

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 18.07.2025 09:50:33
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

11 июня 2025г., протокол УМС №5

МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Пропедевтика внутренних болезней рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Внутренних болезней**

Учебный план s310501-ЛечДело-25-3.plx
31.05.01 Лечебное дело
Специализация: Лечебное дело

Квалификация **Врач-лечебник**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **9 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 324

в том числе:

аудиторные занятия 172

самостоятельная работа 125

часов на контроль 27

Виды контроля в семестрах:
экзамены 6
зачеты 5

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		6 (3.2)		Итого	
Неделя	17 2/6		17 2/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16	32	32
Практические	68	68	72	72	140	140
Итого ауд.	84	84	88	88	172	172
Контактная работа	84	84	88	88	172	172
Сам. работа	96	96	29	29	125	125
Часы на контроль			27	27	27	27
Итого	180	180	144	144	324	324

Программу составил(и):

к.мед.н., Доцент, Рыбалка Оксана Олеговна; к.мед.н., Доцент, Щельникова Алевтина Сергеевна

Рабочая программа дисциплины

Пропедевтика внутренних болезней

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 31.05.01
Лечебное дело (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 988)

составлена на основании учебного плана:

31.05.01 Лечебное дело

Специализация: Лечебное дело

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2025 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Внутренних болезней

Зав. кафедрой д.мед.н., профессор Арямкина Ольга Леонидовна

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Изучение теоретических знаний и приобретение практических навыков по основным клиническим методам исследования: опрос (выявление и детализация жалоб, сбор анамнеза), осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация пациента, с целью выявления основных симптомов, синдромов, нозологических форм (формирование навыка клинического мышления)
1.2	Изучение дополнительных методов исследования (лабораторных и инструментальных), приобретение навыков по интерпретации полученных данных
1.3	Приобретение навыка общения с пациентами с учётом деонтологических принципов, освоение навыками оформления медицинской документации (история болезни стационарного больного)

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Введение в профессиональную деятельность. Этика и деонтология (биоэтика)
2.1.2	Имидж в профессии
2.1.3	Биохимия
2.1.4	Анатомия человека
2.1.5	Латинский язык
2.1.6	Нормальная физиология
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Инфекционные болезни
2.2.2	Факультетская терапия
2.2.3	Акушерство
2.2.4	Фтизиатрия
2.2.5	Поликлиническая терапия
2.2.6	Госпитальная терапия

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ПК-8.2:** Ведет медицинскую документацию, в том числе в электронном виде

ПК-3.1: Обследует больного (собирает и анализирует жалобы пациента, данные его анамнеза, физикальные данные по результатам осмотра, определяет необходимый план обследования, оценивает параметры лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных методов исследований в целях диагностики заболеваний, оценивает прогноз (кратко-, средне-, долгосрочного) его течения и исходов

ПК-3.2: Формулирует предварительный и клинический диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем X – XI пересмотров и актуальными клиническими классификациями

ПК-2.1: Оценивает состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах, диагностирует состояние, представляющее угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти

ПК-1.1: Демонстрирует знания об этиологии, патогенезе, критериях диагностики (клинических – субъективных, физикальных, лабораторных, инструментальных) определяет у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний и диагностирует нозологические формы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X – XI пересмотров

ПК-1.2: Проводит дифференциальную диагностику, оценивает прогноз (кратко-, средне- и долгосрочный) течения заболевания, выявляет осложнения остро возникшие и осложнения хронических заболеваний

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:	
3.1.1	методы физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
3.1.2	основные симптомы и синдромы при различных нозологических формах;
3.1.3	методы лабораторной и инструментальной диагностики основных терапевтических заболеваний внутренних органов;
3.1.4	этиологию, патогенез, клинические проявления (синдромальная диагностика) основных заболеваний внутренних органов;
3.1.5	принципы диагностики основных нозологических форм;
3.1.6	мероприятия по профилактике заболеваний, прогноз (кратко-, средне-, долгосрочного) его течения и исходов;
3.1.7	правила осуществления маршрутизации и ведения пациентов на основании действующего законодательства (стандарты, порядки оказания медицинской помощи, Клинические рекомендации);
3.1.8	правила оформления медицинской документации(история болезни)
3.2 Уметь:	
3.2.1	проводить обследование пациента: опрос и осмотр, с целью выявления симптомов и синдромов, с учетом диетологических требований;
3.2.2	использовать навыки физикальных методов исследования, для выявления признаков патологических состояний;
3.2.3	составлять необходимый план обследования, оценивать параметры лабораторных, инструментальных, и иных методов исследований в целях диагностики заболеваний, оценивать прогноз (кратко-, средне-, долгосрочного) его течения и исходов;
3.2.4	формулировать предварительный и клинический диагноз в соответствии с актуальными клиническими классификациями;
3.2.5	вести медицинскую документацию (история болезни стационарного больного);

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Клинические методы обследования пациентов. Методы исследования при заболеваниях дыхательной системы и сердечно сосудистой системы.					
1.1	Расспрос больных с заболеваниями органов дыхания. Основные жалобы, методы физикального обследования при заболеваниях органов дыхания. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.10 Л3.11	
1.2	Клинические методы обследования. Схема истории болезни. Общий осмотр. Правила осмотра. Значение осмотра в клинике внутренних болезней. Расспрос пациентов с заболеваниями органов дыхания. Характеристика одышки, кашля, болей в грудной клетке. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.11	

1.3	Схема истории болезни. Общий осмотр. Расспрос больных с заболеваниями органов дыхания. Основные жалобы при патологии органов дыхания, их диагностическое значение /Ср/	5	6	ПК-3.1 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Л3.11 Л3.16 Л3.18 Л3.21	
1.4	Осмотр грудной клетки. Патологические формы грудной клетки. Пальпация грудной клетки. Поверхностная ориентировочная пальпация, проверка эластичности, определение голосового дрожания /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-2.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	
1.5	Топографическая перкуссия лёгких. Общие правила и техника перкуссии. Границы легких, подвижность нижнего легочного края. Сравнительная перкуссия лёгких. Общие правила и техника перкуссии. Варианты изменения перкуторного звука. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	
1.6	Топографическая и сравнительная перкуссия лёгких. Общие правила и техника перкуссии /Ср/	5	6	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	
1.7	Основные синдромы при заболеваниях органов дыхания, интерпретация данных аускультации. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	
1.8	Алгоритм и правила аускультации. Варианты изменения основного дыхательного шума. Побочные дыхательные шумы, механизм формирования, дифференциальные отличия. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	
1.9	Алгоритм и правила аускультации. Варианты изменения основного дыхательного шума и причины побочных дыхательных шумов /Ср/	5	8	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	
1.10	Дополнительные методы диагностики заболеваний легких. Рентгенографические методы исследования, спирография, бронхоскопия. Алгоритм оценки результатов. Лабораторные методы исследования органов дыхания (ОАК, общий анализ мокроты, исследование плеврального выпота). /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18	

1.11	Клинические синдромы заболеваний органов дыхания: синдром бронхитический, бронхообструктивный, синдром скопления жидкости в плевральной полости (гидроторакс); синдром скопления воздуха в плевральной полости (пневмоторакс).синдром уплотнения легочной ткани (долевого и очагового); синдром полости в легком; синдром повышенной воздушности легочной ткани (эмфиземы легких), синдром ДН /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.7 Л3.17 Л3.18	
1.12	Обследование больного с патологией ССС. Пальпация, перкуссия сердца. Диагностическое значение /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.13	Расспрос, осмотр больного с патологией ССС. Жалобы больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы: боли в области сердца, одышка, удушье, сердцебиение, перебои в работе сердца и др /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.14	Осмотр области сердца. Пальпация области сердца. Методика осмотра сосудов шеи, области сердца причины видимых пульсаций их диагностическое значение. Механизмы формирования верхушечного толчка, его характеристики, диагностическое значение возможных изменений. Причины формирования сердечного толчка, патологических сосудистых пульсаций /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.15	Правила, диагностическая ценность перкуссии в определении границ относительной и абсолютной тупости сердца. Поперечник сердца. Нормальные значения. Диагностическое значение смещения верхней, правой, левой границ сердечной тупости. Конфигурация сердца. Определение границ сосудистого пучка, диагностическое значение возможных изменений /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.16	Аускультация сердца и сосудов. Диагностическое значение при основных синдромах заболеваний сердечно - сосудистой системы. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	

1.17	Правила и порядок проведения аускультации сердца. Места наилучшего выслушивания клапанов сердца. I, II, III, IV тоны сердца, механизмы возникновения, отличия I и II тонов. Оценка ритма сердечных сокращений. Причины и механизмы изменения тонов сердца: усиление, ослабление, раздвоение, появление добавочных тонов и др. Методика осмотра и пальпации периферических артерий. Исследование артериального пульса на лучевой артерии и его характеристика. Диагностическая ценность возможных изменений. Измерение артериального давления по методу Короткова. Причины и механизмы возникновения шумов сердца, классификация шумов. Отличия органических и функциональных шумов, их диагностическое значение. Причины развития, механизмы возникновения и диагностическая ценность шума трения перикарда /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.18	Правила, диагностическая ценность пальпации и перкуссии области сердца. Методика осмотра и пальпации периферических артерий. Исследование артериального пульса на лучевой артерии и его характеристика. Диагностическая ценность возможных изменений. Методика и диагностическая ценность аускультации артерий. Измерение артериального давления по методу Короткова /Ср/	5	8	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.19	Дополнительные методы диагностики заболеваний ССС. Электрокардиографический метод исследования. План расшифровки ЭКГ. Техника электрокардиографии. Регистрация электрокардиограмм в 12 отведениях. Понятие о дополнительных отведениях. План расшифровки ЭКГ. Дополнительные методы диагностики заболеваний ССС. Лабораторные методы исследования. Функциональные нагрузочные пробы. Понятие о суточном мониторинге ЭКГ по Холтеру. ЭХО-КГ. Рентгенологические. Показания к назначению исследований. Диагностическое значение /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.8 Л3.12 Л3.19	
1.20	Дополнительные методы диагностики заболеваний ССС. Электрокардиографический метод исследования. План расшифровки ЭКГ. Техника электрокардиографии. Регистрация электрокардиограмм в 12 отведениях. Понятие о дополнительных отведениях. План расшифровки ЭКГ. /Ср/	5	8	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.8 Л3.12 Л3.19	

1.21	Клинические синдромы патологии ССС. Синдромы хронической сердечной недостаточности (лево- и правожелудочковой), синдром артериальной гипертензии, синдром сосудистой недостаточности, синдром кардиомегалии. Синдромы нарушения сердечного ритма и проводимости; синдром коронарной недостаточности; синдром поражения миокарда. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
1.22	Клинические синдромы патологии ССС. Синдромы нарушения сердечного ритма и проводимости; синдром коронарной недостаточности; синдром поражения миокарда. Синдромы хронической сердечной недостаточности (лево- и правожелудочковой), синдром артериальной гипертензии, синдром сосудистой недостаточности, синдром кардиомегалии /Ср/	5	8	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.19	
	Раздел 2. Клинические методы обследования пациентов. Методы исследования при заболеваниях желудочно –кишечного тракта, органов мочевого выделения, эндокринной системы и системы кроветворения.					
2.1	Обследование больных с патологией органов пищеварения. Расспрос, осмотр, данные пальпации, перкуссии, аускультации живота при данной патологии. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	
2.2	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	
2.3	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Поверхностная ориентировочная пальпация живота. Правила и порядок проведения. /Ср/	5	10	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	
2.4	Глубокая методическая скользящая пальпация живота по методу Образцова -Стражеско-Василенко. Правила и последовательность проведения. Определение нижней границы желудка. Диагностическое значение. Интерпретация полученных результатов /Ср/	5	10	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	
2.5	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени и желчевыводящих путей, селезенки. Перкуссия и пальпация печени и селезенки. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	

2.6	Обследование больных с патологией печени, желчевыводящих путей и селезенки. Расспрос, общий осмотр, методика пальпации, перкуссии печени и селезенки. Диагностическое значение возможных изменений. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	
2.7	Методика перкуссии печени и селезенки. Определение верхней, нижней и левой границы абсолютной тупости печени. Определение размеров печени по Курлову. Причины гепатомегалии. Методика пальпации печени и селезенки. Диагностическое значение возможных изменений /Ср/	5	10	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Л3.20	
2.8	Клинические синдромы при заболеваниях органов ЖКТ: Желудочная диспепсия, синдромы желтух, ПЖН, портальная гипертензия, гепатомегалия, гепатоспленомегалия, мальдигестия, мальабсорбция.Дополнительные методы исследования /Пр/	5	8	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.3 Л3.16 Л3.20	
2.9	Методы обследования почек. Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов мочеотделения. Пальпация почек и мочевого пузыря. Синдром нефротический, нефритический, мочевого, ХПН. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.20	
2.10	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов мочеотделения. Расспрос. Основные жалобы и их патогенез. Значение анамнеза в диагностике заболеваний почек и мочевыводящих путей. Осмотр. Внешний вид больного с заболеваниями почек.Симптом поколачивания и пальпация почек и мочевого пузыря. Симптом Пастернацкого. Особенности пальпации левой, правой почек. Пальпация почек в положении больного стоя, лёжа. Исследование болевых точек, характерных для заболеваний мочевыводящих путей. /Пр/	5	4	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.20	
2.11	Дополнительные методы исследования органов мочеотделения. Лабораторные исследования. Общий анализ мочи. Исследование мочи по Нечипоренко. Проба по Зимницкому. Проба Реберга.Митоды определения СКФ. Инструментальные методы исследования. /Лек/	5	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.2 Л3.20	
2.12	Обследование больных при заболеваниях органов мочевого выделения. Синдромы при заболеваниях органов мочевого выделения. /Ср/	5	10	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.2 Л3.20	

2.13	Обследование больных с заболеваниями органов кроветворения. Жалобы пациентов. Значение анамнеза в диагностике болезней системы крови. Осмотр. Дополнительные методы исследования. /Ср/	5	6	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.9	
2.14	Обследование больных с заболеваниями эндокринных органов. Жалобы пациентов. Значение анамнеза в диагностике болезней эндокринной системы. Осмотр.Дополнительные методы исследования. /Ср/	5	6	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.4 Л3.5 Л3.6	Контрольная работа
2.15	/Зачёт/	5	0	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5	Задание на Зачет
Раздел 3. Заболевания органов дыхания, сердечно-сосудистой системы						
3.1	Болезни органов дыхания. Синдромальная диагностика:бронхиты, ХОБЛ, бронхиальная астма, пневмонии /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-3.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.2	Бронхиты, бронхиальная астма: этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.3	ХОБЛ: этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.4	Болезни органов дыхания. Бронхиты, ХОБЛ. Этиология. Вопросы патогенеза, классификации. Клиническая картина с синдромальным диагнозом. Особенности данных лабораторно- инструментальных исследований. Спирография. Принципы лечения /Ср/	6	6	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.5	Заболевания сердечно-сосудистой системы: синдромальная диагностикагипертонической болезни, ИБС, ХСН /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	

3.6	Пневмония: этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.7	Бронхиальная астма. Эмфизема лёгких.. Особенности данных лабораторно-инструментальных исследований. Принципы лечения /Ср/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.17 Л3.18 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.8	Артериальная гипертензия: этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
3.9	ИБС: этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	8	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
3.10	Дополнительные методы исследования сердечно - сосудистой системы /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.8 Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
3.11	ЭКГ- диагностика нарушений ритма и проведения. Синусовая тахикардия, брадикардия, аритмия. Экстрасистолия предсердная, узловая, желудочковая. Лево- и правожелудочковая экстрасистолы. Пароксизмальная тахикардия. Мерцательная аритмия. Понятие о дефибрилляции сердца. Полные блокады ножек пучка Гисса, атрио-вентрикулярные блокады. /Пр/	6	8	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.8 Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
3.12	ЭКГ- диагностика нарушений ритма и проводимости. Аритмии сердца. Синусовая тахикардия, брадикардия, аритмия. Экстрасистолия предсердная, узловая, желудочковая. Лево- и правожелудочковая экстрасистолы. Пароксизмальная тахикардия. Мерцательная аритмия. Понятие о дефибрилляции сердца. Полные блокады ножек пучка Гисса, атрио-вентрикулярные блокады /Ср/	6	7	ПК-1.1 ПК-2.1 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.8 Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	

3.13	ХСН: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
3.14	ХРБС, пороки митрального клапана (недостаточность и стеноз): этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
3.15	Инфекционный эндокардит, пороки аортального клапана (недостаточность и стеноз): этиология, патогенез, синдромальная диагностика, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.10 Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э5	
	Раздел 4. Заболевания органов желудочно кишечного тракта, мочевыделительной, эндокринной систем, органов кроветворения.					
4.1	Заболевания желудка и кишечника: синдромальная диагностика гастриты, язвенная болезнь желудка. энтерит и колит. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.14 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.2	Эзофагит, гастрит, язвенная болезнь желудка: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.14 Л3.16 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.3	Энтерит, колит: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.14 Л3.16 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.4	Панкреатит, холецистит: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.5	Гепатит, цирроз: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.16 Э1 Э2 Э3 Э7	

4.6	Заболевания печени, желчевыводящих путей: синдромальная диагностика. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л3.16 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.7	Гломерулонефрит, пиелонефрит: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л3.13 Л3.15 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.8	Анемии: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.9	Заболевания печени. Хронический гепатит. Цирроз печени. Определение. Этиология, вопросы патогенеза. Клиническая картина с синдромальным диагнозом. Лабораторная и инструментальная диагностика. Принципы лечения. /Ср/	6	14	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э7	
4.10	Заболевания почек: синдромальная диагностика. Диагностика. Принципы лечения /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э6	
4.11	Сахарный диабет: этиология, патогенез, клиника, данные лабораторно-инструментальных методов исследований. Синдромы тиреотоксикоза и гипотиреоза. /Пр/	6	4	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э6	
4.12	Болезни обмена веществ и эндокринных органов: синдромальная диагностика. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л3.4 Л3.5 Л3.6 Э1 Э2 Э3 Э8	
4.13	Заболевания органов кроветворения: синдромальная диагностика. /Лек/	6	2	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-3.1 ПК-3.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э9	
4.14	/Контр. раб./	5	0	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-8.2		Контрольная работа

4.15	/Экзамен/	6	27	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-2.1 ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9	Задание на экзамен
------	-----------	---	----	---	--	--------------------

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Вебер В. Р., Горностаева Ж. А., Гаевский Ю. Г., Копина М. Н., Рубанова М. П., Жмайлова С. В., Иванова А. В., Соловьев К. И., Шляпникова О. В., Вебер К. В., Иванова М. А., Сухенко И. А., Расулова Т. Х., Смирнова М. С.	Пропедевтика внутренних болезней. В 2 ч. Часть 2: Учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2020, электронный ресурс	1
Л1.2	Вебер В. Р., Горностаева Ж. А., Гаевский Ю. Г., Копина М. Н., Рубанова М. П., Жмайлова С. В., Иванова А. В., Соловьев К. И., Шляпникова О. В., Вебер К. В., Иванова М. А., Сухенко И. А., Расулова Т. Х., Смирнова М. С.	Пропедевтика внутренних болезней. В 2 ч. Часть 1: Учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2020, электронный ресурс	1
Л1.3	Куликов А.Н., Шуленин С.Н.	Пропедевтика внутренних болезней в рисунках, таблицах и схемах: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021, электронный ресурс	2
Л1.4	Ивашкин	Пропедевтика внутренних болезней: учебник	Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2023, электронный ресурс	2

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Мухин Н. А., Моисеев В. С.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник	Москва: Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014	29
Л2.2	Рябов С. И.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник для студентов медицинских вузов	Санкт-Петербург: СпецЛит, 2015	30
Л2.3	Мухин Н.А., Моисеев В.С.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017, электронный ресурс	1
Л2.4	Доценко, Э. А., Бураков, И. И., Антонович, М. Н., Хващевская, Г. М., Арсентьева, И. Л., Переверзева, Е. В., Шолкова, М. В., Полякова, Е. О., Новикова, Т. П., Захарова, А. Г., Сушкевич, А. В., Доценко, Э. А., Буракова, И. И.	Пропедевтика внутренних болезней: учебное пособие	Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020, электронный ресурс	1
Л2.5	Гребенев А. Л.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник для студентов медицинских вузов	Москва: Шико, 2018	69
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Ефимова Л. П.	Схема обследования больного и написания истории болезни: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательство СурГУ, 2007	130
Л3.2	Ефимова Л. П., Шитт Т. Ю., Миронова Л. А.	Клиническое лабораторное исследование мочевыделительной системы: учебное пособие для студентов медицинских вузов	Сургут: Издательство СурГУ, 2006	147
Л3.3	Попова М. А.	Клинические синдромы заболеваний пищеварительной системы: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2010	25
Л3.4	Добрынина И. Ю, Добрынин Ю. В., Карпин В. А., Кузьмина Н. В., Корнеева Е. В., Мусатова Н. В., Бурмасова А. В., Шувалова О. И.	Диагностика сахарного диабета	2011	73
Л3.5	Добрынина И. Ю, Добрынин Ю. В., Карпин В. А., Кузьмина Н. В., Мусатова Н. В., Бурмасова А. В., Шувалова О. И.	Лечение сахарного диабета 2 типа	2011	73
Л3.6	Добрынина И. Ю, Добрынин Ю. В., Карпин В. А., Кузьмина Н. В., Мусатова Н. В., Бурмасова А. В., Шувалова О. И.	Лечение сахарного диабета 1 типа	2011	73

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.7	Карпин В. А., Кузьмина Н. В., Добрынина И. Ю, Нелидова Н. В., Шувалова О. И., Бурмасова А. В.	Диагностика и лечение болезней плевры: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2012	40
ЛЗ.8	Карпин В. А., Шувалова О. И., Бурмасова А. В., Нелидова Н. В.	Алгоритмы ЭКГ-диагностики нарушений сердечного ритма и проводимости: учебное пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2015	37
ЛЗ.9	Попова М. А., Долгополова Д. А., Терентьева Н. Н., Кудряшова В. Е., Кушникова И. П., Рыбалка О. О., Маренина Т. В.	Критерии диагноза в гематологии и ревматологии: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2016	85
ЛЗ.10	Карпин В. А., Зульфигарова Б. Т., Кузьмина Н. В., Добрынина И. Ю, Нелидова Н. В., Шувалова О. И., Бурмасова А. В.	ИНФЕКЦИОННЫЙ ЭНДОКАРДИТ: ПРОБЛЕМЫ КЛИНИКИ И ДИАГНОСТИКИ	электронный ресурс	1
ЛЗ.11	Шувалова О. И., Бубович Е. В., Карпин В. А., Бурмасова А. В.	Оформление клинической истории болезни: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов и ординаторов	Сургут: Сургутский государственный университет, 2017, электронный ресурс	1
ЛЗ.12	Арямкина О. Л., Долгополова Д. А., Матвеева А. М., Терентьева Н. Н.	Функциональные методы исследования заболеваний сердечно-сосудистой системы: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2019, электронный ресурс	1
ЛЗ.13	Арямкина О. Л.	Заболевания желчного пузыря и желчевыводящих путей: учебное пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, электронный ресурс	1
ЛЗ.14	Арямкина О. Л.	Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки: учебное пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, электронный ресурс	1
ЛЗ.15	Арямкина О. Л.	Заболевания поджелудочной железы: учебное пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, электронный ресурс	1
ЛЗ.16	Палюшкевич А. С., Рыбалка О. О., Арямкина О. Л.	Клинические синдромы заболеваний органов пищеварения: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2021, электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.17	Палюшкевич А. С., Рыбалка О. О., Арямкина О. Л.	Клинические синдромы при заболеваниях органов дыхания: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2021, электронный ресурс	1
ЛЗ.18	Граудина Е. В., Кушникова И. П.	Симуляционное обучение в пропедевтике внутренних болезней: исследование дыхательной системы: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2021	35
ЛЗ.19	Граудина Е. В., Кушникова И. П.	Симуляционное обучение в пропедевтике внутренних болезней: исследование сердечно-сосудистой системы: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2021	35
ЛЗ.20	Граудина Е. В., Кушникова И. П., Вишняк Д. А.	Симуляционное обучение в пропедевтике внутренних болезней: исследование пищеварительной и мочевыделительной систем: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2023, электронный ресурс	1
ЛЗ.21	Граудина Е. В., Кушникова И. П.	Симуляционное обучение в пропедевтике внутренних болезней: общий осмотр: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2024, электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Медицинские журналы
Э2	Русский медицинский журнал
Э3	Medicum
Э4	Российское Респираторное Общество
Э5	Российское Кардиологическое Общество
Э6	НОНР
Э7	Российская гастроэнтерологическая ассоциация
Э8	Российская ассоциация эндокринологов
Э9	Национальное гематологическое общество

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office
---------	--

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	http://www.garant.ru Информационно-правовой портал Гарант.ру
6.3.2.2	http://www.consultant.ru Справочно-правовая система Консультант Плюс

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа оснащена мультимедиа проектором, экраном, ноутбуком, стационарной учебной доской для мела, типовой учебной мебелью: парты, стулья
7.2	Учебная аудитория для проведения занятий практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащена: необходимым оборудованием (мультимедиа проектором, экраном, ноутбуком) и техническими средствами (телевизор, видеоплеер) для предоставления учебной информации студентам.
7.3	Аудитории симуляционного центра МИ, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, лабораторными инструментами и расходными материалами в достаточном количестве, мультимедиа-проектор BenQ, цифровой манекен аускультации сердца и легких. Цифровой манекен-симулятор аускультации сердца и легких. Тонометр, фонендоскоп. Медицинская мебель. Библиотека результатов лабораторных и инструментальных исследований. Роли для стандартизированных пациентов, библиотека ситуационных задач, библиотека клинических сценариев, библиотека оценочных листов.