

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Гадиев Зарбек Аспарабекович

Должность: Ректор

Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13 Федеральное государственное бюджетное образовательное

учреждение

Высшего образования

**«Чеченский государственный университет
имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»**

Медицинский институт

Кафедра госпитальной терапии

**РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ТЕРАПИЯ»**

**«Производственная клиническая практика. Терапия (в том числе
поликлиника)»**

Направление подготовки	Терапия
Код направления подготовки	31.08.49
Квалификация выпускника	Врач-терапевт
Форма обучения	Очная
Код дисциплины	Б2.Б.01(П)

Грозный 2021г.

Сайдуллаева М.Г.Рабочая программа «Производственная клиническая практика. Терапия (в том числе поликлиника)» [Текст] / Сост.Сайдуллаева М.Г – Грозный: ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2021 г.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры госпитальной терапии, рекомендована к использованию в учебном процессе (протокол № 1 от 31.08.2021г.), составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.08.49 Терапия (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.08.2014 №1092.

© Сайдуллаева М.Г., 2021г.

© ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет», 2021г.

Содержание

1	Цели и задачи освоения дисциплины	
2	Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	
3	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	
4	Трудоемкость дисциплины	
5	Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий	
6	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	
7	Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	
8	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
9	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины	
10	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	
11	Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных	
12	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	

1.ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Целью производственной практики по специальности 31.08.49 «терапия» является углубление теоретических знаний и повышение практической подготовки выпускника медицинского ВУЗа; подготовка высококвалифицированного специалиста, владеющего углубленными современными теоретическими знаниями и объемом практических навыков.

Задачами производственной практики являются:

Для ординаторов первого года обучения:

1. Формирование общекультурных компетенций врача - терапевта, необходимых в профессиональной деятельности (культура речи, ведение дискуссий и полемики, способность к сотрудничеству и разрешению конфликтов, толерантность).
2. Овладеть способностью и готовностью соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые аспекты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.
3. Овладеть навыками обследования больного терапевтического профиля, способностью выявлять основные симптомы и синдромы заболеваний, назначать лабораторные и инструментальные методы обследования, и умением их анализировать.
4. Овладеть алгоритмом постановки диагноза с учетом МКБ.
5. Научиться выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний у терапевтических больных и использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия.
6. Овладеть способностью назначать адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом.
7. Овладеть проведением экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы.
8. Научиться определять показания к различным реабилитационным мероприятиям при терапевтических заболеваниях.
9. Овладеть ведением и использованием документации, принятой в здравоохранении РФ.
10. Овладеть знаниями организационной структуры и анализа управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов.

Для ординаторов второго года обучения:

1. Воспитать у врача - терапевта способность и готовность использовать методы управления, организовывать работу исполнителей в рамках своей профессиональной компетенции.
2. Путем активной работы с больными способствовать трансформации полученных в начале обучения умений в навыки.
3. Совершенствование знаний о проведении экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы.
4. Определять показания к различным реабилитационным мероприятиям при

- терапевтических заболеваний.
5. Овладеть ведением и использованием документации, принятой в здравоохранении РФ.
 6. Совершенствование знаний организационной структуры и анализа управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов.

Квалификационная характеристика ординатора, прошедшего практику по специальности 31.08.49 «Терапия»

Врач, закончивший ординатуру по терапии и прошедший практику, соответствует по профессиональному назначению специальности 31.08.49 «Терапия» и подготовлен для профессионального использования в качестве врача-терапевта для работы в практическом здравоохранении

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

«Производственная клиническая практика. Терапия (в том числе поликлиника)» относится к разделу базовой части практик Б2.Б.01(П) учебного цикла подготовки ординатора по специальности 31.08.49 терапия

Основные знания, необходимые для практики «Производственная клиническая практика. Терапия» в ординатуре:

- общих и правовых вопросов организации медицинской помощи, основ медицинской профилактики, принципов санологии и профилактической медицины;
- вопросов медицинской психологии, этики и деонтологии;
- разделов фундаментальной медицины (патологической физиологии; патологической анатомии, патоморфологии);
- клинической фармакологии и немедикаментозных методов лечения;
- основных разделов по смежным дисциплинам (неврологии, фтизиатрии, инфекционных болезней, онкологии, рентгенологии).

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы *профессиональные компетенции*

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 среди его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов с инфекционными заболеваниями (ПК-6);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (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 участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

Ординатор, прошедший практику, должен знать:

- алгоритм действий при обследовании больного;
- алгоритм действий при возникновении неотложных ситуаций, угрожающих жизни больного;
- алгоритм назначения этиотропной, патогенетической, симптоматической терапии инфекционных больных;
- оформление документации.

Ординатор должен уметь и иметь навыки:

№ п/п	Вид деятельности	Уровень освоения*	Мини- мальное кол-во
1	Курация больных с разными заболеваниями с полным оформлением истории болезни	3	120
2	Первичный осмотр больных, постановка предварительного диагноза и оказание первой помощи. Консультации в других стационарах, в первичных очагах	2-3	200
3	Курация больных в отделении интенсивной терапии	2-3	20
4	Дежурства по стационару	2-3	22

№ п/п	Вид деятельности	Уровень освоения*	Мини- мальное кол-во
<i>Диагностические процедуры</i>			
5	Оценка рентгенограмм внутренних органов и скелета	2	120
6	Расшифровка ЭКГ	3	200
7	Пальцевое исследование прямой кишки	3	20
8	Люмбальная пункция	3	20
9	Пункция кожных пузырей, язв	3	5
10	Постановка кожно-аллергических проб	3	20
11	Оценка клинических анализов крови, мочи, биохимических исследований	3	100
12	Приготовление и микроскопирование препаратов крови-мазка и толстой капли	2	50
13	Забор патологического материала от инфекционных больных для специфических исследований (кровь, моча, рвотные массы, промывные воды желудка, дуоденальное содержимое, фекалии, слизь из зева, носа, конъюнктив, спинномозговая жидкость, пунктаты лимфатических узлов, язв)	3	100
14	Оценка результатов исследований:	3	100
	– бактериологических и вирусологических	3	100
	– паразитоскопии препаратов крови	3	50
	– серологических	3	100
	– водно-электролитного и кислотно-щелочного баланса	3	50
	– спинномозговой жидкости	3	30
	– копроскопического	3	30
15	Определение групп крови	3	30
<i>Лечебные процедуры</i>			
1	Переливание препаратов крови и кровезаменителей	3	10
2	Регидратация пероральным и внутривенным способом	3	50
3	Неспецифическая дезинтоксикационная терапия	3	50
4	Введение специфических иммуноглобулинов, сывороток (человеческих, гетерогенных)	3	50
5	Искусственное дыхание с помощью ручных аппаратов	3	5
6	Проведение аппаратной вентиляции легких	2	10
7	Оксигенотерапия	3	10
8	Наружный массаж сердца	3	5
9	Электрическая стимуляция сердца	2	3

№ п/п	Вид деятельности	Уровень освоения*	Мини- мальное кол-во
10	Промывание желудка	3	20
11	Желудочное и дуоденальное зондирование	3	10
<i>Разное</i>			
1	Введение профилактических вакцин разных типов	2-3	20
2	Санитарная обработка поступающего больного	2-3	10
3	Выступления на врачебных конференциях	3	4

* Примечание: уровни освоения процедур:

- 1- выполняется в присутствии специалиста;
- 2- выполняется под руководством специалиста;
- 3- выполняется самостоятельно.

4. ТРУДОЕМКОСТЬ ПРАКТИКИ

Срок обучения: 2376 учебных часа (44 недели)

Трудоемкость: 66 (зачетных единицы)

Режим занятий: 6 учебных часов в день

Первый год

Срок обучения: 1188 учебных часов (22 недели)

Трудоемкость: 33 (зачетных единиц)

Второй год

Срок обучения: 1188 учебных часов (22 недели)

Трудоемкость: 33 (зачетных единиц)

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№	Виды профессиональной деятельности ординатора	Место работы	Продолжительность цикла	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
1	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с патологией желудочно-кишечного тракта. Оформление медицинской документации.	Отделение гастроэнтерологии	4 недели	Применение знаний патологии внутренних болезней, острой хирургической патологии для сбора, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания	Дебри-финг

				экстренной медицинской помощи, а так же адекватного квалифицированного лечения больных с патологией ЖКТ	
2	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с заболеванием печени. Лечение сопутствующей терапевтической и хирургической патологии. Оформление медицинской документации.	Отделение гастроэнтерологии	2 недели	Применение знаний патологии внутренних болезней, острой хирургической патологии для сбора анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных.	Дебри-финг
3	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с патологией дыхательной системы. Оформление медицинской документации.	Отделение пульмонологии	3 недели	Применение знаний патологии внутренних болезней, хирургической патологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики оппортунистических заболеваний, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных.	Дебри-финг
4	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с туберкулезом. Оформление медицинской документации.	Отделение тубдиспансера	3 недели	Применение знаний инфекционной патологии, внутренних болезней, хирургической патологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных. Умение и выработка навыков своевременного оповещения городской службы сан.эпид.надзора. Использование знаний для личной защиты и защиты	Дебри-финг

				окружающих лиц.	
5	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с патологией мочеполовой системы Оформление медицинской документации.	Отделение нефрологии	4 недели	Применение знаний и патологии, внутренних болезней, неврологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных.	Дебри-финг
6	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с эндокринной патологией. Оформление медицинской документации.	Отделение эндокринологии	4 недели	Применение знаний патологии внутренних болезней, хирургических болезней, неврологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных	Дебри-финг
7	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных гепатитами вирусной и смешанной этиологии. Оформление медицинской документации.	Отделение вирусных гепатитов	4 недели	Применение знаний инфекционной патологии, внутренних болезней, хирургических болезней для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных с вирусными гепатитами и гепатитами смешанной этиологии	Дебри-финг
8	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с острыми респираторными вирусными инфекциями, ангинами различной этиологии. Оформление медицинской документации.	Отделения острых респираторных вирусных инфекций.	3 недели	Применение знаний инфекционной патологии, внутренних болезней, хирургических болезней для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской	Дебри-финг

				помощи, адекватного квалифицированного лечения больных с острыми респираторными заболеваниями и ангинами различной этиологии	
9	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с патологией сердечно сосудистой системы. Оформление медицинской документации	Отделение кардиологии	3 недели	Применение знаний патологии, внутренних болезней, хирургических болезней для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных	Дебри-финг
10	Обследование, клиническое наблюдение и лечение больных с заболеванием суставов. Оформление медицинской документации.	Отделение ревматологии	3 недели	Применение знаний патологии внутренних болезней, неврологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных с менингитами, энцефалитами вирусной этиологии, Herpeszoster-инфекции	Дебри-финг
11	Обследование, клиническое наблюдение и лечение женщин на различных сроках беременности с сопутствующей патологией, беременных женщин. Оформление медицинской документации.	Отделение гинекологическое	2 недели	Применение знаний патологии внутренних болезней, акушерства и гинекологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения женщин на различных сроках беременности с сопутствующей инфекционной патологией	Дебри-финг
12	Обследование, клиническое наблюдение	Отделение гематологии	3 недели	Применение знаний патологии внутренних	Дебри-финг

	и лечение больных с заболеваниями крови. Оформление медицинской документации			болезней, хирургической патологии для сбора -а, анамнеза болезни, обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных.	
13	Обследование, клиническое наблюдение и лечение реанимационных больных. Оформление медицинской документации	Отделение реанимации	3 недели	Применение знаний инфекционной патологии, внутренних болезней, акушерства и гинекологии, хирургических болезней, неврологии для обследования, проведения дифференциальной диагностики, оказания экстренной медицинской помощи, адекватного квалифицированного лечения больных с декомпенсациями, угрожающими жизни	Дебри-финг
14	Участие в эндоскопических, рентгенографических, исследованиях УЗИ. Знакомство с возможностями КТ, ЯМР, сцинтиграфии, эластографии	Кабинеты функциональной диагностики отделения эндоскопии, рентгенографии, УЗИ,	2 недели	Клиническая интерпретация результатов инструментальных обследований	Дебри-финг
15	Современные методики забора биологического материала для лабораторных исследований крови для: морфологического анализа; биохимических исследований; гемостазиологических исследований; бактериологических исследований; серологических исследований; иммунологических исследований; паразитоскопии.	Клинические, биохимические, серологические лаборатории	2 недели	Клиническая оценка результатов лабораторных исследований.	Дебри-финг

	<p>Современные методики забора и исследования спинномозговой жидкости, плевральной жидкости, содержимого кожных пузырей, абсцессов, мочи, слизи из ротоглотки, носа, глаз, дуоденального содержимого, испражнений: для посевов, для морфологических исследований для овоскопии и паразитоскопии.</p> <p>Участие в непосредственном проведении исследований биологических субстратов под руководством врача-лаборанта.</p> <p>Знакомство с современными методами антигенной диагностики, генных исследований (ПЦР).</p>			
16	<p>Начальные этапы обследования, дифференциальной диагностики, оказание экстренной медицинской помощи больным.</p> <p>Оформление медицинской документации.</p>	Приемное отделение	3 недели	<p>Применение знаний патологии внутренних болезней, акушерства и гинекологии, хирургических болезней, неврологии для решения вопроса о необходимости пребывания больного в стационаре и дальнейшей госпитализации больного, оказания экстренной медицинской помощи.</p>

6 ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Основная:

1. Г.Е.Ройтберг, А.В.Струтынский. Внутренние болезни (по системам):учебное пособие. – М.:МЕДпресс-информ, 2011-2016 г.
2. И.Н.Бокарев, Л.В. Попова. Внутренние болезни: дифференциальная диагностика и лечение: Учебник. – М.:ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство» 2015 – 776 стр.

3. Диспансеризация определенных групп взрослого населения. Методические рекомендации. Под ред. С.А. Бойцова. М., 2015. - 120 с.
4. Моисеев В.С. и др. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832с., ил.

Дополнительная:

1. Авуандук К. Гастроэнтерология. Пер. с англ. М.: Практика, 2013. - 750 с., ил.
2. Абдурахманов Д.Т. Хронический гепатит В и D. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 288 с.
3. Арутюнов Г.П. Терапия факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний: Руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 672с., ил.
4. Баур К., Прейссер А. Бронхиальная астма и хроническая обструктивная болезнь легких. Пер. с нем. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 192 с., ил.
5. Беленков Ю.Н. и др. Гипертрофическая кардиомиопатия: Руководство для врачей. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 392 с., ил.
6. Беннет Д.Х. Сердечные аритмии: Практические рекомендации по интерпретации кардиограмм и лечению. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 440с., ил.
7. Блум С., Вебстер Д. Справочник по гастроэнтерологии и гепатологии. - Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592с., ил.
8. Болезни сердца и сосудов: Руководство Европейского общества кардиологов. Под ред. А.Д. Кэмма и др. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1480 с.
9. Буеверов А.О. Хронические заболевания печени: Краткое руководство для практикующих врачей. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 144 с.
10. Галкин В.А. Заболевания желчного пузыря и желчевыводящих путей: Учебное пособие. Ростов н/Д: Феникс, 2014. - 112с., ил.
11. Гиляров М.Ю., Андреев Д.А. Тромбоэмболия легочной артерии: Диагностика, лечение и профилактика. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 80 с., ил.
12. Гордеев А.В. Острая почечная недостаточность в многопрофильном стационаре. Учебно-методическое пособие. Москва, 2013, 28 С
13. Дворецкий Л.И. Клинические ситуации. Принятие решений: Учебное пособие. Ростов н/Д: Феникс, 2014. - 203 с., ил.
14. Дедов И.И. и др. Эндокринология. Учебник. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 422 с., ил.
15. Ермолова А.С. и др. Диагностика и лечение острого панкреатита. М.: Видар-М, 2013. - 384 с., ил.
16. Диспансерное наблюдение больных с хроническими неинфекционными заболеваниями. Методические рекомендации. Под ред. С.А. Бойцова, А.Г. Чучалина. М., 2014. - 112 с.
17. Доказательная эндокринология: Руководство. Под ред. П. Камачо и др. Пер. с англ. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 640 с.
18. Дошицин В.Л. Руководство по практической электрокардиографии. М.: МЕДПресс-информ, 2013. - 413 с.
19. Затейников Д.А., Зотова И.В., Данковцева Е.Н., Сидоренко Б.А. Тромбозы и антитромботическая терапия при аритмиях. М.: Практика, 2011. - 357 с.
20. Затейников Д.А., Зотова И.В., Данковцева Е.Н. Ривароксабан в кардиологии. М.: Практика, 2013. - 96 с.
21. Инфекционные болезни. Национальное руководство. Глав. ред. Н.Д. Ющук, Ю.Я. Венгеров. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1056 с.
22. Савченко А.П. и др. Интервенционная кардиология. Коронарная ангиография и стентирование. Руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448с., ил.
23. Кардиология. Клинические рекомендации. Глав. ред. Ю.Н. Беленков, Р.Г. Органов. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 912 с.

24. Классификация заболеваний внутренних органов. Учебное пособие. Под ред. А.В. Гордиенко, В.Ю. Голофеевского. СПб.: СпецЛит, 2013. - 157 с.
25. Ланге С., Уолш Д. Лучевая диагностика заболеваний органов грудной клетки. Руководство. Атлас. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 432 с., ил.
26. Липовецкий Б.М. Атеросклероз и его осложнения со стороны сердца, мозга и аорты (Диагностика, течение, профилактика). Руководство для врачей. 2-е изд., испр. и доп. СПб.: СпецЛит, 2013. - 143 с., ил.
27. Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов. Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии. Под ред. Л.С. Коков. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 688 с., ил.
28. Люсов В.А., Колпаков Е.В. Аритмии сердца. Терапевтические и хирургические аспекты. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 400 с., ил.
29. Люсов В.А. и др. Инфаркт миокарда. - М.: Литтерра, 2010. - 240 с., ил.
30. Маев И.В., Кучерявый Ю.А. Болезни поджелудочной железы. Практическое руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 736 с.
31. Малявин А.Г. и др. Реабилитация при заболеваниях органов дыхания. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352с., ил.
32. Маркус Д.А. Головная боль. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с., ил.
33. Медицинская профилактика. Современные технологии. Руководство. Под ред. А.И. Вялкова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 232 с.
34. TheMerckManual. Руководство по медицине. Диагностика и лечение. 2-е изд. Пер. с англ. М.: Литтерра, 2011. - 3744 с.
35. Мочекаменная болезнь, Современные методы диагностики и лечения: Руководство. Под ред. Ю.Г. Алиева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с., ил.
36. Нефрология. Национальное руководство. Глав. ред. Н.А. Мухин. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. 720 с.
37. Нефрология. Национальное руководство. Глав. ред. Н.А. Мухин. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 720 с.
38. Окороков В.Г., Якушин С.С. Фармакотерапия стабильной стенокардии. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2010. - 160 с.
39. Острый панкреатит: Руководство для врачей. Под ред. Э.В. Недашковского. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 272с., ил.
40. Предоперационный период: Предоперационная оценка. Подготовка к плановым хирургическим вмешательствам. Под ред. В.В. Самойленко. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 128 с.
41. Профессиональная патология. Национальное руководство. Под ред. Н.Ф. Измерова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с.
42. Профилактика неблагоприятных побочных реакций: Врачебная тактика рационального выбора и применения лекарственных средств. Под ред. Н.В. Юргеля, В.Г. Кукса. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 448 с.
43. Рагимов А.А., Щербакова Г.Н. Инфузионно-трансфузионная терапия: Руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 240 с.
44. Рамаракха П., Хилл Дж. Справочник по кардиологии. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 592 с., ил.
45. Рамаракха П., Мур К. Справочник по неотложным состояниям. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 762с., ил.
46. Рациональная терапия в гепатологии: Руководство для практикующих врачей. Под ред. В.Т. Ивашкина, А.О. Буеверова. М.: Литтерра, 2009. - 294 с.
47. Рациональная фармакотерапия. Справочник терапевта: Руководство для практикующих врачей. Под ред. Л.И. Дворецкого. М.: Литтерра, 2010. - 976 с.
48. Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения: Руководство для практикующих врачей. Под ред. В.Т. Ивашкина. 2-е изд., испр. и доп. М.: Литтерра, 2011.

- 848 с.

49. Рациональная фармакотерапия заболеваний эндокринной системы и нарушений обмена веществ: Руководство для практикующих врачей. Под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1024 с.
50. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых болезней. Под ред. Е.И. Чазова, Ю.Н. Беленкова. М.: Литтерра, 2011. - 752 с.
51. Реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Под ред. И.Н. Макаровой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с.
52. Носков С.М. и др. Реабилитация при заболеваниях сердца и суставов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 624 с.
53. Ревматические заболевания. Под ред. Дж.К. Клиппела и др. В 3-х т. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
54. Ревматология. Национальное руководство. Под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с., ил.
55. Резник Е.В. и др. Эхокардиография в практике кардиолога. М.: Практика, 2013. - 212 с., ил.
56. Руководство по неишемической кардиологии. Под ред. Н.А. Шостак. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 439 с., ил.
57. Руководство по кардиологии. В 4-х т. Под ред. Е.И. Чазова. М.: Практика, 2014. - 395 с.
58. Руководство по нефрологии. Под ред. Р.В. Шрайера. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 560 с.
59. Скорая медицинская помощь. Справочник практического врача. 10-е изд. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 784 с., ил.
60. Справочник ВИДАЛЬ. Лекарственные препараты в России. 19-е изд. М.: ЮБМ Медика Рус, 2013. - 1640 с.
61. Баранов А.А. и др. Стреptококки и пневмококки. Руководство. Ростов-н/Д: Феникс, 2013. - 302 с.
62. Суворова Г.Ю., Мартынов А.И. Отечный синдром: клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 224 с.
63. Сумин С.А. Неотложные состояния. Учебное пособие. 8-е изд., перераб. и доп. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 1104 с., ил.
64. Тот Питер П., Мэки Кевин К. Нарушения липидного обмена. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 272 с., ил.
65. Транспищеводная эхокардиография. Практическое руководство. Под ред. А.С. Перрино Пер. с англ. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 509 с., ил.
66. Трухан Д.И., Викторова И.А. Внутренние болезни: Кардиология. Ревматология. Учебное пособие. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 376 с.
67. Тарасова Л.В., Трухан Д.И. Болезни кишечника. Клиника, диагностика и лечение. Учебное пособие. СПб.: СпецЛит, 2013. - 163 с.
68. Ферри Д.Р. Интерпретация ЭКГ. 10-дневный курс. 2-е изд. Пер. с англ. М.: Практическая медицина, 2009. - 628с., ил.
69. Франк У. Антибактериальная терапия в амбулаторно-поликлинической практике. Пер. с нем. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 256 с.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Используются следующие виды оценочных средств:

Устный опрос

Решение ситуационных задач

Текущий тестовый контроль

Промежуточный тестовый контроль

Куратия больных. Подготовка клинических разборов

Написание и защита академической истории болезни

Используются следующие виды оценочных средств:

Устный опрос

Решение ситуационных задач

Текущий тестовый контроль

Промежуточный тестовый контроль

Куратия больных. Подготовка клинических разборов

Написание и защита академической истории болезни

Перечень вопросов для промежуточной аттестации:

МОДУЛЬ 1. КАРДИОЛОГИЯ

Вопросы:

1. Атеросклероз. Классификация. Алгоритм диагностики и дифференциальной диагностики. Группы различных гиполипидемических средств и современные подходы к терапии. Нефармакологическая терапия гиперлипидемий.
2. Ишемическая болезнь сердца. Стенокардия: этиология, патогенез, клиника, принципы лабораторной и инструментальной диагностики стенокардии. ЭКГпризнаки при различных вариантах стенокардии. Формулировка диагноза ИБС (стенокардии). Тактика терапии на догоспитальном этапе и в условиях стационара. 3.Ишемическая болезнь сердца. Инфаркт миокарда: этиология, патогенез, клиника, принципы лабораторной и инструментальной диагностики. ЭКГ-признаки с различными проявлениями и локализацией инфаркта миокарда. Формулировка диагноза у больного с инфарктом миокарда. Порядок неотложной и плановой терапии на догоспитальном этапе и в условиях стационара с учетом ЭКГ-данных, клиники и имеющихся осложнений.
4. Лечение инфаркта миокарда неосложненного течения. Неотложная помощь при ангинозном статусе, кардиогенном шоке Алгоритм действия врача.
5. Лечение инфаркта миокарда. Неотложная помощь при сердечной астме и отеке легких. Алгоритм действия врача.
6. Гипертоническая болезнь: этиология, патогенез, клиника, классификация, диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы ступенчатой и комбинированной терапии.
7. Классификация артериальных гипертензий. Основные принципы дифференциальной диагностики гипертонической болезни и симптоматических артериальных гипертензий.
8. Почечные артериальные гипертензии: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

9. Эндокринные артериальные гипертензии: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
10. Гемодинамические артериальные гипертензии: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
11. Гипертонический криз. Определение, классификация. Оказание неотложной помощи.
12. Симптоматические гипертонии: дифференциальная диагностика артериальной гипертензии с «почечными», «эндокринными», «центральными», «гемодинамическими» гипертониями.
13. Метаболический синдром: ведение больных с АГ на фоне ожирения и формирования инсулинорезистентности.
14. Дисциркуляторная энцефалопатия: этиология, патогенез, клиника, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика. Принципы терапии.
15. Синдром вегетативной дисфункции: этиология, патогенез, клиника, классификация, диагностика и дифференциальная диагностика нейроциркуляторной дистонии.
16. Перикардиты: этиология, патогенез и классификация. Клиника, этапы диагностики и дифференциальный диагноз острого перикардита. Определение и диагностика тампонады сердца. Лечение острого перикардита. Показания к перикардиоцентезу, техника выполнения.
17. Перикардиты: этиология, патогенез и классификация. Клиника, этапы диагностики и дифференциальный диагноз хронического перикардита. Лечение хронического перикардита. Показания к хирургическому лечению.
18. Миокардиты: определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
19. Первичные кардиомиопатии: этиология, патогенез и классификация. Дилатационная кардиомиопатия: клиника, диагностика, особенности течения, лечение.
20. Первичные кардиомиопатии: этиология, патогенез и классификация. Гипертрофическая кардиомиопатия: клиника, диагностика, особенности течения, лечение.
21. Рестриктивная кардиомиопатия, аритмогенная дисплазия правого желудочка: клиника, диагностика, особенности течения и лечение.
22. Специфические кардиомиопатии на фоне интоксикаций, «болезней накопления», гастроэнтерологических и эндокринных заболеваний: клинические особенности и принципы дифференциальной диагностики.
23. Миокардиодистрофия: этиология, патогенез, клиника, диагностика, формулировка диагноза. Лечение.
24. Экстрасистолия: определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
25. Фибрилляция и трепетание предсердий: определение, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.

26. Синдромы предвозбуждения желудочков (Вольфа-Паркинсона-Уайта): этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
27. Фибрилляция желудочков и асистолия: клиника, диагностика, лечение.
28. Пароксизмальная тахикардия (суправентрикулярная, желудочковая): этиология, патогенез, клиника, диагностика, купирование приступа.
29. Атриовентрикулярная блокада: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
30. Нарушения внутрижелудочковой проводимости: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
31. Синдром слабости синусового узла: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение.
32. Синдром Морганьи-Эдемса-Стокса: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и лечение. Показания к временной и постоянной электрокардиостимуляции.
33. Хроническая сердечная недостаточность: этиология, патогенез, клиника, классификация, диагностика недостаточности. Формулировка диагноза. Выбор терапии.
34. Митральные пороки сердца (недостаточность, стеноз): гемодинамика, клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы терапии. Виды хирургического лечения.
35. Аортальные пороки сердца (недостаточность, стеноз): гемодинамика, клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы терапии. Виды хирургического лечения.
36. Пороки трехстворчатого клапана (недостаточность, стеноз): гемодинамика, клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы терапии. Виды хирургического лечения.

МОДУЛЬ 2. РЕВМАТИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ. Вопросы:

1. Острая ревматическая лихорадка: этиология, патогенез, классификация, клиниколабораторные критерии активности, варианты течения, диагностика, лечение и профилактика.
2. Ревматоидный артрит: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностические критерии, дифференциальная диагностика, лечение. Течение и прогноз.
3. Подагра: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностические критерии, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение подагры. Течение, прогноз и профилактика.
4. Анкилозирующий спондилит: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, течение и прогноз.
5. Реактивные артриты: этиология, патогенез, классификация, клиника, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.

6. Остеоартроз: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение. Прогноз и профилактика.
7. Системная красная волчанка: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, течение и прогноз.
8. Системная склеродермия: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение, течение и прогноз.
9. Дермато/полимиозит: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностические критерии, дифференциальный диагноз, лечение. Течение заболевания и прогноз.
10. Системные васкулиты: определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение узелкового периартериита, гранулематоза Вегенера и синдрома Чарджа-Страсса.
11. Системные васкулиты: определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение темпорального гигантоклеточного артериита и облитерирующего тромбоангиита.

МОДУЛЬ 3. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ.

Вопросы:

1. Современная классификация пневмоний. Пневмония тяжелого течения: этиология, патогенез, клиника, диагностика, осложнения.
2. Клиника и диагностика пневмоний тяжелого течения. Показания к госпитализации. Лечение пневмоний тяжелого течения.
3. Дифференциальный диагноз транссудата и экссудата. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение экссудативного плеврита. Показания к лечебному торакоцентезу, техника выполнения. Осложнения и прогноз.
4. ХОБЛ: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы терапии.
5. Бронхиальная астма: этиология, патогенез, диагностика, дифференциальная диагностика. Принципы терапии. «Ступенчатая» терапия.
6. Плеврит: этиология, патогенез, классификация, особенности клиники, диагностика и дифференциальная диагностика. Показания к экстренной и плановой плевральной пункции.
7. Острое легочное сердце. Тромбоэмболия легочной артерии: особенности клинических проявлений, дифференциальная диагностика.
8. Хроническое легочное сердце: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

МОДУЛЬ 4. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ.

Вопросы:

1. Симптоматические гастродуodenальные язвы: классификация, особенности клиники, диагностика, лечение. Дифференциальный диагноз с язвенной болезнью.
2. Функциональная (неязвенная) диспепсия: классификация, клиническая симптоматика, принципы терапии. Функциональная диспепсия и хронический гастрит.
3. Болезни оперированного желудка: классификация, клиника, диагностика, принципы терапии.
4. ГЭРБ: этиология, классификация, клинические проявления, осложнения, методы диагностики. Лечение ГЭРБ.
5. Язвенная болезнь желудка: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы терапии.
6. Язвенная болезнь 12-ти перстной кишки: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы терапии.
7. Функциональные расстройства билиарного тракта: этиология, патогенез, классификация, методы диагностики. Клиника и лечение дисфункции желчного пузыря и дисфункции сфинктера Одди по билиарному и панкреатическому типам.
8. Хронический билиарный панкреатит: причины, клиника, диагностика, лечение.
9. Хронические вирусные гепатиты: этиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
10. Аутоиммунный гепатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
11. Холестатические заболевания печени (первичный билиарный цирроз, первичный склерозирующий холангит): этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
12. Постхолецистэктомический синдром. Определение, классификация, клинические проявления.
13. Алкогольная болезнь печени: классификация, клинические варианты, диагностика, лечение и прогноз.
14. Циррозы печени: основные причины, патогенез, классификация, основные клинические синдромы. Этиотропная, патогенетическая и посиндромная терапия.
15. Болезнь Вильсона: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

МОДУЛЬ 5. БОЛЕЗНИ ПОЧЕК.

Вопросы:

1. Острая почечная недостаточность: причины, классификация, клиника, диагностика, лечение. Показания к проведению гемодиализа.
2. Хроническая почечная недостаточность: причины, классификация, клиника, диагностика, лечение. Показания к проведению гемодиализа и трансплантации почки.

3. Пиелонефриты: этиология, патогенез, клиническая классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, подходы к лечению
4. Гломерулонефриты: этиология, патогенез, клиническая классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, подходы к лечению.

МОДУЛЬ 6. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ КРОВЕТВОРЕНИЯ. Вопросы:

1. Железодефицитная анемия: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
2. В₁₂- дефицитная и фолиево-дефицитная анемии: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
3. Гипо- и апластические анемии: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Течение, прогноз и профилактика.
4. Классификация гемолитических анемий. Наследственный микросфеноцитоз, гемоглобинопатии и энзимопатии: клиника, диагностика, лечение.
5. Аутоиммунные гемолитические анемии: клиника, диагностика, лечение.
6. Острые лейкозы: этиология, классификация, клиника, диагностика и принципы терапии.
7. Агранулоцитозы: этиология, патогенез и классификация. Клиника, диагностика и лечение агранулоцитозов.
8. Генерализованная плазмоцитома: этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии, течение и прогноз.
9. Эссенциальная полицитемия: этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии. Дифференциальный диагноз с симптоматическими эритроцитозами.
10. Хронический миелолейкоз: этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии, течение и прогноз.
11. Хронический лимфолейкоз: этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии, течение и прогноз.
12. Классификация геморрагических диатезов. Типы кровоточивости.
13. Наследственная геморрагическая телеангиэктазия (болезнь Рандю-Ослера):
етиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
14. Геморрагический васкулит: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
15. Идиопатическая аутоиммунная тромбоцитопения (болезнь Верльгофа):
етиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
Дифференциальная диагностика с другими тромбоцитопениями.
16. Геморрагические диатезы, связанные с нарушением коагуляционного гемостаза. Гемофилия: этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
17. Миеломная болезнь: этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии, течение и прогноз.

МОДУЛЬ 7. ЭНДОКРИННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ.

Вопросы:

1. Сахарный диабет: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, принципы лечения диабета, профилактика осложнений.
2. Тиреотоксикоз: эпидемиология, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, диагностика, принципы терапии, профилактика гипертиреоза. осложнений ПР.
3. Гипотиреоз: эпидемиология, этиология, патогенез, факторы риска развития, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы терапии.

МОДУЛЬ 8. ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ В КЛИНИКЕ ВНУТРЕННИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

1. Острые аллергические реакции: анафилактический шок, крапивница, отек Квинке. Клиника, диагностика, неотложная помощь.

Острая печеночная недостаточность: определение, причины, основные

ПРИМЕРНЫЕ СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

Задача 1

Больная 45 лет. Жалобы на боли и тугоподвижность в суставах, утреннюю скованность. Больна 2 года. Принимала бруфен без видимого эффекта. Лечение делагилом было прервано из-за появления головокружения и ухудшения зрения.

Объективно: небольшая припухлость, болезненность и ограничение движений в суставах кистей рук, лучезапястных и коленных. В остальном без особенностей.

При рентгенографии суставов: сужение межсуставных щелей, сращения и единичные узуры, остеопороз суставных концов костей. СОЭ - 45 мм/час, РФ положит.

1. Сформулируйте полный диагноз.
2. Учитывая неэффективность предшествующего лечения, длительность заболевания без ремиссий, активность процесса, имеются показания для изменения базисной терапии. 3. Какие заболевания следует исключить до их назначения?
3. Какова методика лечения?
4. Какие методы контроля переносимости лечения?
5. Когда можно ожидать положительный эффект от базисной терапии?
6. Что следует назначить до его полного появления?

№2

Больная 29 лет жалуется на постоянные боли в суставах рук и ног в покое и при движении, на значительное ограничение объема движений в конечностях, особенно до полудня. Больна 11 лет, с тех пор постепенно нарастают боли в суставах, ограничение движения в них. Неоднократно лечилась в стационарах и санаториях. Настоящее ухудшение за неделю до поступления. Состояние удовлетворительное. Со стороны внутренних органов: без патологии.

Выраженная деформация и деформация суставов. Анкилоз локтевых суставов. Кисти в виде "плавников моржа", атрофия межкостных мышц. Объем движений в суставах резко снижен, скованность сохраняется в течение всего

дня.

Анализ крови: НЬ - 90 г/л, СОЭ - 41 мм/час, РФ положит.

Рентгенография - остеопороз, сужение суставных щелей, анкилоз локтевых суставов, подвывихи суставов кистей.

1. Установите форму, стадию и фазу заболевания?
2. Что ожидается на рентгенограмме суставов?
3. Какое лечение показано?

№3 Больная 63 года. Жалобы на боли в суставах кистей рук, одышку при ходьбе, слабость, тошноту, плохой аппетит, запоры. В течение 15 лет - ревматоидный артрит без инвалидизации. Получает нимесулид по 100мг×2раза в сутки, препараты железа внутрь. Ухудшение самочувствия 3 месяца.

Объективно: бледность кожи и слизистых. Ульнарная девиация кистей и припухлость пястно-запястных и проксимальных межфаланговых суставов, подкожные узелки над локтевыми суставами. Пульс - 80 в минуту. АД - 180/100 мм рт. ст. Селезенка на 4 см края реберной дуги. Анализ мочи: следы белка.

Анализ крови: НЬ - 78 г/л, лейк. - 1.8×10^9 /л, эоз. - 1%, баз. - 1%, нейтр. - 19%, лимф. - 77%, мои. - 2%, ретикул. - 7%, тромб. - 120×10^9 /л, аизо-пойкилоцитоз, СОЭ - 80 мм/час.

1. Какая форма, стадия и активность заболевания?
2. Как объяснить изменения в периферической крови?
3. Как объяснить симптомы со стороны желудочно-кишечного тракта?
4. Как объяснить анемию? Какие исследования нужно сделать

№ 4 Больная 64 лет жалуется на ограничение подвижности в дистальных межфаланговых суставах обеих кистей, которое возникло около 12 лет назад и постепенно прогрессирует. При осмотре обращают на себя внимание узловатые утолщения в области дистальных межфаланговых суставов обеих кистей, пальцы деформированы, подвижность в этих суставах ограничена. Со стороны внутренних органов патологии нет. Анализы крови и мочи в пределах нормы.

1. Название уз
2. ловатых утолщений в области пораженных суставов?
3. Предполагаемый диагноз?
4. Характерные изменения на рентгенограмме суставов?
5. План дообследования? Тактика лечения?

№ 5

Больной 61 год. Жалобы на резкие боли в правой стопе, остро возникшие ночью. В прошлом перенес два приступа почечной колики. Злоупотреблял алкоголем. В течение 5 лет - боли в эпигастральной области, 3 года - одышка при физической нагрузке. Объективно: масса тела - 98 кг, рост - 170 см. В области первого плюсно-фалангового сустава - краснота, припухлость, резкие боли при движении. Тофус на мочке правого уха. АД - 190/105 мм рт. ст. На ЭКГ: признаки гипертрофии левого желудочка. При гастроскопии - язва желудка на малой кривизне.

Натрий крови - 145 ммоль/л, калий - 4,8 ммоль/л, креатинин - 90 мкмоль/л, мочевая кислота - 595 мкмоль/л.

1. Патофизиология подагрического криза?
2. Ваши назначения по поводу подагрического криза?
3. Какое лечение после купирования криза?
4. Ваши назначения по поводу артериальной гипертензии?
5. Вероятная причина почечной колики?

Примерные тестовые задания

15. Какие из указанных изменений на ЭКГ характерны для инфаркта миокарда?
 - 1) патологический зубец Q
 - 2) конкордантный подъем сегмента ST
 - 3) низкий волтаж зубца Р в стандартных отведениях Эталон ответа: 1
16. Повышение каких сывороточных ферментов наблюдается в первые 6–12 часов инфаркта миокарда? 1)креатинфосфокиназа
 - 2) лактатдегидрогеназа
 - 3) аминотрансферазы
 - 4) щелочная фосфатаза Эталон ответа: 1
17. Для инфаркта миокарда характерны следующие эхокардиографические признаки:
 - 1) диффузный гиперкинез
 - 2) диффузный гипокинез
 - 3) локальный гипокинез
 - 4) локальный гиперкинез Эталон ответа: 3
18. Какое лечение показано в первые 6 часов инфаркта миокарда?
 - 1) тромболитическая терапия
 - 2) дигитализация
 - 3) терапия антагонистами кальция Эталон ответа: 1
19. Какие осложнения возможны при проведении тромболитической терапии в остром периоде инфаркта миокарда? 1)гипотензия
 - 2) анафилактический шок
 - 3) геморрагический шок
 - 4) гематурия
 - 5) все ответы правильные Эталон ответа: 5
20. Особенностью боли при малосимптомном инфаркте миокарда является:
 - 1) выраженная интенсивность
 - 2) незначительная интенсивность
 - 3) интенсивная боль, разделенная непродолжительными периодами значительного ослабления
 - 4) иррадиация в левую руку
 - 5) иррадиация в правую руку Эталон ответа: 2
21. При абдоминальном (гастралгическом) варианте инфаркта миокарда возникает необходимость дифференциальной диагностики со следующими заболеваниями:

- 1) острым панкреатитом
- 2) язвенной болезнью желудка
- 3) язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки
- 4) желчнокаменной болезнью
- 5) все ответы правильные Эталон ответа: 5

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная:

5. Г.Е.Ройтберг, А.В.Струтынский. Внутренние болезни (по системам):учебное пособие. – М.6МЕДпресс-информ, 2011-2016 г.
6. И.Н.Бокарев, Л.В. Попова. Внутренние болезни: дифференциальная диагностика и лечение: Учебник. – М.:ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство» 2015 – 776 стр.
7. Диспансеризация определенных групп взрослого населения. Методические рекомендации. Под ред. С.А. Бойцова. М., 2015. - 120 с.
8. Моисеев В.С. и др. Внутренние болезни с основами доказательной медицины и клинической фармакологией. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832с., ил.

Дополнительная:

70. Авундук К. Гастроэнтерология. Пер. с англ. М.: Практика, 2013. - 750 с., ил.
71. Абдурахманов Д.Т. Хронический гепатит В и D. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 288 с.
72. Арутюнов Г.П. Терапия факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний: Руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 672с., ил.
73. Баур К., Прейссер А. Бронхиальная астма и хроническая обструктивная болезнь легких. Пер. с нем. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 192 с., ил.
74. Беленков Ю.Н. и др. Гипертрофическая кардиомиопатия: Руководство для врачей. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 392 с., ил.
75. Беннет Д.Х. Сердечные аритмии: Практические рекомендации по интерпретации кардиограмм и лечению. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 440с., ил.
76. Блум С., Вебстер Д. Справочник по гастроэнтерологии и гепатологии. - Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592с., ил.
77. Болезни сердца и сосудов: Руководство Европейского общества кардиологов. Под ред. А.Д. Кэмма и др. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 1480 с.
78. Буеверов А.О. Хронические заболевания печени: Краткое руководство для практикующих врачей. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 144 с.
79. Галкин В.А. Заболевания желчного пузыря и желчевыводящих путей: Учебное пособие. Ростов н/Д: Феникс, 2014. - 112с., ил.
80. Гиляров М.Ю., Андреев Д.А. Тромбоэмболия легочной артерии: Диагностика, лечение и профилактика. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 80 с., ил.
81. Гордеев А.В. Острая почечная недостаточность в многопрофильном стационаре. Учебно-методическое пособие. Москва, 2013, 28 С
82. Дворецкий Л.И. Клинические ситуации. Принятие решений: Учебное пособие. Ростов н/Д: Феникс, 2014. - 203 с., ил.
83. Дедов И.И. и др. Эндокринология. Учебник. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 422 с., ил.
84. Ермолова А.С. и др. Диагностика и лечение острого панкреатита. М.: Видар-М, 2013. - 384 с., ил.

85. Диспансерное наблюдение больных с хроническими неинфекционными заболеваниями. Методические рекомендации. Под ред. С.А. Бойцова, А.Г. Чучалина. М., 2014. - 112 с.
86. Доказательная эндокринология: Руководство. Под ред. П. Камачо и др. Пер. с англ. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 640 с.
87. Дошицин В.Л. Руководство по практической электрокардиографии. М.: МЕДПресс-информ, 2013. - 413 с.
88. Затейников Д.А., Зотова И.В., Данковцева Е.Н., Сидоренко Б.А. Тромбозы и антитромботическая терапия при аритмиях. М.: Практика, 2011. - 357 с.
89. Затейников Д.А., Зотова И.В., Данковцева Е.Н. Ривароксабан в кардиологии. М.: Практика, 2013. - 96 с.
90. Инфекционные болезни. Национальное руководство. Глав. ред. Н.Д. Ющук, Ю.Я. Венгеров. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 1056 с.
91. Савченко А.П. и др. Интервенционная кардиология. Коронарная ангиография и стентирование. Руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448с., ил.
92. Кардиология. Клинические рекомендации. Глав. ред. Ю.Н. Беленков, Р.Г. Органов. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 912 с.
93. Классификация заболеваний внутренних органов. Учебное пособие. Под ред. А.В. Гордиенко, В.Ю. Голофеевского. СПб.: СпецЛит, 2013. - 157 с.
94. Ланге С., Уолш Д. Лучевая диагностика заболеваний органов грудной клетки. Руководство. Атлас. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 432 с., ил.
95. Липовецкий Б.М. Атеросклероз и его осложнения со стороны сердца, мозга и аорты (Диагностика, течение, профилактика). Руководство для врачей. 2-е изд., испр. и доп. СПб.: СпецЛит, 2013. - 143 с., ил.
96. Лучевая диагностика болезней сердца и сосудов. Национальные руководства по лучевой диагностике и терапии. Под ред. Л.С. Коков. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 688 с., ил.
97. Люсов В.А., Колпаков Е.В. Аритмии сердца. Терапевтические и хирургические аспекты. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 400 с., ил.
98. Люсов В.А. и др. Инфаркт миокарда. - М.: Литтерра, 2010. - 240 с., ил.
99. Маев И.В., Кучерявый Ю.А. Болезни поджелудочной железы. Практическое руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 736 с.
100. Малявин А.Г. и др. Реабилитация при заболеваниях органов дыхания. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352с., ил.
101. Маркус Д.А. Головная боль. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с., ил.
102. Медицинская профилактика. Современные технологии. Руководство. Под ред. А.И. Вялкова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 232 с.
103. TheMerckManual. Руководство по медицине. Диагностика и лечение. 2-е изд. Пер. с англ. М.: Литтерра, 2011. - 3744 с.
104. Мочекаменная болезнь, Современные методы диагностики и лечения: Руководство. Под ред. Ю.Г. Алиева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 224 с., ил.
105. Нефрология. Национальное руководство. Глав. ред. Н.А. Мухин. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. 720 с.
106. Нефрология. Национальное руководство. Глав. ред. Н.А. Мухин. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 720 с.
107. Окороков В.Г., Якушин С.С. Фармакотерапия стабильной стенокардии. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2010. - 160 с.
108. Острый панкреатит: Руководство для врачей. Под ред. Э.В. Недашковского. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 272с., ил.
109. Предоперационный период: Предоперационная оценка. Подготовка к плановым хирургическим вмешательствам. Под ред. В.В. Самойленко. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 128 с.
110. Профессиональная патология. Национальное руководство. Под ред. Н.Ф. Измерова.

- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с.
111. Профилактика неблагоприятных побочных реакций: Врачебная тактика рационального выбора и применения лекарственных средств. Под ред. Н.В. Юргеля, В.Г. Кукеса. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 448 с.
112. Рагимов А.А., Щербакова Г.Н. Инфузионно-трансфузионная терапия: Руководство. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 240 с.
113. Рамаракха П., Хилл Дж. Справочник по кардиологии. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 592 с., ил.
114. Рамаракха П., Мур К. Справочник по неотложным состояниям. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 762с., ил.
115. Рациональная терапия в гепатологии: Руководство для практикующих врачей. Под ред. В.Т. Ивашкина, А.О. Буеверова. М.: Литтерра, 2009. - 294 с.
116. Рациональная фармакотерапия. Справочник терапевта: Руководство для практикующих врачей. Под ред. Л.И. Дворецкого. М.: Литтерра, 2010. - 976 с.
117. Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения: Руководство для практикующих врачей. Под ред. В.Т. Ивашкина. 2-е изд., испр. и доп. М.: Литтерра, 2011. - 848 с.
118. Рациональная фармакотерапия заболеваний эндокринной системы и нарушений обмена веществ: Руководство для практикующих врачей. Под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1024 с.
119. Рациональная фармакотерапия сердечно-сосудистых болезней. Под ред. Е.И. Чазова, Ю.Н. Беленкова. М.: Литтерра, 2011. - 752 с.
120. Реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Под ред. И.Н. Макаровой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с.
121. Носков С.М. и др. Реабилитация при заболеваниях сердца и суставов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 624 с.
122. Ревматические заболевания. Под ред. Дж.К. Клиппела и др. В 3-х т. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011.
123. Ревматология. Национальное руководство. Под ред. Е.Л. Насонова, В.А. Насоновой. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 720 с., ил.
124. Резник Е.В. и др. Эхокардиография в практике кардиолога. М.: Практика, 2013. - 212 с., ил.
125. Руководство по неишемической кардиологии. Под ред. Н.А. Шостак. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 439 с., ил.
126. Руководство по кардиологии. В 4-х т. Под ред. Е.И. Чазова. М.: Практика, 2014. - 395 с.
127. Руководство по нефрологии. Под ред. Р.В. Шрайера. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 560 с.
128. Скорая медицинская помощь. Справочник практического врача. 10-е изд. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 784 с., ил.
129. Справочник ВИДАЛЬ. Лекарственные препараты в России. 19-е изд. М.: ЮБМ Медика Рус, 2013. - 1640 с.
130. Баранов А.А. и др. Стрептококки и пневмококки. Руководство. Ростов-н/Д: Феникс, 2013. - 302 с.
131. Суворова Г.Ю., Мартынов А.И. Отечный синдром: клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 224 с.
132. Сумин С.А. Неотложные состояния. Учебное пособие. 8-е изд., перераб. и доп. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 1104 с., ил.
133. Тот Питер П., Мэки Кевин К. Нарушения липидного обмена. Пер. с англ. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 272 с., ил.

134. Транспищеводная эхокардиография. Практическое руководство. Под ред. А.С. Перрино Пер. с англ. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 509 с., ил.
135. Трухан Д.И., Викторова И.А. Внутренние болезни: Кардиология. Ревматология. Учебное пособие. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. - 376 с.
136. Тарасова Л.В., Трухан Д.И. Болезни кишечника. Клиника, диагностика и лечение. Учебное пособие. СПб.: СпецЛит, 2013. - 163 с.
137. Ферри Д.Р. Интерпретация ЭКГ. 10-дневный курс. 2-е изд. Пер. с англ. М.: Практическая медицина, 2009. - 628с., ил.
138. Франк У. Антибактериальная терапия в амбулаторно-поликлинической практике. Пер. с нем. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 256 с.

8.3. Периодические издания (журналы)

1. Клиническая медицина.
2. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия.
3. Пульмонология.
4. Кардиология
5. Русский медицинский журнал.
6. Терапевтический архив.
7. Consilium medicum;
8. Lancet;
9. J. Gastroenterology;

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ" (ДАЛЕЕ - СЕТЬ "ИНТЕРНЕТ"), НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. www.internist.ru
2. www.gastrosite.ru
3. www.liver.ru
4. www.gematologia.ru
5. www.cardiosite.ru
6. www.pulmonology.ru
7. www.consilium-medicum.com/media
8. электронные медицинские библиотеки(medline, Cochrine)

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

Целью практики является обеспечение готовности обучающегося к осуществлению профессиональной деятельности, а ее проведение должно обеспечивать непрерывность и последовательность овладения обучающимся навыками профессиональной деятельности.

Согласно федеральным государственным требованиям к структуре основной

профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования, трудоемкость практики для ординатора составляет 66 зачетных единиц. При этом программа практики предполагает необходимость строгого соблюдения последовательности освоения образовательной программы, а именно: к практике могут быть допущены лица, успешно освоившие дисциплины образовательной программы (обязательные и факультативные).

При прохождении практики и в рамках самостоятельной работы проводится отработка и закрепление профессиональных навыков. Выполнение ординатором каждого навыка заносится в дневник учета практических навыков с учетом числа их выполнений (повторений). Наилучшим способом контроля овладения профессиональными навыками является дебriefинг – подробный разбор сделанного с анализом и коррекцией ошибок (при их наличии). Как и в случае симуляционного курса, оценка по каждому навыку осуществляется по форме «отработано – не отработано», итоговая аттестация практики – «зачтено – не зачтено».

По завершению прохождения практики ординаторы предоставляют по месту прохождения обучения отчет о прохождении практики по форме. При условии успешного прохождения ординаторами практики высшее учебное заведение проводит их итоговую государственную аттестацию, в случае положительного прохождения которой выдается соответствующий документ государственного образца о послевузовском профессиональном образовании.

11. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Программное обеспечение в ФГБОУ ВО Чеченском Государственном университете Медицинского института, являющееся частью электронной информационно-образовательной среды и базирующееся на телекоммуникационных технологиях: компьютерные обучающие программы; тренинговые и тестирующие программы; Электронные базы данных:

1. Ссылка для доступа ИВИС <https://dlib.eastview.com/> Логин и пароль: CHechGUC Срок действия до 30. 06. 2018г.
2. ЭБС CIPRbooks Для всех пользователей общий Логин: chesu Пароль: QNAWVJg6. Срок действия до 31.12. 2018 г. Номер лицензии\ соглашения №3051/18 от 19.03.2018.
3. ЭБС IVIS Срок действия до 30.06. 2018г. Номер лицензии\221-П от 01.11.2017.
4. Консультант студента: [www. studmedlib.ru](http://www.studmedlib.ru) Срок действия до 31 августа 2018г. Номер лицензии\ соглашения № 53СЛ/03/2017 от 23.08.2017.
5. Росметод Логин: chesu2018 Пароль: 17411217. Срок действия доступа до 31.12. 2018 г. Номер лицензии\ соглашения № 1741.
6. Polpred.com до 15 октября 2019 года Вход под личным логином
7. ООО «НПП» «Гарант-3Эталон» электронный периодический справочник «Система Гарант» (для руководящего состава). Срок действия до 31.12.2018. Номер лицензии\ соглашения №138-18.
8. Система «Антиплагиат». Срок действия договора до 31.12.2018. Номер лицензии\ соглашения №276

12. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Аудитория №1, 2,3,4 в помещении ГКУ «РКБ им. Ш.Эпендиева»

Учебные комнаты для проведения практических занятий, текущего и рубежного контроля, групповых и индивидуальных консультаций и самостоятельной работы. оборудованные комплектом специализированной мебели: столы, стулья, мультимедийной системой для видеопрезентаций (портативная),муляжами-моделями:1. «Сегментарное строение легких»

2.Строение желудочно-кишечного тракта

Консультативно-диагностическая поликлиника, лечебные отделения, отделение лучевой и функциональной диагностики, отделение эндоскопии ГКУ «РКБ им. Ш.Эпендиева», оборудованные аппаратом рентгенографический СД-РА-"ТМО", электрокардиографом FX-7202, биохимическим анализатором с набором реагентов, аппаратом ультразвуковой диагностики в комплекте с датчиками и набором оргтехники