

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России

О.В. Ремизов

«24» марта 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ПРОПЕДЕВТИКА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ»**

основной образовательной программы высшего образования – программам
специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия,
утвержденной 24.05.2023 г.

Форма обучения _____ очная _____

Срок освоения ОПОП ВО _____ 6 лет _____

Кафедра _____ внутренних болезней №1 _____

Владикавказ, 2023 г.

Содержание рабочей программы

1. наименование дисциплины;
2. перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
4. объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
5. содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
6. перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
8. перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
9. перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины;
10. методические указания для обучающихся по освоению дисциплины;
11. перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
12. описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине;
13. ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине и результаты освоения образовательной программы

№ п/п	Номер/ индекс компет енции	Содержание дисциплины (или ее разделов)	Результаты освоения		
			знать	уметь	владеть
4 семестр					
1	ОПК-4	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
2	ОПК-6	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
3	ОПК-10	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного.	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние,

		Общий осмотр больного	документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	учетом профессиональной деятельности.	положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
4	ПК-5	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
5	ПК-6	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки,

					суставов, костей, мышц, выявление отеков
6	ПК-7	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
7	ПК-8	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
8	ПК-10	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания

					(изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
9	ПК-11	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни. Расспрос больного. Общий осмотр больного	Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Медицинскую документацию. Схему истории болезни. Аспекты деонтологии.	Собрать основные и дополнительные жалобы, историю заболевания, историю жизни с учетом профессиональной деятельности.	Правилами общего осмотра больного: оценить общее состояние, положение больного, состояние сознания (изменения сознания), исследование кожи, лимфатических узлов, подкожно-жировой клетчатки, суставов, костей, мышц, выявление отеков
10	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
11	ОПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания,

					подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
12	ОПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
13	ПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
14	ПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового

					дрожания)
15	ПК-7	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
16	ПК-8	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
17	ПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
18	ПК-11	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания. Пальпация грудной клетки	Анатомо-физиологические данные системы органов дыхания	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных

					движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
19	ОПК-4	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
20	ОПК-6	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
21	ОПК-10	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука.

					<p>Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.</p>
22	ПК-5	<p>Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких</p>	<p>Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии</p>	<p>Освоить методику перкуссии</p>	<p>Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.</p>
23	ПК-6	<p>Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких</p>	<p>Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии</p>	<p>Освоить методику перкуссии</p>	<p>Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.</p>
24	ПК-7	<p>Методика и техника</p>	<p>Историю развития</p>	<p>Освоить методику</p>	<p>Сравнительной</p>

		перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	перкуссии. Физические основы перкуссии	перкуссии	перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
25	ПК-8	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
26	ПК-10	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига,

					нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
27	ПК-11	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и топографическая перкуссия легких	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких, определение характера перкуторного звука. Топографическая перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
28	ОПК-4	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
29	ОПК-6	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов.

		заболеваниями органов дыхания.	побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
30	ОПК-10	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
31	ПК-5	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография,	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением

			исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
32	ПК-6	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
33	ПК-7	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография,	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструменталь-

				исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	ных методов исследования патологии дыхательной системы
34	ПК-8	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
35	ПК-10	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии системы

				механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	
36	ПК-11	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов. Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания.	Провести аускультацию легких. Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты.	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
37	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
38	ОПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области

					сердца.
39	ОПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
40	ПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
41	ПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
42	ПК-7	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
43	ПК-8	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных

		сердца.			покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
44	ПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
45	ПК-11	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца.	Анатомо-физиологические данные системы кровообращения	Провести расспрос больного (основные жалобы и их патогенез)	Провести осмотр (положение больного, цвет кожных покровов, осмотр области сердца и крупных сосудов), пальпация верхушечного толчка и области сердца.
46	ОПК-4	Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины

					сосудистого пучка, конфигурации сердца
47	ОПК-6	Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
48	ОПК-10	Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
49	ПК-5	Перкуссия сердца.	Историю развития	Освоить методику	Методикой

		Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	перкуссии. Физические основы перкуссии	перкуссии	определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
50	ПК-6	Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
51	ПК-7	Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости,

					<p>сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца</p>
52	ПК-8	<p>Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.</p>	<p>Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии</p>	<p>Освоить методику перкуссии</p>	<p>Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца</p>
53	ПК-10	<p>Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.</p>	<p>Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии</p>	<p>Освоить методику перкуссии</p>	<p>Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца.</p>

					Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
54	ПК-11	Перкуссия сердца. Определение относительной и абсолютной тупости сердца.	Историю развития перкуссии. Физические основы перкуссии	Освоить методику перкуссии	Методикой определения границ относительной и абсолютной тупости, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
55	ОПК-4	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов.

					Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
56	ОПК-6	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
57	ОПК-10	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
58	ПК-5	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления

			истинная проекция клапанов на грудную клетку.		тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
59	ПК-6	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
60	ПК-7	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы.

					Диагностическое значение.
61	ПК-8	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
62	ПК-10	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
63	ПК-11	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека. Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме

					«галоп» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
64	ОПК-4	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
65	ОПК-6	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в

			режимы. Позиции ультразвукового датчика		норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
66	ОПК-10	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
67	ПК-5	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение

			основе ЭХОКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика		расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
68	ПК-6	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХОКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
69	ПК-7	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости

			<p>свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика</p>	<p>проведении Эхо-КГ</p>	<p>кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.</p>
70	ПК-8	<p>Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.</p>	<p>Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика</p>	<p>Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ</p>	<p>Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.</p>
71	ПК-10	<p>Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным</p>	<p>Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиогра</p>	<p>Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12</p>	<p>Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография.</p>

		ЭКГ. Эхокардиография.	фа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика	отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
72	ПК-11	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Основы электрокардиографического метода. Нормальная ЭКГ. Нарушения ритма и проводимости по данным ЭКГ. Эхокардиография.	Метод пальпации артериального пульса. Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ. Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭХоКГ. Эхо-КГ – физические режимы. Позиции ультразвукового датчика	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику. Провести запись ЭКГ в 12 отведениях. Визуализировать сердце при проведении Эхо-КГ	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушениями функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма. Доплеровская Эхо-КГ. Мониторирование по Холтеру.
73	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной

		Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.			ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссия живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
74	ОПК-6	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p> <p>Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	<p>Освоить методики пальпации (поверхностной ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы).</p> <p>Перкуссию живота с целью определения нижней границы желудка, асцита</p>
75	ОПК-10	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p> <p>Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	<p>Освоить методики пальпации (поверхностной ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы).</p> <p>Перкуссию живота с целью определения нижней границы желудка, асцита</p>
76	ПК-5	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной

		Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.			ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссия живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
77	ПК-6	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p> <p>Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссию живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
78	ПК-7	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p> <p>Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссию живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
79	ПК-8	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной

		Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.			ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссия живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
80	ПК-10	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p> <p>Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссию живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
81	ПК-11	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота.</p> <p>Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.</p>	Основные жалобы, их патогенез	Провести расспрос, осмотр полости рта, живота	Освоить методики пальпации (поверхностной ориентировочной и глубокой методической скользящей пальпации кишечника, желудка, привратника, поджелудочной железы). Перкуссию живота с целью определения нижней границы желудка, асцита
82	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени, желчного пузыря. Перкуссия и пальпация	Основные жалобы больных с заболеваниями печени, желчного	Провести расспрос и осмотр области печени, желчного пузыря и	Перкуторно определить границы печени и селезенки.

		печени, желчного пузыря, селезенки.	пузыря, их патогенез.	и селезенки.	Провести пальпацию печени, желчного пузыря и селезенки.
89	ПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени, желчного пузыря. Перкуссия и пальпация печени, желчного пузыря, селезенки.	Основные жалобы больных с заболеваниями печени, желчного пузыря, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области печени, желчного пузыря и селезенки.	Перкуторно определить границы печени и селезенки. Провести пальпацию печени, желчного пузыря и селезенки.
90	ПК-11	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени, желчного пузыря. Перкуссия и пальпация печени, желчного пузыря, селезенки.	Основные жалобы больных с заболеваниями печени, желчного пузыря, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области печени, желчного пузыря и селезенки.	Перкуторно определить границы печени и селезенки. Провести пальпацию печени, желчного пузыря и селезенки.
91	ОПК-4	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
92	ОПК-6	Лабораторные и инструментальные методы исследования органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения.	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую

				Проводить диагностику основных биохимических синдромов	кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
93	ОПК-10	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
94	ПК-5	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
95	ПК-6	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов,

			и гепатобилиарной систем.	другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
96	ПК-7	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
97	ПК-8	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
98	ПК-10	Лабораторные и	Лабораторные,	Освоить методы	Интерпретиро

		инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	вать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
99	ПК-11	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения и гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями пищеварительной и гепатобилиарной систем.	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения. Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования (ферментов, пробы с бромсульфалеином, желудочного и дуоденального зондирования, кала на скрытую кровь рентгенологических, эндоскопических, ультразвуковых методов исследования больных)
100	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.	Основные жалобы больных, их патогенез. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области. Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические

				почек и мочевыводящих путей	изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
101	ОПК-6	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез.</p> <p>Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей</p>	<p>Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей</p>	<p>Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.</p> <p>Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.</p>
102	ОПК-10	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез.</p> <p>Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих</p>	<p>Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы</p>	<p>Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.</p> <p>Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по</p>

			путей	исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
103	ПК-5	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез.</p> <p>Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей</p>	<p>Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей</p>	<p>Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.</p> <p>Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.</p>
104	ПК-6	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез.</p> <p>Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с</p>	<p>Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические,</p>	<p>Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.</p> <p>Интерпретиро</p>

			заболеваниями почек и мочевыводящих путей	эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	вать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
105	ПК-7	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез.</p> <p>Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей</p>	<p>Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей</p>	<p>Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.</p> <p>Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.</p>
106	ПК-8	<p>Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.</p> <p>Дополнительные методы</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез.</p> <p>Лабораторные, инструментальные и функциональные</p>	<p>Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного:</p>	<p>Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания</p>

		исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.	методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	по поясничной области. Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
107	ПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.	Основные жалобы больных, их патогенез. Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря. Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области. Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
108	ПК-11	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и	Основные жалобы больных, их патогенез. Лабораторные,	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого

		пальпация почек, мочевого пузыря. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.	инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	пузыря, симптом поколачивания по поясничной области. Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
5 семестр					
109	ОПК-4	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.	Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов. Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.
110	ОПК-6	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции,	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.	Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов.

		кроветворения	трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.		Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.
111	ОПК-10	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.	Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов. Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.
112	ПК-5	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.	Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов. Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса,

					стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.
113	ПК-6	<p>Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии.</p> <p>Общее представление о коагулограмме.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p>	<p>Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов.</p> <p>Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.</p>
114	ПК-7	<p>Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии.</p> <p>Общее представление о коагулограмме.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p>	<p>Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов.</p> <p>Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.</p>

115	ПК-8	<p>Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии.</p> <p>Общее представление о коагулограмме.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p>	<p>Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов.</p> <p>Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.</p>
116	ПК-10	<p>Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии.</p> <p>Общее представление о коагулограмме.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p>	<p>Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов.</p> <p>Интерпретировать результаты исследования анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.</p>
117	ПК-11	<p>Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p> <p>Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии.</p> <p>Общее представление о</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения.</p>	<p>Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических узлов.</p> <p>Интерпретировать результаты исследования</p>

			коагулограмме.		анализа крови в норме, а также при выявлении анемии, лейкоза, воспалительного процесса, стеральной пункции, трепанобиопсии, коагулограммы, лабораторных тестов для выявления геморрагического синдрома.
118	ОПК-4	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
119	ОПК-6	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных

					<p>симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).</p>
120	ОПК-10	<p>Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы</p>	<p>Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).</p>
121	ПК-5	<p>Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы</p>	<p>Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов.</p>

					Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
122	ПК-6	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
123	ПК-7	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь

					интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
124	ПК-8	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
125	ПК-10	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь интерпретиро-

					вать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
126	ПК-11	Методы обследования больного с заболеваниями эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных.	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о гормонах и ультразвуковом исследовании.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы	Провести пальпацию щитовидной железы, определить степени ее увеличения. Выявить симптомы Греффе, Мебиуса, Штельвага и др. Провести оценку выявленных симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
127	ОПК-4	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость

					оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизинов, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.
128	ОПК-6	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизинов, тесты, для выявления ревматоидного

					<p>фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.</p>
129	ОПК-10	<p>Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями</p>	<p>Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы.</p> <p>Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизин</p> <p>ов, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия,</p>

					мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.
130	ПК-5	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизин, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологичес

					кого исследования, томография.
131	ПК-6	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизинов, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.
132	ПК-7	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия

		инструментальные методы диагностики.	суставов.		припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизинов, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.
133	ПК-8	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретирова

					<p>ть результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизинов, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.</p>
134	ПК-10	<p>Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.</p>	<p>Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями</p>	<p>Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы.</p> <p>Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр</p>

					антистрептолизин, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.
135	ПК-11	Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики.	Основные жалобы больных, их патогенез. Строение и функцию суставов.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматическими заболеваниями	Провести пальпацию суставов: выявление наличия припухлости, крепитации, суставных деформаций, ограничения движений, нарушения ходьбы. Интерпретировать результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизин, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование

					синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно-кальциевого обмена, иммунологические методы, результатов рентгенологического исследования, томография.
136	ОПК-4	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
137	ОПК-6	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
138	ОПК-10	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно –

			бронхитов.		инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
139	ПК-5	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
140	ПК-6	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
141	ПК-7	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
142	ПК-8	Клиническая	Этиология и	Провести	Клинические

		симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
143	ПК-10	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
144	ПК-11	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
145	ПК-20	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики,

					их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
146	ПК-21	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
147	ПК-22	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов.	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний. Этиология и патогенез острого и хронических бронхитов.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями, острым и хроническим бронхитом	Клинические симптомы острых пневмоний, острого и хронических бронхитов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмоний, бронхитов.
148	ОПК-4	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
149	ОПК-6	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы

					лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
150	ОПК- 10	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
151	ПК-5	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
152	ПК-6	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
153	ПК-7	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность

					Принципы лечения.
154	ПК-8	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
155	ПК-10	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
156	ПК-11	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
157	ПК-20	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
158	ПК-21	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ,	Провести расспрос и осмотр больных с	Клинические симптомы бронхиальной

		симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	эмфиземы легких . Классификация.	бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
159	ПК-22	Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
160	ОПК-4	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
161	ОПК-6	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
162	ОПК-10	Понятие об острой ревматической лихорадке	Этиология и патогенез острой	Провести расспрос и осмотр	Клинические симптомы острой

		(ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
163	ПК-5	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
164	ПК-6	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
165	ПК-7	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной

					ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
166	ПК-8	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
167	ПК-10	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
168	ПК-11	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
169	ПК-20	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки,	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки.

		митральных и аортальных пороков сердца.	митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
170	ПК-21	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
171	ПК-22	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ). Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки, митральных и аортальных пороков сердца. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой, митральными и аортальными пороками сердца.	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Симптоматология митральных и аортальных пороков сердца. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
172	ОПК-4	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической

					помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
173	ОПК-6	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
174	ОПК-10	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
175	ПК-5	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных

					лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
176	ПК-6	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
177	ПК-7	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
178	ПК-8	Клиническая	Этиология и	Провести	Клинические

		симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
179	ПК-10	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
180	ПК-11	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в

					межприступный период, при инфаркте миокарда.
181	ПК-20	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
182	ПК-21	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
183	ПК-22	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация ИБС	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация данных лабораторных и ЭКГ исследования.

					Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
184	ОПК-4	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.</p> <p>Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности.</p> <p>Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности.</p> <p>Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.</p> <p>Принципы лечения.</p> <p>Оказание неотложной терапевтической помощи</p>
185	ОПК-6	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.</p> <p>Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности.</p> <p>Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности.</p> <p>Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.</p>

					Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
186	ОПК-10	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
187	ПК-5	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи

					помощи
188	ПК-6	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.</p> <p>Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности.</p> <p>Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности.</p> <p>Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.</p> <p>Принципы лечения.</p> <p>Оказание неотложной терапевтической помощи</p>
189	ПК-7	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.</p> <p>Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности.</p> <p>Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности.</p> <p>Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.</p> <p>Принципы лечения.</p> <p>Оказание неотложной терапевтической помощи</p>
190	ПК-8	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ),</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ,</p>

		<p>симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.</p>	<p>недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности</p>	<p>болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью</p>	<p>острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи</p>
191	ПК-10	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи</p>
192	ПК-11	<p>Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности</p>	<p>Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца,</p>	<p>Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями, недостаточностью</p>	<p>Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочко-</p>

		кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности	кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	вой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
193	ПК-20	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
194	ПК-21	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни,	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой	Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности.

			хронической сердечной недостаточности	сосудистой недостаточностью	Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
195	ПК-22	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ), недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности. Классификация гипертонической болезни, хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями, недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Этиология и патогенез, клинические симптомы ГБ, острой сосудистой недостаточности, острой левожелудочковой недостаточности, хронической сердечной недостаточности. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
196	ОПК-4	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
197	ОПК-6	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических	Провести расспрос и осмотр больных с острым	Этиология и патогенез. Клинические

		Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
198	ОПК-10	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
199	ПК-5	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
200	ПК-6	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.

					Оказание неотложной терапевтической помощи
201	ПК-7	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
202	ПК-8	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
203	ПК-10	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
204	ПК-11	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами,	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы

		язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
205	ПК-20	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
206	ПК-21	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
207	ПК-22	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Классификация хронических гастритов, язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной

					терапевтической помощи
208	ОПК-4	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
209	ОПК-6	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
210	ОПК-10	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
211	ПК-5	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной

			гепатитов, циррозов печени.		ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
212	ПК-6	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
213	ПК-7	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
214	ПК-8	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.

215	ПК-10	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
216	ПК-11	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
217	ПК-20	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
218	ПК-21	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их

					информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
219	ПК-22	Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез хронических гепатитов, циррозов печени. Классификация хронических гепатитов, циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами, циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи.
220	ОПК-4	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефри тов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефрита ми.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
221	ОПК-6	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефри тов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефрита ми.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
222	ОПК-10	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефри тов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефрита ми.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения.
223	ПК-5	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
224	ПК-6	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
225	ПК-7	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
226	ПК-8	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
227	ПК-10	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной

					ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
228	ПК-11	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
229	ПК-20	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
230	ПК-21	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
231	ПК-22	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гломерулонефритом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
232	ОПК-4	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов,	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим	Этиология и патогенез. Клинические симптомы.

		о хронической почечной недостаточности (ХПН)	ХПН. Классификация	пиелонефритами, ХПН	Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
233	ОПК-6	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
234	ОПК-10	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
235	ПК-5	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
236	ПК-6	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
237	ПК-7	Клиническая	Этиология и	Провести	Этиология и

		симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
238	ПК-8	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
239	ПК-10	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
240	ПК-11	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
241	ПК-20	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения.
242	ПК-21	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
243	ПК-22	Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического). Понятие о хронической почечной недостаточности (ХПН)	Этиология и патогенез острого и хронического пиелонефритов, ХПН. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим пиелонефритами, ХПН	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
244	ОПК-4	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицитной, В12-фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
245	ОПК-6	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицитной, В12-фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
246	ОПК-10	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицитной, В12-фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
247	ПК-5	Клиническая	Этиология и	Провести	Клинические

		симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
248	ПК-6	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
249	ПК-7	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
250	ПК-8	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
251	ПК-10	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
252	ПК-11	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитной и др.), острым и	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность.

				хроническим лейкозами	Принципы лечения.
253	ПК-20	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицитной, В12-фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
254	ПК-21	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицитной, В12-фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
255	ПК-22	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов.	Этиология и патогенез анемий, острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	Провести расспрос и осмотр больных с анемиями (железодефицитной, В12-фолиеводецитной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
256	ОПК-4	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
257	ОПК-6	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом,	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их

				гипотиреозом.	информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
258	ОПК-10	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
259	ПК-5	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
260	ПК-6	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
261	ПК-7	Клиническая симптоматология	Этиология и патогенез	Провести расспрос и осмотр	Этиология и патогенез.

		сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
262	ПК-8	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
263	ПК-10	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
264	ПК-11	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы

					лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
265	ПК-20	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
266	ПК-21	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
267	ПК-22	Клиническая симптоматология сахарного диабета. Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов, диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов, диффузным токсическим зобом, гипотиреозом.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
268	ОПК-4	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА),	Этиология и патогенез ревматоидного артрита,	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным	Этиология и патогенез. Клинические симптомы.

		системной красной волчанки (СКВ)	остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
269	ОПК-5	Клиническая Симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
270	ОПК-6	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
271	ОПК-10	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
272	ПК-5	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
273	ПК-6	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита	Этиология и патогенез ревматоидного	Провести расспрос и осмотр больных с	Этиология и патогенез. Клинические

		(РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
274	ПК-7	Клиническая	Этиология и	Провести	Этиология и

		симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
274	ПК-8	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
275	ПК-10	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
276	ПК-11	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
277	ПК-20	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения.
278	ПК-21	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
279	ПК-22	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА), системной красной волчанки (СКВ)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита, остеоартроза, системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом, остеоартрозом, системной красной волчанкой.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Пропедевтика внутренних болезней» относится базовой части блока 1 ФГОС ВО по специальности 31.05.02 «Педиатрия»

4. Объем дисциплины

№ № п/п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего часов	Семестры	
				4	5
				часов	часов
1	2	3	4	5	6
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:	-	100	46	54
2	Лекции (Л)	-	32	14	18
3	Клинические практические занятия (ПЗ)	-	68	32	36
4	Семинары (С)	-			
5	Лабораторные работы (ЛР)	-			
6	Самостоятельная работа студента (СРС)	-	44	26	18
7	Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	-		
		экзамен (Э)		36	36
8	ИТОГО: Общая трудоемкость	часов		180	72
		ЗЕТ	5		2

5. Содержание дисциплины

№/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды учебной деятельности (в часах)					Формы текущего
			Л	ЛР	ПЗ	СРС	всего	контроля успеваемости
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	4	Семиотика заболеваний внутренних органов	14		32	26	72	С, ДЗ, Т, ДО, КР, Пр
2	5	Семиотика заболеваний внутренних органов. Клиническая симптоматология заболеваний внутренних органов	18		36	18	72	С, ДЗ, Т, ДО, КР, Пр
3							36	Экзамен
ИТОГО:			32		68	44	180	

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

№/п	№ семестра	Наименование учебно-методической разработки
1	4,5	И.Н. Тотров, З.В. Хетагурова, С.А. Амбалова, Р.В. Еналдиева и др. Методические рекомендации к самостоятельной работе студентов по пропедевтике внутренних болезней. Владикавказ, 2011г.
2	4	И.Н. Тотров, Р.В.Еналдиева, И.В. Антониади, С.А. Амбалова и др. Основы семиотики заболеваний органов дыхания. Владикавказ, 2016г., 55 стр.
3	4	И.Н. Тотров, З.С. Джикаева, С.А. Амбалова, Р.В. Еналдиева и др. Основы семиотики заболеваний органов кровообращения. Владикавказ, 2016г., 99 стр.
4	4	И.Н. Тотров, Р.В. Еналдиева, Н.К. Слохова, И.В. Антониади и др. Основы семиотики заболеваний органов пищеварения. Владикавказ, 2016г., 65 стр.
5	5	И.Н. Тотров, М.С. Хестанова, Р.В. Еналдиева, С.А. Амбалова и др. Основы семиотики заболеваний почек и мочевыделительной системы. Владикавказ, 2016г, 80 стр.
6	5	И.Н. Тотров, И.В. Антониади, Р.В. Еналдиева, С.А. Амбалова и др. Клиническая симптоматология сахарного диабета 1 и 2 типов. Особенности течения у детей Владикавказ, 2016 г., 47 стр.
7	4,5	И.Н. Тотров, З.В. Хетагурова, С.А. Амбалова, Е.А. Улубиева. Методические разработки к практическим занятиям по пропедевтике внутренних болезней для студентов педиатрического факультета. Владикавказ, 2011г.
8	4,5	И.Н. Тотров, С.А. Амбалова, Р.В. Еналдиева, А.А. Медоева и др. Схема диагностического поиска по пропедевтике внутренних болезней (схема истории болезни). Методическое пособие для преподавателей и студентов. Владикавказ, 2014г. 36 стр.
9	4,5	И.Н. Тотров, З.В. Хетагурова, С.А. Амбалова, Е.А. Улубиева и др. Экзаменационный тестовый контроль. Учебное пособие по пропедевтике внутренних болезней для студентов 3 курса. Владикавказ, 2012г.

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

№/п	Перечень компетенций	№ семестра	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивания	Шкала оценивания	Наименование ОМ
1	2	3	4	5	6	7
1	ОПК-4, ОПК-6, ОПК-10, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-10, ПК-11, ПК-20, ПК-21, ПК-22	4,5	См. стандарт оценки качества образования, утвержденный Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России № 264/о от 10.07.2018	См. стандарт оценки качества образования, утвержденный Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России № 264/о от 10.07.2018	См. стандарт оценки качества образования, утвержденный Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России № 264/о от 10.07.2018	Оценочные материалы по пропедевтике внутренних болезней для студентов 2-3 курса педиатрического факультета (С, ДЗ, Т, Пр)

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	5	6
Основная литература					
1.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник	Гребенев А.Л.	М.: Медицина, 2013	51	2
			М.: Медицина, 2016	50	
2.	Пропедевтика внутренних болезней: учебник	Мухин Н.А., Моисеев В.С.	М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2004	19	
			М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2005	64	2
			М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2012	100	2
			М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2015	«Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN97859704347603.html	
3.	Основы семиотики заболеваний внутренних органов: учебное пособие	Струтынский А.В., Баранов А.П., Ройтберг Г.Е., Гапоненков Ю.П.	М.: МЕДпрессинформ, 2007	32	2
			М.: МЕДпрессинформ, 2008	235	2
			М.: МЕДпрессинформ, 2008	10	2

			МЕДпрессин форм, 2009		
			М.: МЕДпрессин форм, 2011	24	2
			М.: МЕДпрессин форм, 2013	49	2
			М.: МЕДпрессин форм, 2015	4	2
Дополнительная литература					
1.	Пропедевтика внутренних болезней. Практикум: учебно-методическое пособие	Ивашкин В.Т.	М.: ЛИТТЕРА, 2007	7	1
2.	Электрокардиография: учебное пособие	Мурашко В.В., Струтынский А.В.	М.: «МЕДпрессинформ», 2011	11	
			М.: «МЕДпрессинформ», 2014	26	
3.	Клиническая ревматология. Руководство для врачей.	ред. В.И. Мазуров	СПб.: Фолиант, 2001	2	
4.	Ревматология. Клинические рекомендации.	ред. Е.И. Насонова	М. «ГЭОТАР-Медиа», 2006	116	
5.	Методические разработки к практическим занятиям по пропедевтике внутренних болезней для студентов педиатрического факультета	Тотров И.Н., Хетагурова З.В., Амбалова С.А., Улубиева Е.А.	Владикавказ, 2011	-	В электронном виде
6.	Методические рекомендации к самостоятельной работе студентов по пропедевтике внутренних болезней	Тотров И.Н., Хетагурова З.В., Амбалова С.А. Енадиева Р.В. Улубиева Е.А. и др.	Владикавказ, 2011	-	В электронном виде
7.	Схема диагностического поиска	Тотров И.Н., Хетагурова З.В., Амбалова С.А., Улубиева Е.А. и др.	Владикавказ, 2007.	-	В электронном виде
8.	Экзаменационный тестовый контроль. Учебное пособие по пропедевтике внутренних болезней для студентов 3 курса	Тотров И.Н., Хетагурова З.В., Амбалова С.А., Улубиева Е.А. и др.	Владикавказ, 2012	-	В электронном виде

СОГЛАСОВАНО
Зав. библиотекой

10.11.1
5971
В. Логман

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины: В процессе освоения дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» для студентов 2-3 курса педиатрического факультета используются Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы. Интернет ресурсы: www.studentmedlib.ru – консультант студента, система

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Программа обучения дисциплине «Пропедевтика внутренних болезней» для студентов педиатрического факультета включает в себя теоретическую (лекционный курс), практическую подготовку (практические занятия), самостоятельную работу. Обучение включает в себя 32 часа лекций, 68 часов аудиторной практической подготовки, 44 часа внеаудиторной самостоятельной работы и 36 часов экзамен (всего 180 часов). Лекции носят проблемный характер и читаются профессорами кафедры по наиболее важным темам дисциплины. На лекциях демонстрируются больные с изучаемой патологией. При чтении лекций используются современные информационные технологии и технические средства обучения.

Практические занятия проводятся в учебных комнатах кафедры, а также в больничных палатах, в кабинетах дополнительных методов исследования. В ходе занятий используются средства учебно-методического обеспечения дисциплины, технические средства обучения, пособия, методические указания и др. оснащение, необходимое для освоения дисциплины.

Текущий контроль знаний проводится на каждом практическом занятии по балльно-рейтинговой системе по двум показателям: теоретическая часть и практическая подготовка. Контроль знаний осуществляется также с помощью тестовых заданий. Модульные занятия, включающие оценку теоретической и практической подготовки, проводятся после изучения каждого раздела дисциплины. Итоговый контроль знания – экзамен.

В соответствие с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий (деловые и ролевые «игры», практические занятия в форме «судебного заседания», программированный тестовый контроль). Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 20% от аудиторных занятий.

Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к практическим занятиям и включает тестовый контроль исходного и конечного уровня знаний, ответы на контрольные вопросы по темам практических занятий, решение ситуационных задач.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине «Пропедевтика внутренних болезней» и выполняется в пределах часов, отводимых на ее изучение (в разделе СРС).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам Академии и кафедры.

По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические рекомендации для студентов и методические указания для преподавателей.

Во время изучения дисциплины студенты самостоятельно проводят обследование больных, оформляют полученные данные и представляют их либо в виде фрагмента истории болезни (в конце изучения каждого раздела дисциплины), либо в виде экзаменационной истории болезни.

Написание реферата, учебной истории болезни способствуют формированию

профессиональных навыков (умений).

Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность.

Обучение студентов способствует воспитанию у них навыков общения с больными с учетом этико-деонтологических особенностей патологии у пациентов. Самостоятельная работа с пациентами способствует формированию профессионального поведения, аккуратности, дисциплинированности.

Исходный уровень знаний студентов определяется тестированием, текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, во время клинических разборов больных, при решении типовых ситуационных задач и ответах на тестовые задания.

В конце изучения учебной дисциплины (модуля) проводится промежуточный контроль знаний с использованием тестового контроля, проверкой практических навыков и решением ситуационных задач.

Вопросы по учебной дисциплине (модулю) включены в Итоговую государственную аттестацию выпускников.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Используемые информационные технологии при изучении данной дисциплины являются достаточными, современными и актуальными. Они включают в себя:

- Презентации Power Point по всему лекционному курсу
 - Таблицы
 - Схемы диагностического поиска.
 - Электрокардиограммы,
- электрокардиограф • Рентгенограммы.
- Кинофильм: «Пропедевтика внутренних болезней».
 - Муляж для отработки навыка аускультации
- легких • Работа с больными в палатах
- Аудиодиск с записями звуков, выслушиваемых при аускультации легких и сердца
 - Наборы лабораторных клинических, биохимических анализов, данных ультразвуковых исследований (Эхо-КГ), данных исследования внешнего дыхания (спирограммы); ситуационных задач

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№/п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние
1	2	3	4
Специальное оборудование			
1.	Презентации Power Point по всему лекционному курсу и тематике практических занятий	Согласно лекционному	Хорошее

		курсу	
2.	Таблицы	Согласно лекционному курсу и тематике практических занятий	Хорошее
3.	Электрокардиограммы, электрокардиограф	100-150 шт.	Хорошее
4.	Рентгенограммы.	50-100 шт.	Хорошее
5.	Тонометр, фонендоскоп.	Согласно количеству студентов группах	Хорошее
6.	Кинофильм: «Пропедевтика внутренних болезней».	По темам практических занятий	Хорошее
7.	Аудиодиск с записями звуков, выслушиваемых при аускультации легких и сердца	По темам практических занятий	Хорошее
8.	Наборы лабораторных клинических, биохимических анализов, данных ультразвуковых исследований (Эхо-КГ), данных исследования внешнего дыхания (спирограммы); ситуационных задач	По темам практических занятий	Хорошее
Фантомы			
9.			
Муляжи			
10.	Муляж для отработки навыка аускультации легких	1	Отличное
11.	Муляж для отработки навыка аускультации сердца	1	Отличное
12.	Муляж для отработки навыка реанимационных мероприятий (непрямого массажа сердца и искусственной вентиляции легких)	1	Отличное

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

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

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

иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

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

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

