А. Ярилин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 352 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970409176.html
50.	Руководство по неишемической кардиологии	Н. А. Шостак	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN

			- 448 с.			9785970413166.html
51.	Хроническая обструктивная болезнь легких	Е. В. Сергеева, Н. А. Черкасова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 72 с.	5		
52.	Периферическая электрогастроэнтерография в клинической практике: пособие для врачей	Г. О. Смирнова, С. В. Силуянов.	М. : Медпрактика-М, 2009. - 20 с.	2		
53.	Функциональная гастроэнтерология. Инструментальные методы исследования: пособие для врачей	В. А. Ступин.	М. : Медпрактика-М, 2009. - 28 с.	2		
54.	Отечный синдром: клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение	Г. Ю. Суворова , А. И. Мартынов .	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 224 с.	3		
55.	Дифференциальная диагностика при болях в грудной клетке	Н. А. Черкасова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 48 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970409749.html
56.	Эндокринные заболевания: справочник для практикующих врачей. Вып.4..	Г.А.Мельниченко.	М. : Литтера, 2009. - 128 с.	3		
57.	Эндоскопия желудочно-кишечного тракта	С.А.Блашенцевой.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 520 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970410363.html
58.	Хронический гепатит В и D	Д. Т. Абдурахманов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 288 с.	1		
59.	ДВС-синдром	Л. А. Алексеева, А. А. Рагимов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 120 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970413418.html
60.	Сердечные	Д. Х. Беннет.	М. :	1		

	аритмии: практические рекомендации по интерпретации кардиограмм и лечению : пер. с англ.		ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 440 с.			
61.	Внутренние болезни. 333 тестовые задачи и комментарии к ним : учеб. пособие	Л.И. Дворецкий и др. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414828.html
62.	Внутренние болезни: руководство к практическим занятиям по госпитальной терапии: учеб. пособие	Л.И. Дворецкого.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 456 с.	1		
63.	Внутренние болезни: руководство к практическим занятиям по факультетской терапии: учеб. пособие	В.И. Подзолкова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 640 с.	1		
64.	Гепатиты. Рациональная диагностика и терапия : пер. с нем.	М. Фукс.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 240 с.	2		
65.	Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификации : практическое руководство	С. Г. Горохова. - 2-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 208 с.	1		
66.	Госпитальная терапия. Курс лекций	В.А. Люсова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 480 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970413098.html
67.	Острая почечная недостаточность	В. М. Ермоленко, А. Ю. Николаев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 240 с.	1		
68.	Заболевания вен : пер. с англ.	Х. С. Фронек.	М. : ГЭОТАР-	1		

			Медиа, 2010. - 208 с.			
69.	Заболевания щитовидной железы : пер. с англ.	Г.М.Кроненберг и др.	М. : Рид Элсивер, 2010. - 392 с. - (Эндокринология по Вильямсу).	2		
70.	Деформирующий артроз коленного сустава : руководство для врачей	В. И. Зоря, Г. Д. Лазишвили, Д. Е. Шпаковский.	М.: Литтерра, 2010. - 320 с.	1		
71.	Школа здоровья. Стабильная стенокардия : руководство для врачей	А. М. Калинина, Ю. М. Поздняков, Р. А. Еганян.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 176 с.	1		
72.	Простатит. Диагностика и лечение	Е. В. Кульчавеня, А. И. Неймарк.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 256 с.	1		
73.	Профессиональные болезни	В. В. Косарев, С. А. Бабанов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 368 с.	33		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414347.html
74.	Неотложная эндокринология	А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 128 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418369.html
75.	Мочекаменная болезнь. Современные методы диагностики и лечения	. Ю. Г. Аляев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970412510.html
76.	Нефрология. Ревматология	А. Бун.	М. : Рид Элсивер, 2010. - 240 с. (Внутренние болезни по Дэвидсону)	1		
77.	Ожирение и нарушения липидного обмена	Г.М.Кроненберг и др.	М. : Рид Элсивер, 2010. - 264 с. - (Эндокринология по Вильямсу).	1		
78.	Диагностика	А. Н. Окороков.	М. : Мед.	2		

	болезней внутренних органов. Т.1. Диагностика болезней органов пищеварения		лит., 2010. - 560 с.			
79.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.2. Диагностика ревматических и системных заболеваний соединительной ткани. Диагностика эндокринных заболеваний	А. Н. Окороков	М. : Мед. лит., 2010. - 576 с.	5		
80.	Эхокардиография: краткое руководство	Т. Плапперт, М. Саттон.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 240 с.	1		
81.	Гастриты : пособие для врачей	С. И. Рапопорт.	М. : Медпрактика-М, 2010. - 20 с.	1		
82.	Реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	И. Н. Макарова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970416228.html
83.	Сахарный диабет и нарушения углеводного обмена	Г.М.Кроненберг и др	М. : Рид Элсивер, 2010. - 448 с. - (Эндокринология по Вильямсу).	1		
84.	Справочник по гастроэнтерологии и гепатологии : пер. с англ.	С. Блум, Д. Вебстер.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592 с.	1		
85.	Механизмы развития остеопороза у больных ревматоидным артритом	И. Н. Тотров, З. В. Хетагурова.	Владикавказ, 2010. 127 с.	5		
86.	Тромбоэмболия легочной артерии.	С. Н. Терещенко.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 96 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN97859704162

						04.html
87.	Болезни плевры	Н. С. Тюхтин, Н. А. Стогова, Д. Б. Гиллер.	М. : Медицина, 2010. - 256 с.	2		
88.	Боли в суставах: дифференциальная диагностика	С. П. Филоненко, С. С. Якушин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 176 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414972.html
89.	Иммунология. Норма и патология : учебник	Р. М. Хаитов, Г. А. Игнатьева, И. Г. Сидорович. - Изд. 3-е, перераб. и доп.	М. : Медицина, 2010. - 752 с.	1		
90.	Вирусные гепатиты и холестатические заболевания : пер. с англ.	/ Ю. Р. Шифф, М. Ф. Соррел, У. С. Мэддрей.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 408 с	1		
91.	Сосудистые, опухолевые, инфекционные и гранулематозные заболевания : пер. с англ.	Ю. Р. Шифф, М. Ф. Соррел, У. С. Мэддрей.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 360 с.	1		
92.	Соединительноткан ные дисплазии сердца и сосудов (биология развития, клинико-визуальная диагностика)	В. М. Яковлев, А. И. Мартынов А. В. Ягода.	Ставрополь, 2010. - 320 с.	2		
93.	Инфаркт миокарда	С. С. Якушин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с.	3		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970414866.html
94.	Гипертрофическая кардиомиопатия.	Ю. Н. Беленков, Е. В. Привалова, В. Ю. Каплунова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 392 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970416587.html
95.	Болезни крови в амбулаторной практике.	И. Л. Давыдкин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 192 с	3		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970420560.html
96.	Внутренние болезни. Тесты и ситуационные задачи : учеб. пособие.	В.И. Маколкин и др.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 304 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970423912.html
97.	Всемирный атлас профилактики сердечно-	Женева	ВОЗ, 2011. - 155 с.	1		

	сосудистых заболеваний и борьбы с ними.					
98.	Гастроэнтерология и гепатология: диагностика и лечение : руководство для врачей	А. В. Калинин. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 864 с.	1		
99.	Гематология : руководство.	Н. Н. Мамаев. - 2-е изд., доп. и испр.	СПб. : СпецЛит, 2011. - 615 с.	6		
100.	Диагностика и лечение болезней почек : руководство для врачей	Н.А.Мухин и др.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 384 с.	2		
101.	Диффузные болезни соединительной ткани : рук-во для врачей	В. И. Мазуров.	М. : Медицинская книга, 2011. - 248 с.	1		
102.	Заболевания печени и желчевыводящих путей : руководство.	С. И. Рябов.	СПб. : СпецЛит, 2011. - 526 с.	1		
103.	Легочные кровотечения	Н.Е. Черняховская и др	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 128 с.	1		
104.	Ремоделирование сердца и теория однослойного спирального строения миокарда.	Е. С. Мазур, В. В. Мазур.	Тверь : Редакционно-издательский центр ТГМА, 2011. - 47 с.	1		
105.	Эндотелиальная дисфункция и ремоделирование сердца при болезнях системы кровообращения.	Е. С. Мазур, В. В. Мазур, А. М. Калинкин	Тверь : Редакционно-издательский центр ТГМА, 2011. - 35 с	1		
106.	Медикаментозное лечение нарушений ритма сердца.	В. А. Сулимов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 448 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970418239.html
107.	Электрокардиография : учеб. пособие.	В. В. Мурашко, А. В. Струтынский. 10-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 320 с.	11		

108.	Мочекаменная болезнь. Вопросы лечения и реабилитации.	А. И. Неймарк, Б. А. Неймарк, И. В. Каблова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 224 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970421185.html
109.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.4. Диагностика болезней системы крови.	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2011. - 512 с.	5		
110.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.6. Диагностика болезней сердца и сосудов. Атеросклероз. ИБС.	/ А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2011. - 464 с.	2		
111.	Диагностика и лечение в ревматологии. Проблемный подход : пер. с англ.	К. Пайл, Л. Кеннеди.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 368 с.	3		
112.	Болезни щитовидной железы.	Н. А. Петунина, Л. В. Трухина.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 216 с.	1		
113.	Профессиональные болезни.	. Н. Ф. Измеров.	М. : Академия, 2011. - 464 с.	25		
114.	Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения : руководство для практикующих врачей.	В. Т. Ивашкин. - 2-е изд., испр. и доп.	М. : Литтерра, 2011. - 848 с.	1		
115.	Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых заболеваний : compendium	Е. И. Чазов.	М. : Литтерра, 2011. - 752 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423500825.html
116.	Колопроктология.	В. Л. Ривкин, Л. Л. Капуллер, Е. А. Белоусова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 368 с.	1		
117.	Поражение сердечно-	Н. А. Соколова, Ю. А. Витковский, А.	Томс ; Чита : Иван	1		

	сосудистой системы при остром отравлении уксусной кислотой	В. Говорин.	Федоров, 2011. - 120 с.			
118.	Методика изучения двигательной функции пищевода : пособие для последипломного образования.	О. А. Сторонова, А. С. Трухманов.	М. : Медпрактика-М, 2011. - 36 с.	2		
119.	Болезни желчного пузыря и желчевыводящих путей : учеб. пособие.	Д. И. Трухан, И. А. Викторова, Е. А. Лялюкова.	СПб. : СпецЛит, 2011. - 127 с.	2		
120.	Сахарный диабет у взрослых.	Г. С. Туриев.	Владикавказ : [б. и.], 2011. - 142 с.	5		
121.	Лечебная бронхоскопия в комплексной терапии заболеваний органов дыхания : учеб. пособие	Н. Е. Чернеховская, В. Г. Андреев, А. В. Поваляев.	М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 144 с.	1		
122.	Школа здоровья. Ишемическая болезнь сердца : руководство для врачей	Г. В. Погосова [и др.].	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 112 с.	1		
123.	Артериальная гипертония и аритмия сердца у водителей автотранспорта.	А. А. Эльгаров, М. А. Калмыкова, М. А. Эльгаров.	Нальчик : ООО "Тетраграф", 2011. - 249 с.	1		
124.	Эндокринология : руководство в 2 т. Т.1. Заболевания гипофиза, щитовидной железы и надпочечников	С. Б. Шустов.	СПб. : СпецЛит, 2011. - 400 с.	2		
125.	Эндокринология : руководство в 2 т. Т.2. Заболевания поджелудочной железы, паращитовидных и половых желез .	С. Б. Шустов.	СПб. : СпецЛит, 2011. - 432 с.	2		
126.	Тромбоэмболия легочной артерии	Н. М. Бурдули.	Владикавказ , 2012. - 90 с.	5		
127.	Вирусные гепатиты.	Н. Д. Ющук.	М. :	2		http://www.st

	Клиника, диагностика, лечение		ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 160 с.			udmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425558.html
128.	Внутренние болезни. Тесты и ситуационные задачи : учеб. пособие	В.И. Маколкин и др.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 304 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970423912.html
129.	Гепатология	Н.М. Бурдули и др.	Владикавказ, 2012. - 265 с.	4		
130.	Гепатология : учеб.-метод. комплекс для самоподготовки интернов, клинических ординаторов и слушателей системы послевузовского образования	Н. М. Бурдули.	Владикавказ, 2012. - 204 с.	5		
131.	Подагра	А. Н. Максудова, И. Г. Салихов, Р. А. Хабиров. - 2-е изд., доп.	М. : МЕДпресс-информ, 2012. - 112 с.	2		
132.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.10. Диагностика болезней сердца и сосудов. Врожденные пороки сердца у взрослых. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Опухоли сердца. Метаболический синдром	А. Н. Окороков.	М. : Мед лит., 2012. - 384 с.	1		
133.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.3. Диагностика болезней органов дыхания	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2012. - 464 с.	4		
134.	Руководство по электрокардиографии	В. Н. Орлов. - 7 изд., испр.	М. : МИА, 2012. - 560 с.	1		

135.	Острые кишечные инфекции	Н.Д.Ющук и др. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 400 с.	1		
136.	Методологические проблемы изучения пневмокониоза и пылевого бронхита: прошлое и настоящее	В. В. Разумов, О. И. Бондарев.	Новокузнецк, 2012. - 160 с.	1		
137.	Справочник по колопроктологии	Ю. А. Шелыгин.	М. : Литтерра, 2012. - 608 с.	1		
138.	Инфекционные эндокардиты	В. П. Тюрин. - 2-е изд., доп. и перераб.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425541.html
139.	Клиническая морфология острых абсцессов и гангрены легких	Я. Н. Шойхет, А. В. Лепилов, Ю. Г. Мотин.	Барнаул : Алтапресс, 2012. - 118 с.	1		
140.	Острый инсульт : пер. с англ.	К. Ючино, Д. Пари, Д. Гротта. - 2-е изд.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 256 с.	1		
141.	Изолированная систолическая артериальная гипертензия в пожилом возрасте (патогенез, клиника, лечение)	В. М. Яковлев, А. В. Ягода.	Ставрополь, 2012.	1		
142.	Клинико-визуальная диагностика безболевой ишемии миокарда.	В. М. Яковлев, А. И. Мартынов, А. В. Ягода.	Ставрополь, 2012. - 214 с.	2		
143.	Осложнения цирроза печени : учеб. пособие для врачей.	Н. М. Бурдули.	Владикавказ, 2013.	1		
144.	Острый живот в терапевтической практике : учеб. пособие для врачей	Н. М. Бурдули, Л. Г. Ранюк.	Владикавказ, 2013. - 80 с.	1		
145.	Фибрилляция предсердий : учеб. пособие для врачей	Н. М. Бурдули	Владикавказ, 2013. - 93 с.	1		
146.	Методы оценки воспалительной активности и эффективности терапии при спондилоартритах :	А. А. Годзенко, Ю. Л. Корсакова, В. В. Бадокин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 48 с.	3		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970424582.html

	учеб. пособие для врачей					
147.	Анемии.	И. И. Дементьева, М. А. Чарная, Ю. А. Морозов	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970423608.html
148.	Доклад о ситуации в области неинфекционных заболеваний в мире, 2010 г.		Женева : ВОЗ, 2013. - 200 с	1		
149.	Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология.	В. Т. Ивашкин, О. М. Драпкина.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 184 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970427170.html
150.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.5. Диагностика болезней системы крови. Диагностика болезней почек.	А. Н. Окороков.	М.: Мед. лит., 2013. - 512 с.	3		
151.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.7. Диагностика болезней сердца и сосудов. Артериальная гипертензия. Артериальная гипотензия. Синкопальные состояния. Нейроциркуляторная дистония	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2013. - 416 с.	1		
152.	Лечение болезней внутренних органов. Т.1. Лечение болезней органов дыхания. Лечение болезней органов пищеварения	А. Н. Окороков. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : Мед. лит., 2013. - 560 с.	1		
153.	История болезни терапевтического больного.	В. Н. Ослопов, О. В. Богоявленская, Ю. В. Ослопова. - 2-е изд., испр. и	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 152 с.	3		

		доп.				
154.	Гемофилия в практике врачей различных специальностей.	А. Г. Румянцев, С. А. Румянцев, В. М. Чернов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970423479.html
155.	Астма. Помоги себе сам	В. Н. Солопов.	М. : АОП, 2013. - 124 с.	1		
156.	Кардиологические осложнения при некардиальных хирургических операциях /	А. Н. Сумин, О. Л. Барбараш, Л. С. Барбараш.	Кемерово : Кузбассвузиздат, 2013. - 175 с.	1		
157.	ЭКГ : пер. с нем.	К. Хамм, Ш. Виллемс.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 352 с.	1		
158.	Алкогольная болезнь. Поражение внутренних органов.	В. С. Моисеев. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 480 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970428122.html
159.	Болезни крови в амбулаторной практике.	И. Л. Давыдкин. - 2-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 184 с	3		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970427255.html
160.	Заболевания желчного пузыря и желчевыводящих путей : учеб. пособие	В. А. Галкин.	Ростов н/Д : Феникс, 2014. - 112 с.	1		
161.	Некоронарогенные поражения миокарда.	А. В. Говорин.	Новосибирск : Наука, 2014. - 448 с.	1		
162.	Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. Формулировка, классификации	С. Г. Горохова. - 3-е изд., испр. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с.	2		
163.	Заболевания сердца у беременных.	С. Р. Мравян [и др.].	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 392 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970430651.html
164.	Эндокринные синдромы. Диагностика и лечение.	А. В. Древаль.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 416 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970429594.html
165.	Хронический панкреатит, стеатоз поджелудочной	В. Т. Ивашкин, О. С. Шифрин, И. А. Соколина.	М. : Литтерра, 2014. - 240 с.	2		http://www.studmedlib.ru/r

	железы и стеатопанкреатит					u/book/ISBN 97854235013 89.html
166.	Эндотелиальная дисфункция и способы ее коррекции при облитерирующем атеросклерозе.	Р. Е. Калинин, И. А. Сучков, А. С. Пшенников.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 152 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN 97859704286 41.html
167.	Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка.	З. А. Лемешко, З.М, Османова.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 80 с.	2		
168.	Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и ассоциированная патология.	И. В. Маев, С. Г. Бурков, Г. Л. Юренев	М. : Литтерра, 2014. - 352 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN 97854235014 19.html
169.	Практическая гемостазиология.	А. Н. Мамаев.	М. : Практическая медицина, 2014. - 240 с.	1		
170.	Медицинская лабораторная диагностика: программы и алгоритмы : руководство для врачей / ред. - 3-е изд., перераб. и доп..	А. И. Карпищенко.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 696 с	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN 97859704295 87.html
171.	Эндокринология. Типичные ошибки практического врача.	Г. А. Мельниченко, О. В. Удовиченко, А. Е. Шведова.	М. : Практическая медицина, 2014. - 192 с.	1		
172.	Электрокардиография : учеб. пособие.	В. В. Мурашко, А. В. Струтынский. - 12-е изд	- М. : МЕДпресс-информ, 2014. - 320 с.	26		
173.	Консервативное лечение остеоартроза.	С. М. Носков.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN 97859704274 77.html
174.	Ограничения жизнедеятельности и реабилитация при нарушениях ритма сердца.	И. И. Заболотных	СПб. : СпецЛит, 2014. - 111 с.	1		
175.	Диагностика	А. Н. Окороков.	М. : Мед.	3		

	болезней внутренних органов. Т.1. Диагностика болезней органов пищеварения		лит., 2014. - 560 с.			
176.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.2. Диагностика ревматических и системных заболеваний соединительной ткани. Диагностика эндокринных заболеваний.	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2014. - 576 с.	1		
177.	Диагностика болезней внутренних органов. Т.6. Диагностика болезней сердца и сосудов. Атеросклероз. ИБС.	А. Н. Окороков.	М. : Мед. лит., 2014. - 464 с.	2		
178.	Панкреатит	Н. В. Мерзликин.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 528 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970428474.html
179.	Энциклопедия редких болезней	А. Г. Чучалин.	М. : Литтерра, 2014. - 672 с	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785423501365.html
180.	Атрезия пищевода	Ю. А. Козлов.	- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 с.	1		
181.	Заболевания межпозвонковых дисков : пер. с англ..	Ю. Кремер. - 2-е изд.	М. : МЕДпресс-информ, 2015. - 472 с.	1		
182.	Легочная гипертензия	С.Н.Авдеев и др	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 416 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433232.html
183.	Методы клинических лабораторных	В. С. Камышников. - 7-изд.	М. : МЕДпресс-информ,	1		

	исследований.		2015. - 736 с.			
184.	Первая доврачебная помощь : учеб. пособие.	В. М. Величенко.	М. : АльянС, 2015. - 272 с.	20		
185.	Современные подходы к решению проблемы внезапной сердечной смерти : учеб. пособие.	В. В. Резван, Н. В. Стрижова, А. В. Тарасов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 96 с.	2		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425343.html
186.	Рекомендации по диагностике и лечению взрослых больных гепатитами В и С	Т. Ивашкин В	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с.	5		
187.	Гастроэнтерология : руководство.	Я. С. Циммерман. - 2-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 816 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970432730.html
188.	Болезни желудочно-кишечного тракта.	И. В. Маев, А. А. Самсонов, Д. Н. Андреев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 976 с.	2		
189.	Острый холецистит.	А. И. Черепанин [и др.].	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 224 с.	1		http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970436769.html
190.	Инфекция Helicobacter pylori	И. В. Маев, А. А. Самсонов, Д. Н. Андреев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с.	1		
191.	Анемии : краткое руководство	Л. В. Козловская (Лысенко), Ю. С. Милованов.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 120 с.	1		
192.	Гастроэнтерология	А. С. Дементьев.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 384 с. - (стандарты медицинской помощи).	1		
193.	История болезни терапевтического больного : учеб. пособие	В. Н. Ослопов, О. В. Богоявленская, Ю. В. Ослопова. - 3-е изд., перераб. и доп.	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 168 с.	1		
194.	Остеоартроз	О. М. Лесняк [и	М. :	1		

	крупных суставов нижних конечностей : руководство для врачей первичного звена	др.].	ГЭОТАР-Медиа, 2016.			
195.	Применение ритуксимаба при ревматоидном артрите	С. Авлохова.	Saarbruckin : LAP LAMBERT Academic Publishing, 2016. - 141 с.	1		

10.МЕТОДИЧЕСКИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

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

Стандарты медицинской помощи: http://www.rspor.ru/index.php?mod1=standarts3&mod2=db1

- Протоколы ведения больных: http://www.rspor.ru/index.php?mod1=protocols3&mod2=db1

- Государственный реестр лекарственных средств: http://www.drugreg.ru/Bases/WebReestrQuery.asp

- Российская энциклопедия лекарств (РЛС): http://www.rlsnet.ru

- Справочник Видаль. Лекарственные препараты в России: http://www.vidal.ru

- Межрегиональное общество специалистов доказательной медицины. http://www.osdm.org/index.php

- Московский центр доказательной медицины. http://evbmed.fbm.msu.ru/

- Лекции для последипломного образования «Принципы клинической фармакологии» Клинического центра Национального института здоровья США. http://www.cc.nih.gov/researchers/training/principles.shtml

Электронные версии журналов:

«Consilium medicum» - http://www.consilium-medicum.com/media/consilium

«Вестник доказательной медицины»http://www.evidence-update.ru/

«Врач» -http://www.rusvrach.ru/jornals/vrach

«Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии» - http://www.m-vesti.ru/rggk/rggk.html

«Русский медицинский журнал» - http://www.rmj.ru

«Справочник поликлинического врача» - - http://www.consilium-medicum.com/media/refer

«Трудный пациент» - http://www.t-pacient.ru

«Фарматека» - http://www.pharmateca.ru

Перечень методического обеспечения (оргтехника, технические средства обучения, наглядные и методические пособия и материалы, компьютеры)

1. В процессе лекций, семинарских занятий проводятся мультимедийные показы излагаемого материала.
2. Для закрепления знаний, полученных на лекциях, семинарах, курсантам предлагаются учебно-методические рекомендации по отдельным изучаемым

вопросам, разработанные сотрудниками кафедры и материалы для ксерокопирования Российских рекомендаций и стандартов по диагностике и лечению различных нозологических форм.

3. В учебном процессе используются следующие технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук .
4. На кафедре имеются наборы рентгенограмм, наборы результатов общих анализов крови, выписки из историй болезни и др.
5. Обучающий симуляционный курс (в симуляционном центре СОГМА) проводится с использованием следующего оборудования:
    - Тренажер для диагностики абдоминальных заболеваний
    - Тренажер для постановки желудочного зонда
    - Интерактивная программа для отработки алгоритма обследования пациента с набором клинических задач

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Используемые информационные технологии (активные,интерактивные)	**Перечень программного обеспечения**
Мультимедийная лекция (МЛ)	MicrosoftOffice
Традиционная лекция (ЛТ)	PowerPoint
Лекция дискуссия (ЛО)	AcrobatReader
Лекция открытая (ЛО)	EnternetExplorer
Практическое занятие (ПЗ)	MicrosoftOffice
Решение ситуационных задач (СЗ)	EnternetExplorer

ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ.

- Федеральный закон об образовании **(**в ред. Федеральных законов от 13.01.1996 N 12-ФЗ, с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 24.10.2000 N 13-П, Федеральными законами от 17.12.2009 N 313-ФЗ);
- Федеральный закон о высшем и послевузовском профессиональном образовании *(*Федеральный закон от 22.08.1996 N 125-ФЗ (ред. от 27.07.2010) «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» (Принят ГД ФС РФ 19.07.1996));
- Федеральный закон от 16 июня 2011 г. N 144-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «Об образовании» и Федеральный закон «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»;
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 г. N 163 р «О Концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015 годы»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 8 ноября 2010 г. N 1118 «Федеральный государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования по направлению подготовки (специальности) «060101 Лечебное дело» квалификация специалист»;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 июня 2011 г. N ИБ-733/12 «О формировании основных образовательных программ послевузовского профессионального образования»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 декабря 2011 г. №1476н «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (интернатура)»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 декабря 2011 г. №1475н «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (ординатура)»;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 17 февраля 1993 г. N 23г об утверждении «Положения о клинической ординатуре»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. N 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»»;
- Приказ МЗ и СР РФ от 07 июля 2009 г. N 415н «Об утверждении Квалификационных требований к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 августа 2009 г. N 581н «О внесении изменений в порядок совершенствования профессиональных знаний медицинских и фармацевтических работников»;
- Письмо МЗ и СР РФ от 17 июня 2010 г. N 16-3/10/2-5048 «Об итоговой аттестации врачей-интернов».

Порядки оказания медицинской помощи:

- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 24 декабря 2010 г. N 1183н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению Российской Федерации при заболеваниях терапевтического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 августа 2010 г. N 613н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи при проведении физкультурных и спортивных мероприятий»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 марта 2011 г. N 233н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 ноября 2004 г. N 179 «Об утверждении порядка оказания скорой медицинской помощи» (с изменениями от 2 августа 2010 г., 15 марта 2011 г.);
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 29 декабря 2010 г. N 1224н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным туберкулезом в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 19 августа 2009 г. N 599н «Об утверждении Порядка оказания плановой и неотложной медицинской помощи населению Российской Федерации при болезнях системы кровообращения кардиологического профиля» (с изменениями от 28 апреля 2011 г.);
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 марта 2010 г. N 151н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным дерматовенерологического профиля и больным лепрой»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 28 февраля 2011 г. N 155н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 декабря 2010 г. N 1182н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным хирургическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 ноября 2010 г. N 1022н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «клиническая фармакология»;

- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 апреля 2011 г. N 316н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при заболеваниях нервной системы по профилю «неврология»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 апреля 2011 г. N 317н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при заболеваниях и травмах нервной системы нейрохирургического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 апреля 2011 г. №315н «Об утверждении Порядка оказания анестезиолого-реанимационной помощи взрослому населению»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 декабря 2010 г. № 1074н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям с ревматическими болезнями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 ноября 2010 г. N 1007н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям при хирургических заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 июня 2010 г. N 415н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при заболеваниях гастроэнтерологического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 июля 2009 г. N 389н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 октября 2009 г. N 808н «Об утверждении Порядка оказания акушерско-гинекологической помощи»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 октября 2009 г. N 819н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи методом трансплантации органов»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 декабря 2009 г. N 944н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при онкологических заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 декабря 2009 г. N 946н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям, страдающим стоматологическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 8 декабря 2009 г. N 966н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с урологическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 15 декабря 2009 г. N 991н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи пострадавшим с сочетанными, множественными и изолированными травмами, сопровождающимися шоком»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 30 декабря 2009 г. N 1044н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями, требующими диагностики или лечения с применением хирургических и/или рентгенэндоваскулярных методов»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 февраля 2010 г. N 60н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с аллергическими заболеваниями и болезнями, ассоциированными с иммунодефицитами»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 27 февраля 2010 г. N 115н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению Российской Федерации при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 марта 2010 г. N 116н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с эндокринными заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 31 марта 2010 г. N 201н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при травмах и заболеваниях костно-мышечной системы»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 апреля 2010 г. N 206н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению с заболеваниями толстой кишки, анального канала и промежности колопроктологического профиля»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 7 апреля 2010 г. N 222н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с бронхо-легочными заболеваниями пульмонологического профиля»;

- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 апреля 2010 г. N 225ан «Об утверждении Порядка оказания наркологической помощи населению Российской Федерации»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 апреля 2010 г. N 228н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям при заболеваниях эндокринной системы»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 апреля 2010 г. N 243н «Об организации Порядка оказания специализированной медицинской помощи»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 20 апреля 2010 г. N 255н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 мая 2010 г. N 315н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с ревматическими болезнями»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2010 г. N 409н «Об утверждении Порядка оказания неонатологической медицинской помощи»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 июня 2010 г. N 418н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям при уроандрологических заболеваниях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 июня 2010 г. N 474н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «диетология».

11. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.

12.Кадровое обеспечение образовательного процесса

№	Ф.И.О.	Ученая степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Место работы и должность по совместительству
1	Бурдули Николай Михайлович	Д.м.н. профессор	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, заведующий кафедрой внутренних болезней №5	ИБМИ ВНЦ РАН, ведущий научный сотрудник
2	Дзгоева Фатима Урузмаговна	Д.м.н. профессор	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, заведующий кафедрой внутренних болезней №5	-
3	Аликова Светлана Казбековна	Д.м.н., доцент	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, доцент кафедры внутренних болезней №5	ИБМИ ВНЦ РАН, заведующая отделом новых мед. технологий
4	Ранюк Лариса Геннадиевна	К.м.н. доцент	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, доцент кафедры внутренних болезней №5	ИБМИ ВНЦ РАН, научный сотрудник
5	Аксенова Ирина Завуровна	К.м.н. доцент	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, доцент кафедры внутренних болезней №5	РКБ СМП, врач терапевт
6	Крифариди Анастасия Савельевна	К.м.н. доцент	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, доцент кафедры внутренних болезней №5	РКБ СМП, врач терапевт
7	Тадтаева Диана Яковлевна	К.м.н. доцент	ФГБОУ ВО СОГМА Миздрава России, доцент кафедры внутренних болезней №5	ИБМИ ВНЦ РАН, научный сотрудник

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ (ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ)
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ЦИКЛА ПП «ТЕРАПИЯ»

№№	Дата внесения дополнений и изменений	Внесенные изменения или дополнения	Дата утверждения на кафедральном совещании № протокола
			«___»_____2___ **№ протокола**
			«___»_____2___ **№ протокола**
			«___»_____2___ **№ протокола**

ВНЕСЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ УТВЕРЖДАЮ:

«_____»_____202 г.