

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 » 20 21 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
 ГОСПИТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ**

Специальность	31.05.01 «лечебное дело»
Квалификация выпускника	Врач-лечебник
Форма обучения	очная
Факультет	лечебный
Кафедра-разработчик рабочей программы	Госпитальной хирургии

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.									
11	5	162	36			72		54			зачёт
12	6	234	44			88		66		36	зачёт
<b>Итого</b>	<b>11</b>	<b>396</b>	<b>80</b>			<b>160</b>		<b>120</b>		<b>36</b>	<b>экзамен</b>

Рабочая программа дисциплины «Госпитальная хирургия» 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 16.08.2020 г.)

Рабочую программу разработал: заведующий кафедрой госпитальной хирургии, д.м.н., проф. В.И. Подолужный

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры госпитальной хирургии протокол № 10 от «28» мая 2021 г.

Рабочая программа согласована:

И.о. заведующий библиотекой Окорокова Н.А. Окорокова  
« 31 » 05 20\_\_ г.

Декан лечебного факультета Л.А. 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 10.06. 2021 г.

Рабочая программа зарегистрирована в учебно-методическом отделе

Регистрационный номер 1439

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



## ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цели и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Целями освоения дисциплины госпитальная хирургия являются: умение оказать первую и неотложную помощь, не требующую специальных знаний и инструментов, поступить грамотно тактически при развитии хирургической патологии

1.1.2. Задачи дисциплины: стимулирование интереса к выбранной профессии; развитие практических навыков; формирование целостного представления о изменениях в тканях и органах при развитии хирургической патологии; обучение приёмам постановки диагноза, параклинического обследования, дифференциальной диагностики; выработке умений по оказанию помощи общего характера, грамотным тактическим действиям при развитии ургентной хирургической патологии.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП

1.2.1. Дисциплина относится к обязательной части.

1.2.2. Для изучения госпитальной хирургии необходимы знания, умения и навыки, формируемые при изучении предшествующих дисциплин:

анатомии человека, топографической анатомии и оперативной хирургии, нормальной и патологической физиологии, общей и факультетской хирургии, лучевой диагностики, инфекционных болезней, анестезиологии и реаниматологии, фармакологии

1.2.3. Изучение дисциплины необходимо для получения знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками: в ординатуре

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие типы профессиональной деятельности:

1. Медицинский
2. Научно-исследовательская
3. Организационно-управленческий

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

#### 1.3.3. Профессиональные компетенции

Профессиональный стандарт		Код компетенции	Наименование профессиональной компетенции	Индикаторы достижения профессиональных компетенции	Оценочные средства
Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция				
3.2. 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 (код А, уровень квалификации 7)	3.2.2. Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах А/01.7	ПК-1	Готовность к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной и экстренных формах	ИД-5 ПК-1 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренных или неотложных формах.	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания по 40 темам (п=1200) Ситуационные задачи по 40 темам (п=600) Контрольные вопросы по 40 темам (п=400) Темы рефератов по 40 темам (п=400) <b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания №1-40 Контрольные вопросы -№ 116 Экзаменационные билеты № 30
	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	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания по 40 темам (п=1200) Ситуационные задачи по 40 темам (п=600) Контрольные вопросы по 40 темам

				интерпретировать его результаты	(п=400) Темы рефератов по 40 темам (п=400) <b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания №1-40 Контрольные вопросы -№ 116 Экзаменационные билеты № 30
	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза А/02.7	ПК-3	<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>	ИД-1 ПК-3 Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента ИД-2 ПК-3 Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента ИД-3 ПК-3 Обосновывать необходимость направления пациента на консультацию к врачам – специалистам ИД-4 ПК-3 Анализировать полученные результаты обследования пациента, обосновывать и планировать объем дополнительных обследований ИД-5 ПК-3 Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов ИД-6 ПК-3 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов ИД-7 ПК-3 Определять очередность	<b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания по 40 темам (п=1200) Ситуационные задачи по 40 темам (п=600) Контрольные вопросы по 40 темам (п=400) <b>Темы рефератов по 40 темам (п=400)</b> <b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания №1-40 Контрольные вопросы -№ 116 Экзаменационные билеты № 30

				<p>объема, содержания и последовательность диагностических мероприятий</p> <p>ИД-8 ПК-3 Установление диагноза с учетом действующей международной классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>	
	<p>Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности А/03.7</p>	ПК-4	<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-4 ПК-4 Оказание паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами – специалистами и иными медицинскими работниками.</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> Тестовые задания по 40 темам (п=1200) Ситуационные задачи по 40 темам (п=600) Контрольные вопросы по 40 темам (п=400) Темы рефератов по 40 темам (п=400)</p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b> Тестовые задания №1-40 Контрольные вопросы -№ 116 Экзаменационные билеты № 30</p>

## 1.4 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость всего		Семестры	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (ч)	XI	XII
			Трудоемкость по семестрам (ч)	
<b>Аудиторная работа, в том числе:</b>	<b>6,7</b>	<b>240</b>	<b>108</b>	<b>132</b>
Лекции (Л)	2,2	80	36	44
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)				
Клинические практические занятия (КПЗ)	4,4	160	72	88
Семинары (С)				
<b>Самостоятельная работа студента (СРС), в том числе НИР</b>	<b>3,3</b>	<b>120</b>	<b>54</b>	<b>66</b>
<b>Промежуточная аттестация:</b>	зачет (З)			
	экзамен (Э)	1	36	36
Экзамен / зачёт				экзамен
<b>ИТОГО</b>	<b>11</b>	<b>396</b>	<b>162</b>	<b>234</b>

## 2. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость модуля дисциплины составляет 11 зачетных единиц, 396 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	История кафедры и клиники госпитальной хирургии Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правой подвздошной области	11	9	2			4		3
2	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся разлитыми болями в животе	11	9	2			4		3
3	Болезни оперированного желудка	11	9	2			4		3
4	Дифференциальная	11	9	2			4		3

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
	диагностика пальпируемых опухолевидных образований передней брюшной стенки								
5	Дифференциальная диагностика кишечных непроходимостей	11	9	2			4		3
6	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в конечностях (флеботромбозы и тромбофлебиты глубоких и поверхностных вен, артериальные тромбозы и эмболии)	11	9	2			4		3
7	Дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений	11	9	2			4		3
8	Дифференциальная диагностика заболеваний щитовидной железы	11	9	2			4		3
9	Дифференциальная диагностика закрытых травм живота	11	9	2			4		3
10	Заболевания тонкой кишки	11	9	2			4		3
11	Дифференциальная диагностика заболеваний толстой кишки	11	9	2			4		3
12	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правом подреберье	11	9	2			4		3
13	Дифференциальная диагностика острых болей в эпигастральной области	11	9	2			4		3
14	Синдром механической желтухи, дифференциальная диагностика	11	9	2			4		3
15	ПХЭС	11	9	2			4		3
16	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся хроническими болями в нижних конечностях	11	9	2			4		3
17	Дифференциальная диагностика болей в поясничной области. Острая	11	9	2			4		3



№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
	задержка мочи								
18	Профилактика послеоперационных осложнений	11	9	2			4		3
19	Проблемные вопросы хирургического лечения ЯБДК, ЯБЖ и осложнений ЯБ	12	9	2			4		3
20	Дифференциальная диагностика заболеваний молочной железы	12	9	2			4		3
21	Дифференциальная диагностика заболеваний прямой кишки и параректальной клетчатки	12	9	2			4		3
22	Хирургический сепсис	12	9	2			4		3
23	Заболевания лёгких	12	9	2			4		3
24	Дифференциальная диагностика заболеваний пальцев и кисти, кожи, п/к клетчатки	12	9	2			4		3
25	Ненатяжная герниопластика	12	9	2			4		3
26	Диафрагмальные грыжи. Редкие виды грыж	12	9	2			4		3
27	Хирургическая тактика при ущемлённых грыжах живота	12	9	2			4		3
28	Дифференциальная диагностика очаговых образований печени	12	9	2			4		3
29	Дифференциальная диагностика осложнений ЖКБ	12	9	2			4		3
30	Хронический панкреатит	12	9	2			4		3
31	Портальная гипертензия	12	9	2			4		3
32	Трансплантация печени	12	9	2			4		3
33	Острый аппендицит в гериатрической практике	12	9	2			4		3
34	Осложнения ЖКБ в гериатрической практике	12	9	2			4		3
35	ОКН и ущемлённые грыжи в гериатрической практике	12	9	2			4		3
36	Осложнения язвенной болезни и ЖКК в гериатрической практике	12	9	2			4		3
37	Острые нелокализованные боли в животе у пожилых пациентов	12	9	2			4		3
38	Острые боли в конечностях в	12	9	2			4		3

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
	гериатрической практике								
39	Хирургическая гериатрия	12	9	2			4		3
40	Медицинское законодательство в хирургической практике	12	9	2			4		3
	Экзамен / зачёт		36						
	<b>Итого за учебный год</b>		<b>396</b>	<b>80</b>			<b>160</b>		<b>120</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	История кафедры и клиники госпитальной хирургии. Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правой подвздошной области	Вопросы организации и полувековой работы кафедры и клиники, достижения. Рассмотрение 4 периодов развития мировой хирургии. Рассмотрение вопросов диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острого аппендицита и его осложнений	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
2	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся	Рассмотрение вопросов дифференциальной диагностики при острых болях в животе,	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	разлитыми болями в животе	псевдоперитоните. Освещение современных подходов к лечению перитонита.					задачи №1-18.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
3	Болезни оперированного желудка	Рассмотрение вопросов пострезекционных и постваготомических расстройств	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.

№ 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-2	ИД-1 ПК2 ИД-2 ПК2	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-3	ИД-1 ПК3 ИД-2 ПК3 ИД-3 ПК3 ИД-4 ПК3 ИД-5 ПК3 ИД-6 ПК3 ИД-7 ПК3 ИД- 8 ПК3	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-4	ИД-1ПК4 ИД-2 ПК4 ИД-4 ПК4	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
4	Дифференциальная диагностика пальпируемых опухолевидных образований передней брюшной стенки	Рассмотрение вопросов диагностики грыж, липом, увеличенных лимфоузлов, варикозных узлов, вопросов ненатяжных герниопластик при наружных грыжах	2	11	ПК-1	ИД-5 ПК1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 ПК2	Тесты №1-30

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		живота				ИД-2 пк2	Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
5	Дифференциальная диагностика кишечных непроходимостей	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения при странгуляционной, обтурационной тонко- и толстокишечной ОКН, паралитической и спастической кишечной непроходимости	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18



№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационны е задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационны е задачи №1-18
6	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в конечностях (флеботромбозы и тромбофлебиты глубоких и поверхностных вен,	Освещение вопросов диагностики и дифференциальной диагностики артериальных тромбозов и эмболий, венозных тромбозов и тромбофлебитов	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	артериальные тромбозы и эмболии)				ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
7	Дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения кровотечений при язвенной болезни, трещине кардии, , портальной гипертензии ,раке желудка и геморрагическом гастрите	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20

№ 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 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
8	Дифференциальная диагностика заболеваний щитовидной железы	Освещение вопросов диагностики и лечения зоба, тиреотоксикоза	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	. Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
					ПК-4	ИД-1пк4	Тесты №1-28

№ 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-2пк4 ИД-4 пк4	Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
9	Дифференциальная диагностика закрытых травм живота	Разбор вопросов диагностики и лечения повреждений полых и паренхиматозных органов.	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
10	Заболевания тонкой кишки	Рассмотрение вопросов диагностики и хирургического лечения осложнений болезни Крона, дивертикулов тонкой кишки, острой и хронической ишемии, синдрома короткой кишки и доброкачественных опухолей кишки	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
11	Дифференциальная диагностика заболеваний толстой кишки	Диагностика и лечение НЯК, болезни Крона, дивертикулярной болезни, рака и полипов толстой кишки	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18



№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
12	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правом подреберье	Рассмотрение вопросов диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острого холецистита,	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные

№ 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-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
13	Дифференциальная диагностика острых болей в эпигастральной области	Рассмотрение вопросов диагностики и дифференциальной диагностики осложнений острого панкреатита, современное лечение	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Ситуационные задачи №1-20 Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20
14	Синдром механической желтухи, дифференциальная диагностика	Рассмотрение вопросов этиологии, диагностики, дифференциальной диагностики и лечения механической желтухи	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
15	ПХЭС	Рассмотрение вопросов истинного и ложного постхолецистэктомического синдрома	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
16	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся хроническими болями в нижних конечностях	Освещение вопросов диагностики и лечения облитерирующих заболеваний артерий, варикозной болезни и ПТФС	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
17	Дифференциальная	Освещение вопросов	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30

№ 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 болей в поясничной области. Острая задержка мочи	диагностики и лечения мочекаменной болезни, опухолей почек, заболеваний позвоночника, опухолей предстательной железы					Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
ПК-2					ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.	
ПК-3					ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
18	Профилактика послеоперационных осложнений	Вопросы профилактики стандартных послеоперационных осложнений.	2	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1 пк4	
						ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
19	Проблемные вопросы хирургического лечения ЯБДК, ЯБЖ и осложнений ЯБ.	Показания к операции, разбор достоинств и недостатков органосберегающих,	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		органосохраняющих и резекционных вмешательств					Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
20	Дифференциальная диагностика заболеваний молочной железы	Освещение вопросов диагностики и лечения доброкачественных заболеваний (мастит, мастопатии, трещин соска) и рака	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практически е навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
21	Дифференциальная диагностика заболеваний прямой кишки и параректальной клетчатки	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения геморроя, трещин ануса, острого и хронического парапроктита	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
2.2	Хирургический сепсис	Диагностика и лечение хирургического сепсиса	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
2.3	Заболевания лёгких	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения доброкачественных заболеваний лёгких и плевры	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
2.4	Дифференциальная диагностика заболеваний пальцев и кисти, кожи и п/к клетчатки	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения панарициев и флегмон кисти, фурункулов, карбункулов, гидраденита, флегмон и абсцессов.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18



№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
2.5	Ненатяжная герниопластика	Рассмотрение разных способов герниопротезирования при грыжах живота в т.ч. в историческом аспекте	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16

№ 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-7 пк3 ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
2.6	Диафрагмальные грыжи. Редкие виды грыж.	Рассмотрение вопросов диагностики и хирургического лечения диафрагмальных грыж. Рассмотрение вопросов диагностики и хирургического лечения грыж obturational, седлищного отверстий, диафрагмы малого таза,	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
27	Хирургическая тактика при ущемлённых грыжах живота	Рассмотрение особенностей хирургических вмешательств при ущемлённых грыжах живота	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
28	Дифференциальная	Рассмотрение вопросов	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-36

№ 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 очаговых поражений печени	диагностики, диф. диагностики и лечения доброкачественных и злокачественных образований в печени					Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
29	Дифференциальная диагностика осложнений ЖКБ	Рассматривается симптоматика осложнений ЖКБ, современные вопросы дифференциальной	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		диагностики и лечения					задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
30	Хронический панкреатит	Рассмотрение вопросов диагностики, диф. диагностики и хирургического лечения хронического панкреатита	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки №

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
31	Портальная гипертензия	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения синдрома портальной гипертензии	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
32	Трансплантация печени	Рассмотрение вопросов истории трансплантологии, этапов пересадки печени и современных малоинвазивных технологий	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки №

№ 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-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационны е задачи №1-18
33	Острый аппендицит в гериатрической практике	Рассмотрение вопросов этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения острого аппендицита и его осложнений в гериатрии.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практически е навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
34	Осложнения ЖКБ в гериатрической практике	Рассматривается симптоматика осложнений ЖКБ, современные вопросы дифференциальной диагностики и лечения в гериатрии.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
35	ОКН и ущемлённые грыжи в гериатрической практике	Рассмотрение особенностей хирургических вмешательств при ущемлённых грыжах живота в гериатрии	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
36	Осложнения язвенной болезни и ЖКК в гериатрической практике	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, консервативное и хирургическое лечение ЯБ и ее осложнения в гериатрической практике.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
37	Острые нелокализованные боли в животе у пожилых	Этиология, патогенез, особенности клиники, диагностики и лечения пожилых пациентов при нелокализованных болях в животе.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи №1-16
38	Острые боли в конечностях в гериатрической практике	Диагностика и дифференциальной диагностика артериальных тромбозов и эмболий, венозных тромбозов и тромбофлебитов у пожилых.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
39	Хирургическая гериатрия	Вопросы особенностей хирургического лечения пожилых	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4	Тесты №1-32 Практические

№ 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-4 пк4	навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
40	Медицинское законодательство в хирургической практике	Рассмотрение прав и обязанностей больного и врача Рассмотрение статей законов, касающихся хирургической службы.	2	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
Всего часов за год:			80		х	х	х

## 2.5. 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	История кафедры и клиники госпитальной хирургии. Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правой подвздошной области	Вопросы организации и полувековой работы кафедры и клиники, достижения. Рассмотрение 4 периодов развития мировой хирургии. Рассмотрение вопросов диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острого аппендицита и его осложнений	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.



№ 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
2	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся разлитыми болями в животе	Рассмотрение вопросов дифференциальной диагностики при острых болях в животе, псевдоперитоните. Освещение современных подходов к лечению перитонита.	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.

№ 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
3	Болезни оперированного желудка	Рассмотрение вопросов пострезекционных и постваготомических расстройств	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
4	Дифференциальная диагностика пальпируемых опухолевидных образований передней брюшной стенки	Рассмотрение вопросов диагностики грыж, липом, увеличенных лимфоузлов, варикозных узлов, вопросов ненатяжных герниопластик при наружных грыжах	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2	Тесты №1-30

№ 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
		живота				ИД-2 пк2	Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
5	Дифференциальная диагностика кишечных непроходимостей	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения при странгуляционной, обтурационной тонко- и толстокишечной ОКН, паралитической и спастической кишечной непроходимости	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
6	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в конечностях (флеботромбозы и тромбофлебиты глубоких и поверхностных вен, артериальные тромбозы и эмболии)	Освещение вопросов диагностики и дифференциальной диагностики артериальных тромбозов и эмболий, венозных тромбозов и тромбофлебитов	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
ПК-2					ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16	

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
7	Дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения кровотечений при язвенной болезни, трещине кардии, , портальной гипертензии ,раке желудка и геморрагическом гастрите	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №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
						ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
8	Дифференциальная диагностика заболеваний щитовидной железы	Освещение вопросов диагностики и лечения зоба, тиреотоксикоза	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
9	Дифференциальная диагностика закрытых травм живота	Разбор вопросов диагностики и лечения повреждений полых и паренхиматозных органов.	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
10	Заболевания тонкой кишки	Рассмотрение вопросов диагностики и хирургического лечения осложнений болезни Крона, дивертикулов тонкой кишки, острой и хронической ишемии, синдрома короткой кишки и доброкачественных опухолей кишки	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.



№ 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
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14
							Ситуационные задачи №1-15.
11	Дифференциальная диагностика заболеваний толстой кишки	Диагностика и лечение НЯК, болезни Крона, дивертикулярной болезни, рака и полипов толстой кишки	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
12	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правом подреберье	Рассмотрение вопросов диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острого холецистита,	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные

№ 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
						ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
13	Дифференциальная диагностика острых болей в эпигастральной области	Рассмотрение вопросов диагностики и дифференциальной диагностики осложнений острого панкреатита, современное лечение	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Ситуационные задачи №1-20 Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №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
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20
14	Синдром механической желтухи, дифференциальная диагностика	Рассмотрение вопросов этиологии, диагностики, дифференциальной диагностики и лечения механической желтухи	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12

№ 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
						ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
15	ПХЭС	Рассмотрение вопросов истинного и ложного постхолецистэктомического синдрома	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16

№ 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
						ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
16	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся хроническими болями в нижних конечностях	Освещение вопросов диагностики и лечения облитерирующих заболеваний артерий, варикозной болезни и ПТФС	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №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
						ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
17	Дифференциальная диагностика болей в поясничной области. Острая задержка мочи	Освещение вопросов диагностики и лечения мочекаменной болезни, опухолей почек, заболеваний позвоночника, опухолей предстательной железы	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.

№ 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
						ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
18	Профилактика послеоперационных осложнений	Вопросы профилактики стандартных послеоперационных осложнений.	4	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16



№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
19	Проблемные вопросы хирургического лечения ЯБДК, ЯБЖ и осложнений ЯБ.	Показания к операции, разбор достоинств и недостатков органосберегающих, органосохраняющих и резекционных вмешательств	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки №

№ 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
							3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
20	Дифференциальная диагностика заболеваний молочной железы	Освещение вопросов диагностики и лечения доброкачественных заболеваний (мастита, мастопатии, трещин соска) и рака	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практически е навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №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
21	Дифференциальная диагностика заболеваний прямой кишки и параректальной клетчатки	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения геморроя, трещин ануса, острого и хронического парапроктита	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15

№ 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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
22	Хирургический сепсис	Диагностика и лечение хирургического сепсиса	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.

№ 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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
23	Заболевания лёгких	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения доброкачественных заболеваний лёгких и плевры	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14

№ 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 №1-15.
24	Дифференциальная диагностика заболеваний пальцев и кисти, кожи и п/к клетчатки	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения панарициев и флегмон кисти, фурункулов, карбункулов, гидраденита, флегмон и абсцессов.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
25	Ненатяжная герниопластика	Рассмотрение разных способов герниопротезирования при	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14

№ 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
		грыжах живота в т.ч. в историческом аспекте					Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 ПК2 ИД-2 ПК2	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 ПК3 ИД-2 ПК3 ИД-3 ПК3 ИД-4 ПК3 ИД-5 ПК3 ИД-6 ПК3 ИД-7 ПК3 ИД- 8 ПК3	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1ПК4 ИД-2 ПК4 ИД-4 ПК4	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
26	Диафрагмальные грыжи. Редкие виды грыж.	Рассмотрение вопросов диагностики и хирургического лечения диафрагмальных грыж. Рассмотрение вопросов диагностики и хирургического лечения грыж obturationalного, седалищного отверстий,	4	12	ПК-1	ИД-5 ПК1	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 ПК2 ИД-2 ПК2	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные

№ 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
		диафрагмы малого таза,					задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
27	Хирургическая тактика при ущемлённых грыжах живота	Рассмотрение особенностей хирургических вмешательств при ущемлённых грыжах живота	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18



№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
28	Дифференциальная диагностика очаговых поражений печени	Рассмотрение вопросов диагностики, диф. диагностики и лечения доброкачественных и злокачественных образований в печени	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
29	Дифференциальная диагностика осложнений ЖКБ	Рассматривается симптоматика осложнений ЖКБ, современные вопросы дифференциальной диагностики и лечения	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12

№ 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
						ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
30	Хронический панкреатит	Рассмотрение вопросов диагностики, диф. диагностики и хирургического лечения хронического панкреатита	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.

№ 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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
31	Портальная гипертензия	Рассмотрение вопросов диагностики и лечения синдрома портальной гипертензии	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
32	Трансплантация печени	Рассмотрение вопросов истории трансплантологии, этапов пересадки печени и современных малоинвазивных технологий	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
33	Острый аппендицит в гериатрической практике	Рассмотрение вопросов этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения острого аппендицита и его осложнений в гериатрии.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные

№ 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
							задачи №1-15.
34	Осложнения ЖКБ в гериатрической практике	Рассматривается симптоматика осложнений ЖКБ, современные вопросы дифференциальной диагностики и лечения в гериатрии.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические
							навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
35	ОКН и ущемлённые грыжи в гериатрической практике	Рассмотрение особенностей хирургических вмешательств при ущемлённых грыжах живота в гериатрии	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.



№ 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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
36	Осложнения язвенной болезни и ЖКК в гериатрической практике	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, консервативное и хирургическое лечение ЯБ и ее осложнения в гериатрической практике.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПЕ-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки №

№ 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
							1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
37	Острые нелокализованные боли в животе у пожилых	Этиология, патогенез, особенности клиники, диагностики и лечения пожилых пациентов при нелокализованных болях в животе.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16

№ 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
38	Острые боли в конечностях в гериатрической практике	Диагностика и дифференциальной диагностика артериальных тромбозов и эмболий, венозных тромбозов и тромбофлебитов у пожилых.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18

№ 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
39	Хирургическая гериатрия	Вопросы особенностей хирургического лечения пожилых	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические
							навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16

№ 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
40	Медицинское законодательство в хирургической практике	Рассмотрение прав и обязанностей больного и врача Рассмотрение статей законов, касающихся хирургической службы.	4	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
Всего часов за год:			160		х	х	х

## 2.7. 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	История кафедры и клиники госпитальной хирургии. Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правой подвздошной области	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10,14 Ситуационные задачи №1-15.
2	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся разлитыми болями в животе	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.

№ 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-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,3,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18.
3	Болезни оперированного желудка	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №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
		библиотечной системе вуза			ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-35 Практические навыки № 3, 5, 9,10 Ситуационные задачи №1-20.
4	Дифференциальная диагностика пальпируемых опухолевидных образований передней брюшной стенки	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
5	Дифференциальная диагностика кишечных непроходимостей	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационны е задачи №1-18

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД-8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1, 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
6	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в конечностях (флеботромбозы и тромбофлебиты глубоких и поверхностных вен, артериальные тромбозы и эмболии)	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
ПК-2					ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16	

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1, 9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
7	Дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №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
						ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,3,4,9,10 Ситуационные задачи №1-20
8	Дифференциальная диагностика заболеваний щитовидной железы	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16.
9	Дифференциальная диагностика закрытых травм живота	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза.	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД-8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,2,3,5,7,8,9,10 Ситуационные задачи №1-20.
10	Заболевания тонкой кишки	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД-8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
11	Дифференциальная диагностика заболеваний толстой кишки	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18

№ 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-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
12	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правом подреберье	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные



№ 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-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-40 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10 Ситуационные задачи №1-18
13	Дифференциальная диагностика острых болей в эпигастральной области	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Ситуационные задачи №1-20 Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-48 Практические навыки № 1,2,3,9,10 Ситуационные задачи №1-20
14	Синдром механической желтухи, дифференциальная диагностика	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи №1-15.
15	ПХЭС	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,6,9,12,13,14 Ситуационные задачи №1-16

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
16	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся хроническими болями в нижних конечностях	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-1 пк1 ИД-2 пк1	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-5 пк1	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-4	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-36 Практические навыки № 9,11,13,14 Ситуационные задачи №1-20
17	Дифференциальная диагностика болей в поясничной области. Острая задержка мочи	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		библиотечной системе вуза					задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,7,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
18	Профилактика послеоперационных осложнений	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	11	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки №

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,9,10,15 Ситуационные задачи №1-16
19	Проблемные вопросы хирургического лечения ЯБДК, ЯБЖ и осложнений ЯБ.	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
						ИД-1 пк3	Тесты №1-30

№ 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-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 3,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
20	Дифференциальная диагностика заболеваний молочной железы	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №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
						ИД- 8 пк3	
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практически е навыки № 8,9,13,14 Ситуационные задачи №1-20
21	Дифференциальная диагностика заболеваний прямой кишки и параректальной клетчатки	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки №



№ 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-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
22	Хирургический сепсис	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 5,8,9,10,15 Ситуационные задачи №1-15.
23	Заболевания лёгких	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 8,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
24	Дифференциальная диагностика заболеваний пальцев и кисти, кожи и п/к клетчатки	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-18
25	Ненатяжная герниопластика	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-16

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
26	Диафрагмальные грыжи. Редкие виды грыж.	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 5,9,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
27	Хирургическая тактика при ущемлённых	Проработка лекционного материала, рекомендуемой	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	грыжах живота	учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза					навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 5,9,10 Ситуационные задачи №1-18
28	Дифференциальная диагностика очаговых поражений печени	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-36 Практические

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-36 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
29	Дифференциальная диагностика осложнений ЖКБ	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-38 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
30	Хронический панкреатит	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-15.
31	Портальная гипертензия	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-16
32	Трансплантация печени	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18

№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-18
33	Острый аппендицит в гериатрической практике	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,9,10 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
34	Осложнения ЖКБ в гериатрической практике	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №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
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,6,9,10,12 Ситуационные задачи №1-20
35	ОКН и ущемлённые гыжи в гериатрической практике	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-25 Практические навыки № 1,5,9,10 Ситуационные задачи №1-15.
36	Осложнения язвенной болезни и ЖКК в гериатрической практике	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-30 Практические навыки № 1,3,4,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-15.
37	Острые нелокализованные боли в животе у пожилых	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-28 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,11

№ 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 №1-16
38	Острые боли в конечностях в гериатрической практике	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18



№ 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 пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 9,10,11,13,14 Ситуационные задачи №1-18
39	Хирургическая гериатрия	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
					ПК-4	ИД-1 пк4 ИД-2 пк4	Тесты №1-32 Практические

№ 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-4 пк4	навыки № 1,2,3,4,5,9,10,13,14 Ситуационные задачи №1-16
40	Медицинское законодательство в хирургической практике	Проработка лекционного материала, рекомендуемой учебной литературы, написание рефератов, работа в электронной библиотечной системе вуза	3	12	ПК-1	ИД-5 пк1	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-2	ИД-1 пк2 ИД-2 пк2	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-3	ИД-1 пк3 ИД-2 пк3 ИД-3 пк3 ИД-4 пк3 ИД-5 пк3 ИД-6 пк3 ИД-7 пк3 ИД- 8 пк3	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
					ПК-4	ИД-1пк4 ИД-2 пк4 ИД-4 пк4	Тесты №1-32 Практические навыки № 16 Ситуационные задачи №1-18
Всего часов за год:			120		х	х	х

### 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

#### 3.1. Виды образовательных технологий

**Лекционные занятия** проводятся в специально выделенных для этого помещениях – лекционном зале. Все лекции читаются с использованием мультимедийного сопровождения и подготовлены с использованием программы Microsoft Power Point. 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.

**Практические занятия/клинические практические занятия** проводятся на кафедре в учебных комнатах, в палатах хирургической клиники. 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 MS Word, выдаются преподавателем для самоконтроля и самостоятельной подготовки студента к занятию. В палатах проводится разбор оперированных больных

В образовательном процессе на кафедре используются:

1. Информационные технологии – обучение в электронной образовательной среде с целью расширения доступа к образовательным ресурсам, объективного контроля и мониторинга знаний студентов: обучающие компьютерные программы, тестирование.
2. Case-study – анализ реальных клинических случаев, имевших место в практике, и поиск вариантов лучших решений возникших проблем: клинические ситуационные задачи, разработанные кафедрой пропедевтики внутренних болезней; клинический разбор больных.
3. Игра – ролевая имитация студентами реальной профессиональной деятельности с выполнением функций врача и пациента: ролевые учебные игры «Врач – пациент», «Консилиум».
4. Контекстное обучение – мотивация студентов к усвоению знаний путем выявления связей между конкретным знанием и его применением: обучение с использованием синдромно-нозологического принципа.
5. Обучение на основе опыта – активизация познавательной деятельности студента за счет ассоциации и собственного опыта с предметом изучения: курация больных с написанием фрагмента истории болезни.
6. Междисциплинарное обучение – использование знаний из разных областей, их группировка и концентрация в контексте решаемой задачи: объяснение механизмов возникновения симптомов на основе знаний, полученных при изучении фундаментальных дисциплин.
7. Опережающая самостоятельная работа – изучение студентами нового материала до его изучения в ходе аудиторных занятий.
8. Мастер-классы: передача мастером ученикам опыта, мастерства, искусства, чаще всего путём прямого и комментированного показа приёмов работы: демонстрация методик субъективного и объективного исследования пациента.

### 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 % от аудиторных занятий, т.е. 48 ч.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины, темы	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
1	История кафедры и клиники госпитальной хирургии. Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правой подвздошной области	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
2	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся разлитыми болями в животе	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
3	Болезни оперированного желудка	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
4	Дифференциальная диагностика пальпируемых опухолевидных образований передней брюшной стенки	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
5	Дифференциальная диагностика кишечных непроходимостей	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
6	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в конечностях	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
7	Дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины, темы	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
8	Дифференциальная диагностика заболеваний щитовидной железы	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
9	Дифференциальная диагностика закрытых травм живота	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
10	Заболевания тонкой кишки	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
11	Дифференциальная диагностика заболеваний толстой кишки	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
12	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся острыми болями в правом подреберье	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
13	Дифференциальная диагностика острых болей в эпигастральной области	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
14	Синдром механической желтухи, дифференциальная диагностика	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
15	ПХЭС	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
16	Дифференциальная диагностика заболеваний, характеризующихся хроническими болями в нижних конечностях	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины, темы	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
				работа	
17	Дифференциальная диагностика болей в поясничной области. Острая задержка мочи	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
18	Профилактика послеоперационных осложнений	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
19	Проблемные вопросы хирургического лечения ЯБДК, ЯБЖ и осложнений ЯБ.	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	2
20	Дифференциальная диагностика заболеваний молочной железы	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	
21	Дифференциальная диагностика заболеваний прямой кишки и параректальной клетчатки	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
22	Хирургический сепсис	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
23	Заболевания лёгких	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
24	Дифференциальная диагностика заболеваний пальцев и кисти, кожи и п/к клетчатки	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
25	Ненатяжная герниопластика	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия	1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины, темы	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
				Опережающая самостоятельная работа	
26	Диафрагмальные грыжи. Редкие виды грыж.	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
27	Хирургическая тактика при ущемлённых грыжах живота	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
28	Дифференциальная диагностика очаговых поражений печени	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
29	Дифференциальная диагностика осложнений ЖКБ	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
30	Хронический панкреатит	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
31	Портальная гипертензия	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
32	Трансплантация печени	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
33	Острый аппендицит в гериатрической практике	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
34	Осложнения ЖКБ в гериатрической практике	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы	1

№ п/п	Наименование раздела дисциплины, темы	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
				Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	
35	ОКН и ущемлённые грыжи в гериатрической практике	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
36	Осложнения язвенной болезни и ЖКК в гериатрической практике	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
37	Острые нелокализованные боли в животе у пожилых	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
38	Острые боли в конечностях в гериатрической практике	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
39	Хирургическая гериатрия	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
40	Медицинское законодательство в хирургической практике	КПЗ	4	Рольные игры Контекстное обучение Мастер-классы Дискуссия Опережающая самостоятельная работа	1
	Итого				48

#### 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»). Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

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 утверждённых членов экзаменационной комиссии, которая принимает экзамен повторно в этот же день. Пересдача 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 зачёту или экзамену (в полном объёме):**

1. Анатомия и физиология печени и внепеченочных желчных путей.
2. Методы исследования при заболеваниях печени и внепеченочных желчных путей.
3. Острый холецистит: этиология, патогенез.
4. Острый холецистит: патанатомия, классификация.
5. Острый холецистит: клиника, диагностика, дифференциальная диагностика
6. Острый холецистит: лечение.
7. Острый холецистит: лечебная тактика.
8. Осложнения холецистита.
9. Хронический холецистит: клиника диагностика, дифференциальная диагностика.
10. Лечение хронического холецистита.
11. Острый холангит: определение, клиника, диагностика.
12. Холедохолитиаз, папиллолитиаз: клиника, диагностика.
13. Острый холангит: лечебная тактика.
14. Обтурационный холедохолитиаз: лечебная тактика.
15. Механическая желтуха. Этиология, патогенез, классификация.
16. Диагностика и дифференциальная диагностика механической желтухи.
17. Осложнения механической желтухи.
18. Лечение механической желтухи при ЖКБ.
19. Лечение механической желтухи при опухолях периапулярной зоны.
20. Острый билиарный панкреатит: определение, клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
21. Реабилитация и экспертиза трудоспособности после хирургического лечения холецистита.

22. Анатомия и физиология поджелудочной железы.
23. Острый панкреатит: этиология патогенез.
24. Острый панкреатит: патанатомия, классификация.
25. Острый панкреатит: клиника, диагностика.
26. Острый панкреатит: лечение.
27. Острый панкреатит: принципы консервативного лечения.
28. Осложнения острого панкреатита.
29. Реабилитация и экспертиза трудоспособности при панкреатите.
30. Кишечные свищи: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
31. Тонкокишечные свищи: клиника, диагностика, лечение.
32. Толстокишечные свищи: клиника, диагностика, лечение.
33. Методы обследования больных с заболеваниями ободочной и прямой кишок.
34. Трещина заднего прохода.
35. Геморрой.
36. Тромбоз геморроидальных узлов: клиника, диагностика, лечение.
37. Острый парапроктит: этиология, патанатомия, классификация.
38. Острый парапроктит: клиника, диагностика, лечение.
39. Хронический парапроктит: этиология, патанатомия, классификация.
40. Хронический парапроктит: клиника, диагностика, лечение.
41. Параректальные свищи.
42. Выпадение прямой кишки.
43. Острая кишечная непроходимость: определение, этиология, патогенез.
44. Острая кишечная непроходимость: патанатомия классификация.
45. Динамическая кишечная непроходимость: виды, лечебная тактика.
46. Динамическая кишечная непроходимость: клиника, диагностика.
47. Обтурационная кишечная непроходимость.
48. Странгуляционная кишечная непроходимость.
49. Инвагинация.
50. Узлообразование.
51. Клиника, диагностика острой кишечной непроходимости.
52. Лечение острой кишечной непроходимости.
53. Болезнь Крона.
54. Дивертикулез толстой кишки.
55. Неспецифический язвенный колит.
56. Долихоколон и хронический заворот сигмы.
57. Повреждение живота: причины, патогенез, классификация.
58. Основные клинические симптомы при повреждении живота.
59. Тупая травма живота: определение, клиника, диагностика, лечение.
60. Проникающие ранения живота: определения, клиника, диагностика, лечебная тактика.
61. Повреждение печени.
62. Повреждение ПЖЖ и 12 ПК.
63. Повреждение брюшной стенки.
64. Повреждение желудка и тонкой кишки.
65. Повреждение толстой кишки.
66. Повреждение прямой кишки.
67. Повреждение селезенки.
68. Инородные тела брюшной полости.
69. Инородные тела желудочно-кишечного тракта.
70. Анатомия и физиология висцерального кровообращения. Причины и патогенез хронической абдоминальной ишемии.
71. Клиника, диагностика, хирургическое лечение хронических расстройств висцерального кровообращения.

72. Клиника, диагностика, хирургическое лечение острых нарушений висцерального кровообращения
73. Анатомия и физиология червеобразного отростка.
74. Этиология и патогенез острого аппендицита.
75. Патанатомия и классификация острого аппендицита.
76. Клиника острого аппендицита
77. Ретроцекальное и ретроперитонеальное расположение червеобразного отростка: определение, клиника аппендицита и диагностика.
78. Тазовое расположение червеобразного отростка: особенности клиники и диагностики.
79. Особенности течения острого аппендицита у детей и в пожилом возрасте.
80. Особенности течения острого аппендицита при подпеченочном, срединном и левостороннем положении червеобразного отростка.
81. Острый аппендицит у беременных.
82. Диагностика острого аппендицита.
83. Осложнения острого аппендицита
84. Аппендикулярный инфильтрат: диагностика, лечебная тактика.
85. Аппендикулярный абсцесс: диагностика и лечебная тактика.
86. Пилефлебит: диагностика и лечение.
87. Лечение острого аппендицита.
88. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и заболеваний мочевыводящей системы.
89. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и генитальной патологии.
90. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и перфоративной язвы желудка.
91. Хронический аппендицит.
92. Экспертиза трудоспособности при остром аппендиците.
93. Анатомия и физиология брюшины.
94. Перитонит: определение, этиология и патогенез.
95. Патанатомия и классификация гнойного перитонита.
96. Клиника перфоративного перитонита.
97. Клиника неперфоративного перитонита.
98. Диагностика гнойного перитонита.
99. Дифференциальный диагноз гнойного перитонита.
100. Тактика хирурга при гнойном перитоните.
101. Комплексная терапия при гнойном перитоните.
102. Абсцессы брюшной полости.
103. Поддиафрагмальный абсцесс.
104. Абсцесс Дугласова пространства.
105. Подпеченочный абсцесс.
106. Межкишечный абсцесс.
107. Экспертиза трудоспособности при гнойном перитоните
108. Грыжи живота: определение и элементы, редкие виды грыж.
109. Грыжи живота: этиология, патогенез.
110. Классификация грыж живота.
111. Клиника, диагностика грыж живота.
112. Осложнения грыж живота.
113. Ущемленная грыжа: этиология, патогенез, виды ущемления (ретроградное, рихтеровское).
114. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика ущемленной грыжи.
115. Лечение ущемленной грыжи.
116. Ущемленные грыжи, определение жизнеспособности ущемленного органа, определение показаний к резекции и определение ее объема.
117. Принципы оперативного лечения грыж.

118. Консервативное лечение грыж.
119. Грыжи белой линии живота: клиника, диагностика.
120. Пупочная грыжа.
121. Паховые грыжи: определение, клиника, диагностика, лечение.
122. Косые паховые грыжи.
123. Прямые паховые грыжи.
124. Бедренные грыжи.
125. Скользящие грыжи, определение, клиника, диагностика, особенности хирургического тактики.
126. Рецидивные грыжи.
127. Послеоперационные грыжи.
128. Воспаление и невправимость грыж.
129. Хирургическая тактика при флегмоне грыжевого мешка.
130. Дифференциальная диагностика невправимой и ущемленной грыжи
131. Реабилитация и экспертиза трудоспособности при грыжах живота.
132. Анатомия, физиология желудка и двенадцатиперстной кишки.
133. Методы диагностики заболеваний желудка и двенадцатиперстной кишки.
134. Показания к хирургическому лечению язв желудка.
135. Показания к хирургическому лечению язвы 12п. кишки.
136. Осложнения язвы желудка и 12п. кишки.
137. Перфоративная язва желудка и 12п. кишки, клиника, диагностика.
138. Перфоративная язва желудка: хирургическое лечение, виды операций.
139. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика.
140. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: лечебная тактика, консервативная терапия.
141. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: лечебная тактика, показания к хирургическому лечению, выбор объема хирургического вмешательства.
142. Рубцовая деформация желудка и 12п. кишки, стеноз выходного отдела желудка: клиника, диагностика, классификация.
143. Рубцовая деформация желудка и 12п. кишки: оперативное лечение.
144. Пенетрирующая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика, лечение.
145. Малигнизация язв желудка: клиника, диагностика, лечение.
146. Хроническое нарушение дуоденальной проходимости.
147. Резекция желудка: виды и патогенетическая сущность.
148. Ваготомия: виды и патогенетическая сущность.
149. Реабилитация и экспертиза трудоспособности при хирургическом лечении язвенной болезни.
150. Болезни оперированного желудка. Классификация.
151. Демпинг-синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
152. Синдром приводящей петли: этиология, патогенез, клиника, лечение.
153. Пептическая язва гастро-энтеро анастомоза (ГЭА). Этиология, патогенез, клиника, лечение.
154. Постваготомический синдром: этиология, патогенез, клиника, лечение.
155. Классификация желудочно-кишечных кровотечений.
156. Желудочно-кишечные кровотечения: этиология, патогенез, патанатомия.
157. Желудочно-кишечные кровотечения: клиника, диагностика, лечение.
158. Синдром Меллори-Вейса.
159. Кровотечения из варикозно расширенных вен пищевода
160. Кровотечения при острых язвах и эрозиях пищеварительного тракта.
161. Анатомия и физиология диафрагмы.
162. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
163. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Клиника, диагностика, лечение.

164. Релаксация диафрагмы: этиология, патогенез, клиника и лечение.
165. Травматические грыжи диафрагмы: патогенез, клиника, хирургическое лечение.  
Амбулаторная хирургия
166. Классификация , диагностика и лечение панарициев
167. Классификации и принципы лечения флегмон кисти
168. Классификация, этиопатогенез, клиника, дифференциальная диагностика и лечение маститов
169. Фурункул, карбункул, фурункулёз. Клиника и принципы лечения
170. Варикозное расширение вен нижних конечностей, диагностика, осложнения заболевания, лечение
171. ПТФС, клинические проявления, методы обследования и лечения
172. Облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей, диагностика и лечение

#### **Перечень практических навыков:**

1. Оценка результатов УЗИ печени, желчных путей , поджелудочной железы, почек, щитовидной железы, сосудов
2. Оценка результатов КТ и МРТ печени, желчных путей, поджелудочной железы, почек
- 3 Оценка данных ФГДС, рентгенологического обследования ЖКТ
4. Оценка данных ректороманоскопии, колоноскопии
5. Оценка данных обзорной рентгенографии брюшной полости
6. Оценка данных холецистохолангиографии и МРТ холангиографии
7. Оценка данных в/в урографии, цистографии
8. Оценка данных обзорной рентгенографии грудной клетки
9. Оценка результатов общеклинических и биохимических анализов крови
10. Действия врача при ургентной хирургической патологии (ущемлённой грыже, остром холецистите, остром панкреатите, остром аппендиците, кишечной непроходимости, перфорации полого органа, желудочно-кишечном кровотечении, спонтанном пневмотораксе, эмпиеме плевры)
11. Действия врача при острых и хронических нарушениях артериального и венозного кровообращения нижних и верхних конечностей
12. Действия врача при механической желтухе разного генеза
13. Действия врача при хирургической патологии, не требующей экстренной и срочной хирургической помощи
14. Действия врача при амбулаторной хирургической патологии
15. Действия врача по профилактике послеоперационных осложнений
16. Юридически грамотные действия врача

#### **4.1.2. Тестовые задания предварительного контроля (2-3 примера):**

Соляная кислота, выделяется железами:

- а) кардиального отдела.;
- б) тела желудка;
- в) антрального отдела;
- г) всех отделов желудка;
- д) все неверно.

Ответ: б)

Для здорового желчного пузыря не характерно:

- а) депонирование желчи;
- б) концентрирование желчи;
- в) секреция слизи;
- г) секреция воды;
- д) выделение желчи.

Ответ: г)

#### 4.1.3. Тестовые задания текущего контроля (2-3 примера):

Основная причина развития острого холецистита:

- а) лямблиоз;
- б) желчно-каменная болезнь;
- в) описторхоз;
- г) попадание в желчный пузырь панкреатического сока;
- д) тромбоз пузырной артерии.

Ответ: б)

Основным местом образования желчных конкрементов является:

- а) желчный пузырь;
- б) общий печеночный проток;
- в) общий желчный проток.
- г) ампула большого дуоденального соска
- д) левый долевого проток;

**Ответ: а)**

#### 4.1.4. Тестовые задания промежуточного контроля (2-3 примера):

Основная причина развития острого холецистита:

- а) лямблиоз;
- б) желчно-каменная болезнь;
- в) описторхоз;
- г) попадание в желчный пузырь панкреатического сока;
- д) тромбоз пузырной артерии.

Ответ: б)

Основным местом образования желчных конкрементов является:

- а) желчный пузырь;
- б) общий печеночный проток;
- в) общий желчный проток.
- г) ампула большого дуоденального соска
- д) левый долевого проток;

**Ответ: а)**

#### 4.1.5. Ситуационные клинические задачи ( пример):

Больной В 24 лет поступил с жалобами на постоянные ноющие боли в поясничной области справа, повышение температуры тела до  $37,0^{\circ}\text{C}$ . Заболел сутки назад, когда появились боли в эпигастрии, принимал но-шпу, боли в животе через 6 часов прошли, но заболела поясница справа. Раньше ничем не болел. Дежурный хирург осмотрел больного, выставил диагноз острый пиелонефрит, (паранефрит?), т.к. в анализе мочи были обнаружены единичные лейкоциты и повышенное содержание белка. Назначил лечение. Через сутки на утреннем обходе он обнаружил больного с приведённым к животу правым бедром, температурой  $38,6^{\circ}\text{C}$ .

Объективно: попытки выпрямить ногу сопровождаются усилением боли в пояснице. Язык обложен белым налётом, сухой. Живот по-прежнему мягкий, умеренно болезненный в правой подвздошной области без перитонеальных симптомов, лейкоцитоз  $15,0 \cdot 10^9$ .

Ваш диагноз? Какие исследования проведёте? Лечебная тактика? В чём ошибка дежурного врача?

**Эталон ответа к задаче: Диагноз «острый аппендицит», забрюшинное расположение отростка. Лапароскопия подтвердит забрюшинное расположение.**

**Показано хирургическое лечение – аппендэктомия. Ошибка врача: он не учел симптом Кохера и ошибочно заподозрил урологическую патологию.**

#### **4.1.6. Список тем рефератов (в полном объеме):**

Диагностика и дифференциальная диагностика:

1. Острого аппендицита.
2. Острых болей в правом подреберье.
3. Острых болей в эпигастрии.
4. Разлитых болей в животе.
5. Механической и динамической, тонко- и толстокишечной непроходимости.
6. Хронических болей в нижних конечностях.
7. Острых болей в нижних конечностях.
8. Опухолевидных образований в правом подреберье.
9. Желудочно-кишечных кровотечений.
10. Желтух.
11. Очаговых образований печени.
12. Паховых грыж.
13. Функциональных ПГРР.
14. Болей в левой подвздошной области.
15. Воспалительных заболеваний кисти и пальцев.
16. Воспалительных заболеваний кожи и подкожно-жировой клетчатки.
17. Перфоративной язвы желудка и ДПК.
18. Заболеваний молочной железы.
19. Доброкачественных заболеваний легких и плевры.
20. Заболеваний щитовидной железы.
21. Осложнений острого аппендицита.
22. Осложнений ЖКБ.
23. Осложнений МКБ.
24. ПХЭС.
25. Болей в поясничной области.
26. Закрытых травм живота.
27. Кишечных кровотечений
28. Заболеваний прямой кишки и параректальной клетчатки.
29. Гипогастральных болей.
30. Заболеваний пищевода.
31. Осложнений острого холецистита.
32. Осложнений острого панкреатита.

Темы:

33. Профилактика стандартных послеоперационных осложнений.
34. Современная малоинвазивная хирургия.
35. Инструментальная диагностика абдоминальной патологии.
36. Виды операций при осложненной и неосложненной ЯБ.
37. Виды операций при неосложненной и осложненной ЖКБ.
38. Виды операций при остром панкреатите и его осложнениях.

39. Виды операций при болезнях оперированного желудка.
40. Виды операций при наружных и внутренних грыжах живота.
41. Современные принципы лечения переломов трубчатых костей.
42. Современное лечение сепсиса.
43. Гематогенный остеомиелит.
44. Методы временного и окончательного гемостаза.
45. Особенности хирургической гериатрии.
46. Способы ненатяжной герниопластики.
47. Виды операций при заболеваниях прямой кишки и параректальной клетчатки.
48. Консервативное лечение и виды операций при портальной гипертензии.

#### 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	Fx- F	< 70	2 Требуется пересдача/



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.			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
ПК-1	ИД-1 ПК-1, ИД-2 ПК-1,	<p>СЕКРЕТОМ ДИАГНОЗ БУДЕТ</p> <p>а) для родственников больного</p> <p>б) для органов дознания при официальном запросе</p> <p>в) если больной невменяем</p> <p>г) если больной неадекватен</p> <p>д) если больной нанёс вред своему здоровью</p> <p>Ваши начальные действия при обнаружении человека без сознания, лежащего на земле</p> <p>а) позвонить на станцию СМП</p> <p>б) позвать окружающих</p> <p>в) оценить у человека функции дыхания и кровообращения</p> <p>г) позвонить в ГОМЧС</p> <p>д) позвонить в милицию</p>	<p>а)</p> <p>в)</p>
ПК-2	ИД-1 ПК-2, ИД-2 ПК-2	<p>БОЛЬ В ЖИВОТЕ ПРИ ОСТРОМ АППЕНДИЦИТЕ НАЧИНАЕТСЯ</p> <p>а) в правой подвздошной области</p>	<p>д)</p>



ПК-4  ИД-1 ПК-4, ИД-2 ПК-4 ИД-4 ПК-4	Наиболее целесообразный метод анестезии при подногтевом панариции  а) проводниковая б) костная в) масочный наркоз г) в/в наркоз д) эндотрахеальный наркоз	а)
ПК-4  ИД-1 ПК-4, ИД-2 ПК-4 ИД-4 ПК-4	ПРИ ОСТРОМ КАЛЬКУЛЁЗНОМ ХОЛЕЦИСТИТЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ  а) экстренная операция б) срочная операция в) консервативная терапия г) консервативная терапия и затем плановая операция д) все перечисленное	д)

## 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 (ЭБС) и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
1.	<b>База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа» (ЭБС «Консультант студента») :</b> 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. - Текст : электронный.	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	<p><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.</p>	<p>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</p>
4	<p><b>База данных «Электронная библиотечная система «Букап» :</b> сайт / ООО «Букап». - Томск, 2012 - . - URL: <a href="http://www.books-ur.ru">http://www.books-ur.ru</a>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.</p>	<p>по сублицензионному контракту № 1512Б20,  срок оказания услуги 01.01.2021-30.12.2021</p>
5	<p><b>«Образовательная платформа ЮРАЙТ :</b> сайт / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» . - 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.</p>	<p>по контракту № 2912Б20,  срок оказания услуги 01.01.2021 – 31.12.2021</p>
6	<p><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.</p>	<p>по контракту № 2612Б20,  срок оказания услуги 01.01.2021– 31.12.2021</p>
7	<p><b>Электронно-библиотечная система «СпецЛит».</b> - СПб., 2017 -. - URL: <a href="https://speclit.profy-lib.ru">https://speclit.profy-lib.ru</a>. - Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.</p>	<p>по контракту № 2312Б20,  срок оказания услуги 17.12.2020-31.12.2021</p>
8	<p>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>YCVCC01</b> и паролю <b>p32696</b> . - Текст : электронный.</p>	<p>по контракту № 1812Б20,  срок оказания услуги 01.01.2021 – 31.12.2021</p>
9	<p>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.</p>	<p>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</p>
10	<p><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.</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006,  срок оказания услуги неограниченный</p>

## 5.2. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр научной библиотеки КемГМУ	Число экз., выделяемое библиотекой на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	<b>Основная литература</b>			
	Хирургические болезни : учебник / М. И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин [и др.]. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, <b>2021</b> . - 1024 с. . - 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.			
1	Хирургические болезни :учебник для студентов высшего профессионального образования, обучающихся по специальности "Лечебное дело" : в 2 т. / Н. В. Мерзликин и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 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.- Т. 1. - 400 с. Т. 2. - 600 с.			60
3	Хирургические болезни : учебник: в 2-х т. / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 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.- Т. 1 - 720 с. Т. 2 - 689 с.			60
	<b>Дополнительная литература</b>			
	Хирургические болезни : учебник для студентов вузов. обучающихся по	617	30	60

	направлению подготовки "Лечебное дело", по дисциплине "Хирургические болезни" / под ред. М. И. Кузина. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 992 с.- ISBN 978-5-9704-3213-6. - Текст : непосредственный	X 501		
4	Хирургические болезни : учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности "Лечебное дело" в 2-х т. / Н. В. Мерзликин и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа. – 2012.- Текст : непосредственный. Т. 1 - 400 с. - ISBN 978-5-9704-2105-5 Т. 2 - 600 с. - ISBN 978-5-9704-2107-9	617 X 501	30	60
5	Клиническая хирургия: национальное руководство в 3 т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М. : ГЭОТАР-Медиа. - 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.- Т.1.-2008. - 864 с. Т.2.- 2013. - 832с. Т.3.- 2010. -1008 с.			60
6	Абдоминальная хирургия : национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И. Затевахина, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 912.с. - 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.			
	Комяков, Б. К. Урология : учебник / Б. К. Комяков. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 480 с. - 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.			
7	Урология. Иллюстрированный практикум : учебное пособие / Под			

	ред. Ю.Г. Аляева, Н.А. Григорьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 96 с. - 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.			
8	Урология : национальное руководство. Краткое издание / Под ред. Н. А. Лопаткина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 608 с. - 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.			

### 5.3. Методические разработки кафедры

№ 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
1	<b>Хирургические заболевания</b> : сборник тестовых заданий: практикум для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности «Лечебное дело» / В. И. Подолужный, И. А. Радионов, В. В. Павленко [и др.] ; Кемеровский государственный медицинский университет, Кафедра госпитальной хирургии. - Кемерово : КемГМУ, 2018. - 163 с. - URL : «Электронные издания КемГМУ» <a href="http://moodle.kemsma.ru">http://moodle.kemsma.ru</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный. -			210
2	<b>Хирургические заболевания</b> : практикум для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе			210

№ 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
	<p>высшего образования – программе специалитета по специальности «Лечебное дело» / В. И. Подолужный, И. А. Радионов, В. В. Павленко [и др.] ; Кемеровский государственный медицинский университет, Кафедра госпитальной хирургии. - Кемерово : КемГМУ, 2018. - 179 с. - URL : «Электронные издания КемГМУ» <a href="http://moodle.kemsma.ru">http://moodle.kemsma.ru</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный. -</p>			
3	<p><b>Хирургические заболевания</b> : сборник тестовых заданий: практикум для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности «Лечебное дело» / В. И. Подолужный, И. А. Радионов, В. В. Павленко [и др.] ; Кемеровский государственный медицинский университет, Кафедра госпитальной хирургии. - Кемерово : КемГМУ, 2018. - 163 с. - URL : «Электронные издания КемГМУ» <a href="http://moodle.kemsma.ru">http://moodle.kemsma.ru</a> - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.</p>			210

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Помещения:

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



### **Оборудование:**

доски, столы, стулья

### **Средства обучения:**

Типовые наборы профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, тонометр механический стетоскоп в комплекте, фонендоскоп, термометр, весы напольные, ростометр с мет. стульчиком, противошоковый набор, укладка для неотложной помощи, электрокардиограф, облучатель Дезар-5, наркозно-дыхательный аппарат, аппарат искусственной вентиляции легких SAVINA 300, инфузомат, отсасыватель хирургический ОХ-10, дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-10 "АКСИОН", гастрофиброскоп GIF-XQ40, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический и микрохирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, монитор прикроватный BSM-2351KC с принадлежностями, компьютерный электроэнцефалограф, дуоденофиброскоп с принадлежностями FD-34V2, колонофиброскоп, колоноскоп (педиатрический), фибробронхоскоп (педиатрический), источник света галогенового, видеокомплекс эндоскопический (камера с источником света и устройство для протоколирования данных "ЭНДОСКАМ-450"), эндоскопический стол, тележка для эндоскопии, установка для мойки эндоскопов, ультразвуковой очиститель, эндоскопический отсасывающий насос, видеодуоденоскоп, видеогастроскоп, эндоскопический отсасыватель, энтероскоп, низкоэнергетическая лазерная установка, электрохирургический блок, видеоэндоскопический комплекс, видеогастроскоп операционный, видеогастроскоп педиатрический, видеоколоноскоп операционный, видеоколоноскоп педиатрический, видеоколоноскоп диагностический, аргоно-плазменный коагулятор, электрохирургический блок, набор для эндоскопической резекции слизистой, баллонный дилататор.

### **Технические средства:**

мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), аудиокolonки, 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:

Linux лицензия GNU GPL



## 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.**