

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  
 ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ**

Специальность	31.05.03 «Стоматология»
Квалификация выпускника	врач-стоматолог
Форма обучения	очная
Факультет	стоматологический
Кафедра-разработчик рабочей программы	госпитальная хирургия

Семестр	Трудоем- кость		Лек- ций, ч	Лаб. прак- тикум, ч	Практ. занятий, ч	Клини- ческих практ. занятий, ч	Семи- наров, ч	СРС, ч	КР, ч	Экза- мен, ч	Форма промежу- точного контроля (экзамен/ зачет)
	зач. ед.	ч.									
VII	2	72	16			32		24			
VIII	3	108	16			32		24		36	экзамен
<b>Итого</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>32</b>			<b>64</b>		<b>48</b>			<b>экзамен</b>

Кемерово 2021

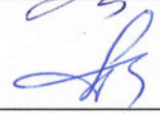
Рабочая программа дисциплины «Хирургические болезни» разработана в соответствии с ФГОС ВО – специалитет по специальности 31.05.03 «Стоматология», квалификация «врач-стоматолог», утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 984 от «12» августа 2020 г. (рег. в Министерстве юстиции РФ № 59473 от 26.08.2020 г.)

Рабочую программу разработал (-и): 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:

Заведующий библиотекой \_\_\_\_\_ Г.А. Фролова  
«28» 05 2021 г. 

Декан стоматологического факультета \_\_\_\_\_ к.м.н., доц. А.Н. Даниленко  
«10» 06 2021 г. 

Рабочая программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании ФМК стом. факультета, протокол № 5 от 10.06 2021 г.

Рабочая программа зарегистрирована в учебно-методическом отделе

Регистрационный номер 1250

Руководитель УМО \_\_\_\_\_ М.П. Дубовченко 

«14» 06 2021 г.

## ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цели и задачи освоения дисциплины

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

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 хирургических заболеваний необходимы знания, умения и навыки, формируемые при изучении предшествующих дисциплин:

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

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

преддипломной практикой, обучением в ординатуре

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие типы профессиональной деятельности:

1. Медицинский

### 1.3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины. 1.3.1. Общепрофессиональные компетенции

№ п/п	Наименование категории общепрофессиональных компетенций	Код компетенции	Содержание общепрофессиональной компетенции	Индикаторы общепрофессиональной компетенции	Оценочные средства
1	Диагностика и лечение заболеваний	ОПК-5	<b>Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза</b> при решении профессиональных задач	ИД-4 <sub>опк-5</sub> Уметь диагностировать у детей и взрослых наиболее распространенную патологию. ИД-12 <sub>опк-5</sub> Уметь выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.	<b>Текущий контроль:</b> Тесты по предложенным темам: (п=331). Практические навыки по предложенным темам № 14. Ситуационные задачи по предложенным темам (п=122).  <b>Промежуточная аттестация:</b> Вопросы по предложенным темам в количестве Практические навыки в количестве 14 по предл темам. Билеты (п= 30)
2	Диагностика и лечение заболеваний	ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	ИД-1 <sub>опк-6</sub> Уметь разрабатывать план лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.	<b>Текущий контроль:</b> Тесты по предложенным темам: (п=331). Практические навыки по предложенным темам № 14. Ситуационные задачи по предложенным темам (п=122)  <b>Промежуточная аттестация:</b> Вопросы по предложенным темам в количеств Практические навыки в количестве 14 по предл темам. Билеты (п= 30)

#### 1.4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость всего		Семестры	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (ч) -	Трудоемкость по семестрам (ч)	
			VII	VIII
<b>Аудиторная работа</b> , в том числе:	2,66	96	48	48
Лекции (Л)	0,88	32	16	16
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)				
Клинические практические занятия (КПЗ)	1,77	64	32	32
Семинары (С)				
<b>Самостоятельная работа студента (СРС)</b> , в том числе НИР	1,33	48	24	24
<b>Промежуточная аттестация:</b>	зачет (З)		3	
	экзамен (Э)			
Экзамен / зачёт	1	<b>36</b>		Экзамен, 36ч.
<b>ИТОГО</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	72	108

#### 2. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость модуля дисциплины составляет 5,0 зачетных единиц, 180 ч.

##### 2.1. Учебно-тематический план дисциплины

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
1	<b>Наименование тем VII семестра</b>	<b>VII</b>	72	14			32		24
1.1	Тема 1. Острый аппендицит	7	9	2			4		3
1.2	Тема 2 .ЖКБ, острый холецистит	7	9	2			4		3
1.3	Тема 3 . Острый панкреатит	7	9	2			4		3
1.4	Тема 4. Острая кишечная		9	2			4		3

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы					СРС
				Аудиторные часы					
				Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	
	непроходимость	7							
1.5	Тема 5. Заболевания артерий	7	9	2			4		3
1.6	Тема 6. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	7	9	2			4		3
1.7	Тема 7. Осложнения язвенной болезни	7	9	2			4		3
1.8	Тема 8. Грыжи живота	7	9	2			4		3
	Всего в 7 семестре		72	16			32		24
2	<b>Наименование тем VIII семестра</b>	<b>VIII</b>	108	14			34		24
2.1	Тема 9. Заболевания вен	8	9	2			4		3
2.2	Тема 10. Заболевания щитовидной железы	8	9	2			4		3
2.3	Тема 11. Перитонит	8	9	2			4		3
2.4	Тема 12. Гнойные заболевания лёгких	8	9	2			4		3
2.5	Тема 13. Заболевания молочной железы	8	9	2			4		3
2.6	Тема 14. Заболевания прямой кишки	8	9	2			4		3
2.7	Тема 15. Травмы живота	8	9	2			4		3
2.7	Тема 16. Осложнения ЖКБ	8	9	2			4		3
	Экзамен	8	36						
	Всего в 8 семестре		72	16			32		<b>24</b>
	<b>Итого</b>		<b>180</b>	<b>32</b>			<b>64</b>		<b>48</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
1.1	Тема 1. Острый аппендицит,	<p>Определение понятия заболевания острый аппендицит, развитие перитонита этиология, патоморфология острого аппендицита, классификация перитонита, обследование больных с острым аппендицитом, перитонитом, диагностика, дифференциальная диагностика, оперативное лечение с применением современных технологий острого деструктивного аппендицита, Лечение осложнений острого аппендицита.</p>	2	7	ОПК-5.	ИД-4 <small>ОПК-5</small> ИД-12 <small>ОПК-5</small>	<p>Тесты № 1-30</p> <p>Практические навыки № 1,7,9,10,12</p> <p>Ситуационные задачи № 1-15.</p>
					ОПК-6.	ИД-1 <small>опк-6</small>	<p>Тесты № 1-30</p> <p>Практические навыки № 9,10,12</p> <p>Ситуационные задачи № 1-15.</p>
1.2	Тема 2. ЖКБ, острый холецистит	<p>Определение понятия заболевания острый холецистит, этиология, патоморфология, патогенез образования желчных камней, обследование с применением «золотого стандарта» - УЗИ,</p>	2	7	ОПК-5.  ОПК-6.	ИД-4 <small>ОПК-5</small> ИД-12 <small>ОПК-5</small>  ИД-1 <small>опк-6</small>	<p>Тесты № 1-30</p> <p>Практические навыки № 1,6,9,10,12,14</p> <p>Ситуационные задачи № 1-15.</p>



№ 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, дифференциальная диагностика, оперативное лечение с применением минимально инвазивных технологий.с целью снижения летальности и осложнений					
1.3	Тема 3 . Острый панкреатит	Определение понятия заболевания острый аппендицит, этиология, патоморфология, обследование, диагностика, дифференциальная диагностика, оперативное лечение с применением современных технологий.	2	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 . ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,6,9,10,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.4	Тема 4. Острая кишечная непроходимость	Определение понятия заболевания острая кишечная непроходимость, этиология, патогенез, механизмы развития, лабораторное, рентгенологическое обследование, диагностика, дифференциальная диагностика,	2	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,4,5,10,14 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
		оперативное лечение с применением современных технологий.					
1.5	Тема 5. Заболевания артерий	Определение понятия заболевания артерий, этиология, патогенез развития заболеваний, обследование, инструментальная диагностика, дифференциальная диагностика артерий, оперативное лечение с применением современных технологий.	2	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 <small>ОПК-5</small> ИД-12 <small>ОПК-5</small>  ИД-1 <small>ОПК-6</small>	Тесты № 1-30  Практические навыки № 11,12,13  Ситуационные задачи № 1-15.
1.6	Тема 6. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	Определение понятия заболевания язвенной болезни, этиология, патогенез, механизмы развития, лабораторное, рентгенологическое обследование, диагностика, дифференциальная диагностика, консервативное медикаментозное и оперативное лечение с применением современных	2	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 <small>ОПК-5</small> ИД-12 <small>ОПК-5</small>  ИД-1 <small>ОПК-6</small>	Тесты № 1-30  Практические навыки № 3,9,10,12,14  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
		технологий.					
1.7	Осложнения язвенной болезни	Диагностика и лечение перфоративных, малигнизированных и кровоточащих язв, язвенных стенозов	2	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 <small>опк-5</small> ИД-12 <small>опк-5</small> ИД-1 <small>опк-6</small>	Тесты № 1-30 Практические навыки № 3,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.8	Тема 7. Грыжи живота	Определение понятия заболевания грыж живота, этиология, механизмы формирования грыж и признаки ущемления, лабораторное, рентгенологическое обследование, диагностика, дифференциальная диагностика, оперативное лечение ущемленных грыж с применением современных технологий.	2	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 <small>опк-5</small> ИД-12 <small>опк-5</small> ИД-1 <small>опк-6</small>	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,5,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.9	Тема8. Заболевания щитовидной железы	Определение понятия острых, доброкачественных и злокачественных заболеваний щитовидной железы, осложнений после операцийЮ этиология, патогенез развития, патоморфология,	2	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 <small>опк-5</small> ИД-12 <small>опк-5</small> ИД-1 <small>опк-6</small>	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,6,12 Ситуационные задачи

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		лабораторная, рентгенологическое обследование, лучевая диагностика, дифференциальная диагностика, консервативное медикаментозное и оперативное лечение с применением современных технологий.					№ 1-15.
1.10	Заблевание вен	Определение понятия заблевания вен, этиология, патогенез развития заблеваний, обследование, инструментальная диагностика, осложнения, оперативное лечение с применением современных технологий.	2	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,12,13, Ситуационные задачи № 1-15.
1.11	Перитонит	Определение понятия заблевания, этиология, патоморфология, классификация перитонита, обследование больных с перитонитом, диагностика, дифференциальная диагностика, оперативное лечение с применением современных технологий.	2	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,12 Ситуационные задачи № 1-15.
1.12	Гнойные заблевания лёгких	Плевриты, эмпиема плевры, бронхоэктатическая	2	8	ОПК-5.	ИД-4 опк-5	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
		болезнь, булёзная болезнь лёгких, абсцессы и гангрена лёгкого			ОПК-6.	ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	№ 1,2,6,8,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.13	Заболевания молочной железы	Перечень доброкачественных заболеваний молочной железы. Диагностика и лечение маститов, диффузной и узловой мастопатии	2	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,12 Ситуационные задачи № 1-15.
1.14	Заболевания прямой кишки	Диагностика и лечение геморроя и его осложнений, трещины ануса, острого и хронического парапроктита	2	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,4,6,12 Ситуационные задачи № 1-15.
1.15	Осложнения желчнокаменной болезни	Диагностика и лечение механической желтухи, стеноза фатерова соска, пузырно-дигестивных и билиарных фистул, билиарного рака.	2	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,6,12 Ситуационные задачи № 1-15.
1,16	Травмы живота	Диагностика и врачебная тактика при повреждениях полых и	2	8	ОПК-5.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	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
		паренхиматозных органов и при ушибе брюшной полости			ОПК-6.	ИД-1 опк-6	№ 1,2,7,9,10,12 Ситуационные задачи № 1-15.
Всего часов:			32		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	<b>Наименование тем</b>	х			х	х	х
1.1	Тема 1. Острый аппендицит	Семинар по острому аппендициту, . Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического	4	7	ОПК-5.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	Текущий контроль-Тесты № 1-40, Практические навыки № 1,7,9,10,12 Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30

№ п/п	Наименование раздела, дисциплины тем	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		больного.			ОПК-6.	ИД-1 опк-6	Текущий контроль-Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,7,9,10,12, Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
1.2	Тема 2. ЖКБ, острый холецистит	Семинар по ЖКБ, острому холециститу. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	5	7	ОПК-5. ОПК-6	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль-Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,6,9,10,12,14: Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
1.3	Тема 3 . Острый панкреатит	Семинар по острому панкреатиту. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль- Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,2,6,9,10,14; Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
1.4	Тема 4. Острая	Семинар по острой динамической и			ОПК-5.	ИД-4 опк-5	Текущий контроль - Тесты № 1-

№ п/п	Наименование раздела, дисциплины тем	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	кишечная непроходимость	механической кишечной непроходимости. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	7	ОПК-6.	ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	30, Практические навыки № 1,4,5,10,14; Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
1.5	Тема 5. Заболевания артерий	Семинар по острым и хроническим заболеваниям артерий. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль -Тесты № 1-30  Практические навыки № 11,12,13  Ситуационные задачи № 1-15.  Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
1.6	Тема 6. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	Семинар по острой и хронической язве желудка и 12-перстной кишки, гастродуоденальными кровотечениями. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1-30  Практические навыки № 3,9,10,12,14  Ситуационные задачи № 1-15.  Промежуточная аттестация-



№ п/п	Наименование раздела, дисциплины тем	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
1.7	Тема 7 Осложнения язвенной болезни	Семинар по осложнениям язвенной болезни. Решение тестовых заданий и ситуационных задач по диагностике и лечению перфоративных, кровоточащих, стенозированных и малигнизированных язв, осмотр тематических больных.	4	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1-30, Практические навыки № 3,9,10,12,14: Ситуационные задачи № 1-15.  Промежуточная аттестация- контрольные вопросы № 1-93, Билеты №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
1.8	Тема 8. Грыжи живота	Семинар по ущемленным грыжам живота. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,5,9,10,12,14; Ситуационные задачи № 1-15.  Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.9	Тема 9. Гнойные заболевания лёгких	Семинар по заболеваниям лёгких и плевры. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,2,6,8,14; Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.10	Тема 10. Заболевания щитовидной железы	Семинар по острым заболеваниям щитовидной железы и осложнениям после операции.. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,2,6,12; Ситуационные задачи № 1-15.  Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.11	Тема 11. Перитонит	Семинар по перитониту. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	Текущий контроль - Тесты № 1-30, Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,12; Ситуационные задачи № 1-15. Промежуточная

№ п/п	Наименование раздела, дисциплины тем	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		обсуждением тематического больного				ИД-1 опк-6	аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.12	Тема12.Заболевания вен	Семинар по заболеваниям вен.. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1- 38 по данной теме. Практические навыки № 1,12,13, Ситуационные задачи № 1-22 по данной теме Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.13	Заболевания молочной железы	Семинар по заболеваниям молочной железы. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1- 23 по данной теме, Практические навыки № 1,2,12; Ситуационные задачи № 1-18 по данной теме . Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.14	Заболевания прямой кишки	Семинар по заболеваниям прямой кишки. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1- 34 по данной теме. Практические навыки № 1,2,4,6,12; Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.15	Тема 15. Осложнения ЖКБ	Семинар по диагностике и лечению механической желтухи,	4		ОПК-5.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-	Текущий контроль- Тесты № 1- 30, Практические навыки № 1,2,6,12. Ситуационные задачи

№ п/п	Наименование раздела, дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		стеноза фатерова соска, пузырно-дигестивных и билиарных фистул, билиарного рака.			ОПК-6.	5 ИД-1 опк-6	№ 1-15. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
2.16	Тема 16. Травма живота	Семинар по травме живота. Решение тестовых заданий, решение ситуационных задач, осмотр с обсуждением тематического больного	4	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Текущий контроль - Тесты № 1- 18 по данной теме. Практические навыки № 1,2,7,9,10,12. Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме. Промежуточная аттестация-контрольные вопросы № 1-93, Билеты №30
<b>Всего часов</b>			<b>64</b>				х

## 2.7 Самостоятельная работа студентов

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
1	<b>Наименование тем</b>	х			х	х	х
1.1	Тема 1. Острый аппендицит	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии <a href="http://www.kemsmu.ru">www.kemsmu.ru</a>	3	7	ОПК-5.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	Тесты № 1-44 по данной теме Практические навыки № 1,7,9,10,12 Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме
					ОПК-6.	ИД-1 опк-6	Тесты № 1-44 по данной теме Практические навыки № 1,7,9,10,12 Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме
1.2	Тема 2. ЖКБ, острый холецистит	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии	3	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-40 по данной теме Практические навыки № 1,6,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		www.kemsmu.ru					Тесты № 1-40 по данной теме Практические навыки № 1,6,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме ё
1.3	Тема 3 . Острый панкреатит	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,6,9,10,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.4	Тема 4. Острая кишечная непроходимость	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии	3	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,4,5,10,14 Ситуационные

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		www.kemsmu.ru					задачи № 1-15.
1.5	Тема 5. Заболевания артерий	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 11,12,13 Ситуационные задачи № 1-15.
1.6	Тема 6. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 3,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.7	Осложнения язвенной болезни	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с			ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	Тесты № 1-30 Практические навыки №



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии				ИД-1 опк-6	3,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.8	Тема 8. Грыжи живота	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	7	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,5,9,10,12,14 Ситуационные задачи № 1-15.
1.9	Заболевание вен	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1- 38 по данной теме Практические навыки № 1,12,13, Ситуационные задачи № 1-22 по данной теме
1.10	Тема 10. Заболевания щитовидной железы	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и	3	8		ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	Тесты № 1-30 Практические навыки №

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru			ОПК-5. ОПК-6.	ИД-1 опк-6	1,2,6,12  Ситуационные задачи № 1-15.
1.11	Тема 11. Перитонит	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30  Практические навыки № 1,2,3,8,9,10,12  Ситуационные задачи № 1-15.
1.12	Гнойные заболевания лёгких	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30  Практические навыки № 1,2,6,8,14  Ситуационные задачи № 1-15.
1.13	Тема 13. Заболевания молочной железы	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и	3	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5	Тесты № 1- 23 по данной теме Практические навыки № 1,2,12 Ситуационные

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru				ИД-1 опк-6	задачи № 1-18 по данной теме
1.14	Заболевания прямой кишки	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии www.kemsmu.ru	3	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1- 34 по данной теме Практические навыки № 1,2,4,6,12 Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме
1.15	Тема 15. Осложнения ЖКБ	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии	3		ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1-30 Практические навыки № 1,2,6,12 Ситуационные задачи № 1-15.
1.16	Тема 16.Травма живота	Работа с рекомендуемой литературой, лекционным материалом и с тестовыми заданиями и ситуационными задачами кафедры на сайте госпитальной хирургии	3	8	ОПК-5. ОПК-6.	ИД-4 опк-5 ИД-12 опк-5 ИД-1 опк-6	Тесты № 1- 18 по данной теме Практические навыки № 1,2,7,9,10,12 Ситуационные задачи № 1-15 по данной теме

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид СРС	Кол- во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		www.kemsmu.ru					
<b>Всего часов:</b>			<b>48</b>				

### **3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

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

Изучение дисциплины «Хирургические болезни» проводится в виде аудиторных занятий (лекций, практических/клинических практических занятий) и самостоятельной работы студентов. Основное учебное время выделяется на практические/клинические практические занятия. Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение. Каждый обучающийся обеспечивается доступом к библиотечным фондам КемГМУ и доступом к сети Интернет (через библиотеку).

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

**Лекционные занятия** проводятся в специально выделенных для этого помещениях – лекционном зале на кафедре госпитальной хирургии на базе ОКБ СМП им. Подгорбунского. 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. Лекции 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 клиники госпитальной хирургии КемГМУ. 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 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. Опережающая самостоятельная работа – изучение студентами нового материала до его изучения в ходе аудиторных занятий.

#### **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. 19,2 часа.

№ п/п	Наименование тем	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
1	Острый аппендицит, перитонит	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
2	ЖКБ, острый холщестит	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
3	Острый панкреатит	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
4	Острая кишечная непроходимость	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
5	Заболевания артерий и вен	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
6	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
7	Осложнения язвенной болезни	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
8	Грыжи живота	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
9	Заболевания щитовидной железы	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
10	Заболевания вен	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
11	Перитонит	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
12	Гнойные заболевания лёгких	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2

№ п/п	Наименование тем	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
				<i>технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	
13	Заболевания молочной железы	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
14	Заболевания прямой кишки и параректальной клетчатки	Кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
15	Осложнения ЖКБ	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
16	Травмы живота	кпз	6	<i>Электронные информационные технологии, ролевые игры, дискуссия</i>	1,2
	<b>Всего часов:</b>		<b>96</b>	<b>х</b>	<b>19,2</b>

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

##### 4.1 Контрольно-диагностические материалы.

Пояснительная записка по процедуре проведения итоговой формы контроля, отражающая все требования, предъявляемые к студенту.

Итоговая форма контроля осуществляется в виде экзамена в соответствии с положением о системе качества обучения и проводится после последнего цикла в восьмом семестре.

##### 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. Диагностика ЖКБ, осложнения ЖКБ.
3. Острый холецистит: этиология, патогенез.
4. Острый холецистит: патанатомия, классификация.
5. Острый холецистит: клиника, диагностика.
6. Острый холецистит: лечение, виды операций
7. Осложнения холецистита.
8. Острый билиарный панкреатит: определение, клиника, диагностика, лечение.
9. Анатомия и физиология поджелудочной железы.
10. Острый панкреатит: этиология патогенез.
11. Острый панкреатит: патанатомия, классификация.
12. Острый панкреатит: клиника, диагностика.
13. Острый панкреатит: принципы консервативного и хирургического лечения.



14. Осложнения острого панкреатита.
15. Острая кишечная непроходимость: определение, этиология, патогенез.
16. Острая кишечная непроходимость: патанатомия классификация.
17. Динамическая кишечная непроходимость: виды, лечебная тактика.
18. Динамическая кишечная непроходимость: клиника, диагностика.
19. Обтурационная кишечная непроходимость.
20. Странгуляционная кишечная непроходимость.
21. Инвагинация.
22. Узлообразование.
23. Клиника, диагностика острой кишечной непроходимости.
24. Лечение острой кишечной непроходимости.
25. Анатомия и физиология червеобразного отростка.
26. Этиология и патогенез острого аппендицита.
27. Патанатомия и классификация острого аппендицита.
28. Клиника острого аппендицита.
29. Ретроцекальное и ретроперитонеальное расположение червеобразного отростка: определение, клиника аппендицита и диагностика.
30. Тазовое расположение червеобразного отростка: особенности клиники и диагностики.
31. Особенности течения острого аппендицита у детей и в пожилом возрасте.
32. Особенности течения острого аппендицита при подпеченочном, срединном и левостороннем положении червеобразного отростка.
33. Острый аппендицит у беременных.
34. Диагностика острого аппендицита.
35. Осложнения острого аппендицита
36. Аппендикулярный инфильтрат: диагностика, лечебная тактика.
37. Аппендикулярный абсцесс: диагностика и лечебная тактика.
38. Пилефлебит: диагностика и лечение.
39. Лечение острого аппендицита.
40. Дифференциальная диагностика острого аппендицита
41. Тактика хирурга при гнойном перитоните, принципы лечения
42. Комплексная терапия при гнойном перитоните.
43. Поддиафрагмальный абсцесс.
44. Абсцесс Дугласова пространства.
45. Подпеченочный абсцесс.
46. Межкишечный абсцесс.
47. Грыжи живота: определение и элементы.
48. Грыжи живота: этиология, патогенез.
49. Классификация грыж живота.
50. Клиника, диагностика грыж живота.
51. Осложнения грыж живота.
52. Ущемленная грыжа: этиология, патогенез, виды ущемления (ретроградное, рихтеровское).
53. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика ущемленной грыжи.
54. Лечение ущемленной грыжи.
55. Ущемленные грыжи, определение жизнеспособности ущемленного органа, определение показаний к резекции и определение ее объема.
56. Принципы оперативного лечения грыж.
57. Консервативное лечение грыж.
58. Грыжи белой линии живота: клиника, диагностика, осложнения, лечение
59. Пупочная грыжа, клиника, диагностика, осложнения, лечение
60. Паховые грыжи: определение, виды, клиника, диагностика, лечение.

61. Бедренные грыжи, клиника, диагностика, лечение
62. Дифференциальная диагностика невправимой и ущемленной грыжи
63. Анатомия, физиология желудка и двенадцатиперстной кишки.
64. Методы диагностики заболеваний желудка и двенадцатиперстной кишки.
65. Показания к хирургическому лечению язв желудка.
66. Показания к хирургическому лечению язвы 12п. кишки.
67. Осложнения язвы желудка и 12п. кишки.
68. Перфоративная язва желудка и 12п. кишки, клиника, диагностика.
69. Перфоративная язва желудка и 12п. кишки: хирургическое лечение, виды операций.
70. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика.
71. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: лечебная тактика, консервативная терапия.
72. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: лечебная тактика, показания к хирургическому лечению, выбор объема хирургического вмешательства.
73. Рубцовая деформация желудка и 12п. кишки, стеноз выходного отдела желудка: клиника, диагностика, классификация, лечение
74. Пенетрирующая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика, лечение.
75. Малигнизация язв желудка: клиника, диагностика, лечение.
76. Резекция желудка: виды и патогенетическая сущность.
77. Ваготомия: виды и патогенетическая сущность.
78. Реабилитация и экспертиза трудоспособности при хирургическом лечении язвенной болезни.
79. Варикозное расширение вен нижних конечностей, диагностика, осложнения заболевания, лечение
80. Тромбозы глубоких вен, клиника, диагностика, лечение
81. ПТФС, клинические проявления, методы обследования и лечения
82. Облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей, диагностика и лечение
83. Артериальные тромбозы и эмболии, клиника, диагностика, лечение
84. Анатомия и физиология щитовидной железы, методы обследования,
85. Классификация зобов, симптомы тиреотоксикоза
86. Показания к хирургическому лечению при заболеваниях щитовидной железы, виды операций, специфические послеоперационные осложнения.
87. Острый лактационный мастит, этиология, классификация, лечение
88. Мастопатии, виды, диагностика, лечение
89. Геморрой, диагностика, осложнения, лечение
90. Острый парапроктит, классификация, диагностика, лечение
91. Хронический парапроктит, классификация, диагностика, лечение
92. Повреждения паренхиматозных органов. Диагностика, лечение
93. Повреждения полых органов, диагностика и лечение
94. Плеврит, острая и хроническая эмпиема плевры, Диагностика, лечение
95. Абсцесс и гангрена лёгкого. Диагностика, лечение
96. Бронхоэктатическая болезнь. Диагностика, лечение.
97. Спонтанный пневмоторакс. Диагностика, лечение

#### 4.1.2. Тестовые задания предварительного контроля

Примеры тестовой проверки исходного уровня знаний:

1. Соляная кислота, выделяется железами:
  - 1) кардиального отдела;
  - 2) тела желудка;
  - 3) антрального отдела;

4) всех отделов желудка;

5) все неверно.

Ответ:2

2. Для здорового желчного пузыря не характерно:

1) депонирование желчи;

2) концентрирование желчи;

3) секреция слизи;

4) секреция воды;

5) выделение желчи.

Ответ: 4

3. Задней стенкой пахового канала является:

1) поперечная фасция

2) внутренняя косая мышца живота

3) поперечная мышца живота

4) апоневроз наружной косой мышцы живота

5) прямая мышца

Ответ: 1

#### **4.1.3. Тестовые задания текущего контроля**

1. Наружные грыжи живота формируются через

1) дефекты кожи

2) дефекты в подкожной клетчатке и фасции

3) дефекты в париетальной брюшине брюшной стенки

4) дефекты в висцеральной брюшине

5) дефекты в мышечно-апоневротическом слое брюшной стенки

Ответ 5

2. Внутренние грыжи живота не формируются и не образуются

1) в брюшинных карманах

2) в складках париетальной брюшины

3) через расширенное пупочное кольцо

4) через естественные отверстия в диафрагме

5) через приобретенное отверстие в диафрагме

Ответ 3

3. Основным местом образования желчных конкрементов является:

1) желчный пузырь;

2) общий печеночный проток;

3) общий желчный проток.

4) ампула большого дуоденального соска

5) левый долевой проток

Ответ 1

#### **4.1.4. Тестовые задания промежуточного контроля**

1. Основная причина появления послеоперационных грыж

1) раннее вставание

2) кашель после операции

3) нагноение кожных швов

4) дефекты в апоневрозе

5) длительный парез кишечника

Ответ 4

2. Именно это побуждает больных в первую очередь идти на операцию при грыжах живота

1) косметический дефект

2) постепенное в течение нескольких лет нарушение функции внутренних органов

3) развитие неврастении

4) формирование скользящей грыжи

5) угроза ущемления

Ответ 5

Из сборника тестов по хирургическим болезням для студентов 4 курса стоматологического факультета / В. И. Подолужный, И.А. Радионов, В.В. Павленко и др. ; Кемеровский государственный медицинский университет-Кемерово, 2018. - 67 с.(Рекомендованы УМО)

#### 4.1.5. Ситуационные клинические задачи (2-3 примера):

Сит. задача № 1. Больной В 24 лет поступил с жалобами на постоянные ноющие боли в поясничной области справа, повышение температуры тела до 37,0°С. 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°С.

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 № 1:** острый аппендицит, необходимо выполнить экскреторную урографию. Ошибка врача в недооценке клинической картины острого аппендицита, общего анализа мочи, выраженного синдрома эндогенной интоксикации. Необходимо выполнение лапароскопии.

Ситуационная задача № 2 На плановую госпитализацию поступил больной Б., 19 лет. Жалоб не предъявляет, выполняет без ограничений любую физическую работу. На руках направление из военкомата на оперативное лечение по поводу паховой грыжи.

Объективно: внешних изменений в паховых областях нет, грыжевые выпячивания не определяются. Наружные отверстия пахового канала расширены до 2 см в диаметре с обеих сторон. Положителен симптом кашлевого толчка.

Ваш диагноз? Какова ваша тактика в отношении данного больного?

**Эталон ответа к задаче № 2**

Диагноз: двухсторонняя канальная паховая грыжа. Больному показано оперативное лечение. Операцию можно произвести одномоментно с обеих сторон. Лучше выполнить видеолапароскопическую тотальную преперитонеальную пластику.

:

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

1. Особенности течения острого аппендицита у мужчин и женщин.
2. Современные подходы к оказанию помощи больным с острым холециститом.
3. Оказание помощи и лечение больных пожилого возраста с острым холециститом.
4. Обеспечение и оказание первой доврачебной помощи больным с острым панкреатитом.
5. Консервативное и хирургическое лечение больных с острым панкреатитом.

6. Оказание помощи на этапах госпитализации больным с острой спаечной кишечной непроходимости.
7. Алгоритм действия при оказании доврачебной медицинской помощи у больных с обтурационной кишечной непроходимостью.
8. Ущемленная грыжа: этиология, патогенез, виды ущемления. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика ущемленной грыжи на этапах доврачебной помощи<sup>9</sup>.
9. Хирургическая тактика при флегмоне грыжевого мешка в обеспечении оказания первой доврачебной медицинской помощи.
10. Оказание доврачебной медицинской помощи больным с острыми заболеваниями вен.
11. Доврачебная медицинская помощь больным с острыми заболеваниями артерий.
12. Оказание экстренной помощи больным с гастроудоденальными кровотечениями.
13. Современные подходы и оказание медицинской помощи больным с острыми заболеваниями щитовидной железы.
14. Оказание первой помощи больным с ранними послеоперационными осложнениями при операциях на щитовидной железе.
15. Первая помощь при абдоминальной травме

#### **4.1.7. Перечень практических навыков:**

1. Оценка результатов УЗИ печени, желчных путей, поджелудочной железы, почек
2. Оценка результатов КТ и МРТ печени, желчных путей, поджелудочной железы, почек
- 3 Оценка данных ФГДС
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 абдоминальной хирургической патологии (ущемлённой грыже, остром холецистите, остром панкреатите, остром аппендиците, кишечной непроходимости, перфорации полого органа, желудочно-кишечном кровотечении)
11. Действия врача при острых и хронических нарушениях артериального и венозного кровообращения нижних и верхних конечностей
12. Действия врача при хирургической патологии, не требующей экстренной и срочной хирургической помощи
13. Оценка данных УЗИ нижних конечностей на предмет проходимости глубоких вен при осложнениях после различных хирургических операций.
14. Действия врача при приеме больных у врача скорой помощи в санпропускнике.

#### **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	A -B	100-91	5

<p>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..</p>			
<p>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.</p>	C-D	90-81	4
<p>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.</p>	E	80-71	3
<p>Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.</p>	Fx- F	< 70	2 Требуется пересдача/ повторное изучение материала

#### 4.3. Тестовые задания для ГИА по хирургическим заболеваниям

Компетенция	Тестовое задание	Ответ на тестовое задание
Опк-5	РАННИЙ СИМПТОМ ОСТРОГО ХОЛЕЦИСТИТА, КАК ПРАВИЛО, ЭТО: 1) озноб	

	2) расстройство стула 3) рвота 4) боли в правом подреберье 5) вздутие живота	4)
Опк-6	ПРИ ПЕРФОРАТИВНОЙ ЯЗВЕ ПОКАЗАНО ЛЕЧЕНИЕ: 1) экстренная операция; 2) плановая операция; 3) только консервативное лечение в условиях хирургии; 4) консервативное лечение в терапии; 5) консервативное лечение амбулаторно.	1)

## 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.- Тест : электронный.	по контракту № 0812Б20-1212Б20, срок оказания услуг 01.01.2021-31.12.2021



2	<p><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.</p>	<p>по контракту № 555КВ/11-2020 срок оказания услуги 01.01.2021- 31.12.2021</p>
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-up.ru">http://www.books-up.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-">http://www.biblio-</a></p>	<p>по контракту № 2912Б20, срок оказания</p>

	<a href="http://online.ru">online.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.	услуги 01.01.2021 – 31.12.2021
6	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (ЭБС «MEDLIB.RU») : сайт /</b> ООО «Медицинское информационное агентство». - Москва, 2016 - 2031. - URL:: <a href="https://www.medlib.ru">https://www.medlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2612Б20, срок оказания услуги 01.01.2021– 31.12.2021
7	<b>Электронно-библиотечная система «СпецЛит».</b> - СПб., 2017 -. - URL: <a href="https://speclit.profy-lib.ru">https://speclit.profy-lib.ru</a> . - Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	по контракту № 2312Б20, срок оказания услуги 17.12.2020- 31.12.2021
8	Информационно-справочная система <b>КОДЕКС</b> с базой данных № 89781 «Медицина и здравоохранение» : сайт / ООО «ГК Кодекс». - Кемерово, 2004 -. - URL: <a href="http://kod.kodeks.ru/docs/">http://kod.kodeks.ru/docs/</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину <b>YCVCC01</b> и паролю <b>p32696</b> . - Текст : электронный.	по контракту № 1812Б20, срок оказания услуги 01.01.2021 – 31.12.2021
9.	Справочная Правовая Система <b>КонсультантПлюс</b> : сайт / ООО «Компания ЛАД-ДВА». - Москва, 1991 -. - URL: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> . - Режим доступа: лицензионный доступ по локальной сети университета. - Текст : электронный.	по договору № 107/2021, срок оказания услуги 01.01.2021 – 28.02.2021
10.	<b>Электронная библиотека КемГМУ</b> (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 от 06.09 2017 г.). - Кемерово, 2017 -. - URL: <a href="http://www.moodle.kemsma.ru">http://www.moodle.kemsma.ru</a> . – Режим доступа:	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006,

	для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	срок оказания услуги неограниченный
--	---	---

## 5.2 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр научной библио- теки КемГМУ	Число экз., выделяемое библиотекой на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	Основная литература			
1	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.			
2	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,			60

	удаленный доступ по логину и паролю.- Текст : электронный.-  Т. 1 - 720 с.  Т. 2 - 689 с.			
--	---	--	--	--

	<b>Дополнительная литература</b>			
4	Хирургические болезни : учебник для студентов вузов. обучающихся по 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	617  X 501	30	60
5	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
6	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
7	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.			
--	--	--	--	--

### 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 высшего образования – программе специалитета по специальности «Лечебное дело» / В. И. Подолужный, И. А. Радионов, В. В. Павленко [и др.] ; Кемеровский государственный			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>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></p> <p>- Режим доступа: для зарегистр. 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></p> <p>- Режим доступа: для зарегистр. пользователей. - Текст : электронный.</p>			210

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Помещения:

учебные комнаты, лекционный зал, комната для самостоятельной подготовки

### Оборудование:

доски, столы, стулья, столы секционные, шкафы для хранения препаратов

### Средства обучения:

**Технические средства:**

мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор, ноутбук с выходом в Интернет

**Демонстрационные материалы:**

натуральные анатомические препараты, таблицы, муляжи, наборы мультимедийных презентаций, видеофильмы, музейные препараты

**Оценочные средства на печатной основе:**

тестовые задания по изучаемым темам

**Учебные материалы:**

учебники, учебно-методические пособия

**Программное обеспечение:**

Linux лицензия GNU GPL

LibreOffice лицензия GNU LGPLv3

## Лист изменений и дополнений РП

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины  
«Хирургические болезни»

На 2023-2024 учебный год.

Перечень дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу
--

В рабочую программу вносятся следующие изменения:
---

1. ЭБС 2023 г
---------------



## 5. Информационное и учебно-методическое 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>ЭБС «Консультант студента»</b> : сайт / ООО «Консультант студента». – Москва, 2013 - . - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru">https://www.studentlibrary.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю.- Текст : электронный.	по контракту № 40ЭА22Б срок оказания услуг 01.01.2023 - 31.12.2023
2.	<b>ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»</b> : сайт / ООО «ВШОУЗ-КМК». - Москва, 2004 - . - URL: <a href="https://www.rosmedlib.ru">https://www.rosmedlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 42ЭА22Б срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
3.	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (ЭБС «MEDLIB.RU»)</b> : сайт / ООО «Медицинское информационное агентство». - Москва, 2016 - 2031. - URL: <a href="https://www.medlib.ru">https://www.medlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2912Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
4.	<b>Коллекция электронных книг «Электронно-библиотечная система» «СпецЛит» для вузов</b> : сайт / ООО «Издательство «СпецЛит». - СПб., 2017 - . - URL: <a href="https://speclit.profy-lib.ru">https://speclit.profy-lib.ru</a> . - Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	по контракту № 0512Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
5.	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Букап»</b> : сайт / ООО «Букап». - Томск, 2012 - . - URL: <a href="https://www.books-up.ru">https://www.books-up.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2512Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
6.	<b>«Электронные издания» - Электронные версии печатных изданий / ООО «Лаборатория знаний»</b> . – Москва, 2015 - . - URL: <a href="https://moodle.kemsma.ru/">https://moodle.kemsma.ru/</a> . – Режим доступа: по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту №3012Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
7.	<b>База данных «Электронно-библиотечная система ЛАНЬ»</b> : сайт / ООО «ЭБС ЛАНЬ» - СПб., 2017 - . - URL: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 3212Б22 срок оказания услуги 31.12.2022 -30.12.2023
8.	<b>«Образовательная платформа ЮРАЙТ»</b> : сайт / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» . - Москва, 2013 - . - URL: <a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.	по контракту № 0808Б22 срок оказания услуги 17.08.2022 - 31.12.2023
9.	Информационно-справочная система <b>«КОДЕКС»</b> с базой данных № 89781 «Медицина и здравоохранение» : сайт / ООО «ГК «Кодекс». - СПб., 2016 - . - URL: <a href="http://kod.kodeks.ru/docs">http://kod.kodeks.ru/docs</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину <b>УСВС01</b> и паролю <b>p32696</b> . - Текст : электронный.	по контракту № 2312Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
10.	Электронный информационный ресурс компании Elsevier ClinicalKey Student Foundation : сайт / ООО «ЭКО-ВЕКТОР АЙ-ПИИ». – Санкт-Петербург. – URL: <a href="https://www.clinicalkey.com/student">https://www.clinicalkey.com/student</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по договору № 03ЭА22ВН срок оказания услуги 01.03.2022 - 28.02.2023
11.	<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: по логину и паролю. - Текст : электронный.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 срок оказания услуги неограниченный

## **Лист изменений и дополнений РП**

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины  
на 2024- 2025 учебный год

С 2024 года в рабочую программу вносятся следующие изменения  
ЭБС <https://kemsu.ru/science/library/>