

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Кемеровский государственный медицинский университет»  
 Министерства здравоохранения Российской Федерации  
 (ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России)

**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Проректор по учебной работе  
 д.м.н., проф. Коськина Е.В.  
 « 30 » 06 2021 г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ФАКУЛЬТЕТСКОЙ ТЕРАПИИ

<b>Специальность</b>	31.05.01 «Лечебное дело»
<b>Квалификация выпускника</b>	врач-лечебник
<b>Форма обучения</b>	очная
<b>Факультет</b>	лечебный
<b>Кафедра-разработчик рабочей программы</b>	факультетской терапии, профессиональных болезней и эндокринологии

Семестр	Трудоем- кость		Лек- ций, ч	Лаб. прак- тикум, ч	Практ. занятий, ч	Клини- ческих практ. занятий, ч	Семи- наров, ч	СРС, ч	КР, ч	Экза- мен, ч	Форма промежу- точного контроля (экзамен/ зачет)
	зач. ед.	ч.									
VII	4,0	144	32			64		48			
VIII	5,0	180	32			64		48		36	
<b>Итого</b>	<b>9,0</b>	<b>324</b>	<b>64</b>			<b>128</b>		<b>96</b>		<b>36</b>	<b>экзамен</b>

Кемерово 2021

Рабочая программа дисциплины «Факультетская терапия» разработана в соответствии с ФГОС ВО – специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, квалификация «Врач-лечебник», утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 988 от «12» августа 2020 г. (рег. в Министерстве юстиции РФ № 59493 от 26.08.2020 г.)

Рабочую программу разработала: заведующий кафедрой факультетской терапии, д.м.н., доцент Н.В. Фомина.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры факультетской терапии, профессиональных болезней и эндокринологии, протокол № 10 от «24» мая 2021 г.

Рабочая программа согласована:

И.о. заведующий библиотекой Огорокова Н.А. Огорокова  
« 31 » 05 2021 г.

Декан лечебного факультета Леванова д.м.н., доцент Л.А. Леванова  
« 10 » 06 2021 г.

Рабочая программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании ФМК лечебного факультета, протокол № 5 от 10 июня 2021 г.

Рабочая программа зарегистрирована в учебно-методическом отделе

Регистрационный номер 1462

Руководитель УМО Дубовченко М.П. Дубовченко  
« 16 » 06 2021 г.

## ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цели и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Целью освоения дисциплины «Факультетская терапия» являются овладение знаниями наиболее распространенных терапевтических заболеваний, умением самостоятельно обследовать больных, разрабатывать стратегию диагностических, лечебных действий.

1.1.2. Задачи дисциплины:

- приобретение студентами знаний этиологии, патогенеза, классификаций, клинических проявлений наиболее часто встречающихся терапевтических заболеваний;
- развитие практических навыков у студентов, необходимых для выявления патологических симптомов;
- выработка умений оказания помощи при неотложных состояниях у терапевтических больных;
- обучение студентов выбору оптимальных методов клинико-инструментального обследования при терапевтических заболеваниях и составлению алгоритма дифференциальной диагностики;
- выработка умений оказания студентами первой врачебной помощи терапевтическим больным при возникновении неотложных состояний;
- обучение студентов выбору оптимальных схем немедикаментозного и медикаментозного лечения наиболее часто встречающихся терапевтических заболеваний

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП

1.2.1. Дисциплина относится к обязательной части.

1.2.2. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками: Анатомия, Пропедевтика внутренних болезней, Патологическая физиология, Фармакология.

1.2.3. Изучение дисциплины необходимо для получения знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками: «Помощник врача стационара терапевтического профиля» (практика), "Помощник врача специализированных терапевтических отделений", «Поликлиническая терапия», «Госпитальная терапия».

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие типы профессиональной деятельности:

1. Медицинский.
2. Организационно-управленческий.

### 1.3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

#### 1.3.1. Общепрофессиональные компетенции

№ п/п	Наименование категории общепрофессиональных компетенций	Код компетенции	Содержание общепрофессиональной компетенции	Индикаторы общепрофессиональной компетенции	Оценочные средства
1	Этиология и патогенез	ОПК-5.	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.	ИД-3 <small>опк-5</small> Уметь определять морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма человека.	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – №1-20 Кейсовые задания -№ 1-10 <b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания №1-100 Ситуационные задачи №1, 2, 3-22 Контрольные вопросы - №1, 2, 3, 12-20 Кейсовые задания – № 1, 3-5

### 1.3.2. Профессиональные компетенции

Профессиональный стандарт		Код компетенции	Наименование профессиональной компетенции	Индикаторы достижения профессиональных компетенции	Оценочные средства
Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция				
Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника <b>Код А</b> <b>Уровень квалификации 7</b>	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза А/02.7	ПК-2	<b>Готовностью и способностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, с целью установки диагноза</b>	ИД-1 ПК-2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию ИД-2 ПК-2 Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результат	<p><b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10</p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания № 1-100 Ситуационные задачи № 1, 2, 3-30 Контрольные вопросы - № 1, 2, 3, 12-30 Кейсовые задания – № 1, 3-16</p>

<p>Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника</p> <p><b>Код А</b> <b>Уровень квалификации</b> <b>7</b></p>	<p>Проведение обследования пациента с целью установления диагноза</p> <p>A/02.7</p>	<p>ПК-3.</p>	<p><b>Готовностью и способностью к определению плана диагностических мероприятий, и интерпретации и анализу полученных лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований с целью установки диагноза.</b></p>	<p>ИД-4 ПК-3 Анализировать полученные результаты обследования пациента, обосновывать и планировать объем дополнительных обследований</p> <p>ИД-5ПК-3 Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов</p> <p>ИД-8ПК-3 Установление диагноза с учетом действующей международной классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: №1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10</p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания № 1-100 Ситуационные задачи № 1, 2, 3-22 Контрольные вопросы - № 1, 2, 3, 12-20 Кейсовые задания – № 1, 3-5</p>
--	---	--------------	---	---	---

<p>Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника</p> <p><b>Код А</b> <b>Уровень квалификации</b> <b>7</b></p>	<p>Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности</p> <p>А/03.7</p>	<p>ПК-4.</p>	<p><b>Готовность к определению тактики и назначения лечения пациентам при различных клинических состояниях</b></p>	<p>ИД-1 ПК-4 Разработка плана лечения заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с порядком оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-2 ПК-4 Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с порядком оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-3 ПК-4 Назначение немедикаментозного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с порядком оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10</p> <hr/> <p><b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания № 1-100 Ситуационные задачи № 1, 2, 3-22 Контрольные вопросы - № 1, 2, 3, 12-20 Кейсовые задания – № 1, 3-5</p>
--	---	--------------	--	--	--

## 1.4 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость всего		Семестры	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (ч)	VII	VIII
			Трудоемкость по семестрам (ч)	
<b>Аудиторная работа, в том числе:</b>	<b>5,3</b>	<b>192</b>	<b>96</b>	<b>96</b>
Лекции (Л)	1,8	64	32	32
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)				
Клинические практические занятия (КПЗ)	3,5	128	64	64
Семинары (С)				
<b>Самостоятельная работа студента (СРС), в том числе НИР</b>	<b>2,7</b>	<b>96</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
<b>Промежуточная аттестация:</b>	зачет (З)			
	экзамен (Э)	1	36	36
Экзамен / зачёт				экзамен
<b>ИТОГО</b>	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>144</b>	<b>180</b>

## 2. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость модуля дисциплины составляет 9 зачетных единиц, 324 ч.

### 2.1. Учебно-тематический план дисциплины

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
1	<b>Раздел 1. Пульмонология</b>	VII	<b>54</b>	<b>12</b>			<b>24</b>		<b>18</b>
1.1	Пневмонии. Клиника, диагностика, классификация.	VII	9	2			4		3
1.2	Пневмонии (лечение).	VII	9	2			4		3
1.3	Хроническая обструктивная болезнь легких.	VII	9	2			4		3
1.4	Бронхиальная астма.	VII	9	2			4		3
1.5	Бронхиальная астма (лечение).	VII	9	2			4		3
1.6	Экссудативный плеврит, абсцесс легкого.	VII	9	2			4		3
2	<b>Раздел 2. Гастроэнтерология</b>	VII	<b>54</b>	<b>12</b>			<b>24</b>		<b>18</b>
2.1	Хронический холецистит.	VII	9	2			4		3
2.2	Хронический панкреатит.	VII	9	2			4		3



№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
2.3	Гепатиты (вирусные).	VII	9	2			4		3
2.4	Цирроз печени.	VII	9	2			4		3
2.5	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	VII	9	2			4		3
2.6	Болезнь Крона, язвенный колит.	VII	9	2			4		3
3	<b>Раздел 3. Ревматология</b>		<b>36</b>	<b>8</b>			<b>16</b>		<b>12</b>
3.1	Остеоартроз.	VII	9	2			4		3
3.2	Ревматоидный артрит.	VII	9	2			4		3
3.3	Системная красная волчанка.	VII	9	2			4		3
3.4	Подагрический артрит	VII	9	2			4		3
4	<b>Раздел 4. Нефрология</b>	VIII	<b>36</b>	<b>8</b>			<b>16</b>		<b>12</b>
4.1	Хронический гломерулонефрит.	VIII	9	2			4		3
4.2	Хронический пиелонефрит.	VIII	9	2			4		3
4.3	Хроническая болезнь почек	VIII	9	2			4		3
4.4	Острое почечное повреждение	VIII	9	2			4		3
5	<b>Раздел 5. Гематология</b>	VIII	<b>54</b>	<b>12</b>			<b>24</b>		<b>18</b>
5.1	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная).	VIII	11	4			4		3
5.2	Острые лейкозы.	VIII	9	2			4		3
5.3	Миеломная болезнь.	VIII	9	2			4		3
5.4	Хронический лимфолейкоз.	VIII	9	2			4		3
5.5	Хронический миелолейкоз.	VIII	7	2			4		3
5.6	Гемодиатезы	VIII	7	2			4		3
6	<b>Раздел 6. Эндокринология</b>	VIII	<b>54</b>	<b>12</b>			<b>24</b>		<b>18</b>
6.1	Диффузно-токсический зоб.	VIII	9	2			4		3
6.2	Гипотиреоз.	VIII	9	2			4		3
6.3	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	VIII	9	2			4		3
6.4	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	VIII	9	2			4		3
6.5	Сахарный диабет.	VIII	9	2			4		3
6.6	Сахарный диабет (лечение).	VIII	9	2			4		3
	<b>Экзамен</b>	VIII	<b>36</b>						
	<b>Всего</b>		<b>324</b>	<b>64</b>			<b>128</b>		<b>96</b>

## 2.2. Лекционные (теоретические) занятия

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
1	<b>Раздел 1. Пульмонология</b>		<b>12</b>	VII			
1.1	Пневмонии. Клиника, диагностика, классификация.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Атипичные виды пневмоний (характеристика возбудителей, особенность клинической картины и диагностики). Классификации. Критерии диагноза. Диагностика и дифференциальная диагностика. Осложнения: плеврит (сухой, экссудативный), дыхательная недостаточность, абсцедирование.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3.	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-3 <small>ОПК-5</small>	Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
1.2	Пневмонии (лечение).	Лечение пневмонии в зависимости от этиологии, степени тяжести, осложнений.	2		ОПК-5	ИД-1 <small>ОПК-5</small> ИД-2 <small>ОПК-5</small> ИД-3 <small>ОПК-5</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <small>ПК-2</small> ИД-2 <small>ПК-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <small>ПК-3</small> ИД-5 <small>ПК-3</small> ИД-8 <small>ПК-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 <small>ПК-4</small>	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-2 ПК-4	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
1.3	Хроническая обструктивная болезнь легких.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов (бронхообструкции, бронхитический, дыхательной недостаточности, повышенной воздушности легочной ткани). Классификация в соответствии с GOLD 2010. Критерии диагноза. Дифференциальная диагностика по синдрому бронхообструкции с ХОБЛ, хроническим обструктивным бронхитом. Методы	2	VII	ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ОПК-5	ИД-1 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		лечения: базисная терапия, симптоматическая терапия. Осложнения: хроническое легочное сердце, дыхательная недостаточность, эмфизема легких.				ИД-2 <small>ОПК-5</small> ИД-3 <small>ОПК-5</small>	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.4	Бронхиальная астма.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов (обратимой бронхообструкции, дыхательной недостаточности, бронхитический). Классификация в соответствии с GINA 2010. Критерии диагноза.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 <small>ОПК-5</small> ИД-2 <small>ОПК-5</small> ИД-3 <small>ОПК-5</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <small>ПК-2</small> ИД-2 <small>ПК-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <small>ПК-3</small> ИД-5 <small>ПК-3</small> ИД-8 <small>ПК-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
1.5	Бронхиальная астма (лечение).	Методы лечения (ступенчатая терапия БА): β2-агонисты, ингаляционные ГКС, М-холинолитики, антилейкотриеновые, стабилизаторы мембран тучных клеток, ингибиторы IgE, метилксантины. Осложнения: астматический статус.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-3		ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.6	Эксудативный плеврит, абсцесс легкого.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Лечение.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-3		ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-8 ПК-3	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2	<b>Раздел 2. Гастроэнтерология</b>		<b>12</b>	VII			
2.1	Хронический холецистит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика с ЖКБ, дискинезиями ЖВП,	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. Методы лечения.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.2	Хронический панкреатит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика с раком поджелудочной	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		железы, с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. Методы лечения.					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4.	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2.3	Гепатиты (вирусные).	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		вирусных гепатитов с алкогольными, лекарственными, аутоиммунными гепатитами. Методы лечения вирусных гепатитов.					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.4	Цирроз печени.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		хроническим гепатитом, гепатоцеллюлярной карциномой. Методы лечения циррозов печени.					Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2.5	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов, свойства Н.р. Клиника. Критерии диагноза. Классификация. Осложнения	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		(перфорация, пенетрация, кровотечение, стеноз, малигнизация). Диагностика. Дифференциальная диагностика с симптоматическими язвами, включая НПВП-гастропатии, раком желудка. Методы лечения					Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.6	Болезнь Крона, язвенный колит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Клиника. Критерии диагноза. Классификация. Диагностика. Дифференциальная	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b>	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		диагностика туберкулезом кишечника, эндометриозом. Методы лечения.	с			ИД-2 ПК-2	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3	<b>Раздел 3. Ревматология</b>		<b>6</b>	VII			
3.1	Остеоартроз.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы –

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Критерии диагноза. Методы лечения: обезболивающая терапия, препараты модифицирующего действия (хондропротекторы).					№ 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3.2	Ревматоидный артрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Классификация по степени активности, течению, рентгенологической стадии, анти-ЦЦП, РФ, функциональные классы. Критерии диагноза. Дифференциальная диагностика с реактивными артритами, остеоартрозом, подагрическим артритом. Базисная и симптоматическая терапия.					Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
3.3	Системная красная волчанка.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Классификация. Критерии диагноза американской ассоциации ревматологов. Диагностика. Методы лечения: базисная терапия и симптоматическая терапия.					Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3.4	Подагрический артрит.	Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация.	2	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Критерии диагноза. Диагностика, лечение.					Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
4	<b>Раздел 4. Нефрология</b>		<b>8</b>	VIII			

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
4.1	Хронический гломерулонефрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация клиническая, морфологическая. Клиника. Осложнения, исходы. Критерии диагноза. Лечение.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
4.2	Хронический пиелонефрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Клиника. Критерии диагноза. Осложнения, исходы (апостематоз почки, уросепсис, ОПН, ХПН). Диагностика. Лечение.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Кейсовые задания - № 1-10
4.3	Хроническая болезнь почек	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинического синдрома. Классификация. Диагностика. Методы лечения (консервативная терапия, заместительная почечная терапия).	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы –

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							№ 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
4.4	Острое почечное повреждение	Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35.

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5	<b>Раздел 5. Гематология</b>		<b>12</b>	VIII			
5.1	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиево-дефицитная).	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика (по сочетанию анемического и анемии специфического синдрома). Методы лечения.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5.2	Острые лейкозы.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация (FAB). Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика по анемическому и гиперпластическому синдрому. Методы лечения.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b>



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-2 ПК-4	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.3	Миеломная болезнь.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификации. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика по синдрому белковой патологии, костно-деструктивному синдрому. Методы лечения.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.4	Хронический лимфолейкоз.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификации. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5.5	Хронический миелолейкоз	Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-8 ПК-3	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.6	Гемодиатезы	Тромбоцитопения иммунная, гемофилия. Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6	<b>Раздел 6. Эндокринология</b>		<b>12</b>	<b>VIII</b>			
6.1	Диффузно-токсический зоб.	Этиология. Патогенез основных симптомов, классификация, клиника, осложнения тиреотоксикоза. Особенности течения тиреотоксикоза у пожилых и детей. Диагностика.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Дифференциальный диагноз ДТЗ. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению и лечению радиоактивным йодом. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика					Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.2	Гипотиреоз.	Гипокортицизм. Острая и хроническая надпочечниковая недостаточность. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение. Аддисонический	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		криз, лечение, профилактика. Врожденная дисфункция коры надпочечников, клиника, диагностика, принципы лечения.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6.3	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	Гиперкортицизм - тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга. Диагностика. Дифференциальная диагностика с болезнью Иценко-Кушинга, эктопированным	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		АКТГ-синдромом, пубертатно-юношеским диспитуитаризмом, ожирением. Принципы лечения.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.4	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	Этиология 1 и 2 типа СД. Эпидемиология. Причины роста распространенности. Патогенез клинических синдромов. Периоды сахарного диабета. Классификация. Клиника. Поздние осложнения СД.	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Диагностика					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6.5	Сахарный диабет.	Основные принципы лечения СД. Диета. Инсулинотерапия. Классификация инсулинов. Методика инсулинотерапии. Подбор дозы. Пероральные сахароснижающие	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		средства. Механизм действия. Показания, противопоказания, побочные действия. Обучение больных, роль самоконтроля. «Школа больного сахарным диабетом». Вопросы экспертиз.					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.6	Сахарный диабет (лечение).	Этиология. Патогенез основных симптомов, классификация, клиника, осложнения тиреотоксикоза. Особенности течения тиреотоксикоза	2	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		пожилых и детей. Диагностика. Дифференциальный диагноз ДТЗ. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению и лечению радиоактивным йодом. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика					Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
Всего часов:			<b>64</b>				

### 2.3. Клинические практические занятия

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
1	<b>Раздел 1. Пульмонология</b>		<b>24</b>	<b>VII</b>			
1.1	Пневмонии. Клиника, диагностика, классификация.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Атипичные виды пневмоний (характеристика возбудителей, особенность клинической картины и диагностики). Классификации. Критерии диагноза. Диагностика и дифференциальная диагностика. Осложнения: плеврит (сухой, экссудативный), дыхательная недостаточность, абсцедирование.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 опк-5 ИД-2 опк-5 ИД-3 опк-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.2	Пневмонии (лечение).	Лечение пневмонии в зависимости от этиологии, степени тяжести, осложнений.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.3	Хроническая обструктивная болезнь легких.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов (бронхообструкции, бронхитический, дыхательной недостаточности, повышенной воздушности легочной ткани). Классификация в соответствии с GOLD 2010. Критерии диагноза. Дифференциальная диагностика по синдрому бронхообструкции с ХОБЛ, хроническим	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		обструктивным бронхитом. Методы лечения: базисная терапия, симптоматическая терапия. Осложнения: хроническое легочное сердце, дыхательная недостаточность, эмфизема легких.			ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Кейсовые задания - № 1-10 <b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.4	Бронхиальная астма.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов (обратимой бронхообструкции, дыхательной недостаточности, бронхитический). Классификация в соответствии с GINA 2010. Критерии диагноза.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
1.5	Бронхиальная астма (лечение).	Методы лечения (ступенчатая терапия БА): β2-агонисты, ингаляционные ГКС, М-холинолитики, антилейкотриеновые, стабилизаторы мембран тучных клеток, ингибиторы IgE, метилксантины. Осложнения: астматический статус.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.6	Экссудативный плеврит, абсцесс легкого.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Лечение.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2	<b>Раздел 2. Гастроэнтерология</b>		<b>24</b>	VII			
2.1	Хронический холецистит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика с ЖКБ, дискинезиями ЖВП, с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. Методы лечения.					Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.2	Хронический панкреатит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика с раком поджелудочной железы, с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. Методы лечения.					Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2.3	Гепатиты (вирусные).	Этиология, эпидемиология.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика вирусных гепатитов с алкогольными, лекарственными, аутоиммунными гепатитами. Методы лечения вирусных гепатитов.				ИД-3 <small>ОПК-5</small>	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <small>ПК-2</small> ИД-2 <small>ПК-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <small>ПК-3</small> ИД-5 <small>ПК-3</small> ИД-8 <small>ПК-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 <small>ПК-4</small> ИД-2 <small>ПК-4</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.4	Цирроз печени.	Этиология,	4		ОПК-5	ИД-1 <small>ОПК-5</small>	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика с хроническим гепатитом, гепатоцеллюлярной карциномой. Методы лечения циррозов печени.		VII		ИД-2 <small>опк-5</small> ИД-3 <small>опк-5</small>	Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 <small>пк-2</small> ИД-2 <small>пк-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-3		ИД-4 <small>пк-3</small> ИД-5 <small>пк-3</small> ИД-8 <small>пк-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-4		ИД-1 <small>пк-4</small> ИД-2 <small>пк-4</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23.	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Кейсовые задания - № 1-10
2.5	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов, свойства Н.р. Клиника. Критерии диагноза. Классификация. Осложнения (перфорация, пенетрация, кровотечение, стеноз, малигнизация). Диагностика. Дифференциальная диагностика с симптоматическими язвами, включая НПВП-гастропатии, раком желудка. Методы лечения	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.6	Болезнь Крона, язвенный колит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Клиника. Критерии диагноза. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика туберкулезом кишечника, эндометриозом. Методы лечения.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3	<b>Раздел 3. Ревматология</b>		<b>16</b>	VII			
3.1	Остеоартроз.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Методы лечения: обезболивающая терапия, препараты модифицирующего действия (хондропротекторы).	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-3		ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3.2	Ревматоидный артрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация по степени активности, течению, рентгенологической стадии, анти-ЦЦП, РФ, функциональные классы. Критерии диагноза. Дифференциальная диагностика с реактивными артритами, остеоартрозом, подагрическим артритом. Базисная и симптоматическая	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		терапия.					Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
3.3	Системная красная волчанка.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза американской ассоциации ревматологов. Диагностика. Методы лечения: базисная терапия и симптоматическая терапия.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-3		ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3.4	Подагрический артрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Лечение.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
						ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-8 ПК-3	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
4	<b>Раздел 4. Нефрология</b>		<b>16</b>	VIII			
4.1	Хронический гломерулонефрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация клиническая, морфологическая. Клиника. Осложнения, исходы. Критерии диагноза. Лечение.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
4.2	Хронический пиелонефрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Клиника. Критерии диагноза. Осложнения, исходы (апостематоз почки, уросепсис, ОПН, ХПН). Диагностика.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Лечение.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
4.3	Хроническая болезнь почек	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинического синдрома. Классификация. Диагностика. Методы лечения (консервативная терапия,	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		заместительная почечная терапия).					Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3.4	Острое почечное повреждение	Этиология, патогенез, эпидемиология.	4		ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции	
		Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.					Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10	
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10	
						ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
						ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
5	<b>Раздел 5. Гематология</b>		<b>24</b>	VIII			
5.1	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная).	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика (по сочетанию анемического и анемии специфического синдрома). Методы лечения.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5.2	Острые лейкозы.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация (FAB). Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика по анемическому и гиперпластическому синдрому. Методы лечения.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.3	Миеломная болезнь.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификации. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика по синдрому белковой патологии, костно-деструктивному синдрому. Методы лечения.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 <small>ОПК-5</small> ИД-2 <small>ОПК-5</small> ИД-3 <small>ОПК-5</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <small>ПК-2</small> ИД-2 <small>ПК-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <small>ПК-3</small> ИД-5 <small>ПК-3</small> ИД-8 <small>ПК-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.4	Хронический лимфолейкоз.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификации. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5.5	Хронический миелолейкоз	Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.6	Гемодиатезы	Тромбоцитопения иммунная, гемофилия. Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
						ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-8 ПК-3	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6	<b>Раздел 6.Эндокринология</b>		<b>24</b>	VIII			
6.1	Диффузно-токсический зоб.	Этиология. Патогенез основных симптомов, классификация, клиника, осложнения тиреотоксикоза. Особенности течения тиреотоксикоза у пожилых и детей. Диагностика. Дифференциальный диагноз ДТЗ. Принципы лечения.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Показания к хирургическому лечению и лечению радиоактивным йодом. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика					9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.2	Гипотиреоз.	Гипокортицизм. Острая и хроническая надпочечниковая недостаточность. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение. Аддисонический	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		криз, лечение, профилактика. Врожденная дисфункция коры надпочечников, клиника, диагностика, принципы лечения.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6.3	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	Гиперкортицизм - тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга. Диагностика. Дифференциальная диагностика с болезнью Иценко-Кушинга,	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		эктопированным АКТГ-синдромом, пубертатно-юношеским диспитуитаризмом, ожирением. Принципы лечения.					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.4	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	Этиология 1 и 2 типа СД. Эпидемиология. Причины роста распространенности. Патогенез клинических синдромов. Периоды сахарного диабета. Классификация.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Клиника. Поздние осложнения СД. Диагностика				ИД-2 ПК-2	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6.5	Сахарный диабет.	Основные принципы лечения СД. Диета. Инсулинотерапия. Классификация инсулинов. Методика инсулинотерапии. Подбор дозы.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Пероральные сахароснижающие средства. Механизм действия. Показания, противопоказания, побочные действия. Обучение больных, роль самоконтроля. «Школа больного сахарным диабетом». Вопросы экспертиз.			ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.6	Сахарный диабет (лечение).	Этиология. Патогенез основных симптомов, классификация, клиника, осложнения тиреотоксикоза.	4	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы –

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		<p>Особенности течения тиреотоксикоза у пожилых и детей. Диагностика. Дифференциальный диагноз ДТЗ. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению и лечению радиоактивным йодом. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика</p>					№ 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
Всего часов:			<b>128</b>				

## 2.4. Самостоятельная работа

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
1	<b>Раздел 1. Пульмонология</b>		<b>18</b>	<b>VII</b>			
1.1	Пневмонии. Клиника, диагностика, классификация.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Атипичные виды пневмоний (характеристика возбудителей, особенность клинической картины и диагностики). Классификации. Критерии диагноза. Диагностика и дифференциальная диагностика. Осложнения: плеврит (сухой, экссудативный), дыхательная недостаточность, абсцедирование.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.2	Пневмонии (лечение).	Лечение пневмонии в зависимости от этиологии, степени тяжести, осложнений.	4	VII	ОПК-5	ИД-1 <sub>ОПК-5</sub> ИД-2 <sub>ОПК-5</sub> ИД-3 <sub>ОПК-5</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ИД-2 <sub>ПК-2</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <sub>ПК-3</sub> ИД-5 <sub>ПК-3</sub> ИД-8 <sub>ПК-3</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 <sub>ПК-4</sub> ИД-2 <sub>ПК-4</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.3	Хроническая обструктивная болезнь легких.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов (бронхообструкции, бронхитический, дыхательной недостаточности, повышенной воздушности легочной ткани). Классификация в соответствии с GOLD 2010. Критерии диагноза. Дифференциальная диагностика по синдрому бронхообструкции с ХОБЛ, хроническим	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		обструктивным бронхитом. Методы лечения: базисная терапия, симптоматическая терапия. Осложнения: хроническое легочное сердце, дыхательная недостаточность, эмфизема легких.				ИД-2 ПК-4	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.4	Бронхиальная астма.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов (обратимой бронхообструкции, дыхательной недостаточности, бронхитический). Классификация в соответствии с GINA 2010. Критерии диагноза.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
						ИД-4 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
1.5	Бронхиальная астма (лечение).	Методы лечения (ступенчатая терапия БА): β2-агонисты, ингаляционные ГКС, М-холинолитики, антилейкотриеновые, стабилизаторы мембран тучных клеток, ингибиторы IgE, метилксантины. Осложнения: астматический статус.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10	
						ИД-4 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
1.6	Экссудативный плеврит, абсцесс легкого.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Лечение.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2	<b>Раздел 2. Гастроэнтерология</b>		<b>18</b>	VII			
2.1	Хронический холецистит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Дифференциальная диагностика с ЖКБ, дискинезиями ЖВП, с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. Методы лечения.					Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.2	Хронический панкреатит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Дифференциальная диагностика с раком поджелудочной железы, язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. Методы лечения.				ИД-2 ПК-2	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2.3	Гепатиты (вирусные).	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b>	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		<p>Диагностика. Дифференциальная диагностика вирусных гепатитов с алкогольными, лекарственными, аутоиммунными гепатитами. Методы лечения вирусных гепатитов.</p>				ИД-2 ПК-2	<p>Тестовые задания            Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.            Вар. 2: № 1-4, 13-15.            Ситуационные задачи № 1-35.            Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23            Кейсовые задания - № 1-10</p>
					ПК-3	<p>ИД-4 ПК-3            ИД-5 ПК-3            ИД-8 ПК-3</p>	<p><b>Текущий контроль:</b>            Тестовые задания            Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.            Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14            Ситуационные задачи № 1-78.            Контрольные вопросы – № 1-20            Кейсовые задания - № 1-10</p>
					ПК-4	<p>ИД-1 ПК-4            ИД-2 ПК-4</p>	<p><b>Текущий контроль:</b>            Тестовые задания            Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.            Вар. 2: № 1-4, 13-15.            Ситуационные задачи № 1-35.            Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23            Кейсовые задания - № 1-10</p>
2.4	Цирроз печени.	<p>Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза.</p>	3	VII	ОПК-5	<p>ИД-1 ОПК-5            ИД-2 ОПК-5            ИД-3 ОПК-5</p>	<p><b>Текущий контроль:</b>            Тестовые задания            Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.            Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14            Ситуационные задачи № 1-78.            Контрольные вопросы – № 1-20            Кейсовые задания - № 1-10</p>



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Диагностика. Дифференциальная диагностика с хроническим гепатитом, гепатоцеллюлярной карциномой. Методы лечения циррозов печени.			ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
2.5	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов, свойства Н.р. Клиника.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Критерии диагноза. Классификация. Осложнения (перфорация, пенетрация, кровотечение, стеноз, малигнизация). Диагностика. Дифференциальная диагностика с симптоматическими язвами, включая НПВП-гастропатии, раком желудка. Методы лечения			ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
2.6	Болезнь Крона, язвенный колит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Клиника. Критерии	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		диагноза. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика с туберкулезом кишечника, эндометриозом. Методы лечения.					Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3	<b>Раздел 3. Ревматология</b>		<b>12</b>	VII			
3.1	Остеоартроз.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Методы лечения: обезболивающая терапия, препараты модифицирующего действия (хондропротекторы).					Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
3.2	Ревматоидный артрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		клинических синдромов. Классификация по степени активности, течению, рентгенологической стадии, анти-ЦЦП, РФ, функциональные классы. Критерии диагноза. Дифференциальная диагностика с реактивными артритами, остеоартрозом, подагрическим артритом. Базисная и симптоматическая терапия.					Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
3.3	Системная красная волчанка.	Этиология, эпидемиология. Патогенез	3	VII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза американской ассоциации ревматологов. Диагностика. Методы лечения: базисная терапия и симптоматическая терапия.					Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
4.4	Подагрический артрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Лечение.	3	VII	ОПК-5	ИД-1 <small>ОПК-5</small> ИД-2 <small>ОПК-5</small> ИД-3 <small>ОПК-5</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <small>ПК-2</small> ИД-2 <small>ПК-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <small>ПК-3</small> ИД-5 <small>ПК-3</small> ИД-8 <small>ПК-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 <small>ПК-4</small> ИД-2 <small>ПК-4</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Кейсовые задания - № 1-10
4	<b>Раздел 4. Нефрология</b>		<b>12</b>	VIII			
4.1	Хронический гломерулонефрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация клиническая, морфологическая. Клиника. Осложнения, исходы. Критерии диагноза. Лечение.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
			ПК-2		ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-3		ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10	
			ПК-4		ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.	



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
4.2	Хронический пиелонефрит.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Клиника. Критерии диагноза. Осложнения, исходы (апостематоз почки, уросепсис, ОПН, ХПН). Диагностика. Лечение.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 <small>ОПК-5</small> ИД-2 <small>ОПК-5</small> ИД-3 <small>ОПК-5</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <small>ПК-2</small> ИД-2 <small>ПК-2</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <small>ПК-3</small> ИД-5 <small>ПК-3</small> ИД-8 <small>ПК-3</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 <small>ПК-4</small> ИД-2 <small>ПК-4</small>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
4.3	Хроническая болезнь почек	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинического синдрома. Классификация. Диагностика. Методы лечения (консервативная терапия, заместительная почечная терапия).	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 <sub>ОПК-5</sub> ИД-2 <sub>ОПК-5</sub> ИД-3 <sub>ОПК-5</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 <sub>ПК-2</sub> ИД-2 <sub>ПК-2</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 <sub>ПК-3</sub> ИД-5 <sub>ПК-3</sub> ИД-8 <sub>ПК-3</sub>	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 <sub>ПК-4</sub>	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-2 ПК-4	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
4.4	Острое почечное повреждение	Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 15. Вар. 2: № 1, 2, 3, 7, 9, 10, 13, 14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9, 10, 14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 15. Вар. 2: № 1, 2, 3, 7, 9, 10, 13, 14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5	<b>Раздел 5. Гематология</b>		<b>18</b>	VIII			
5.1	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная).	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика (по сочетанию анемического и анемии специфического синдрома). Методы лечения.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5.2	Острые лейкозы.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация (FAB). Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика по анемическому и гиперпластическому синдрому. Методы лечения.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.3	Миеломная болезнь.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификации. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика по синдрому белковой патологии, костно-деструктивному синдрому. Методы лечения.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-8 ПК-3	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.4	Хронический лимфолейкоз.	Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификации. Критерии диагноза. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Методы лечения.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-8 ПК-3	Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
5.5	Хронический миелолейкоз	Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
						ИД-4 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b>



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
5.6	Гемодиализы	Тромбоцитопения иммунная, гемофилия. Этиология, патогенез, эпидемиология. Классификация. Критерии диагноза. Диагностика, лечение.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6	<b>Раздел 6. Эндокринология</b>		<b>18</b>	<b>VIII</b>			
6.1	Диффузно-токсический зоб.	Этиология. Патогенез основных симптомов, классификация, клиника, осложнения тиреотоксикоза. Особенности течения тиреотоксикоза у пожилых и детей.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Диагностика. Дифференциальный диагноз ДТЗ. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению и лечению радиоактивным йодом. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика					Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.2	Гипотиреоз.	Гипокортицизм. Острая и хроническая надпочечниковая недостаточность. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Аддисонический криз, лечение, профилактика. Врожденная дисфункция коры надпочечников, клиника, диагностика, принципы лечения.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6.3	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	Гиперкортицизм - тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга. Диагностика. Дифференциальная диагностика с болезнью Иценко-Кушинга, эктопированным	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		АКТГ-синдромом, пубертатно-юношеским диспитуитаризмом, ожирением. Принципы лечения.					Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.4	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	Этиология 1 и 2 типа СД. Эпидемиология. Причины роста распространенности. Патогенез клинических синдромов. Периоды сахарного диабета. Классификация.	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		Клиника. Поздние осложнения СД. Диагностика					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
6.5	Сахарный диабет.	Основные принципы лечения СД. Диета. Инсулинотерапия. Классификация инсулинов. Методика инсулинотерапии. Подбор дозы. Пероральные	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		сахароснижающие средства. Механизм действия. Показания, противопоказания, побочные действия. Обучение больных, роль самоконтроля. «Школа больного сахарным диабетом». Вопросы экспертиз.					Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23 Кейсовые задания - № 1-10
6.6	Сахарный диабет (лечение).	Этиология. Патогенез основных симптомов, классификация, клиника, осложнения тиреотоксикоза. Особенности	3	VIII	ОПК-5	ИД-1 ОПК-5 ИД-2 ОПК-5 ИД-3 ОПК-5	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-2	ИД-1 ПК-2	<b>Текущий контроль:</b>

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		течения тиреотоксикоза у пожилых и детей. Диагностика. Дифференциальный диагноз ДТЗ. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению и лечению радиоактивным йодом. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика				ИД-2 ПК-2	Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-3	ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-8 ПК-3	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: №1,5,7,8,10,12,13,15. Вар. 2: №1,2,3,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи № 1-78. Контрольные вопросы – № 1-20 Кейсовые задания - № 1-10
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания Вар. 1: № 1, 2, 4, 11-12. Вар. 2: № 1-4, 13-15. Ситуационные задачи № 1-35. Контрольные вопросы – № 3, 4-9,10,14-23. Кейсовые задания - № 1-10
Всего часов:			<b>96</b>				



### **3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

#### **3.1. Виды образовательных технологий**

1. Лекции – визуализации.
2. Клинические практические занятия с элементами визуализации.
3. Работа с дополнительной литературой на электронных носителях.
4. Решение визуализированных тестовых заданий, клинических задач.

**Лекционные занятия** проводятся в специально выделенных для этого помещениях – лекционном зале. Все лекции читаются с использованием мультимедийного сопровождения и подготовлены с использованием программы MicrosoftPowerPoint. Каждая тема лекции утверждается на совещании кафедры. Часть лекций содержат графические файлы в формате JPEG. Каждая лекция может быть дополнена и обновлена. Лекций хранятся на электронных носителях в учебно-методическом кабинете и могут быть дополнены и обновлены.

**Клинические практические занятия** проводятся на кафедре в учебных комнатах, в палатах отделения проф. патологии ГАУЗ КОКБ (г. Кемерово, проспект Октябрьский, 22). Часть практических занятий проводится с мультимедийным сопровождением, цель которого – демонстрация клинического материала из архива кафедры. Архивные графические файлы хранятся в электронном виде, постоянно пополняются и включают в себя (мультимедийные презентации по теме занятия, клинические примеры, фотографии пациентов, схемы, таблицы, видеофайлы).

На клиническом практическом занятии студент может получить информацию из архива кафедры, записанную на электронном носителе (или ссылку на литературу) и использовать ее для самостоятельной работы. Визуализированные и обычные тестовые задания в виде файла в формате MSWord, выдаются преподавателем для самоконтроля и самостоятельной подготовки студента к занятию.

Case-study – анализ реальных клинических случаев, имевших место в практике, и поиск вариантов лучших решений возникших проблем: клинические ситуационные задачи, разработанные кафедрой.

#### **3.2. Занятия, проводимые в интерактивной форме**

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, определяется стандартом (должен составлять не менее 20%) и фактически составляет 20,8% от аудиторных занятий, т.е. 40 часа.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
1	<b>Раздел 1. Пульмонология</b>		36		
1.1	Пневмонии. Клиника, диагностика, классификация.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Обучение на основе опыта 2.Опережающая самостоятельная работа	1
1.2	Пневмонии (лечение).	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	1
1.3	Хроническая обструктивная болезнь легких.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1,5
1.4	Бронхиальная астма.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта	1
1.5	Бронхиальная астма (лечение).	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1
1.6	Экссудативный плеврит, абсцесс легкого.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1,5
2	<b>Раздел 2Гастроэнтерология</b>		36		
2.1	Хронический холецистит.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	1,5

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
2.2	Хронический панкреатит.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1,5
2.3	Гепатиты (вирусные).	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта	1
2.4	Цирроз печени.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1
2.5	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1
2.6	Болезнь Крона, язвенный колит.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	2
3	<b>Раздел 3. Ревматология</b>		24		
3.1	Остеоартроз.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	1
3.2	Ревматоидный артрит.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1,5
3.3	Системная красная волчанка.	Клиническое практическое	6	1.Опережающая самостоятельная	1,5

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
		занятие Лекция		работа 2. Обучение на основе опыта	
3.4	Подагрический артрит	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Обучение на основе опыта	1
4	<b>Раздел 4. Нефрология</b>		24		
4.1	Хронический гломерулонефрит.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	1
4.2	Хронический пиелонефрит.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1
4.3	Хроническая болезнь почек	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта	1,5
4.4	Острое почечное повреждение				1,5
5	<b>Раздел 5.Гематология</b>		36		
5.1	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная).	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	2
5.2	Острые лейкозы.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	2
5.3	Миеломная болезнь.	Клиническое	6	1.Опережающая	1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
		практическое занятие Лекция		самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта	
5.4	Хронический лимфолейкоз.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1
5.5	Хронический миелолейкоз.	Клиническое практическое занятие Лекция	4	1.Обучение на основе опыта 2.Опережающая самостоятельная работа	1
5.6	Гемодиализы	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Обучение на основе опыта 2.Опережающая самостоятельная работа	1
6	<b>Раздел 6.Эндокринология</b>		36		
6.1	Диффузно-токсический зоб.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3.Обучение на основе опыта 4.Case-study	1
6.2	Гипотиреоз.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	1
6.3	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта	1
6.4	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1.Опережающая самостоятельная работа 2. Обучение на основе опыта 3.Case-study	2
6.5	Сахарный диабет.	Клиническое практическое	6	1.Опережающая самостоятельная	1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
		занятие Лекция		работа 2. Обучение на основе опыта 3. Case-study	
6.6	Сахарный диабет (лечение).	Клиническое практическое занятие Лекция	6	1. Опережающая самостоятельная работа 2. Контекстное обучение 3. Обучение на основе опыта 4. Case-study	1
	Всего:		<b>192</b>		<b>40</b>

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **4.1. Контрольно-диагностические материалы.**

**Пояснительная записка по процедуре проведения итоговой формы контроля,** отражающая все требования, предъявляемые к студенту (СМК-ОС-03-ПД-00.02-2020 «Положение о системе контроля качества обучения»).

Промежуточный контроль по дисциплине Факультетская терапия – экзамен в VIII семестре.

Студенты допускаются к сдаче экзаменов при наличии допуска, поставленного в зачётной книжке, заверенного подписью декана (зам.декана по учебной работе) факультета. Сдача экзамена производится строго по графику, утверждённому деканом факультета в течение учебного года до начала каникул. Неявка студента на экзамен без уважительной причины приравнивается к неудовлетворительной оценке. В случае неявки студента на экзамен по уважительной причине в ведомости проставляется «не явился».

Пересдача экзамена с неудовлетворительной оценкой осуществляется студентом по направлению деканата до начала следующего семестра.

Состав экзаменационной комиссии, дни пересдачи экзамена и контрольно-измерительные материалы утверждаются на кафедральном заседании, и фиксируются в протоколе заседания кафедры.

Контрольные измерительные материалы ежегодно пересматриваются и утверждаются на заседании кафедры, визируются заведующим кафедрой и хранятся у него.

Преподаватель по решению кафедрального заседания имеет право поставить студенту оценку «отлично» при наличии высоких показателей текущей и промежуточной аттестации без опроса на экзамене.

Основой для определения экзаменационной оценки служит уровень усвоения студентами материала, предусмотренного учебной программой по дисциплине. Результаты экзаменов оцениваются по балльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

В случае несогласия студента с выставленной ему оценкой, по его письменному заявлению, заведующий кафедрой создает комиссию из 3-х утвержденных членов экзаменационной комиссии, которая принимает экзамен повторно в этот же день. Передача экзамена с положительной оценкой возможна по заявлению студента и разрешению проректора по учебной работе.

Результаты экзамена (оценка) заносятся в ведомость и в зачетную книжку обучающегося.

#### **4.1.1. Список вопросов для подготовки к экзамену(в полном объеме):**

1. Пневмонии. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
2. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ). Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
3. Бронхиальная астма (БА). Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
4. Плевриты. Этиология, эпидемиология, патогенез заболевания. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения
5. Абсцесс легкого. Этиология, эпидемиология, патогенез заболевания. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения
6. Хронические холециститы (бактериальный, паразитарный). Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
7. Хронический панкреатит. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.

8. Хронические вирусные гепатиты. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
9. Цирроз печени. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
10. Язвенная болезнь желудка и 12-й кишки. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
11. Воспалительные заболевания кишечника (язвенный колит (ЯК), болезнь Крона). Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
12. Остеоартрит. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
13. Ревматоидный артрит. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
14. Системная красная волчанка. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
15. Хронический гломерулонефрит (ХГН). Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
16. Хронический пиелонефрит. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
17. Хроническая болезнь почек. (ХБП). Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
18. Анемия железодефицитная. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
19. Анемии В12-дефицитная. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.



20. Анемии фолиеводефицитная. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
21. Острый миелолейкоз. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
22. Острый лимфолейкоз. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
23. Хронический лимфолейкоз. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
24. Миеломная болезнь. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
25. Диффузно-токсический зоб. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения. Тиреотоксический криз. Клиника, неотложная помощь. Профилактика
26. Гипотиреоз (первичный, вторичный, третичный, врожденный первичный). Этиология, патогенез основных симптомов, клиника, «маски гипотиреоза», диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика. Гипотиреоидная кома.
27. Острая и хроническая недостаточность коры надпочечников. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
28. Гиперкортицизм - тотальный, парциальный. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
29. Синдром Иценко-Кушинга. Этиология, эпидемиология. Патогенез клинических синдромов. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика, методы лечения.
30. Сахарный диабет (СД 1 и 2 тип). Этиология 1 и 2 типа СД. Эпидемиология. Причины роста распространенности. Патогенез клинических синдромов. Периоды сахарного диабета. Классификация. Клиника. Диагностика. Поздние осложнения СД.
31. Основные принципы лечения СД. Диета. Инсулинотерапия. Классификация инсулинов. Методика инсулинотерапии. Подбор дозы. Пероральные сахароснижающие средства. Механизм действия. Показания, противопоказания, побочные действия. Обучение больных, роль самоконтроля.

#### 4.1.2. Тестовые задания предварительного контроля:

##### 1. РАЗНОВИДНОСТЬЮ СУСТАВНОГО ХРЯЩА ЯВЛЯЕТСЯ

- А. Соединительнотканый
- Б. Гиалиновый
- В. Трубчатый
- Г. Стекловидный

##### 2. КАКИМИ ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ ОБЛАДАЮТ ГЛЮКОРТИКОИДЫ

- А. Артериальная гипертензия
- Б. Гипокалиемия
- В. Гипергликемия
- Г. Остеопороз

#### 4.1.3. Тестовые задания текущего контроля:

##### 1. ДЛЯ ОСТЕОАРТРИТА ХАРАКТЕРНО

- А. утренняя скованность более 1 часа
- Б. симметричный артрит
- В. механический характер боли
- Г. костные эрозии

##### 2. ДЛЯ ЧЕТВЕРТОЙ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКОЙ СТАДИИ ОСТЕОАРТРИТА ПО КЛАССИФИКАЦИИ I. KELLEQREN I. LAWRENS ХАРАКТЕРНЫ

- А. грубые остеофиты, суставная щель практически не прослеживается
- Б. единичные остеофиты
- В. множественные остеофиты, эрозии
- Г. кисты

#### 4.1.4. Тестовые задания промежуточного контроля:

##### 1. ПРОЯВЛЕНИЕМ ОСТЕОАРТРИТА КАКИХ СУСТАВОВ ЯВЛЯЮТСЯ УЗЕЛКИ БУШАРА

- А. проксимальных межфаланговых суставов кисти
- Б. коленного сустава
- В. первого плюснефалангового сустава
- Г. локтевого сустава

##### 2. ОБ АКТИВНОСТИ РЕВМАТОИДНОГО АРТРИТА СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ:

- А. повышение АЛТ
- Б. узелки Гебердена
- В. высокий титр АСЛ-0
- Г. узелки Бушара

#### 4.1.5. Ситуационные клинические задачи:

### Задача № 1

Пациентка Т., 48 лет, обратилась к врачу по поводу болей в правом коленном суставе при ходьбе. 8 месяцев назад был ушиб правого колена, пролечена консервативно, а полгода назад стала отмечать появление боли при ходьбе. Объективно: Рост 168см, вес 72 кг. Кожные покровы телесного цвета, чистые. Отмечается увеличение в объёме, болезненность при пальпации правого коленного сустава, повышение местной температуры над ним, ограничение активных движений в них, обусловленное болью, пассивная подвижность ограничена, слышна крепитация. Дыхательная, сердечно-сосудистая, пищеварительная, мочевыделительная система без патологии. Общий анализ крови: эр. –  $4,3 \times 10^{12}/л$ , Нв – 132 г/л, СОЭ – 21 мм/ч, лейкоц. –  $10,2 \times 10^9/л$ , пал. – 2, сегм. – 70, лимф. – 31, мон. – 2%. Исследование синовиальной жидкости: лейкоц. – 1200 в мм<sup>3</sup>, нейтр. – 15%. На рентгенограмме коленных суставов справа неравномерное сужение суставной щели, множественные остеофиты, слева без патологии. Ревматоидный фактор отрицательный.

Вопросы:

1. Выделить синдромы. Назвать ведущий синдром.
2. Составить план информативного обследования для уточнения диагноза и указать ценность каждого из исследований.
3. Оценить представленные результаты исследований.
4. Сформулировать предварительный диагноз и обосновать его.
5. Назначить лечение. На медикаменты выписать рецепты в аптеку.

#### Эталон ответа к задаче № 1

1. Суставной синдром.
2. ОАК; определение РФ; иссл. синовиальной жидкости; рентгенография коленных суставов.
3. ОАК – повышение СОЭ, лейкоцитов; иссл. синовиальной жидкости – лейкоцитоз. На рентгенограмме суставов изменения, характерные для 3 стадии остеоартроза.
4. Вторичный посттравматический остеоартроз правого коленного сустава, рентгенологическая стадия 3. ФНС не возможно выставить, т.к. нет информации о профессии.
5. Низкокалорийная диета для снижения веса. НПВП – нимесулид 200-400 мг/сут. внутрь не более 14 дней. Глюкозамин 1500мг/сут 6 месяцев. Внутрисуставно дипроспан (бетаметазон – ГК) 6мг (не более 3 инъекций в год в один сустав).

## Ситуационная задача № 2

Больная К., 51 год, инвалид, в течение последнего года отмечает симптомы в виде болей в эпигастрии через 15 минут после приема пищи. Кратковременное облегчение испытывает от приема альмагеля.

Из анамнеза: страдает ревматоидным артритом. Последние 7 лет практически постоянно принимает нестероидные противовоспалительные средства (ортофен, напроксен). За последний месяц отмечала усиление суставного болевого синдрома, в связи с чем самостоятельно увеличила дозу НПВП. Общее состояние удовлетворительное. Активна. Сознание ясное. Внешний вид соответствует паспортному возрасту. Выражение лица спокойное. Телосложение правильное. Нормостеник. Рост 166 см., вес 60 кг. Кожные покровы телесного цвета, чистые, равномерно влажные. Над симметричными областями грудной клетки выслушивается везикулярное дыхание, хрипов нет. ЧД 16 в мин. Тоны сердца ясные, ритмичные, ЧСС – 82 в мин., АД – 120/80 мм рт. ст. Язык нормальной величины, розовый, влажный, чистый, сосочковый слой выражен умеренно. Живот при пальпации мягкий, болезненный в эпигастрии. Перитонеальные симптомы (Щеткина-Блюмберга) отрицательные. Размеры печени по Курлову: 10-8-7 см. Пузырные симптомы отрицательные. Селезенка не пальпируется. Общий анализ крови: эр –  $3,5 \times 10^{12}/л$ , НЬ – 130 г/л, МСV -87 fl, МСН – 36 пг, МСНС – 366 г/л, л -  $5,7 \times 10^9/л$ , э -2%, п/я - 3%, с/я - 68%, л - 25%, м - 2%; СОЭ - 15 мм/ч. Общий анализ мочи: цвет - светло- желтый, рН - слабо кислая, удельный вес - 1009, белок - нет, лейкоциты – 1-2 в п/зр, эритроциты - 0 в п/зр, сахар - нет, слизь - незначительное количество, бактерии - нет. Биохимическое исследование крови: общий билирубин 18 ммоль/л (непрямой – 3 ммоль/л, прямой - 5 ммоль/л), АСТ - 17 Ед/л, АЛТ - 22 Ед/л, сахар 4,9 ммоль/л, холестерин 4,6 ммоль/л, общий белок 69 г/л, креатинин 0,4 ммоль/л. Кал на я/гл №3 не найдены. ФГДС выявлены множественные эрозии на фоне отечной, гиперемированной слизистой желудка и луковицы двенадцатиперстной кишки.

Вопросы:

1. Перечислите синдромы болезни, объясните механизм их возникновения.
2. Сформулируйте предварительный диагноз, задачи лечения, назначьте лечение (режим, диета, физиотерапия, фармакотерапия). На медикаменты выпишите рецепты в аптеку. Объясните фармакодинамику лекарственных средств.

### Эталон ответа к задаче № 2

1. Синдром желудочной диспепсии.
2. НПВП-индуцированная гастропатия. Отмена НПВП, ингибиторы протонной помпы (омепразол, рабепразол) 20 мг 2 раза 1 месяц, затем 20 мг 1 раз в день длительно.

#### 4.2. Критерии оценок по дисциплине

Характеристика ответа	Оценка ECTS	Баллы в РС	Оценка итоговая
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знания об объекте демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа..	A -B	100-91	5
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В ответе допущены недочеты, исправленные студентом с помощью преподавателя.	C-D	90-81	4
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	E	80-71	3
Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	Fx- F	<70	2 Требуется передача/ повторное изучение материала

### 4.3. Оценочные средства, рекомендуемые для включения в фонд оценочных средств итоговой государственной аттестации (ГИА)

Осваиваемые компетенции (индекс компетенции)	Тестовое задание	Ответ на тестовое задание
ОПК-5	<p>НАИБОЛЕЕ ЧАСТАЯ ПРИЧИНА ХРОНИЧЕСКОГО ПАНКРЕАТИТА</p> <p>а) алкоголизм б) опухоль в) заболевания билиарной системы г) муковисцидоза</p>	а)
ПК-2	<p>КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ СИНДРОМА УПЛОТНЕНИЯ ЛЕГОЧНОЙ ТКАНИ</p> <p>а) амфорическое дыхание б) отставание пораженной половины грудной клетки в дыхании в) кашель</p>	б)
ПК-3	<p>СРОК УСТАНОВЛЕНИЯ НОЗОКОМИАЛЬНОЙ ПНЕВМОНИИ:</p> <p>а) Через 4-5 суток с момента госпитализации; б) с момента госпитализации; в) Через 10-12 часов с момента госпитализации; г) Через 48 часов с момента госпитализации</p>	г)
ПК-4	<p>ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ДЛЯ ХРОНИЧЕСКОГО ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТА</p> <p>а) мочегонные б) кортикостероиды в) спазмолитики г) гипотензивные</p>	б)

## 5. ИНФОРМАЦИОННОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Информационное обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
	<b>ЭБС:</b>	
1.	<p><b>База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа» (ЭБС «Консультант студента»): сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, 2013 -. - URL: <a href="http://www.studentlibrary.ru">http://www.studentlibrary.ru</a>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю.- Тест : электронный.</b></p>	по контракту № 0812Б20-1212Б20, срок оказания услуг 01.01.2021-31.12.2021

2.	<b>База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»</b> : сайт / ООО «ВШОУЗ-КМК». - Москва, 2004 - . - URL: <a href="http://www.rosmedlib.ru">http://www.rosmedlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 555КВ/11-2020 срок оказания услуги 01.01.2021-31.12.2021
3.	<b>База данных ЭБС «ЛАНЬ»</b> - коллекция «Медицина - Издательство «Лаборатория знаний», - коллекция «Языкознание и литературоведение - Издательство Златоуст» - коллекция «Медицина - Издательство «Лань» : сайт / ООО «ЭБС ЛАНЬ». - СПб., 2017 - . - URL: <a href="http://www.e.lanbook.com">http://www.e.lanbook.com</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2012Б20, срок оказания услуги 31.12.2020– 30.12.2021; по договору № 0703Б20, срок оказания услуги 20.03.2020-19.03.2021; по договору № 2112Б20, срок оказания услуги 20.03.2021-30.12.2021
4.	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Букап»</b> : сайт / ООО «Букап». - Томск, 2012 - . - URL: <a href="http://www.books-up.ru">http://www.books-up.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по сублицензионному контракту № 1512Б20, срок оказания услуги 01.01.2021-30.12.2021
5.	<b>«Образовательная платформа ЮРАИТ</b> : сайт / ООО «Электронное издательство ЮРАИТ» . - Москва, 2013 - . - URL: <a href="http://www.biblio-online.ru">http://www.biblio-online.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.	по контракту № 2912Б20, срок оказания услуги 01.01.2021 – 31.12.2021
6.	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (ЭБС «MEDLIB.RU»)</b> : сайт / ООО «Медицинское информационное агентство». - Москва, 2016 - 2031. - URL: <a href="https://www.medlib.ru">https://www.medlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2612Б20, срок оказания услуги 01.01.2021– 31.12.2021
7.	<b>Электронно-библиотечная система «СпецЛит»</b> . - СПб., 2017 - . - URL: <a href="https://speclit.profv-lib.ru">https://speclit.profv-lib.ru</a> . - Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	по контракту № 2312Б20, срок оказания услуги 17.12.2020-31.12.2021
8.	Информационно-справочная система <b>КОДЕКС</b> с базой данных № 89781 «Медицина и здравоохранение» : сайт / ООО «ГК Кодекс». - Кемерово, 2004 - . - URL: <a href="http://kod.kodeks.ru/docs/">http://kod.kodeks.ru/docs/</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину <b>УСВС01</b> и паролю <b>32696</b> . - Текст : электронный.	по контракту № 1812Б20, срок оказания услуги 01.01.2021 – 31.12.2021
9.	Справочная Правовая Система <b>КонсультантПлюс</b> : сайт / ООО «Компания ЛАД-ДВА». - Москва, 1991 - . - URL: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> . - Режим доступа: лицензионный доступ по локальной сети университета. - Текст : электронный.	по договору № 107/2021, срок оказания услуги 01.01.2021 – 28.02.2021 по контракту № 0903Б21, срок оказания услуги 01.03.21 – 31.12.21
10.	<b>Электронная библиотека КемГМУ</b> (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 от 06.09 2017 г.). - Кемерово, 2017 - . - URL: <a href="http://www.moodle.kemsma.ru">http://www.moodle.kemsma.ru</a> . – Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006, срок оказания услуги неограниченный
11.	<b>Интернет-ресурсы:</b>	
12.	<a href="https://spulmo.ru/">https://spulmo.ru/</a>	
13.	<a href="https://scardio.ru/">https://scardio.ru/</a>	

14.	<a href="http://www.gastro.ru/">http://www.gastro.ru/</a>	
15.	<a href="http://nonr.ru/">http://nonr.ru/</a>	
16.	<a href="https://npngo.ru/">https://npngo.ru/</a>	
17.	<a href="https://rheumatolog.ru/">https://rheumatolog.ru/</a>	
18.	<a href="https://rae-org.ru/">https://rae-org.ru/</a>	
19.	<b>Компьютерные презентации:</b>	
20.	Пневмонии.	1
21.	Хроническая обструктивная болезнь легких.	1
22.	Бронхиальная астма.	1
23.	Бронхиальная астма (лечение).	1
24.	Экссудативный плеврит, абсцесс легкого.	1
25.	Хронический холецистит.	1
26.	Хронический панкреатит.	1
27.	Гепатиты (вирусные).	1
28.	Цирроз печени.	1
29.	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	1
30.	Болезнь Крона, язвенный колит.	1
31.	Остеоартроз.	1
32.	Ревматоидный артрит.	1
33.	Системная красная волчанка.	1
34.	Хронический гломерулонефрит.	1
35.	Хронический пиелонефрит.	1
36.	Хроническая болезнь почек	1
37.	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная).	1
38.	Острые лейкозы.	1
39.	Миеломная болезнь.	1
40.	Хронический лимфолейкоз.	1
41.	Диффузно-токсический зоб.	1
42.	Гипотиреоз.	1
43.	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	1
44.	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	1
45.	Сахарный диабет.	1
46.	Сахарный диабет (лечение).	1
	<b>Электронные версии конспектов лекций:</b>	
47.	Пневмонии.	1
48.	Хроническая обструктивная болезнь легких.	1
49.	Бронхиальная астма.	1
50.	Бронхиальная астма (лечение).	1
51.	Экссудативный плеврит, абсцесс легкого.	1
52.	Хронический холецистит.	1
53.	Хронический панкреатит.	1
54.	Гепатиты (вирусные).	1
55.	Цирроз печени.	1
56.	Язвенная болезнь желудка, 12-перстной кишки.	1
57.	Болезнь Крона, язвенный колит.	1
58.	Остеоартроз.	1
59.	Ревматоидный артрит.	1
60.	Системная красная волчанка.	1



61	Хронический гломерулонефрит.	1
62	Хронический пиелонефрит.	1
63	Хроническая болезнь почек	1
64	Анемии (железодефицитная, В12-дефицитная, фолиеводефицитная).	1
65	Острые лейкозы.	1
66	Миеломная болезнь.	1
67	Хронический лимфолейкоз.	1
68	Диффузно-токсический зоб.	1
69	Гипотиреоз.	1
70	Надпочечниковая недостаточность острая и хроническая.	1
71	Гиперкортицизм тотальный, парциальный. Синдром Иценко-Кушинга.	1
72	Сахарный диабет.	1
73	Сахарный диабет (лечение).	1
	<b>Учебные фильмы:</b>	
74	Методы обследования в гематологии	

## 5.2. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр научной библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	<b>Основная литература</b>			
1	Внутренние болезни: учебник: в 2 т. / под ред.: В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. - 3-е изд., испр. и доп. – М: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – Т. 1.– 858 с. - ISBN 978-5-9704-4416-0. – Текст : непосредственный. Т. 2. - 895 с. - ISBN 978-5-9704-4417-7.- Текст : непосредственный.	616-08 В 608	40	80
	<b>Дополнительная литература</b>			
2	Дедов, И. И. Эндокринология: учебник для студентов медицинских вузов / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-2113-0. – Текст : непосредственный.	616.4 Д 263	20	80
3	Дифференциальная диагностика внутренних болезней / под ред. В.В. Щёктова, А.И. Мартынова, А.А. Спасского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018.-928с. - URL: <a href="http://www.studentlibrary.ru">http://www.studentlibrary.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.			80

### 5.3. Методические разработки кафедры

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	-			

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения: учебные комнаты, комнаты для практической подготовки обучающихся, комнаты для самостоятельной подготовки обучающихся, лекционный зал, комната для самостоятельной подготовки

Оборудование: доски, столы, стулья,

Средства обучения: пульсоксиметр медицинский "Armed", термометр медицинский цифровой LD с принадлежностями: LD-300, укладка контейнер: 435x215x195 УКП-50-01-КРОНТ, динамометр 10Н общего назначения (Динамометр 10Н общего назначения), измеритель артериального давления и частоты пульса автоматический OMRON, ростомер SEGA 763, электрокардиограф цифровой переносной ЭК 3/6 Т-01 «Альтон».

Технические средства: мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), аудиоколонки, компьютер с выходом в Интернет, принтер.

Демонстрационные материалы: наборы мультимедийных презентаций.

Оценочные средства на печатной основе: тестовые задания по изучаемым темам, ситуационные задачи.

Учебные материалы: учебники, учебные пособия, раздаточные дидактические материалы.

Программное обеспечение:

Microsoft Windows 7 Professional

Microsoft Office 10 Standard

Microsoft Windows 8.1 Professional

Microsoft Office 13 Standard

Linux лицензия GNU GPL

LibreOffice лицензия GNU LGPLv3

Антивирус Dr.Web Security Space

Kaspersky Endpoint Security Russian Edition для бизнеса

## Лист изменений и дополнений РП

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины

(указывается индекс и наименование дисциплины по учебному плану)

На 20\_\_ - 20\_\_ учебный год.

Регистрационный номер РП \_\_\_\_\_ .

Дата утверждения «\_\_»\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Перечень дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу	РП актуализирована на заседании кафедры:			Подпись и печать зав. научной библиотекой
	Дата	Номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой	
<p>В рабочую программу вносятся следующие изменения</p> <p>1. ....;</p> <p>2.....и т.д.</p> <p>или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений на данный учебный год</p>				

**Изменение ЭБС визируется в библиотеке.**