

№ ЛД-16

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2D4EFF8215A48D63793F851FADB089F4
Владелец: Ремизов Олег Валерьевич
Действителен: с 23.05.2023 до 15.08.2024



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО СОГМА
Минздрава России
О.В. Ремизов
«24» мая 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ПРОПЕДЕВТИКА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ»**
основной образовательной программы высшего образования –
программам специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело,
утвержденной 24.05.2023 г.

Форма обучения _____ очная _____
Срок освоения ОПОП ВО _____ 6 лет _____
Кафедра _____ внутренних болезней №1 _____

Владикавказ, 2023 г.

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1. ФГОС ВО по специальности **31.05.01 Лечебное дело**, утвержденный Министерством образования и науки РФ «09» февраля 2016 г. (№95).
2. Учебные планы ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело,
ЛД-16-04-18
ЛД-16-05-19
ЛД-16-06-20, утвержденные ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России «24» мая 2023 г., протокол № 8.
3. Рабочая программа дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» одобрена на заседании кафедры от «10» мая 2023 г., протокол № 9
4. Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «23» мая 2023 г., протокол № 5.
5. Рабочая программа дисциплины утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «24» мая 2023 г., протокол № 8.

Разработчики:

Зав.кафедрой, д.м.н.



Тотров И.Н.

Доцент кафедры, к.м.н



Антониади И.В.

Рецензенты:

Зав. кафедрой внутренних болезней №4
д.м.н., профессор

Астахова З.Т.

Зав. кафедрой госпитальной терапии СтГМУ
д.м.н., профессор

Ягода А.В.

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. Оценочные материалы 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	ОК-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
2	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
3	ОПК-5	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	ОПК-6	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схему 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	ОПК-10	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схему 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-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
7	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
8	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
9	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
10	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

11	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
12	ОК-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)
13	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)
14	ОПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания.	Анатомо-физиологические данные системы	Провести расспрос больного (основные жалобы	Провести осмотр (форма грудной клетки, тип

		Пальпация грудной клетки	органов дыхания	и их патогенез)	дыхания, глубина и ритм дыхания, подсчет частоты дыхательных движений), пальпацию грудной клетки (определение эластичности грудной клетки, голосового дрожания)
15	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)
16	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)
17	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)
18	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)
19	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)
20	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)
21	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)
22	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)
23	ОК-7	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.
24	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.
25	ОПК-5	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	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.
27	ОПК-10	Методика и техника перкуссии. Сравнительная и	Историю развития перкуссии. Физические	Освоить методику перкуссии	Сравнительной перкуссией легких,

		топографическая перкуссия легких	основы перкуссии		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.
28	ПК-5	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.
29	ПК-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.
30	ПК-7	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.
31	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.
32	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.
33	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. Топографическо й перкуссией легких. Определение границ легких, высоты стояния верхушек легких, ширины полей Кренига, нижней границы легких. Определение подвижности легочных краев.
34	ОК-7	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
35	ОПК-4	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
36	ОПК-5	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов.

			побочных дыхательных шумов.		Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
37	ОПК-6	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
38	ОПК-10	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
39	ПК-5	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
40	ПК-6	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
41	ПК-7	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение

			шумов.		выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
42	ПК-8	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
43	ПК-10	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
44	ПК-11	Аускультация легких. Нормальные и побочные дыхательные шумы	Историю развития аускультации. Механизм возникновения основных и побочных дыхательных шумов.	Провести аускультацию легких	Аускультацией нормальных и побочных дыхательных шумов. Диагностическое значение выявленных изменений. Проведением бронхофонии.
45	ОК-7	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы

				пункция, исследование мокроты	
46	ОПК-4	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	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	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
47	ОПК-5	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	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	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
48	ОПК-6	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием	Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография,	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной

			органов дыхания.	флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты	системы
49	ОПК-10	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	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	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
50	ПК-5	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы

				акта, плевральная пункция, исследование мокроты	
51	ПК-6	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	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	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
52	ПК-7	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	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	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
53	ПК-8	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с	Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография,	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии

			заболеванием органов дыхания.	бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты	дыхательной системы
54	ПК-10	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	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	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы
55	ПК-11	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания.	Освоить методы исследования больного с заболеваниями органов дыхания: рентгенография, томография, бронхография, флюорография, бронхоскопия, торакоскопия, спирография, исследование интенсивности легочной вентиляции, исследование механики	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии дыхательной системы

				дыхательного акта, плевральная пункция, исследование мокроты	
56	ОК-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.
57	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.
58	ОПК-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.
59	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.

60	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.
61	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.
62	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.
63	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.
64	ПК-8	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.
65	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.
66	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.
67	ОК-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, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого

					пучка, конфигурации сердца
68	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
69	ОПК-5	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
70	ОПК-6	Перкуссия сердца. Определение	Историю развития перкуссии.	Освоить методику перкуссии	Методикой определения

		относительной и абсолютной тупости сердца.	Физические основы перкуссии		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
71	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
72	ПК-5	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
73	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
74	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, сосудистого пучка. Определение конфигурации сердца. Перкуторные

					изменения при патологии сердечно-сосудистой системы: диагностическое значение изменений границ сердца, ширины сосудистого пучка, конфигурации сердца
75	ПК-8	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
76	ПК-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
77	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
78	ОК-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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.

79	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
80	ОПК-5	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
81	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 «галопа» и ритме

					«перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
82	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
83	ПК-5	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
84	ПК-6	Аускультация сердца. Тоны и шумы сердца.	Историю развития аускультации. Механизм возникновения	Провести аускультацию сердца по пяти основным точкам	Характеристика тонов сердца у здорового человека.

			тонов и шумов сердца. Места выслушивания и истинная проекция клапанов на грудную клетку.		Причины усиления и ослабления тонов сердца. Добавочные тоны сердца. Понятие о ритме «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
85	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
86	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные

					е шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
87	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
88	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 «галопа» и ритме «перепела» Классификация шумов. Функциональные шумы. Органические шумы. Диагностическое значение.
89	ОК-7	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение

					АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
90	ОПК-4	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
91	ОПК-5	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
92	ОПК-6	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
93	ОПК-10	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение

94	ПК-5	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
95	ПК-6	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
96	ПК-7	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
97	ПК-8	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
98	ПК-10	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика

		сердечно-сосудистой системы.			пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
99	ПК-11	Исследование свойств периферического пульса. АД, ВД. Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы.	Метод пальпации артериального пульса.	Провести исследование артериального пульса, дать его характеристику	Исследование свойств периферического пульса, характеристика пульса. Сфигмография. Определение АД, ВД, скорости кровотока. Диагностическое значение
100	ОК-7	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
101	ОПК-4	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
102	ОПК-5	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма,

					проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
103	ОПК-6	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
104	ОПК-10	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
105	ПК-5	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
106	ПК-6	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и

					возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
107	ПК-7	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
108	ПК-8	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
109	ПК-10	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости. Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
110	ПК-11	Основы электрокардиографического метода исследования. Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ.	Основные функции сердца. Устройство электрокардиографа. Методику и технику записи ЭКГ.	Провести запись электрокардиограммы в 12 отведениях	План расшифровки ЭКГ. Провести анализ ЭКГ в норме, с нарушением функции автоматизма, проводимости и возбудимости.

					Расшифровать ЭКГ с нарушениями ритма.
111	ОК-7	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ-физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении ЭхоКГ.	Доплеровской эхокардиографией. Мониторированием по Холтеру.
112	ОПК-4	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ-физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении ЭхоКГ.	Доплеровской эхокардиографией. Мониторированием по Холтеру.
113	ОПК-5	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ-физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении ЭхоКГ.	Доплеровской эхокардиографией. Мониторированием по Холтеру.
114	ОПК-6	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ-физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении ЭхоКГ.	Доплеровской эхокардиографией. Мониторированием по Холтеру.
115	ОПК-10	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ-физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении ЭхоКГ.	Доплеровской эхокардиографией. Мониторированием по Холтеру.
116	ПК-5	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов	Физические свойства ультразвука,	Визуализировать сердце при проведении Эхо-	Доплеровской эхокардиографией.

		кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ- физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	КГ.	Мониторирова нием по Холтеру.
117	ПК-6	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ- физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении Эхо- КГ.	Доплеровской эхокардиогра фией. Мониторирова нием по Холтеру.
118	ПК-7	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ- физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении Эхо- КГ.	Доплеровской эхокардиогра фией. Мониторирова нием по Холтеру.
119	ПК-8	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ- физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении Эхо- КГ.	Доплеровской эхокардиогра фией. Мониторирова нием по Холтеру.
120	ПК-10	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ- физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении Эхо- КГ.	Доплеровской эхокардиогра фией. Мониторирова нием по Холтеру.
121	ПК-11	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография. Мониторирование по Холтеру.	Физические свойства ультразвука, лежащего в основе ЭхоКГ. ЭхоКГ- физические режимы. Позиции ультразвукового датчика.	Визуализировать сердце при проведении Эхо- КГ.	Доплеровской эхокардиогра фией. Мониторирова нием по Холтеру.

122	ОК-7	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
123	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
124	ОПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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

125	ОПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
126	ОПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
127	ПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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

128	ПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
129	ПК-7	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
130	ПК-8	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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

131	ПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
132	ПК-11	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота.	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
133	ОК-7	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
134	ОПК-4	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические,	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования

			больного с заболеванием органов пищеварения	ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	патологии пищеварительной системы
135	ОПК-5	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
136	ОПК-6	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
137	ОПК-10	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
138	ПК-5	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы

				органов пищеварения	
139	ПК-6	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
140	ПК-7	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
141	ПК-8	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
142	ПК-10	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения.	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	Освоить методы исследования больного: рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
143	ПК-11	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов	Лабораторные, инструментальные и	Освоить методы исследования больного:	Интерпретировать результаты лабораторных и

		пищеварения.	функциональные методы исследования больного с заболеванием органов пищеварения	рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями органов пищеварения	инструментальных методов исследования патологии пищеварительной системы
144	ОК-7	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.
145	ОПК-4	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.
146	ОПК-5	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.
147	ОПК-6	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.
148	ОПК-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,

[illegible]

155	ОК-7	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
156	ОПК-4	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
157	ОПК-5	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
158	ОПК-6	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
159	ОПК-10	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических

					ких методов исследования больных
160	ПК-5	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
161	ПК-6	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
162	ПК-7	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
163	ПК-8	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
164	ПК-10	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином,

			гепатобилиарной системы.		дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
165	ПК-11	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобилиарной системы.	Лабораторные, инструментальные методы исследования больного с заболеваниями гепатобилиарной системы.	Проводить диагностику основных биохимических синдромов	Интерпретировать результаты исследования ферментов, пробы с бромсульфалеином, дуоденального зондирования, рентгенологических методов исследования больных
5 СЕМЕСТР					
166	ОК-7	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
167	ОПК-4	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
168	ОПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
169	ОПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
170	ОПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеванием	Основные жалобы больных, их	Провести расспрос и осмотр	Провести пальпацию

		почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	патогенез.	области почек, мочевого пузыря.	почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
171	ПК-5	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
172	ПК-6	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
173	ПК-7	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
174	ПК-8	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
175	ПК-10	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря.	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря, симптом поколачивания по поясничной области.
176	ПК-11	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек,	Основные жалобы больных, их патогенез.	Провести расспрос и осмотр области почек, мочевого пузыря.	Провести пальпацию почек и мочевого пузыря,

		мочевого пузыря.			симптом поколачивания по поясничной области.
177	ОК-7	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	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.
178	ОПК-4	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	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.
179	ОПК-5	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования

				заболеваниями почек и мочевыводящих путей	почек. Проводить оценку результатов рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
180	ОПК-6	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	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.
181	ОПК-10	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	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.
182	ПК-5	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы	Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологические	Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по

			исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	кие, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологичес кого, радиологическо го и ультразвукового исследования почек.
183	ПК-6	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологичес кие, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Интерпретиро вать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологичес кого, радиологическо го и ультразвукового исследования почек.
184	ПК-7	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, инструментальные и функциональные методы исследования больного с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Освоить методы исследования больного: лабораторные, рентгенологичес кие, эндоскопические, ультразвуковые и другие методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Интерпретиро вать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов рентгенологичес кого, радиологическо го и ультразвукового исследования

					почек.
185	ПК-8	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	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.
186	ПК-10	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	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.
187	ПК-11	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей	Лабораторные, 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	Интерпретировать результаты общего анализа мочи, анализа по Нечипоренко, по Зимницкому, биохимические изменения крови, функциональные методы исследования почек. Проводить оценку результатов

				путей	рентгенологического, радиологического и ультразвукового исследования почек.
188	ОК-7	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.
189	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.
190	ОПК-5	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов	Основные жалобы больных, их	Провести расспрос и осмотр	Провести пальпацию

		крововетворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов крововетворения	патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	больных с заболеваниями органов крововетворения.	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.
191	ОПК-6	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов крововетворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов крововетворения	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов крововетворения.	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.
192	ОПК-10	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов крововетворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов крововетворения	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов крововетворения.	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.
193	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.
194	ПК-6	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.
195	ПК-7	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.
196	ПК-8	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.
197	ПК-10	Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с	Основные жалобы больных, их патогенез. Общее представление о стеральной	Провести расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов	Провести пальпацию селезенки, печени, лимфатических

		заболеваниями органов кроветворения	пункции, трепанобиопсии. Общее представление о коагулограмме.	кроветворения.	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.
198	ПК-11	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.
199	ОК-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.).
200	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.).
201	ОПК-5	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.).
202	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 симптомов. Уметь интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
203	ОПК-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

					интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
204	ПК-5	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.).
205	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

					ьрезультаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
206	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.).
207	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.).
208	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 интерпретировать результаты лабораторных исследований при некоторых эндокринных заболеваниях (сахарный диабет, диффузный токсический зоб др.).
209	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.).
210	ОК-7	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 антистрептолизина, 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.

211	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 антистрептолизина, 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.
212	ОПК-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 антистрептолизина, 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.
213	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 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.
214	ОПК-10	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.
215	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 антистрептолизина, 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.
216	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 антистрептолизина, 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.
217	ПК-7	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 антистрептолизина, 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.
218	ПК-8	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. Интерпретирова ть результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизи нов, тесты, для выявления ревматоидного фактора, тесты, для выявления волчаночных клеток, исследование синовиальной жидкости и синовиальная биопсия, мышечная биопсия, исследование фосфорно- кальциевого обмена, иммунологичес кие методы, результатов рентгенологичес кого исследования, томография.
219	ПК-10	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

					ть результаты лабораторных исследований: скорость оседания эритроцитов, гемограмма, электрофорез сыворотки, титр антистрептолизина, 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.
220	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.
221	ОК-7	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
222	ОПК-4	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
223	ОПК-5	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструментальной диагностики,

					их информативность Принципы лечения пневмонии.
224	ОПК-6	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
225	ОПК- 10	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
226	ПК-5	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
227	ПК-6	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
228	ПК-7	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острыми	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы

			пневмоний.	пневмониями	лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
229	ПК-8	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
230	ПК-10	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
231	ПК-11	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
232	ПК-20	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
233	ПК-21	Клиническая	Этиология и	Провести	Клинические

		симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
234	ПК-22	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная).	Этиология и патогенез пневмоний. Классификация пневмоний.	Провести расспрос и осмотр больных с острыми пневмониями	Клинические симптомы острых пневмоний. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения пневмонии.
235	ОК-7	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
236	ОПК-4	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
237	ОПК-5	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы

					лечения плевритов.
238	ОПК-6	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
239	ОПК- 10	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
240	ПК-5	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
214	ПК-6	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
242	ПК-7	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики,

					их информативность Принципы лечения плевритов.
243	ПК-8	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
244	ПК-10	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
245	ПК-11	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
246	ПК-20	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
247	ПК-21	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами	Клинические симптомы плевритов. Методы

			плевритов.	(сухим и экссудативным)	лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
248	ПК-22	Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного).	Этиология и патогенез плевритов. Классификация плевритов.	Провести расспрос и осмотр больных с плевритами (сухим и экссудативным)	Клинические симптомы плевритов. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения плевритов.
249	ОК-7	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
250	ОПК-4	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
251	ОПК-5	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения

					абсцесса, рака легких.
252	ОПК-6	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
253	ОПК-10	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
254	ПК-5	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
255	ПК-6	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
256	ПК-7	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак	Этиология и патогенез абсцесса, рака	Провести расспрос и осмотр больных с	Клинические симптомы абсцесса, рака

		легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	легких	абсцессом (по стадиям), раком легких	легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
257	ПК-8	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
258	ПК-10	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
259	ПК-11	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
260	ПК-20	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их

					информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
261	ПК-21	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
262	ПК-22	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов.	Этиология и патогенез абсцесса, рака легких	Провести расспрос и осмотр больных с абсцессом (по стадиям), раком легких	Клинические симптомы абсцесса, рака легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения абсцесса, рака легких.
263	ОК-7	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
264	ОПК-4	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно –

					инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
265	ОПК-5	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
266	ОПК-6	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
267	ОПК-10	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
268	ПК-5	Клиническая симптоматология острых и хронических	Этиология и патогенез острого и хронического	Провести расспрос и осмотр больных с острым	Клинические симптомы острого и

		бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
269	ПК-6	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
270	ПК-7	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
271	ПК-8	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики,

					их информативность Принципы лечения.
272	ПК-10	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
273	ПК-11	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
274	ПК-20	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
275	ПК-21	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом,	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов,

		Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
276	ПК-22	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких.	Этиология и патогенез острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких . Классификация.	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим бронхитом, бронхиальной астмой, ХОБЛ, эмфиземой легких	Клинические симптомы острого и хронического бронхитов, бронхиальной астмы, ХОБЛ, эмфиземы легких. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
277	ОК-7	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
278	ОПК-4	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
279	ОПК-5	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно –

					инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
280	ОПК-6	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
281	ОПК-10	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
282	ПК-5	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
283	ПК-6	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
284	ПК-7	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической	Провести расспрос и осмотр больных с острой	Клинические симптомы острой ревматической

			лихорадки. Классификацию ОРЛ	ревматической лихорадкой	лихорадки. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
285	ПК-8	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
286	ПК-10	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
287	ПК-11	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.
288	ПК-20	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность Принципы лечения.

289	ПК-21	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
290	ПК-22	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
291	ОК-7	Понятие об острой ревматической лихорадке (ОРЛ).	Этиология и патогенез острой ревматической лихорадки. Классификацию ОРЛ	Провести расспрос и осмотр больных с острой ревматической лихорадкой	Клинические симптомы острой ревматической лихорадки. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность Принципы лечения.
292	ОПК-4	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования

293	ОПК-5	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
294	ОПК-6	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
295	ОПК-10	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности

					клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
296	ПК-5	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
297	ПК-6	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
298	ПК-7	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана.

					Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
299	ПК-8	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
300	ПК-10	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
301	ПК-11	Клиническая симптоматология митральных и	Этиология и патогенез митральных и	Провести расспрос и осмотр больных с	Симптоматология митральных пороков сердца:

		аортальных пороков сердца.	аортальных пороков сердца	митральными и аортальными пороками сердца	стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
302	ПК-20	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
303	ПК-21	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования

					лабораторного и инструментального обследования
304	ПК-22	Клиническая симптоматология митральных и аортальных пороков сердца.	Этиология и патогенез митральных и аортальных пороков сердца	Провести расспрос и осмотр больных с митральными и аортальными пороками сердца	Симптоматология митральных пороков сердца: стеноза левого атриовентрикулярного отверстия и недостаточности митрального клапана. Симптоматология аортальных пороков сердца: стеноза устья аорты и недостаточности клапанов аорты. Интерпретация данных лабораторного и инструментального обследования
305	ОК-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.
306	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.
307	ОПК-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.
308	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.
309	ОПК-10	Клиническая симптоматология ИБС (стенокардия, инфаркт миокарда)	Этиология и патогенез ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда). Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ИБС (стенокардией, инфарктом миокарда)	Клинические симптомы стенокардии и инфаркта миокарда. Интерпретация

			ИБС		данных лабораторных и ЭКГ исследования. Оказание неотложной терапевтической помощи при приступе стенокардии и в межприступный период, при инфаркте миокарда.
310	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.
311	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.

312	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.
313	ПК-8	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.
314	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.
315	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.
316	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.
317	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.
318	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.
319	ОК-7	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ). Классификация гипертонической болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
320	ОПК-4	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонической болезни (ГБ). Классификация гипертонической болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики,

					их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
321	ОПК-5	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
322	ОПК-6	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
323	ОПК-10	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
324	ПК-5	Клиническая	Этиология и	Провести	Этиология и

		симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	патогенез гипертонический болезни (ГБ). Классификация гипертонический болезни	расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
325	ПК-6	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонический болезни (ГБ). Классификация гипертонический болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
326	ПК-7	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонический болезни (ГБ). Классификация гипертонический болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
327	ПК-8	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонический болезни (ГБ). Классификация гипертонический болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертензиями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
328	ПК-10	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
329	ПК-11	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
330	ПК-20	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
331	ПК-21	Клиническая симптоматология гипертонической	Этиология и патогенез гипертонического	Провести расспрос и осмотр больных с	Этиология и патогенез. Клинические

		болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
332	ПК-22	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях.	Этиология и патогенез гипертонического болезни (ГБ). Классификация гипертонического болезни	Провести расспрос и осмотр больных с гипертонической болезнью, симптоматически ми гипертониями	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
333	ОК-7	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
334	ОПК-4	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические

			недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	сердцем, острой сосудистой недостаточностью	симптомы острой левожелудочково й недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
335	ОПК-5	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочково й недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
336	ОПК-6	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочково й недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
337	ОПК-10	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой,	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности

		легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	(острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
338	ПК-5	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
339	ПК-6	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
340 341	ПК-7	Клиническая симптоматология	Этиология и патогенез	Провести расспрос и осмотр	Клинические симптомы

		недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
342	ПК-8	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
343	ПК-10	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной

					недостаточности.
344	ПК-11	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
345	ПК-20	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
346	ПК-21	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая

					симптоматология хронической сердечной недостаточности.
347	ПК-22	Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность.	Этиология и патогенез недостаточности кровообращения (острой, хронической), легочного сердца, острой сосудистой недостаточности Классификация хронической сердечной недостаточности	Провести расспрос и осмотр больных с недостаточностью кровообращения (острой, хронической), легочным сердцем, острой сосудистой недостаточностью	Клинические симптомы острой сосудистой недостаточности и оказание первой помощи. Клинические симптомы острой левожелудочковой недостаточности и оказание первой помощи больному. Клиническая симптоматология хронической сердечной недостаточности.
6 семестр					
348	ОК-7	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
349	ОПК-4	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
350	ОПК-5	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики,

					их информативность. Принципы лечения.
351	ОПК-6	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
352	ОПК-10	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
353	ПК-5	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
354	ПК-6	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
355	ПК-7	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы

			хронических гастритов		лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
356	ПК-8	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
357	ПК-10	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
358	ПК-11	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
359	ПК-20	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
360	ПК-21	Клиническая симптоматология острых	Этиология и патогенез острых	Провести расспрос и осмотр	Этиология и патогенез.

		и хронических гастритов.	и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	больных с острым и хроническим гастритами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
361	ПК-22	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов.	Этиология и патогенез острых и хронических гастритов. Классификация хронических гастритов	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим гастритами	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
362	ОК-7	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
363	ОПК-4	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
364	ОПК-5	Клиническая симптоматология язвенной болезни	Этиология и патогенез язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с	Этиология и патогенез. Клинические

		желудка и двенадцатиперстной кишки.	желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
365	ОПК-6	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
366	ОПК-10	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
367	ПК-5	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.

					Оказание неотложной терапевтической помощи
368	ПК-6	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
369	ПК-7	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
370	ПК-8	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
371	ПК-10	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперст	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы

		кишки.	ной кишки. Классификация язвенной болезни	и двенадцатиперст ной кишки.	лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
372	ПК-11	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперст ной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперст ной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
373	ПК-20	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперст ной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперст ной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
374	ПК-21	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперст ной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперст ной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной

					терапевтической помощи
375	ПК-22	Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация язвенной болезни	Провести расспрос и осмотр больных с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
376	ОК-7	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
377	ОПК-4	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
378	ОПК-5	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
379	ОПК-6	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических	Провести расспрос и осмотр больных с	Этиология и патогенез. Клинические

			гепатитов. Классификация хронических гепатитов	хроническими гепатитами.	симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
380	ОПК- 10	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
381	ПК-5	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
382	ПК-6	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
383	ПК-7	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.

384	ПК-8	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
385	ПК-10	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
386	ПК-11	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
387	ПК-20	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
388	ПК-21	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их

					информативность. Принципы лечения.
389	ПК-22	Клиническая симптоматология хронических гепатитов.	Этиология и патогенез хронических гепатитов. Классификация хронических гепатитов	Провести расспрос и осмотр больных с хроническими гепатитами.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
390	ОК-7	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
391	ОПК-4	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
392	ОПК-5	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
393	ОПК-6	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
394	ОПК-10	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
395	ПК-5	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
396	ПК-6	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени.	Провести расспрос и осмотр больных с	Этиология и патогенез. Клинические

			Классификация циррозов печени	циррозом печени.	симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
397	ПК-7	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
398	ПК-8	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
399	ПК-10	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.

					Оказание неотложной терапевтической помощи
400	ПК-11	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
401	ПК-20	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
402	ПК-21	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
403	ПК-22	Клиническая симптоматология циррозов печени.	Этиология и патогенез циррозов печени. Классификация циррозов печени	Провести расспрос и осмотр больных с циррозом печени.	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы

					лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
404	ОК-7	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.
405	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.
406	ОПК-5	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.
407	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.
408	ОПК-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 диагностики, их информативность. Принципы лечения.
409	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.
410	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.
411	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.
412	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

					ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
413	ПК-10	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефрита. 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.
414	ПК-11	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефрита. 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.
415	ПК-20	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефрита. 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.
416	ПК-21	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефрита. 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.
417	ПК-22	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического).	Этиология и патогенез острого и хронического гломерулонефрита	Провести расспрос и осмотр больных с острым и хроническим	Этиология и патогенез. Клинические симптомы.

			тов. Классификация	гломерулонефрита ми.	Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
418	ОК-7	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 – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
419	ОПК-4	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 – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
420	ОПК-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 – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
421	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 – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
422	ОПК-	Клиническая	Этиология и	Провести	Этиология и

	10	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.
423	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.
424	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.
425	ПК-7	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.
426	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.
427	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.
428	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.
429	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.
430	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.
431	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

					ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
432	ОК-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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
433	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 (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
434	ОПК-5	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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
435	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 (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
436	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 (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
437	ПК-5	Клиническая симптоматология анемий.	Этиология и патогенез анемий,	Провести расспрос и осмотр	Клинические симптомы.

		Клиническая симптоматология лейкозов.	острого и хронического лейкозов. Классификация анемий и лейкозов	больных с анемиями (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
438	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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
439	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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
440	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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
441	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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
442	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- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы

				лейкозами	лечения.
443	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 (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
444	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 (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
445	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 (железодефицит ной, В12- фолиеводецитарной и др.), острым и хроническим лейкозами	Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
446	ОК-7	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
447	ОПК-4	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
448	ОПК-5	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
449	ОПК-6	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
450	ОПК-10	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
451	ПК-5	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета	Провести расспрос и осмотр больных	Этиология и патогенез. Клинические

			1 и 2 типов. Классификация	сахарным диабетом 1 и 2 типов	симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
452	ПК-6	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
453	ПК-7	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
454	ПК-8	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.

					Оказание неотложной терапевтической помощи
455	ПК-10	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
456	ПК-11	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
457	ПК-20	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
458	ПК-21	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы

				типов	лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
459	ПК-22	Клиническая симптоматология сахарного диабета.	Этиология и патогенез сахарного диабета 1 и 2 типов. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных сахарным диабетом 1 и 2 типов	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
460	ОК-7	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
461	ОПК-4	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной

					терапевтической помощи
462	ОПК-5	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
463	ОПК-6	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
464	ОПК-10	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
465	ПК-5	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной

					ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
466	ПК-6	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
467	ПК-7	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
468	ПК-8	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи

469	ПК-10	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
470	ПК-11	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
471	ПК-20	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
472	ПК-21	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их

					информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
473	ПК-22	Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба, гипотиреоза.	Этиология и патогенез диффузного токсического зоба, гипотиреоза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с диффузным токсическим зобом, гипотиреозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения. Оказание неотложной терапевтической помощи
474	ОК-7	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
475	ОПК-4	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
476	ОПК-5	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения.
477	ОПК-6	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
488	ОПК-10	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
489	ПК-5	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
490	ПК-6	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
491	ПК-7	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной

					ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
492	ПК-8	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
493	ПК-10	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
494	ПК-11	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
495	ПК-20	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
496	ПК-21	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита.	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным	Этиология и патогенез. Клинические симптомы.

			Классификация	артритом	Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
497	ПК-22	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА)	Этиология и патогенез ревматоидного артрита. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с ревматоидным артритом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
498	ОК-7	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
499	ОПК-4	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
500	ОПК-5	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
501	ОПК-6	Клиническая	Этиология и	Провести	Этиология и

		симптоматология остеоартроза (ОА).	патогенез остеоартроза. Классификация	расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
502	ОПК-10	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
503	ПК-5	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
504	ПК-6	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
505	ПК-7	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения.
506	ПК-8	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
507	ПК-10	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
508	ПК-11	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
509	ПК-20	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
510	ПК-21	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной

					ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
511	ПК-22	Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).	Этиология и патогенез остеоартроза. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с остеоартрозом	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
512	ОК-7	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
513	ОПК-4	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
514	ОПК-5	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструменталь ной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
515	ОПК-6	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки.	Провести расспрос и осмотр больных с системной	Этиология и патогенез. Клинические симптомы.

			Классификация	красной волчанкой	Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
516	ОПК-10	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
517	ПК-5	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
518	ПК-6	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
519	ПК-7	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
520	ПК-8	Клиническая	Этиология и	Провести	Этиология и

		симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	патогенез системной красной волчанки. Классификация	расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
521	ПК-10	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
522	ПК-11	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
523	ПК-20	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность. Принципы лечения.
524	ПК-21	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с системной красной волчанкой	Этиология и патогенез. Клинические симптомы. Методы лабораторно – инструментальной диагностики, их информативность.

					Принципы лечения.
525	ПК-22	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).	Этиология и патогенез системной красной волчанки. Классификация	Провести расспрос и осмотр больных с 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 31.05.01 «Лечебное дело»

4. Объем дисциплины

№ № п/ п	Вид работы	Всего зачетных единиц	Всего часов	Семестры		
				4	5	6
				часов	часов	часов
1	2	3	4	5	6	7
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:		222	96	60	66
2	Лекции (Л)		64	32	20	12
3	Клинические практические занятия (ПЗ)		158	64	40	54
4	Семинары (С)					
5	Лабораторные работы (ЛР)					
6	Самостоятельная работа студента (СРС)		102	48	30	24
7	Вид промежуточной аттестации	зачет (З)				
		экзамен (Э)	36			36
8	ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	360	144	90	126
		ЗЕТ	10	4	2,5	3,5

5. Содержание дисциплины

№/п	№ семес тра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды учебной деятельности (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ	СРС	всего	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	4	Семиотика заболеваний внутренних органов	32		64	48	144	С, ДЗ, Т, ДО, КР, Пр
2	5	Семиотика заболеваний внутренних органов. Клиническая симптоматология заболеваний внутренних органов	20		40	30	90	С, ДЗ, Т, ДО, КР, Пр
3	6	Клиническая симптоматология заболеваний внутренних органов	12		54	24	90	С, ДЗ, Т, ДО, КР, Пр
							36	
ИТОГО:			64		158	102	360	

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

№/п	№ семестра	Наименование учебно-методической разработки
1	4,5,6	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	4,5,6	И.Н. Тотров, Р.В.Еналдиева, И.В. Антониади, С.А. Амбалова и др. Основы семиотики заболеваний органов дыхания. Владикавказ, 2016г., 55 стр.
3	4,5,6	И.Н. Тотров, З.С. Джикаева, С.А. Амбалова, Р.В. Еналдиева и др. Основы семиотики заболеваний органов кровообращения. Владикавказ, 2016г., 99 стр.
4	4,5,6	И.Н. Тотров, Р.В. Еналдиева, Н.К. Слохова, И.В. Антониади и др. Основы семиотики заболеваний органов пищеварения. Владикавказ, 2016г., 65 стр.
5	4,5,6	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	4,5,6	И.Н. Тотров, И.В. Антониади, Р.В. Еналдиева, С.А. Амбалова и др. Клиническая симптоматология сахарного диабета 1 и 2 типов. Владикавказ, 2016 г., 47 стр.
7	4,5,6	И.Н. Тотров, З.В. Хетагурова, С.А. Амбалова, Е.А. Улубиева. Методические разработки к практическим занятиям по пропедевтике внутренних болезней для студентов лечебного факультета. Владикавказ, 2011г.
8	4,5,6	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	4,5,6	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	ОК-7, ОПК-4,	4,5,6	См. стандарт оценки качества	См. стандарт оценки	См. стандарт оценки	Оценочные материалы по

	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-10, ПК-11, ПК-20, ПК-21, ПК-22		образования, утвержденный Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России № 264/о от 10.07.2018	качества образования, утвержденный Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России № 264/о от 10.07.2018	качества образования, утвержденн ый Приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России № 264/о от 10.07.2018	пропедевти ке внутренних болезней для студентов 2- 3 курса лечебного 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 биб-лиотеке	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.: МЕДпрессин форм, 2007	32	2
			М.: МЕДпрессин форм, 2008	235	2
			М.: МЕДпрессин форм, 2009	10	2
			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.: «МЕДпресс-информ», 2011	11	
			М.: «МЕДпресс-информ», 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. Еналдиева 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/ 5970

В. Логотай

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины: В процессе освоения дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней» для студентов 2-3 курсов лечебного факультета используются базы данных, информационно-справочные и поисковые системы. Интернет ресурсы: www.studentmedlib.ru – консультант студента, система «Univadis» <http://www.studmedlib.ru/ru/book/970416501V0002.html?SSr=1301339e711216a9a573507aida16.tur@yandex.ru>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Программа обучения дисциплине «Пропедевтика внутренних болезней» для студентов лечебного факультета включает в себя теоретическую (лекционный курс), практическую

подготовку (практические занятия), самостоятельную работу. Обучение включает в себя 64 часа лекций, 158 часов аудиторной практической подготовки, 102 часа внеаудиторной самостоятельной работы и 36 часов экзамен (всего 360 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 соответствии 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 курсу	Хорошее
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.	2 шт.	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	Хорошее

		занятий	
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.

