Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	(1)
Ф-Рабочая программа дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета

Института медицины, Экологии и Физической культуры

6 33 9 05 2024 г. утверждеется в подразделении, реализующем ОПОП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Пропедевтика внутренних болезней
Факультет	Медицинский
Кафедра	Пропедевтики внутренних болезней
Курс	Третий

Направление (специальность) 31.05.02 «Педиатрия» (уровень специалитета) код направления (специальности), полное наименование

Направленность (профиль/специализация) не предусмотрено полное напиченование

Форма обучения очная

Дата введения в учебный процесс УлГУ:

«01» сентября 2024 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г. Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание	
Земсков Е.А.	Пропедевтики внутренних болезней	Ассистент	

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО		
Заведующий кафедрой,	Заведующий выпускающей кафедрой		
реализующей дисциплину	/		
/В.В.Гноевых	/И.Л.Соловьёва		
« 16 » 05 2024г.	« 16 » 05 2024r.		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель освоения дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» - обучение студентов основным методам обследования больных для распознавания заболеваний внутренних органов, получение навыков применения полученных знаний будущим врачом.

Процесс освоения дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» направлен на формирование общепрофессиональных (ОПК-4, ОПК-8) и профессиональных компетенций (ПК-2, ПК-3).

Задачи освоения дисциплины:

- обучить студентов методам клинического обследования у постели больного при основных терапевтических заболеваниях;
- ознакомить студентов с основными методами лабораторной и инструментальной диагностики при основных терапевтических заболеваниях.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина Б1.О.27 «Пропедевтика внутренних болезней» относится к базовой части блока Б1 ОПОП ВО по специальности 31.05.01 «Лечебное дело».

Освоение дисциплины базируется на знаниях, умениях и навыках, формируемых предшествующими дисциплинами и практиками: Биоэтика; Биология; Анатомия; Гистология, эмбриология, цитология; Биохимия; История; История медицины; Иностранный язык; Физика, математика; Эмбриональное развитие тканей организма; Основы предпринимательского права; Информатика (медицинская); Физическая культура и спорт; Латинский язык; Химия; Уход за больными терапевтического профиля; Уход за больными хирургического профиля; Помощник младшего медицинского персонала; Анатомия; Гистология, эмбриология, цитология; Биохимия; Психология и педагогика; Философия; Нормальная физиология; Микробиология, вирусология; Общая хирургия. Введение в специальность; Иностранный язык; Безопасность жизнедеятельности; Нейроанатомия; Физиология висцеральных систем; Основы проектного управления; Русский язык и культура речи; Социальное предпринимательство; Иммунология; Проектная деятельность; Ознакомительная практика; Помощник палатной медицинской сестры

Изучение дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» позволяет студентам получить необходимые знания, умения и навыки при освоении последующих дисциплин и практик: Общая хирургия. Введение в специальность; Фармакология; Патологическая анатомия; Патофизиология, клиническая патофизиология; Гигиена; Топографическая анатомия и оперативная хирургия; Общественное здоровье и здравоохранение; Медицинская реабилитация; Психология и педагогика врачебной деятельности; История регионального здравоохранения; Экстремальная медицина; Основы рационального питания; Патофизиология экстремальных состояний; Современные медицинские информационные системы; Современные биомедицинские технологии; Нанотехнологии в медицине; Помощник медицинской сестры; Диагностическая практика; Биопсихосоциальный подход к медицинской реабилитации; Гигиена; Топографическая анатомия и оперативная хирургия; Стоматология; Дерматовенерология; Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия; Оториноларингология; Педиатрия; Факультетская хирургия; Акушерство и гинекология; Факультетская терапия; Современные аспекты неврологии; Урология и андрология; Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков врача стационарного учреждения; Практическое применение Международной классификации функционирования в реабилитации при различной патологии; Акушерство и гинекология; Офтальмология; Профессиональные болезни; Психиатрия, медицинская психология; Эндокринология; Госпитальная терапия; Инфекционные болезни: Травматология,

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	(1)
Ф-Рабочая программа дисциплины		101

ортопедия; Поликлиническая терапия; Госпитальная хирургия, детская хирургия; Судебная медицина; Клиническая психология; Клиническая патологическая анатомия; Маркетинг в здравоохранении; Современные проблемы невынашивания беременности; Диабетология и неотложная эндокринология; Организация лекарственного обеспечения населения; Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения; Медицина катастроф; Акушерство и гинекология; Госпитальная терапия; Поликлиническая терапия; Госпитальная хирургия, детская хирургия; Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия; Фтизиатрия; Эпидемиология; Клиническая фармакология; Онкология, лучевая терапия; Лучевая диагностика; Актуальные вопросы гинекологии; Современные аспекты онкологии; Актуальные вопросы внутренних болезней; Актуальные вопросы госпитальной хирургии; Диагностика и лечение внелегочного туберкулеза; Хирургическая гастроэнтерология и эндоскопия; Паллиативная медицина; Актуальные вопросы ВИЧ-инфекции; Клиническая электрокардиография; Управление качеством мелипинской помощи

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

Изучение дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» в рамках освоения образовательной программы направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

Код и наименование реали-	Перечень планируемых результатов обучения по дисци-		
зуемой компетенции	плине (модулю), соотнесенных с индикаторами достиже-		
	ния компетенций		
ОПК-4	ИД-1 ОПК-4 Применяет медицинские изделия при диагности-		
Способен применять медицин-	ческих исследованиях, предусмотренных порядками оказа-		
ские изделия, предусмотрен-	ния медицинской помощи		
ные порядком оказания меди-	ИД-2 ОПК-4 Применяет методы диагностики, в том числе с		
цинской помощи, а также про-	применением инструментальных методов, при проведении		
водить обследования пациента	обследования пациента с целью установления диагноза		
с целью установления диа-	ИД-3 ОСУществляет верификацию диагноза с использо-		
гноза	ванием лабораторных, инструментальных, специализирован-		
	ных методов обследования и консультативных заключений		
	профильных врачей- специалистов		
ОПК-8	И Д-1 $^{\text{ОПК-8}}$ знать этиологию, патогенез, клинические прояв-		
Способен реализовывать и	ления, возможные осложнения при наиболее часто встреча-		
осуществлять контроль эффек-	ющихся заболеваниях внутренних органов для определения		
тивности медицинской реаби-	схем дальнейшего лечения и реабилитации пациента, а		
литации пациента	также для оценки эффективности реабилитации.		
	ИД-2 ОПК-8 уметь дать оценку клинического состояния паци-		
	ента и эффективности реабилитации при заболеваниях тера-		
	певтического профиля.		
	ИД-3 ОПК-8 владеть принципами врачебной диагностики, ин-		
	терпретацией данных функциональных методов исследова-		
	ния для оценки эффективности реабилитации при основных		
	заболеваниях терапевтического профиля.		
ПК-2 – готовность к сбору и	ИД-1 ПК-2 Осуществляет опрос и обследование пациента		
анализу жалоб пациента, дан-	(сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента,		
ных его анамнеза, результатов	осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация		
осмотра, лабораторных, ин-	И Д-2 ^{ПК-2} Формулирует предварительный диагноз, состав-		
струментальных, патологоана-	ляет план и направляет пациента на лабораторное и/или ин-		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный	Форма	STATE STATE OF THE PARTY OF THE
университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних	Форма	
болезней		
Ф-Рабочая программа дисциплины		

струментальное обследование при наличии медицинских потомических и иных исследований в целях распознавания соказаний в соответствии с действующими порядками оказастояния или установления ния медицинской помощи, клиническими рекомендациями факта наличия или отсутствия по вопросам оказания медицинской помощи с учетом станзаболевания дартов медицинской помощи **И**Д-3 ПК-2 Устанавливает диагноз с учетом клинических классификаций и действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем ИД-1 ПК-3 Знает механизмы возникновения клинических ПК-3 – Готовность к ведению и лечесимптомов и принципы их группировки в клинические синнию пациентов с различными дромы, клиническую картину и особенности течения наибонозологическими формами в лее распространенных терапевтических заболеваний; современные методы клинической, лабораторной и инструменамбулаторных условиях и условиях дневного стационара тальной диагностики больных, необходимые для постановки лиагноза **И**Д-2 $^{\Pi \text{K-3}}$ Умеет выделять и обосновывать клинические синдромы с учетом знаний о механизмах их развития; выбирать и использовать возможности различных методов клинического обследования и оценки функционального состояния организма для диагностики заболеваний; оформлять медицинскую документацию; интерпретировать результаты лабора-

4.ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

торных и инструментальных методов исследования, поста-

ИД-3 ^{ПК-3} Владеет методами клинического обследования терапевтических больных с целью диагностики основных клинических синдромов; принципами постановки клинического

вить предварительный и клинический диагноз

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 6.

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) 216.

диагноза

4.2. Ообем дисциплины по видам ученной работы (в часах) 210.					
	Количество часов (форма обучения очная – 216)				
Вид учебной работы	Васто на насели	В т.ч. по семестрам			
	Всего по плану	№ семестра 5	№ семестра 6		
1	2	3	4		
Контактная работа обучаю-	140	72	68		
щихся с преподавателем в соот-					
ветствии с УП					
Аудиторные занятия:					
Лекции	35	18	17		
Практические занятия	105	54	51		
Лабораторные работы (лабора-	Не предусмот-				
торный практикум)	рены				
Самостоятельная работа	40	36	4		
Текущий контроль (количество	36	Опрос, тестирова-	Опрос, тестирова-		
и вид работ)		ние, освоение прак-	ние, освоение		
		тических навыков	практических		
		согласно чек-листам	навыков согласно		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

			чек-листам
Курсовая работа			Не предусмотрена
Виды промежуточной аттеста-	Зачет, экзамен	Зачет	36
ции (экзамен, зачет)			
Всего часов по дисциплине	216	108	108

^{*}В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

4.3. Содержание дисциплины (модуля.)

Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения очная

		Вили	чебных заняти	Ŭ			Формы
		Аудиторные занятия			Само-		текущего
Название разде- лов и тем	Bcer o	лек- ции	практиче- ские заня- тия, семинар	лабора- торные работы, практи- кумы	Занятия в интерак- тивной форме	стоя- тельная работа	контроля знаний
1	2	3	4	5	6	7	
Раздел I. Общие в ных с заболевания				их болезней	. Обследовани	е боль-	
1. Определение предмета «пропедевтика внутренних болезней». Схема истории болезни. Общий осмотр больного.	6	1	3			2	Опрос
2. Расспрос, осмотр и пальпация больных с патологией органов дыхания	6	1	3			2	Опрос, те- стирова- ние и осво- ение прак- тических навыков согласно чек-листам
3. Сравнительная и топографическая перкуссия лёгких	6	1	3			2	Опрос, те- стирова- ние и осво- ение прак- тических навыков согласно чек-листам
4. Аускультация легких: основные и дополнительные дыхательные шумы	6	1	3			2	Опрос, те- стирова- ние и осво- ение прак- тических

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

		ı					l
							навыков
							согласно
							чек-листам
5.Основные син-	6	1	3			2	Опрос, те-
дромы при пато-							стирова-
логии органов							ние и осво-
дыхания							ение прак-
							тических
							навыков
							согласно
							чек-листам
6.Контрольное	5		3			2	Опрос, те-
занятие «Ме-						_	стирова-
тоды исследова-							ние и про-
ния больных с							_
							верка
патологией орга-							практиче-
нов дыхания».							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
Раздел II. Обслед				и сердечно-	сосудистой сис		
7.Расспрос боль-	7	2	3			2	опрос
ных с патоло-							
гией ССС. Опре-							
деление артери-							
ального давле-							
ния. Осмотр,							
пальпация							
сердца и круп-							
ных сосудов.							
8.Перкуссия	6	1	3			2	Опрос, те-
ССС: определе-							стирова-
ние границ отно-							ние и осво-
сительной и аб-							ение прак-
солютной сер-							тических
дечной тупости,							навыков
определение ши-							согласно
-							
рины сосуди-							чек-листам
стого пучка, кон-							
фигурации							
сердца		1	2			2	
9. Аускультация	6	1	3			2	Опрос, те-
сердца: тоны							стирова-
							ние и осво-
							ение прак-
							тических
							навыков
							согласно
							чек-листам
10. Аускультация	6	1	3			2	Опрос, те-
сердца: шумы							

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	①
Ф-Рабочая программа дисциплины		

	1	1	T		T		
							стирова-
							ние и осво-
							ение прак-
							тических
							навыков
							согласно
							чек-листам
11.Контрольное	5		3			2	Опрос, те-
занятие по теме						_	стирова-
«Методы иссле-							ние и про-
дования больных							верка
с патологией							практиче-
							ских навы-
сердечно-сосу-							
							ков со-
стемы».							гласно
D III of		<u></u>					чек-листам
Раздел III. Обслед				ии органов г	ищеварения. Г	2	
12. Расспрос и	6	1	3			2	опрос
осмотр больных							
с патологией ор-							
ганов пищеваре-							
R ИН							
13. Поверхност-	6	1	3			2	Опрос, те-
ная и сравни-							стирова-
тельная пальпа-							ние и осво-
ция живота. Пер-							ение прак-
куссия живота:							тических
определение ас-							навыков
цита, методы							согласно
определения							чек-листам
нижней границы							
желудка.							
Аускультация							
живота. Основ-							
ные клинические							
синдромы							
14. Расспрос,	6	1	3			2	Опрос, те-
осмотр больных	0	1	3			2	-
с патологией ге-							стирова- ние и осво-
патобилиарной							ение прак-
системы. Основ-							тических
ные клинико-ла-							навыков
бораторные син-							согласно
дромы.							чек-листам
Раздел IV. Обслед		ı		ии мочевыде	елительной сис		
15.Расспрос,	6	1	3			2	Опрос, те-
осмотр больных							стирова-
с патологией мо-							ние и осво-
чевыделитель-							ение прак-
ной системы.							тических
							навыков

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	①
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Основные кли-							согласно
нико-лаборатор-							чек-листам
ные синдромы							
Раздел V. Обследо	ование	больных	с заболеваниямі	и эндокринн	ых органов и	системы	
крови							
16. Расспрос,	6	1	3			2	Опрос, те-
осмотр больных							стирова-
с патологией эн-							ние и осво-
докринной си-							ение прак-
стемы. Пальпа-							тических
ция щитовидной							навыков
железы							согласно
							чек-листам
17. Расспрос,	6	1	3			2	Опрос, те-
осмотр с заболе-							стирова-
ваниями крови.							ние и осво-
Основные кли-							ение прак-
нико-лаборатор-							тических
ные синдромы							навыков
							согласно
							чек-листам
18. Зачет. Атте-	5	-	3			2	Опрос, те-
стация практиче-							стирова-
ских навыков							ние и атте-
							стация
							практиче-
							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
Раздел VI. Заболе		1					
	4	1	3			-	Опрос, те-
Плевриты. Диф-							стирова-
ференциальная							ние и по-
диагностика							вторение
транссудата и							практиче-
экссудата.							ских навы-
							KOB CO-
							гласно
20 0	4	1	2				чек-листам
20. Острый и	4	1	3			-	Опрос, те-
хронический							стирова-
бронхит. Брон-							ние и по-
хиальная астма.							вторение
Клиническое							практиче-
значение спиро-							ских навы-
метрии, пикфло-							KOB CO-
уметрии.							гласно
21 Vacronica	6	1	3		2		Чек-листам
21. Хроническая обструктивная	0	1	3		<u> </u>	_	Опрос, те-
ооструктивная		<u> </u>					

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

болезнь лёгких						стирова-
(ХОБЛ). Клини-						ние и по-
ческое значение						вторение
спирометрии,						практиче-
пикфлоуметрии.						ских навы-
Хроническая ды-						ков со-
хательная недо-						гласно
статочность.						чек-листам
Клиническое						-tek-jineram
1						
соксиметрии, микрометода						
Аструпа. ХЛС.						
Клиническое						
значение ЭКГ,						
•						
ЭХОКС. 22. Нагноитель-	5,5	1	3		0,5	Опрод то
ные заболевания	3,3	1	3		0,5	Опрос, те-
						стирова-
лёгких: бронхо- эктатическая бо-						ние и по-
						вторение
лезнь, абсцесс						практиче-
лёгких.						ских навы-
						ков со-
						гласно
D VIII D C			U			чек-листам
Раздел VII. Заболе				темы		0
23. Ревматическая болезнь.	4	1	3		-	Опрос, те-
						стирова-
Ревмокардит.						ние и по-
Суставной син-						вторение
дром. Лабора-						практиче-
торно-инстру-						ских навы-
ментальная диа-						ков со-
гностика.						
						гласно
24 Пахгабагата	15	1	2		0.5	чек-листам
24. Приобретен-	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те-
ные пороки	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова-
ные пороки сердца: митраль-	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по-
ные пороки сердца: митральные пороки, не-	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче-
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы-
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аор-	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со-
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки.	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со- гласно
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со-
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со- гласно
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинирован-	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со- гласно
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинированных пороках	4,5	1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со- гласно
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинированных пороках сердца.						чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со- гласно чек-листам
ные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинированных пороках		1	3		0,5	чек-листам Опрос, те- стирова- ние и по- вторение практиче- ских навы- ков со- гласно

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	①
Ф-Рабочая программа дисциплины		

		1	T		T	I	
симптоматиче-							ние и по-
ские гипертен-							вторение
зии.							практиче-
							ских навы-
							ков со-
							гласно
26. 4	4	1	2				чек-листам
26. Атероскле-	4	1	3			-	Опрос, те-
роз. Ишемиче-							стирова-
ская болезнь							ние и по-
сердца. Стено-							вторение
кардия. Инфаркт							практиче-
миокарда.							ских навы-
_							ков со-
							гласно
							чек-листам
Раздел VIII. Элект	nokanı	иографи	<u> </u> gr			l	TOR UNITEDAM
27 . ЭКГ в норме		1	3			0,5	Опрос, те-
=	7,5	1	3			0,5	_
и при гипертро-							стирова-
фии предсердий							ние
и желудочков.			_				
28. ЭКГ при сте-	4	1	3			-	Опрос, те-
нокардии и ин-							стирова-
фаркте мио-							ние
карда.							
Раздел IX. Заболег	вания о	рганов п	ищеварения и ге	патобилиар	ной системы		
29. Острый и	4	1	3	•		_	Опрос, те-
хронический га-							стирова-
стрит. Язвенная							ние и по-
болезнь желудка							
_							вторение
и 12-перстной							практиче-
кишки							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
30. Хронические	5	2	3			-	Опрос, те-
гепатиты и цир-							стирова-
розы печени							ние и по-
Хронический хо-							вторение
лецистит.							практиче-
							ских навы-
							KOB CO-
							гласно
21. 11							чек-листам
31. Курация	3		3			-	Контроль
больных и напи-		1					результа-
						•	
сание истории							тов кура-
болезни							тов кура- ции
болезни	ания по	очек					
I =	ания по	очек 1	3			-	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1	1	1		I			
нефрит. Пиело-							стирова-
нефрит							ние и по-
							вторение
							практиче-
							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
Раздел XI. Заболе	вания	эндокрин	ных органов и к	рови			
33. Тиреотокси-	4	1	3			-	Опрос, те-
коз и гипотиреоз.							стирова-
Сахарный диа-							ние и по-
бет.							вторение
							практиче-
							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
34. Анемии.	4,5	1	3			0,5	Опрос, те-
Лейкозы. Гемор-	,-					- ,-	стирова-
рагические диа-							ние и по-
тезы.							вторение
							практиче-
							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
35. Защита исто-	3		3			-	Оценка по
рии болезни, ат-							итогам за-
тестация практи-							щиты ис-
ческих навыков							тории бо-
130Kiiii IIMDDIKOD							лезни, ат-
							тестация
							практиче-
							ских навы-
							ков со-
							гласно
							чек-листам
Экзамен	36						36
		25	105			40	
Итого	216	35	105			40	36

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел I. Общие вопросы пропедевтики внутренних болезней. Обследование больных с заболеваниями органов дыхания

Тема 1. Определение предмета «пропедевтика внутренних болезней». Схема истории болезни. Общий осмотр больного.

- Тема 2. Расспрос, осмотр и пальпация больных с патологией органов дыхания
- Тема 3. Сравнительная и топографическая перкуссия лёгких
- Тема 4. Аускультация легких: основные и дополнительные дыхательные шумы
- Тема 5. Основные синдромы при патологии органов дыхания.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Тема 6. Контрольное занятие «Методы исследования больных с патологией органов дыхания»

Раздел II. Обследование больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы

Тема 7. Расспрос больных с патологией ССС. Определение артериального давления. Осмотр, пальпация сердца и крупных сосудов.

Тема. 8. Перкуссия ССС

Тема 9. Аускультация сердца: тоны.

Тема 10. Аускультация сердца: шумы

Тема 11. Контрольное занятие. «Методы исследования больных с патологией сердечнососудистой системы».

Раздел III. Обследование больных с заболеваниями органов пищеварения

Тема 12. Расспрос и осмотр больных с патологией органов пищеварения

Тема 13. Поверхностная и сравнительная пальпация живота. Перкуссия живота: определение асцита, методы определения нижней границы желудка. Аускультация живота. Основные клинические синдромы.

Тема 14. Расспрос, осмотр больных с патологией гепатобилиарной системы. Основные клинико-лабораторные синдромы.

Раздел IV. Обследование больных с заболеваниями мочевыделительной системы.

Тема 15. Обследование больных с патологией мочевыделительной системы. Лабораторноинструментальная диагностика. Основные клинико-лабораторные синдромы при заболеваниях мочевыделительной системы.

Раздел V. Обследование больных с заболеваниями эндокринной системы и обмена веществ. Обследование больных с заболеваниями крови.

Тема 16. Расспрос, осмотр больных с патологией эндокринной системы. Пальпация щитовидной железы.

Тема 17. Расспрос, осмотр больных с заболеваниями крови. Основные клинико-лабораторные синдромы

Тема 18. Зачет. Аттестация практических навыков

Раздел VI. Заболевания органов дыхания

Тема 19. Пневмонии. Плевриты. Дифференциальная диагностика транссудата и экссудата.

Тема 20. Острый и хронический бронхит. Бронхиальная астма. Клиническое значение спирометрии, пикфлоуметрии.

Тема 21. Хроническая обструктивная болезнь лёгких (ХОБЛ). Клиническое значение спирометрии, пикфлоуметрии. Хроническая дыхательная недостаточность. Клиническое значение пульсоксиметрии, микрометода Аструпа. ХЛС. Клиническое значение ЭКГ, ЭХОКС.

Тема 22. Нагноительные заболевания лёгких: бронхоэктатическая болезнь, абсцесс лёгких.

Раздел.VII. Заболевания сердечно-сосудистой системы

Тема 23. Ревматическая болезнь. Ревмокардит. Суставной синдром. Лабораторно-инструментальная диагностика.

Тема 24. Приобретенные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинированных пороках сердца.

Тема 25. Артериальная гипертония и симптоматические гипертензии.

Тема 26. Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. Стенокардия. Инфаркт миокарда.

Раздел VIII. Электрокардиография

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Тема 27. ЭКГ в норме и при гипертрофии предсердий и желудочков.

Тема 28. ЭКГ при стенокардии и инфаркте миокарда.

Раздел IX. Заболевания органов пищеварения и гепатобилиарной системы

Тема 29. Острый и хронический гастрит. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки

Тема 30. Хронические гепатиты и циррозы печени Хронический холецистит.

Тема 31. Курация больных и написание истории болезни

Раздел. Х. Заболевания почек

Тема 32. Гломерулонефрит. Пиелонефрит.

Раздел XI. Заболевания эндокринных органов и крови

Тема 33. Тиреотоксикоз и гипотиреоз. Сахарный диабет. Неотложная помощь при гипергликемической и гипогликемической комах

Тема 34. Анемии. Лейкозы. Геморрагические диатезы.

Тема 35. Защита истории болезни. Аттестация практических навыков.

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Раздел І. Общие вопросы пропедевтики внутренних болезней. Обследование больных с заболеваниями органов дыхания

Тема 1. Определение предмета «пропедевтика внутренних болезней». Схема истории болезни. Общий осмотр больного.

Вопросы к теме:

- 1. Определение предмета «пропедевтика внутренних болезней».
- 2. Схема истории болезни.
- 3. Расспрос больного и его последовательность.
- 4. Методика общего осмотра больного.

Тема 2. Расспрос, осмотр и пальпация больных с патологией органов дыхания

Вопросы к теме:

- 1. Расспрос больного.
- 2. Основные жалобы больных с патологией органов дыхания.
- 3. Осмотр и пальпация грудной клетки, диагностическое значение выявленных изменений
- 4. Нормальные и патологические формы грудной клетки
- 5. Определение эластичности грудной клетки
- 6. Голосовое дрожание: определение, диагностическое значение изменений голосового дрожания.

Тема 3. Сравнительная и топографическая перкуссия лёгких

Вопросы к теме:

- 1. Перкуссия, как метод физикального обследования.
- 2. Сравнительная перкуссия: виды перкуторного звука, изменение в норме и при патологии органов дыхания.
- 3. Топографическая перкуссия легких. Определение границ легких и подвижности нижнего края.

Тема 4. Аускультация легких: основные и дополнительные дыхательные шумы...

Вопросы к теме:

- 1. Аускультация легких, его физическое обоснование.
- 2. Основные дыхательные шумы в норме и патологии.
- 3. Дополнительные дыхательные шумы: хрипы, крепитация, шум трения плевры.
- 4. Бронхофония: методика проведения, диагностическое значение.

Тема 5. Основные синдромы при патологии органов дыхания.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Вопросы к теме:

- 1. Синдром бронхиальной обструкции.
- 2. Синдром воспалительного уплотнения легочной ткани (по стадиям)
- 3. Синдром компрессионного ателектаза.
- 4. Синдром обтурационного ателектаза.
- 5. Синдром полости сообщающейся с бронхом.
- 6. Синдром полости, не сообщающейся с бронхом.
- 7. Синдром скопления воздуха в плевральной полости (пневмоторакс).
- 8. Синдром скопления жидкости в плевральной полости (гидроторакс и экссудативный плеврит).
 - 9. Синдром эмфиземы легких.
- 10. Лабораторная диагностика при патологии органов дыхания: общий анализ мокроты, анализ на микрофлору и чувствительность к антибиотикам, анализ плевральной жидкости (диф. Диагностика транссудата и экссудата).
 - 11. Представление о плевральной пункции. Диагностическое значение.
- 12. Спирометрия и пикфлоуметрия в диагностике нарушений функции внешнего дыхания.
- 13. Пульсокиметрия и микрометод Аструпа в диагностике дыхательной недостаточности **Тема 6.** Контрольное занятие «Методы исследования больных с патологией органов дыхания».

Вопросы к контрольному занятию.

- 1. Определение предмета «пропедевтика внутренних болезней».
 - 2. Схема истории болезни.
 - 3. Расспрос больного и его последовательность.
 - 4. Методика общего осмотра больного.
 - 7. Основные жалобы больных с патологией органов дыхания.
 - 8. Осмотр и пальпация грудной клетки, диагностическое значение выявленных изменений
 - 9. Нормальные и патологические формы грудной клетки
 - 10. Определение эластичности грудной клетки
- 11. Голосовое дрожание: определение, диагностическое значение изменений голосового дрожания.
 - 12. Перкуссия, как метод физикального обследования.
 - 13. Сравнительная перкуссия: виды перкуторного звука, изменение в норме и при патологии органов дыхания.
 - 14. Топографическая перкуссия легких. Определение границ легких и подвижности нижнего края.
 - 15. Аускультация легких, его физическое обоснование.
 - 16. Основные дыхательные шумы в норме и патологии.
 - 17. Дополнительные дыхательные шумы: хрипы, крепитация, шум трения плевры.
 - 18. Бронхофония: методика проведения, диагностическое значение.
 - 19. Синдром бронхиальной обструкции.
 - 20. Синдром воспалительного уплотнения легочной ткани (по стадиям)
 - 21. Синдром компрессионного ателектаза.
 - 22. Синдром обтурационного ателектаза.
 - 23. Синдром полости сообщающейся с бронхом.
 - 24. Синдром полости, не сообщающейся с бронхом.
 - 25. Синдром скопления воздуха в плевральной полости (пневмоторакс).
 - 26. Синдром скопления жидкости в плевральной полости (гидроторакс и экссудативный плеврит).
 - 27. Синдром эмфиземы легких.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 28. Лабораторная диагностика при патологии органов дыхания: общий анализ мокроты, анализ на микрофлору и чувствительность к антибиотикам, анализ плевральной жидкости (диф. Диагностика транссудата и экссудата).
- 29. Представление о плевральной пункции. Диагностическое значение.
- 30. Спирометрия и пикфлоуметрия в диагностике нарушений функции внешнего дыхания.
- 31. Пульсокиметрия и микрометод Аструпа в диагностике дыхательной недостаточности

Раздел II. Обследование больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы

Тема 7. Расспрос больных с патологией ССС. Определение артериального давления. Осмотр, пальпация сердца и крупных сосудов.

Вопросы к теме:

- 1. Расспрос больного с патологией ССС. Основные жалобы больных с патологией ССС.
- 2. Методика и техника осмотра и пальпации ССС. Сердечный горб; сердечный и верхушечный толчки в норме и при патологии. Патологическое дрожание над областью верхушки и над аортой при митральном и аортальном стенозах
- 3. Методика измерения артериального давления. АД в норме и при артериальной гипертонии.
 - 4. Пальпация пульса на лучевых артериях, характеристики пульса в норме и при патологии.

Тема. 8. Перкуссия ССС

Вопросы к теме:

- 1. Определение границ относительной и абсолютной сердечной тупости. Причины смещения границ относительной и абсолютной сердечной тупости.
 - 2. Определение ширины сосудистого пучка
 - 3. Патологические конфигурации сердца.

Тема 9. Аускультация сердца: тоны.

Вопросы к теме:

- 1. Тоны сердца и их характеристики.
- 2. Точки аускультации сердца.
- 3. Причины усиления и ослабления тонов сердца.
- 4. Ритм галопа: определение, механизм и причины появления.
- 5. Ритм перепела: определение, механизм и причины появления.

Тема 10. Аускультация сердца: шумы

Вопросы к теме:

- 1. Классификация шумов.
- 2. Механизмы образования органических и функциональных шумов
- 3. Органические систолические и диастолические шумы.
- 4. Функциональные шумы: шум волчка, шум Стилла, маммарный, абдоминальный шум, шум Грехема-Стилла, шум Аустин-Флинта.

Тема 11. Контрольное занятие. «Методы исследования больных с патологией сердечно-сосудистой системы».

Вопросы к контрольному занятию:

- 1. Расспрос больного с патологией ССС. Основные жалобы больных с патологией ССС.
- 2. Методика и техника осмотра и пальпации ССС. Сердечный горб; сердечный и верхушечный толчки в норме и при патологии. Патологическое дрожание над областью верхушки и над аортой при митральном и аортальном стенозах
- 3. Методика измерения артериального давления. АД в норме и при артериальной гипертонии.
 - 4. Пальпация пульса на лучевых артериях, характеристики пульса в норме и при патологии.
 - 5. Определение границ относительной и абсолютной сердечной тупости. Причины смещения границ относительной и абсолютной сердечной тупости.
 - 6. Определение ширины сосудистого пучка
 - 7. Патологические конфигурации сердца.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 8. Тоны сердца и их характеристики.
- 9. Точки аускультации сердца.
- 10. Причины усиления и ослабления тонов сердца.
- 11. Ритм галопа: определение, механизм и причины появления.
- 12. Ритм перепела: определение, механизм и причины появления.
- 13. Классификация шумов.
- 14. Механизмы образования органических и функциональных шумов
- 15. Органические систолические и диастолические шумы.
- 16. Функциональные шумы: шум волчка, шум Стилла, маммарный, абдоминальный шум, шум Грехема-Стилла, шум Аустин-Флинта.

Раздел III. Обследование больных с заболеваниями органов пищеварения

Тема 12. Расспрос и осмотр больных с патологией органов пищеварения

Вопросы к теме:

- 1. Расспрос больных с патологией органов пищеварения: основные жалобы и данные анамнеза.
 - 2. Осмотр больных с патологией органов пищеварения.

Тема 13. Поверхностная и сравнительная пальпация живота. Перкуссия живота: определение асцита, методы определения нижней границы желудка. Аускультация живота. Основные клинические синдромы.

Вопросы к теме:

- 1. Поверхностная и сравнительная пальпация живота
- 2. Глубокая пальпация органов брюшной полости.
- 3. Перкуссия и аускультация живота.
- 4. Лабораторно-инструментальная диагностика при заболеваниях ЖКТ.
- 5. Основные клинические синдромы: мальабсорбция, мальдигестия, «острый живот», желудочно-кишечное кровотечение.

Тема 14. Расспрос, осмотр больных с патологией гепатобилиарной системы. Основные клинико-лабораторные синдромы.

Вопросы к теме:

- 1. Жалобы больных с патологией гепатобилиарной системы.
- 2. Особенности анамнеза больных с патологией гепатобилиарной системы.
- 3. Осмотр больных с патологией гепатобилиарной системы.
- 4. Пальпация и перкуссия печени, «пузырные симптомы».
- 5. Синдромы при патологии печени и желчевыводящих путей: воспаления, цитолиза, недостаточности гепатоцитов, желтухи, портальной гипертензии, печёночной недостаточности.

Раздел IV. Обследование больных с заболеваниями мочевыделительной системы

Тема 15. Обследование больных с патологией мочевыделительной системы. Лабораторноинструментальная диагностика. Основные клинико-лабораторные синдромы при заболеваниях мочевыделительной системы.

Вопросы к теме:

- 1. Жалобы больных с патологией МВС.
- 2. Особенности анамнеза больных с патологией МВС.
- 3. Особенности осмотра больных с патологией МВС.
- 4. Пальпация почек
- 5. Основные синдромы при патологии органов мочевыделения: почечной гипертонии, отёчный, отёчно-нефротический, нефритический, почечной недостаточности (хроническая болезнь почек).

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Раздел V. Обследование больных с заболеваниями эндокринной системы и обмена веществ. Обследование больных с заболеваниями крови.

Тема 16. Расспрос, осмотр больных с патологией эндокринной системы. Пальпация щитовидной железы.

Вопросы к теме:

- 1. Расспрос больных с патологией эндокринной системы (при заболеваниях щитовидной железы и сахарном диабете).
 - 2. Методика и техника осмотра и пальпации щитовидной железы.
 - 3. «Глазные симптомы» при тиреотоксикозе.
- 4. Лабораторно-инструментальная диагностика при заболеваниях щитовидной железы и сахарном диабете.

Тема 17. Расспрос, осмотр больных с заболеваниями крови. Основные клинико-лабораторные синдромы.

Вопросы к теме:

- 1. Расспрос больных с заболеваниями крови.
- 2. Методика и техника осмотра кожных покровов и слизистых оболочек и пальпации лимфатических узлов, печени, селезенки, изменение формы суставов.
 - 3. Лабораторно-инструментальная диагностика при заболеваниях крови.
- 4. Ведущие синдромы при заболеваниях крови: анемический, сидеропенический, гемолитический, фуникулярного миелоза, лимфоаденопатии, спленомегалии, геморрагический, гиперспленизма.

Тема 18: Зачёт. Аттестация практических навыков.

Раздел VI. Заболевания органов дыхания

Тема 19. Пневмонии. Плевриты. Дифференциальная диагностика транссудата и экссудата. **Вопросы к теме:**

- 1. Пневмонии определение, факторы риска, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика.
- 2. Плевриты: сухой и экссудативный определение, этиология, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика.
 - 3. Отличие транссудата от экссудата

Тема 20. Острый и хронический бронхит. Бронхиальная астма. Клиническое значение спирометрии, пикфлоуметрии.

Вопросы к теме:

- 1. Острый бронхит: определение, факторы риска, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика.
- 2. Хронический бронхит: определение, факторы риска, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика.
- 3. Бронхиальная астма: определение, факторы риска, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика.
- 4. Спирометрия и пикфлоуметрия: техника проведения, диагностика синдрома бронхиальной обструкции, оценка обратимости бронхиальной обструкции.
- **Тема 21.** Хроническая обструктивная болезнь лёгких (ХОБЛ). Клиническое значение спирометрии, пикфлоуметрии. Хроническая дыхательная недостаточность. Клиническое значение пульсоксиметрии, микрометода Аструпа. ХЛС. Клиническое значение ЭКГ, ЭХОКС.

Вопросы к теме:

- 1. ХОБЛ: определение, этиология обострений, факторы риска, симптоматология, клиниколабораторная диагностика. Спирометрические классы ХОБЛ по GOLD.
- 2. Хроническая дыхательная недостаточность: определение, степени ХДН, симптоматология, клинико-функциональная диагностика с учетом результатов пульсоксиметрии и микрометода Аструпа.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 3. Хроническое легочное сердце: определение, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика.
- 4. Спирометрия и пикфлоуметрия: техника проведения, обструктивный, рестриктивный и смешанный типы нарушения функции внешнего дыхания. Спирометрические классы ХОБЛ по GOLD.
- 5. Представление о гипоксемии, нормо-, гипо-, гиперкапнии, ацидозе, алкалозе по данным микрометода Аструпа. Оценка оксигенации крови с помощью пульсоксиметрии
- 6. Хроническое лёгочное сердце: определение, клинические проявления. Признаки гипертрофии правого предсердия и правого желудочка на ЭКГ. Клиническое значение ЭХОКС.

Тема 22. Нагноительные заболевания лёгких: бронхоэктатическая болезнь, абсцесс лёгких. **Вопросы к теме:**

- 1. Абсцесс легких определение, факторы риска, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика до- после опорожнения полости абсцесса.
- 2. Бронхоэктатическая болезнь определение, факторы риска, симптоматология, клиниколабораторная диагностика
 - 3. Клиническое значение общего анализа мокроты при нагноительных заболеваниях лёгких.

Раздел.VII. Заболевания сердечно-сосудистой системы

Тема 23. Ревматическая болезнь. Ревмокардит. Суставной синдром. Лабораторно-инструментальная диагностика.

Вопросы к теме:

- 1. Ревматическая лихорадка и ревматическая болезнь: определение, этиология, представление о диагностических критериях ревматизма.
 - 2. Ревматический полиартрит
- 3. Ревматический миокардит: определение, клинические и электрокардиографические признаки
- 4. Ревматический перикардит: определение, клинические признаки сухого и экссудативного перикардита
- 5. Ревматический эндокардит: определение, клинические признаки основных приобретённых пороков сердца (аортальные, митральные пороки, недостаточность 3-створчатого клапана)
 - 6. Лабораторно-инструментальная диагностика ревматической болезни.

Тема 24. Приобретенные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинированных пороках сердца. Неотложная помощь при сердечной астме и отёке лёгких.

Вопросы к теме:

- 1. Митральная недостаточность нарушения гемодинамики, диагностика
- 2. Стеноз митрального отверстия нарушения гемодинамики, диагностика
- 3. Недостаточность аортального клапана: нарушения гемодинамики, диагностика
- 4. Стеноз устья аорты: нарушения гемодинамики, диагностика
- 5. Недостаточность 3-створчатого клапана: нарушения гемодинамики, диагностика
- 6. Представление о сочетанных и комбинированных пороках сердца

Тема 25. Артериальная гипертония и симптоматические гипертензии.

Вопросы к теме:

- 1. Правила измерения АД
- 2. Артериальная гипертония: определение, патогенез повышения АД
- 3. Синдром гипертрофии левого желудочка при АГ: клинические и ЭКГ-признаки
- 4. Представление об органах-мишенях при АГ, характеристика поражений органов-мишеней
 - 5. Представление о степенях и стадиях АГ
 - 6. Представление о симптоматических артериальных гипертониях

Тема 26. Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. Стенокардия. Инфаркт миокарда.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Вопросы к теме:

- 1. Атеросклероз: этиология, патогенез, факторы риска, лабораторно-инструментальная диагностика.
 - 2. Классификация ИБС
 - 3. Лабораторная диагностика дислипидемии
 - 4. Диагностика синдрома асептического воспаления при инфаркте миокарда
 - 5. Стенокардия: клиническая, лабораторная и ЭКГ-диагностика.
 - 6. Инфаркт миокарда: клиническая, лабораторная и ЭКГ-диагностика.

Раздел VIII. Электрокардиография

Тема 27. ЭКГ в норме и при гипертрофии предсердий и желудочков.

Вопросы к теме:

- 1. Понятие об ЭКГ, техника снятия ЭКГ. Расчёт зубцов и интервалов ЭКГ, основные отведения.
 - 2. ЭКГ-признаки гипертрофии ЛП
 - 3. ЭКГ-признаки гипертрофии ЛЖ.
 - 4. ЭКГ-признаки гипертрофии ПП
 - 5. ЭКГ-признаки гипертрофии ПЖ.

Тема 28. ЭКГ при стенокардии и инфаркте миокарда.

Вопросы к теме:

- 1. ЭКГ диагностика стенокардии: симптомы ишемии
- 2. ЭКГ диагностика инфаркта миокарда: представление об ишемии, повреждении, некрозе сердечной мышцы
 - 3. ЭКГ диагностика инфаркта миокарда: стадии инфаркта миокарда
 - 4. ЭКГ диагностика инфаркта миокарда: определение локализации инфаркта миокарда.

Раздел IX. Заболевания органов пищеварения и гепатобилиарной системы

Тема 29. Острый и хронический гастрит. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки **Вопросы к теме.**

- 1. Острый гастрит: определение, факторы риска, клиническая диагностика.
- 2. Хронический гастрит: определение, этиология, диагностика.
- 3. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки: определение, этиология, диагностика.
 - 4. Методы диагностики Helicobacter pylori
- 5. Значение R-графии желудка и ФГДС в диагностике язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки

Тема 30. Хронические гепатиты и циррозы печени Хронический холецистит.

Вопросы к теме:

- 1. Хронические гепатиты: определение, этиология, классификация, диагностика.
- 2. Циррозы печени: определение, этиология, диагностика.
- 3. Синдром портальной гипертензии при циррозе печени.
- 4. Хронический холецистит: определение, этиология, патогенез, диагностика.

Тема 31. Практическое занятие «Курация больных и написание истории болезни»

Раздел. Х. Заболевания почек

Тема 32. Гломерулонефрит. Пиелонефрит.

Вопросы к теме:

- 1. Острый гломерулонефрит определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика
- 2. Хронический гломерулонефрит определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 3. Острый пиелонефрит определение, этиология, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика
- 4. Хронический пиелонефрит определение, этиология, симптоматология, клинико-лабораторная диагностика

Раздел XI. Заболевания эндокринных органов и крови

Тема 33. Тиреотоксикоз и гипотиреоз. Сахарный диабет.

Вопросы к теме:

- 1. Диффузный токсический зоб определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика
 - 2. Гипотиреоз определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика
 - 3. Лабораторная диагностика гипотиреоза и тиреотоксикоза
 - 4. Сахарный диабет определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика
 - 5. Типы СД, диагностика.
 - 6. Лабораторная диагностика сахарного диабета

Тема 34. Анемии. Лейкозы. Геморрагические диатезы.

Вопросы к теме:

- 1. Анемии определение, классификация.
- 2. Железодефицитная анемия: определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика.
- 3. В12-дефицитная анемия: определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика.
- 4. Болезнь Шенлейн-Геноха: определение, клинико-лабораторная диагностика.
- 5. Болезнь Верльгофа: определение, клинико-лабораторная диагностика.
- 6. Острый лейкоз: определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика.
- 7. Хронический миелолейкоз: определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика.
- 8. Хронический лимфолейкоз: определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика.

Тема 35. Итоговое занятие. Защита истории болезни. Аттестация практических навыков.

7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Данный вид работы не предусмотрен УП.

.

8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

Данный вид работы не предусмотрен УП.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ И ЭКЗАМЕНУ

9.1. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

- 1. Схема истории болезни.
- 2. Методика общего осмотра больного.
- 3. Нормальные и патологические формы грудной клетки
- 4. Перкуссия лёгких
- 5. Аускультация легких.
- 6. Синдром бронхиальной обструкции.
- 7. Синдром воспалительного уплотнения легочной ткани (по стадиям)
- 8. Синдром компрессионного ателектаза.
- 9. Синдром обтурационного ателектаза.
- 10. Синдром полости сообщающейся с бронхом.
- 11. Синдром полости, не сообщающейся с бронхом.
- 12. Синдром скопления воздуха в плевральной полости (пневмоторакс).
- 13. Синдром скопления жидкости в плевральной полости (гидроторакс и экссудативный

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

плеврит).

- 14. Синдром эмфиземы легких.
- 15. Лабораторная диагностика при патологии органов дыхания: общий анализ мокроты, анализ на микрофлору и чувствительность к антибиотикам, анализ плевральной жидкости (диф. Диагностика транссудата и экссудата).
- 16. Спирометрия и пикфлоуметрия в диагностике нарушений функции внешнего дыхания. Пульсокиметрия и микрометод Аструпа в диагностике дыхательной недостаточности
 - 17. Расспрос больного с патологией ССС.
 - 18. Методика и техника осмотра и пальпации ССС.
 - 19. Методика измерения артериального давления.
 - 20. Перкуссия ССС.
 - 21. Патологические конфигурации сердца.
 - 22. Аускультация сердца.
 - 23. Ритм галопа: определение, механизм и причины появления.
 - 24. Ритм перепела: определение, механизм и причины появления.
 - 25. Органические систолические и диастолические шумы.
 - 26. Функциональные шумы.
 - 27. Расспрос больных с патологией органов пищеварения.
 - 28. Обследование больных с патологией органов пищеварения.
- 29. Основные клинические синдромы: мальабсорбция, мальдигестия, «острый живот», желудочно-кишечное кровотечение.
 - 30. Жалобы больных с патологией гепатобилиарной системы.
 - 31. Осмотр больных с патологией гепатобилиарной системы.
 - 32. «Пузырные симптомы».
- 33. Синдромы воспаления, цитолиза, недостаточности гепатоцитов, желтухи, портальной гипертензии, печёночной недостаточности.
 - 34. Жалобы больных с патологией МВС.
 - 35. Методика осмотра больных с патологией мочевыделительной системы.
 - 36. Пальпация почек
- 37. Синдромы почечной гипертонии, отёчный, отёчно-нефротический, нефритический, почечной недостаточности (хроническая болезнь почек).
- 38. Расспрос больных с патологией эндокринной системы (при заболеваниях щитовидной железы и сахарном диабете).
 - 39. Методика обследования эндокринной системы.
- 40. Лабораторно-инструментальная диагностика при заболеваниях щитовидной железы и сахарном диабете.
 - 41. Расспрос больных с заболеваниями крови.
- 42. Методика и техника осмотра кожных покровов и слизистых оболочек, пальпации лимфатических узлов, печени, селезенки.
 - 43. Лабораторно-инструментальная диагностика при заболеваниях крови.
- 44. Синдромы при заболеваниях крови: анемический, сидеропенический, гемолитический, фуникулярного миелоза, лимфоаденопатии, спленомегалии, геморрагический.

Результат зачета	Уровень освоения	Критерии оценивания
	компетенции	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

«зачтено»	достаточный уровень	Обучающийся показал знания основных вопросов дисциплины, продемонстрировал необходимые практические навыки
«не зачтено»	недостаточный уро- вень	При ответе обучающегося выявились существенные пробелы в знаниях основных вопросов дисциплины, обучающийся не продемонстрировал необходимые практические навыки

9.2. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ

- 1. Нормальные и патологические формы грудной клетки.
- 2. Голосовое дрожание и бронхофония. Причины усиления и ослабления при лёгочных синдромах.
- 3. Правила и техника аускультации легких. Диагностическое значение при лёгочных синдромах.
- 4. Основные дыхательные шумы: нормальные и патологические.
- 5. Дополнительные дыхательные шумы.
- 6. Анализ мокроты при пневмонии, абсцессе лёгкого и бронхиальной астме, диагностическое значение
- 7. Синдром воспалительного уплотнения легочной ткани.
- 8. Синдром воздушной полости в легких.
- 9. Синдром пневмоторакса (сообщающегося и не сообщающегося с бронхом).
- 10. Синдром скопления жидкости в плевральной полости. Отличия экссудата от транссудата по данным исследования плевральной жидкости.
- 11. Синдром компрессионного ателектаза.
- 12. Синдром обтурационного ателектаза.
- 13. Синдром эмфиземы легких.
- 14. Пневмония: определение, этиология, факторы риска, диагностика.
- 15. Плевриты: этиология, факторы риска, диагностика сухого и экссудативного плевритов. Анализ плевральной жидкости: отличие транссудата от экссудата
- 16. Острый и хронический бронхиты: этиология, факторы риска, диагностика.
- 17. Бронхиальная астма: определение, факторы риска, классификация, диагностика.
- 18. ХОБЛ: факторы риска, патогенез, классификация, диагностика. Спирометрия. Основные типы нарушения функции внешнего дыхания.
- 19. Хроническая дыхательная недостаточность: патогенез, классификация, клинические проявления, функциональная и лабораторная диагностика.
- 20. Хроническое легочное сердце: определение, механизм развития, диагностика. Клинические и ЭКГ-признаки гипертрофии правого желудочка и правого предсердия.
- 21. Абсцесс лёгкого: факторы риска, дигностика (до- и после опорожнения).
- 22. Левожелудочковый (верхушечный) и правожелудочковый (сердечный) толчки в норме и при патологии. Патологическая правожелудочковая пульсация характеристики и диагностическое значение.
- 23. Ортоперкуссия по Курлову. Границы сердечной тупости. Ширина сосудистого пучка. Нормальные контуры сердца. Патологические конфигурации сердца.
- 24. І и II тоны сердца, механизм образования. Причины ослабления, усиления, раздвоения.
- 25. III и IV тоны сердца в норме и патологии. Понятие о ритме галопа, диагностическое значение.
- 26. Органические систолические шумы сердца: причины, механизм возникновения, точки аускультации.
- 27. Органические диастолические шумы сердца: причины и механизм образования, точки аускультации.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних	Форма	
болезней		
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 28. Функциональные шумы: шум волчка, абдоминальный, маммарный шумы, шум Грекхема-Стилла, Аустин-Флинта
- 29. Сердечная астма и отек легких. Патогенез, диагностика.
- 30. Хроническая сердечная недостаточность (ХСН). Представление о лево- и правожелудочковой сердечной недостаточности, функциональные классы ХСН.
- 31. Ревматическая болезнь: эитология, большие и малые критерии, ревматический полиартрит, ревмокардит, малая хорея, анулярная эритема, лабораторная и ЭКГ-диагностика ревматической болезни.
- 32. Митральный стеноз: этиология, нарушения гемодинамики, клиническая и ЭКГ-диагностика.
- 33. Ритм перепела при митральном стенозе, диагностическое значение.
- 34. Недостаточность митрального клапана: этиология, нарушения гемодинамики, диагностика.
- 35. Стеноз устья аорты: этиология, нарушения гемодинамики, клиническая и ЭКГ-диагностика.
- 36. Недостаточность аортального клапана: этиология, нарушения гемодинамики, диагностика.
- 37. Недостаточность трехстворчатого клапана: этиология, нарушения гемодинамики, диагностика.
- 38. Артериальная гипертония. Определение, этиология, патогенез. Классификация гипертонической болезни. Симптомы поражения органов-мишеней.
- 39. ИБС: стенокардия: Факторы риска, определение, болевой синдром, ЭКГ-диагностика.
- 40. ИБС: инфаркт миокарда. Факторы риска. Определение, патогенез. Классификация. Клиническая и ЭКГ-диагностика. Синдром асептического воспаления при ИМ.
- 41. Синдромы мальабсорбции и мальдигестии: определение, клинико-лабораторные проявления.
- 42. Желудочная и пищеводная рвота, желудочное и пищеводное кровотечение, диспептический синдром: клинико-лабораторная диагностика.
- 43. Синдром острого живота при заболеваниях ЖКТ.
- 44. Острые и хронические гастриты: этиология, факторы риска, диагностика.
- 45. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология, факторы риска, диагностика. Методы выявления helicobacter pylori.
- 46. Синдром портальной гипертензии.
- 47. Печёночные синдромы: цитолиза, мезенхимального воспаления, недостаточности гепатоцитов, гиперспленизма при заболеваниях печени.
- 48. Синдромы желтух: гемолитическая, паренхиматозная, механическая, клинические и лабораторные признаки.
- 49. Хронический гепатит, цирроз печени: этиология, факторы риска, диагностика.
- 50. Хронический холецистит: этиология, факторы риска, диагностика.
- 51. Мочевой синдром при заболеваниях почек (остром и хроническом гломерулонефрите, обострении хронического пиелонефрита).
- 52. Нефротический синдром: причины, клинико-лабораторная диагностика.
- 53. Синдром почечной артериальной гипертензии.
- 54. Функциональные пробы почек: проба Зимницкого, Нечипоренко, определение скорости клубочковой фильтрации.
- 55. Острый и хронический диффузный гломерулонефрит: определение, этиология, основные клинические синдромы, лабораторная диагностика.
- 56. Гипотиреоз: определение, этиология, синдромы, диагностика.
- 57. Диффузный токсический зоб (тиреотоксикоз): этиология, факторы риска, диагностика, глазные симптомы.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	(1)
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 58. Сахарный диабет: определение, типы, этиология. Клинико-лабораторная и инструментальная диагностика.
- 59. Синдромы при заболеваниях крови: анемический, сидеропенический, гемолитический, фуникулярного миелоза, лимфоаденопатии, спленомегалии, геморрагический.
- 60. Острый и хронический лейкозы. Этиология, клиническо-лабораторная диагностика, данные общего анализа крови.
- 61. Анемии. Основные виды анемий. Определение, этиология, клинико-лабораторная диагностика хронической железодефицитной анемии.
- 62. В-12-фолиеводефицитная анемия: этиология, клинико-лабораторная диагностика.

Оценка	Уровень освоения компетенции	Критерии оценивания
Отлично	Высокий уровень	Обучающийся показал всесторонние, систематизированные, глубокие знания программы дисциплины, умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач
Хорошо	Достаточный уровень	Обучающийся показал прочные знания основных разделов программы дисциплины, умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, но допускал неточности в ответах и решениях задач
Удовлетворительно	Пороговый уровень	Обучающийся показал фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно точные формулировки базовых понятий, нарушал логическую последовательность в изложении программного материала, при этом владел знаниями основных разделов дисциплины, необходимыми для дальнейшего обучения

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол N26/268 от 26.03.2019г.).

Форма обучения очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной ра- боты (проработка учеб- ного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче за- чета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, опрос, тестовый контроль
Раздел І. Общие вопросы пропедевтики внутренних болезней. Обследование больных с			
заболеваниями органов дых	ания		
1. Определение предмета	Проработка учебного ма-	2	Опрос
«пропедевтика внутренних	териала. Освоение практи-		_
болезней». Схема истории	ческих навыков согласно		
болезни. Общий осмотр	чек-листам. Подготовка к		
больного.	тестированию		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	1
Ф-Рабочая программа дисциплины		

	I		I
2. Расспрос, осмотр и пальпа-	Проработка учебного ма-	2	Проработка учеб-
ция больных с патологией ор-	териала. Освоение практи-		ного материала.
ганов дыхания	ческих навыков согласно		Освоение практиче-
	чек-листам. Подготовка к		ских навыков со-
	тестированию		гласно чек-листам
3. Сравнительная и топогра-	Проработка учебного ма-	2	Проработка учеб-
фическая перкуссия лёгких	териала. Освоение практи-		ного материала.
	ческих навыков согласно		Освоение практиче-
	чек-листам. Подготовка к		ских навыков со-
	тестированию		гласно чек-листам
4. Аускультация легких: ос-	Проработка учебного ма-	2	Проработка учеб-
новные и дополнительные	териала. Освоение практи-		ного материала.
дыхательные шумы	ческих навыков согласно		Освоение практиче-
	чек-листам. Подготовка к		ских навыков со-
	тестированию		гласно чек-листам
5.Основные синдромы при	Проработка учебного ма-	2	Проработка учеб-
патологии органов дыхания	териала. Освоение практи-		ного материала.
	ческих навыков согласно		Освоение практиче-
	чек-листам. Подготовка к		ских навыков со-
	тестированию		гласно чек-листам
6.Контрольное занятие «Ме-	Проработка учебного ма-	2	Проработка учеб-
тоды исследования больных с	териала. Освоение практи-		ного материала.
патологией органов дыха-	ческих навыков согласно		Освоение практиче-
ния».	чек-листам. Подготовка к		ских навыков со-
	тестированию		гласно чек-листам
Раздел II. Обследование боль	ьных с заболеваниями серде	чно-сосудист	ой системы
7. Расспрос больных с пато-	Проработка учебного ма-	2	Проработка учеб-
логией ССС. Определение	териала. Освоение практи-		ного материала.
артериального давления.	ческих навыков согласно		Освоение практиче-
Осмотр, пальпация сердца и	чек-листам. Подготовка к		ских навыков со-
крупных сосудов.	тестированию		гласно чек-листам.
			Подготовка к тести-
			рованию
8.Перкуссия ССС: определе-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
ние границ относительной и	териала. Освоение практи-		ние и освоение
абсолютной сердечной тупо-	ческих навыков согласно		практических навы-
сти, определение ширины со-	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
судистого пучка, конфигура-	тестированию		листам
ции сердца			
9. Аускультация сердца: тоны	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
	териала. Освоение практи-		ние и освоение
	ческих навыков согласно		практических навы-
	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
	тестированию к		листам
10. Аускультация сердца:	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
шумы	териала. Освоение практи-		ние и освоение
	ческих навыков согласно		практических навы-
1	1	1	_
	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
	чек-листам. Подготовка к тестированию		ков согласно чек- листам

yı	инистерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный ниверситет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних олезней	Форма	
Φ	-Рабочая программа дисциплины		and the

11. Контрольное занятие по теме «Методы исследования больных с патологией сердечно-сосудистой системы».	Проработка учебного материала. Освоение практических навыков согласно чек-листам. Подготовка к тестированию	2	Опрос, тестирование и освоение практических навыков согласно чеклистам
Раздел III. Обследование бол	 	 HOR ПИШЕВЯР	ения
12. Расспрос и осмотр боль-	Проработка учебного ма-	2	Опрос
ных с патологией органов пи-	териала. Освоение практи-	_	
щеварения	ческих навыков согласно		
	чек-листам. Подготовка к		
	тестированию		
13. Поверхностная и сравни-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
тельная пальпация живота.	териала. Освоение практи-		ние и освоение
Перкуссия живота: определе-	ческих навыков согласно		практических навы-
ние асцита, методы опреде-	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
ления нижней границы же-	тестированию		листам
лудка. Аускультация живота.			
Основные клинические син-			
дромы			
14. Расспрос, осмотр боль-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
ных с патологией гепатоби-	териала. Освоение практи-		ние и освоение
лиарной системы. Основные	ческих навыков согласно		практических навы-
клинико-лабораторные син-	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
дромы.	тестированию		листам
Раздел IV. Обследование бол			
15. Расспрос, осмотр больных	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
с патологией мочевыдели-	териала. Освоение практи-		ние и освоение
тельной системы. Основные	ческих навыков согласно		практических навы-
клинико-лабораторные син-	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
дромы Раздел V. Обследование боль	тестированию	muuu v on sa	листам
системы крови	вных с заоблеваниями эндог	кринных орга	інов и
16. Расспрос, осмотр боль-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
ных с патологией эндокрин-	териала. Освоение практи-	_	ние и освоение
ной системы. Пальпация щи-	ческих навыков согласно		практических навы-
товидной железы	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
	тестированию		листам
17. Расспрос, осмотр с забо-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
леваниями крови. Основные	териала. Освоение практи-		ние и освоение
клинико-лабораторные син-	ческих навыков согласно		практических навы-
дромы	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
	тестированию		листам
18.Зачет. Аттестация практи-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
ческих навыков	териала. Освоение практи-		ние и освоение
	ческих навыков согласно		практических навы-
	чек-листам. Подготовка к		ков согласно чек-
	тестированию		листам

Форма



Ф-Рабочая программа дисциплины

Раздел VI. Заболевания орган	нов дыхания		
19. Пневмонии. Плевриты. Дифференциальная диагностика транссудата и экссудата.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам.	2	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
20. Острый и хронический бронхит. Бронхиальная астма. Клиническое значение спирометрии, пикфлоуметрии.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам. Подготовка к тестированию	2	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
21. Хроническая обструктивная болезнь лёгких (ХОБЛ). Клиническое значение спирометрии, пикфлоуметрии. Хроническая дыхательная недостаточность. Клиническое значение пульсоксиметрии, микрометода Аструпа. ХЛС. Клиническое значение ЭКГ, ЭХОКС.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам.	3	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
22. Нагноительные заболевания лёгких: бронхоэктатическая болезнь, абсцесс лёгких.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам. Подготовка к тестированию	3	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
Раздел VII. Заболевания серд		l	- Clani.
23. Ревматическая болезнь. Ревмокардит. Суставной синдром. Лабораторно-инструментальная диагностика.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам.	2	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
24. Приобретенные пороки сердца: митральные пороки, недостаточность трехстворчатого клапана, аортальные пороки. Представление о сочетанных и комбинированных пороках сердца.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам. Подготовка к тестированию	3	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
25. Артериальная гипертония и симптоматические гипертензии.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам.	3	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
26. Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. Стенокардия. Инфаркт миокарда.	Проработка учебного материала. Повторение практических навыков согласно чек-листам. Подготовка к тестированию	2	Опрос, тестирование, проверка практических навыков согласно чек-листам.
Раздел VIII. Электрокардиог			

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

27 DICE	ПСС	1 2	
27. ЭКГ в норме и при гипер-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
трофии предсердий и желу-	териала. Освоение мето-		ние, оценка резуль-
дочков.	дики анализа ЭКГ.		татов расшифровки
20 DICE	П	2	ЭКГ
28. ЭКГ при стенокардии и	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
инфаркте миокарда.	териала. Освоение мето-		ние, оценка резуль-
	дики анализа ЭКГ.		татов расшифровки ЭКГ
			JKI
Раздел IX. Заболевания орга	иль пишерапеция и гепатаб	билиапиой си	CTEMLI
29. Острый и хронический га-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
стрит. Язвенная болезнь же-	териала. Повторение прак-		ние, проверка прак-
лудка и 12-перстной кишки	тических навыков со-		тических навыков
лудка и 12 перетной кишки	гласно чек-листам.		согласно чек-ли-
	THETTO TER HIPCTUM.		стам.
30. Хронические гепатиты и	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
циррозы печени Хрониче-	териала. Повторение прак-		ние, проверка прак-
ский холецистит.	тических навыков со-		тических навыков
ский колецистит.	гласно чек-листам. Под-		согласно чек-ли-
	готовка к тестированию		стам.
	тетевка к тостиревание		o Tumi.
31. Курация больных и напи-	Проработка учебного ма-	4	Защита истории бо-
сание истории болезни	териала. Повторение прак-		лезни
1	тических навыков со-		
	гласно чек-листам. Под-		
	готовка к тестированию		
Раздел Х. Заболевания почек			
32. Гломерулонефрит. Пие-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
лонефрит	териала. Повторение прак-		ние и проверка
	тических навыков со-		практических навы-
	гласно чек-листам. Под-		ков согласно чек-
	готовка к тестированию		листам
Раздел XI. Заболевания эндо	-		
33. Тиреотоксикоз и гипоти-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
реоз. Сахарный диабет.	териала. Повторение прак-		ние и проверка
	тических навыков со-		практических навы-
	гласно чек-листам. Под-		ков согласно чек-
	готовка к тестированию		листам
34. Анемии. Лейкозы. Гемор-	Проработка учебного ма-	2	Опрос, тестирова-
рагические диатезы.	териала. Повторение прак-		ние и проверка
	тических навыков со-		практических навы-
	гласно чек-листам. Под-		ков согласно чек-
	готовка к тестированию		листам
35. Защита истории болезни,	Проработка учебного ма-	2	Оценка результатов
аттестация практических	териала. Повторение прак-		защиты истории бо-
навыков	тических навыков со-		лезни, оценка пред-
	гласно чек-листам. Под-		варительного и кли-
	готовка к тестированию		нического диагно-
			30B

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Экзамен	Проработка учебного ма-		Опрос по билету и
	териала. Подготовка к		решение ситуаци-
	опросу и решению ситуа-		онных задач
	ционных задач		
Итого		77	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	1
Ф-Рабочая программа дисциплины		

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИС-ЦИПЛИНЫ

Список рекомендуемой литературы

основная литература:

- 1. Мухин Н.А. Пропедевтика внутренних болезней: учебник / Н.А. Мухин, В.С. Моисеев; Мухин Н.А.; Моисеев В.С. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 848 с. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453278.html. Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. ISBN 978-5-9704-5327-8.
- 2. Игнатенко, Г. А. Пропедевтика внутренних болезней : учебник / Г. А. Игнатенко, О. В. Ремизов, В. А. Толстой. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. 816 с. ISBN 978-5-9704-5827-3. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458273.html . Режим доступа : по подписке.
- 3. Куликов, А. Н. Пропедевтика внутренних болезней в рисунках, таблицах и схемах : учебное пособие / под ред. А. Н. Куликова, С. Н. Шуленина. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 624 с. ISBN 978-5-9704-6166-2. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461662.html. Режим доступа : по подписке.

дополнительная литература:

- 1. Стручков, П. В. Спирометрия / П. В. Стручков, Д. В. Дроздов, О. Ф. Лукина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 96 с. ISBN 978-5-9704-4066-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440667.html . Режим доступа : по подписке.
- 2. Волкова, Н.И. Электрокардиография: учебное пособие / Н.И.Волкова, И.С.Джериева, А.Л.Зибарев [и др.]. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 136 с. ISBN 978-5-9704-7669-7. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476697.html. Режим доступа: по подписке.
- 3. Щукин, Ю. В. Функциональная диагностика в кардиологии / Ю. В. Щукин Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 336 с. ISBN 978-5-9704-3943-2. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439432.html. Режим доступа : по
- 4. Избранные вопросы пропедевтики внутренних болезней: издание для студентов и практикующих врачей. Ч. 1 / В. А. Семенов, В. В. Гноевых, Е. А. Черкашина, А. Ю. Смирнова; под ред. В. В. Гноевых; УлГУ, ИМЭиФК, Каф. пропедевтики внутр. болезней. Ульяновск: УлГУ, 2014. Имеется печ. аналог. Электрон. текстовые дан. (1 файл: 20,7 Мб). URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/39. Режим доступа: ЭБС УлГУ. Текст: электронный.
- 5. Избранные вопросы пропедевтики внутренних болезней: учеб. пособие. Ч. 2 / В. В. Гноевых, Е. А. Черкашина, Л. Н. Савоненкова, А. Ю. Смирнова; УлГУ, ИМЭиФК. Ульяновск: УлГУ, 2015. Загл. с экрана. Электрон. текстовые дан. (1 файл: 12,8 МБ). URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1050. Режим доступа: ЭБС УлГУ. Текст: электронный.

учебно-методическая литература:

1. Домашевская Н. В. Методические указания для организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Пропедевтика внутренних болезней» для специальности 31.05.02 «Педиатрия» / Н. В. Домашевская ; УлГУ, Мед. фак. - 2021. - 54 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/10600. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

Специалист ведущий /	 Мажукина С. Н.	/	Mary	/ 03.05.2024
Должность сотрудника научной библиотеки	ФИО		полпись	дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	0
Ф-Рабочая программа дисциплины		

б) Программное обеспечение.

Наименование
СПС Консультант Плюс
НЭБ РФ
ЭБС IPRBooks
АИБС «МегаПро»
Система «Антипла-
гиат.ВУЗ»
OC MicrosoftWindows

MicrosoftOffice 2016 «МойОфис Стандартный»

комп. Класс ИМЭФК:

Автоматизированная информационная система «Витакор РМИС»

StatisticaBasicAcademicforWindows 13

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

- 1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». Саратов, [2024]. URL: http://www.iprbookshop.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». Москва, [2024]. URL: https://urait.ru . Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». Москва, [2024]. URL: https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека: база данных: сайт / OOO «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». Москва, [2024]. URL: https://www.rosmedlib.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.5. Большая медицинская библиотека: электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Букап». Томск, [2024]. URL: https://www.books-up.ru/ru/library/. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». Санкт-Петербург, [2024]. URL: https://e.lanbook.com. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». Москва, [2024]. URL: http://znanium.com . Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- **2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» Электрон. дан. Москва : КонсультантПлюс, [2024].
- **3.** eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». Москва, [2024]. URL: http://elibrary.ru. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- **4.** Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. Москва, [2024]. URL: https://нэб.рф. Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. Текст : электронный.
- **5. Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». URL: http://www.edu.ru. Текст : электронный.
- **6.** Электронная библиотечная система УлГУ: модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. Текст: электронный.

Инженер ведущий Сем Щуренко Ю.В. 2024

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	(1)
Ф-Рабочая программа дисциплины		

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций:

Учебная аудитория №31 (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., терапевтический корпус, 4 этаж.) для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 12 посадочных мест.

Учебная аудитория №28 (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., терапевтический корпус, 4 этаж.) для проведения занятий семинарского типа (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на12 посадочных мест.

Учебная аудитория №28 (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., терапевтический корпус, 5 этаж.) для проведения занятий семинарского типа (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 15 посадочных мест.

Учебная аудитория №20А (Ульяновская обл., г. Ульяновск, ул. Лихачева, д.12., блок диагностики, 5 этаж.) для проведения занятий семинарского типа (с набором демонстративного оборудования для обеспечения предоставления иллюстративного материала в соответствии с рабочей программой дисциплины, доступом к ЭБС). Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 20 посадочных мест.

Учебная аудитория (№404 (поликлиника ГУЗ «Ульяновский областной кардиологический диспансер», г. Ульяновск, Хрустальная, 3а)

Аудитории для проведения семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций укомплектованы специализированной мебелью.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной инфромационнообразовательной среде, электронно-библиотечной системе.

Перечень оборудования, используемого в учебном процессе:

- **1.** Электрокардиограф 12-канальный компьютерный, модель «Поли-Спектр-8/Е» с базовым программным обеспечением
- **2.** Аппарат для спирометрии и пульсоксиметрии MIR, модель «Spirodoc с модулем SpO2» с программным обеспечением
 - 3. Проектор «Panasonic»
 - **4.** компьютер -2 шт.
 - **5.** ноутбук 3 шт
 - **6.** принтер Laser Jet
 - 7. комплекс аппаратно-программный «кардиотехника с носимым монитором»
 - 8. измеритель артериального давления
 - 9. Информационные стенды: ГУЗ ЦК МСЧ. Ул. Лихачева, 12. Терапевтич. Корпус, 4 эт.
 - 10. Сайт кафедры: ulsu.ru-структура-ИМЭиФК-кафедра пропедевтики вн. болезней

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Медицинский факультет ИМЭиФК Кафедра пропедевтики внутренних болезней	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме с увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами, индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

*В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик:

ассистент Земсков Е.А.