

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., профессор Коськина Е.В.  
 « 30 » 06 2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ ПО НЕОТЛОЖНЫМ  
 МЕДИЦИНСКИМ МАНИПУЛЯЦИЯМ ПАЦИЕНТАМ  
 ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ**

**Специальность** 31.05.01 «Лечебное дело»  
**Квалификация выпускника** Врач-лечебник  
**Форма обучения** очная  
**Факультет** Лечебный  
**Кафедра-разработчик рабочей программы** Госпитальной терапии и клинической фармакологии  
**Продолжительность** 12 дней

Семестр	Трудоем- кость		Занятия на базе практики, ч.	СРС, ч.	Форма ПК (зачёт)
	ЗЕ	ч.			
XI	1	48	24	12	зачтено
XII	2	72	48	24	зачет
<b>Итого</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>зачет</b>

Кемерово 2021


Рабочая программа «Практики по неотложным медицинским манипуляциям терапевтического профиля» 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 2021 г. (рег. В Министерстве юстиции РФ № 59493 от 26.08.2020г.)

Рабочую программу разработали: заведующий кафедрой госпитальной терапии и клинической фармакологии д.м.н., доцент С.А. Смакотина, доцент кафедры, к.м.н. доцент О.А. Шангина

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры госпитальной терапии и клинической фармакологии протокол № 10 от «10» мая 2021г.

Рабочая программа согласована:

Заведующий библиотекой \_\_\_\_\_  Г.А. Фролова  
« 10 » 06 2021 г.

Декан лечебного факультета \_\_\_\_\_  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 1462  
Руководитель УМО \_\_\_\_\_  М.П. Дубовченко  
« 16 » 06 2021 г.

## **ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

### **1.1.Цели и задачи освоения практики**

1.1.1.Целями освоения практики «Практики по неотложным манипуляциям терапевтического профиля» являются овладение обучающимися практическими навыками проведения неотложных манипуляций в терапии.

1.1.2.Задачи практики:

- развитие практических навыков по неотложным манипуляциям терапевтического профиля;
- обучение приёмам физикального обследования пациента;
- выработка умений оказания неотложной медицинской помощи пациенту терапевтического профиля

### **1.2.Место практики в структуре ОПОП**

1.2.1.Практика относится к обязательной части Блока 2.

1.2.2.Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Пропедевтика внутренних болезней
- Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия
- Факультетская терапия

1.2.3.Прохождение практики необходимо для получения знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами:

- Госпитальная терапия
- Поликлиническая терапия
- Клиническая фармакология

В основе преподавания данной практики лежат следующие типы профессиональной деятельности:

- Медицинский
- Научно-исследовательский
- Организационно-управленческий.

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

#### 1.3.1. Общепрофессиональные компетенции

№ п/п	Наименование категории общепрофессиональных компетенций	Код компетенции	Содержание общепрофессиональной компетенции	Индикаторы общепрофессиональной компетенции	Оценочные средства
1	Первая врачебная помощь	ОПК-6	ОПК-6. Способен организовывать уход за больными, <b>оказывать первичную медико-санитарную помощь</b> , обеспечивать организацию работы и <b>принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе</b> , в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	ИД-2 <b>опк-6</b> Уметь оказывать первую медико-санитарную помощь при неотложных состояниях, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и очагах массового поражения. ИД-3 <b>ОПК-6</b> Уметь выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания. ИД-4 <b>ОПК-6</b> Уметь оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма	<b>Текущий контроль:</b> Ситуационные задачи №1.1, 1.2, 2.1,2.2,3.1,3.2,4.1 Практические навыки  <b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20 Практические навыки

				человека (кровообращения и (или) дыхания).	
3	Лечение заболеваний и состояний	ОПК-7	<b>Способен назначать лечение</b> и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 <small>опк-7</small> Уметь составлять план лечения, применять лекарственные препараты у пациентов с различной патологией	<b>Текущий контроль:</b> Темы рефератов № 1-8 Ситуационные задачи №1.1, 1.2, 2.1,2.2,3.1,3.2,4.1 <b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20

### 1.3.2. Профессиональные компетенции

Профессиональный стандарт		Код компетенции	Наименование профессиональной компетенции	Индикаторы достижения профессиональных компетенции	Оценочные средства
Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция				
Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского	Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах А/01.7	ПК-1	ПК-1. <b>Готовность к оказанию медицинской помощи пациенту в неотложной и экстренных формах</b>	ИД-1 ПК-1 Выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания помощи в неотложной форме ИД-2 ПК-1 Выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме ИД-5 ПК-1 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренных или неотложных формах.	<b>Текущий контроль:</b> Ситуационные задачи №1.1, 1.2,1.3,1.4, 2.1,2.2,2.3,2.4,3.1,3.2,4.1,4.2 Темы рефератов №1-8 Практические навыки <b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20 Практические навыки

<p>работника (код А, уровень квалификации 7)</p>	<p>Проведение обследования пациента с целью установления диагноза А/02.7</p>	<p>ПК-2</p>	<p><b>Готовностью и способностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, с целью установки диагноза</b></p>	<p>ИД-1 ПК-2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию ИД-2 ПК-2 Проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> Ситуационные задачи №1.1, 1.2,1.3,1.4, 2.1,2.2,2.3,2.4,3.1,3.2,4.1,4.2 Темы рефератов №1-8 Практические навыки <b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20 Практические навыки</p>
		<p>ПК-3</p>	<p><b>Готовностью и способностью к определению плана диагностических мероприятий, и интерпретации и анализу полученных лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и</b></p>	<p>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</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> Ситуационные задачи №1.1, 1.2,1.3,1.4, 2.1,2.2,2.3,2.4,3.1,3.2,4.1,4.2 Темы рефератов № 1-8 <b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20 Практические навыки</p>

			<p><b>иных исследований с целью установки диагноза</b></p>	<p>ИД-4 ПК-3 Анализировать полученные результаты обследования пациента, обосновывать и планировать объем дополнительных обследований. Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов</p> <p>ИД-5 ПК-3 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов</p> <p>ИД-6 ПК-3 Определять очередность объема, содержания и последовательность диагностических мероприятий</p> <p>ИД-7 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><b>Текущий контроль:</b> Ситуационные задачи №1.1, 1.2,1.3,1.4, 2.1,2.2,2.3,2.4,3.1,3.2,4.1,4.2 Темы рефератов №1-8 <b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20 Практические навыки</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>	
	ПК-5	<p>ПК-5. <b>Готовность и способность к контролю эффективности и безопасности назначенного лечения пациентам при различных клинических состояниях</b></p>	<p>ИД-1 ПК-5 Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, <b>медицинских изделий, лечебного питания и иных методов лечения</b></p>	<p><b>Текущий контроль:</b> Ситуационные задачи №1.1, 1.2,1.3,1.4, 2.1,2.2,2.3,2.4,3.1,3.2,4.1,4.2 Темы рефератов №1-8</p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b> Контрольные вопросы - №1-20 Практические навыки</p>

#### 1.4. Объем и виды практики

Вид учебной работы	Трудоемкость всего		Семестры	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (ч)	XI	XII
			Трудоемкость по семестрам (ч)	
<b>Практические занятия на базе симуляционного центра КемГМУ</b>	2.0	72	24	48
<b>Самостоятельная работа студента (СРС)</b>	1.0	36	12	24
<b>Научно-исследовательская работа</b>	-	-	-	
<b>Промежуточная аттестация (зачет)</b>	-	-	-	
	зачет	-	-	
<b>ИТОГО</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	

## МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Базовая медицинская организация для прохождения практики КемГМУ  
Симуляционный центр

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 1 зачетная единица, 36 ч.

### 3.1. Учебно-тематический план практики, включая НИР

№ п/ п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы		СРС
				Аудиторные часы		
				ПЗ	КПЗ	
1	<b>Раздел 1. Неотложные медицинские манипуляции в эндокринологии.</b>	<b>XI</b>	<b>36</b>		<b>24</b>	<b>12</b>
1.1	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипергликемическая кетоацидотическая кома.		9		6	3
1.2	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипергликемическая гиперосмолярная кома, гипергликемическая лактацидемическая кома.		9		6	3
1.3	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипогликемические состояния, гипогликемическая кома		9		6	3
1.4	Неотложные медицинские манипуляции при недиабетических гипогликемических состояниях.		9		6	3
2	<b>Раздел 2. Неотложные медицинские манипуляции в гастроэнтерологии</b>	<b>XII</b>	<b>36</b>		<b>48</b>	<b>24</b>
2.1	Консервативная коррекция гемостаза.		9		6	3
2.2	Дифференциальная диагностика и лечение при желудочно-кишечных кровотечениях.		9		6	3
2.3	Купирование болевого синдрома при обострении болезней органов пищеварения		9		6	3
2.4	Неотложные медицинские манипуляции при рвоте и диарее		9		6	3
3	<b>Раздел 3. Неотложные медицинские манипуляции в кардиологии</b>	<b>XII</b>	<b>18</b>		<b>12</b>	<b>6</b>
3.1	Неотложная помощь при кардиогенном шоке.		9		6	3

№ п/ п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы		СРС
				Аудиторные часы		
				ПЗ	КПЗ	
3.2	Неотложные медицинские манипуляции при острой сердечной недостаточности.		9		6	3
4	<b>Раздел 4. Неотложные медицинские манипуляции в пульмонологии</b>	<b>XII</b>	<b>18</b>		<b>12</b>	<b>6</b>
4.1	Неотложные манипуляции в пульмонологии. Неотложная помощь при астматическом статусе – диагностика и лечение.		9		6	3
4.2	Неотложные манипуляции в пульмонологии. Неотложная помощь при астматическом статусе – диагностика и лечение.		9		6	3
	Зачёт					
	<b>Всего</b>	XI- XII	10 8		72	36

**Практические занятия (клинические практические занятия)**

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
<b>1</b>	<b>Раздел 1. Неотложные медицинские манипуляции в эндокринологии.</b>	x	24	XI	x	x	x
1.1	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипергликемическая кетоацидотическая кома	Отработка навыков оказания неотложной помощи при сахарном диабете: гипергликемическая кетоацидотическая кома	6	XI	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.1 Контрольные вопросы №1 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №1.1 Контрольные вопросы №1
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Ситуационные задачи №1.1
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Ситуационные задачи №1.1

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Ситуационные задачи №1.1
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Ситуационные задачи №1.1
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №1.1 Контрольные вопросы №1
1.2	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипергликемическая гиперосмолярная кома,	Отработка навыков оказания неотложной помощи при сахарном диабете: гипергликемическая гиперосмолярная кома, лактацидемическая кома	6	XI	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.2 Контрольные вопросы №2-3 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №1.2 Контрольные вопросы №2-3

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	гипергликемическая лактацидемическая кома				ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №2-3 Ситуационные задачи №1.2
ПК-2					ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №2-3 Ситуационные задачи №1.2	
ПК-3					ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №2-3 Ситуационные задачи №1.2	
ПК-4					ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №2-3 Ситуационные задачи №1.2	
ПК-5					ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №1.2 Контрольные вопросы №2-3	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
1.3	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипогликемическое состояние, гипогликемическая кома	Отработка навыков оказания неотложной помощи при сахарном диабете: гипогликемическое состояние, гипогликемическая кома	6	XI	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.3 Контрольные вопросы №4,5 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №1.3 Контрольные вопросы №4,5
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.3
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.3
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.3
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							№4,5 Ситуационные задачи №1.3
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №1.3 Контрольные вопросы №4,5
1.4	Неотложные медицинские манипуляции при недиабетических гипогликемических состояниях.	Отработка навыков оказания неотложной помощи При недиабетических гипогликемических состояниях.	6	XI	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.4 Контрольные вопросы №4,5 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №1.4 Контрольные вопросы №4,5
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.4
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.4
					ПК-3	ИД-1 ПК-3	Практические навыки

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.4
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Ситуационные задачи №1.4
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №1.4 Контрольные вопросы №4,5
2	<b>Раздел 2. Неотложные медицинские манипуляции в гастроэнтерологии</b>	x	36	<b>XII</b>			
2.1	Консервативная коррекция гемостаза.	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией, с желудочно-кишечными	6	<b>XII</b>	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.1 Контрольные вопросы №20 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		кровотечениями. Консервативная коррекция гемостаза при желудочно-кишечных кровотечениях.					№2.1 Контрольные вопросы №20
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.1
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.1
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.1
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.1

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №2.1 Контрольные вопросы №20
2.2	Дифференциальная диагностика и лечение при желудочно-кишечных кровотечениях.	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией, с желудочно-кишечными. Диагностика, дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений.	6	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.2 Контрольные вопросы №20 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №2.2 Контрольные вопросы №20
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.2
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.2
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	№2.2
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Ситуационные задачи №2.2
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №2.2 Контрольные вопросы №20
2.3	Купирование болевого синдрома при обострении болезней органов пищеварения	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией. Отработка навыков оказания неотложной помощи при болевом синдроме на фоне обострения заболеваний органов пищеварения.	6	<b>XII</b>	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.3 Контрольные вопросы №16,17 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №2.3 Контрольные вопросы №
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №16,17 Ситуационные задачи №2.3
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							№16,17 Ситуационные задачи №2.3
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №16,17 Ситуационные задачи №2.3
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №16,17 Ситуационные задачи №2.3
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №2.3 Контрольные вопросы №16,17
2.4	Неотложные медицинские манипуляции при рвоте и диарее	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией. Отработка навыков оказания неотложной помощи при рвоте и диарее на фоне	6	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.4 Контрольные вопросы №18,19 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №2.4 Контрольные вопросы

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		обострения заболеваний органов пищеварения.					№18,19
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Ситуационные задачи №2.4
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Ситуационные задачи №2.4
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Ситуационные задачи №2.4
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Ситуационные задачи №2.4
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №2.4 Контрольные вопросы №18,19

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
3	<b>Раздел 3. Неотложные медицинские манипуляции в кардиологии</b>	x	12	<b>XII</b>			
3.1	Неотложная помощь при кардиогенном шоке.	Отработка навыков оказания неотложной помощи при кардиогенном шоке.	6	<b>XII</b>	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №3.1 Контрольные вопросы №11-15 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №3.1 Контрольные вопросы №11-15
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.1
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.1



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.1
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.1
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №3.1 Контрольные вопросы №11-15
3.2	Неотложные медицинские манипуляции при острой сердечной недостаточности	Отработка навыков оказания неотложной помощи при острой сердечной недостаточности	6	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №3.2 Контрольные вопросы №11-15 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №3.2 Контрольные вопросы №11-15
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
						ИД-5 ПК-1	№11-15 Ситуационные задачи №3.2
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.2
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.2
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Ситуационные задачи №3.2
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №3.2 Контрольные вопросы №11-15
4	<b>Раздел 4. Неотложные медицинские</b>		12	XII			

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	<b>манипуляции в пульмонологии</b>						
4.1	Неотложные манипуляции в пульмонологии. Неотложная помощь при астматическом статусе – диагностика и лечение.	Отработка навыков диагностики, дифференциальной диагностики при астматическом статусе. Отработка навыков оказания неотложной помощи при астматическом статусе.	6	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №4.1 Контрольные вопросы №6-10 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №4.1 Контрольные вопросы №6-10
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.1
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.1
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.1

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.1
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №4.1 Контрольные вопросы №6-10
4.2	Неотложные манипуляции в пульмонологии. Неотложная помощь при астматическом статусе – диагностика и лечение.	Отработка навыков оказания неотложной помощи при астматическом статусе.	6	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №4.2 Контрольные вопросы №6-10 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Ситуационные задачи №4.2 Контрольные вопросы №6-10
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Ситуационные задачи №4.2
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.2
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.2
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Ситуационные задачи №4.2
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Ситуационные задачи №4.2 Контрольные вопросы №6-10
Всего часов:			72		x	x	x

### 3.3 Самостоятельная работа студентов, в том числе НИР

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
<b>1</b>	<b>Раздел 1. Неотложные медицинские манипуляции в эндокринологии.</b>	x	12	XI	x	x	x
1.1	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипергликемическая кетоацидотическая кома.	Отработка навыков оказания неотложной помощи при сахарном диабете: гипергликемическая кетоацидотическая кома	3	XI	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.1 Контрольные вопросы №1 Практические навыки
ОПК-7					ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №1 Темы рефератов №1	
ПК-1					ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Темы рефератов №1	
ПК-2					ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Темы рефератов №1	
ПК-3					ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Темы рефератов №1	

№ 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 ПК-3 ИД-7 ПК-3	
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №1 Темы рефератов №1
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №2,3 Темы рефератов №1
1.2	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипергликемическая гиперосмолярная кома, гипергликемическая лактацидемическая кома.	Отработка навыков оказания неотложной медицинской помощи при сахарном диабете: гипергликемическая гиперосмолярная кома, гипергликемическая лактацидемическая кома.	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.2 Контрольные вопросы №2,3 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №1-3 Темы рефератов №1
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №2.3 Темы рефератов №1
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №2,3 Темы рефератов №1
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы

№ 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-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	№2,3 Темы рефератов №1
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №2,3 Темы рефератов №1
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №2,3 Темы рефератов №1
1.3	Неотложные медицинские манипуляции при сахарном диабете: гипогликемическое состояние, гипогликемическая кома	Отработка навыков оказания неотложной медицинской помощи при сахарном диабете: гипогликемические состояния, гипогликемическая кома	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.3 Контрольные вопросы №4,5 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5



№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
							Темы рефератов №2
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
<b>1.4</b>	Неотложные медицинские манипуляции при недиабетических гипогликемических состояниях.	Отработка навыков оказания неотложной медицинской помощи при недиабетических гипогликемических состояниях.	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №1.4 Контрольные вопросы №4,5 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2

№ 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 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №4,5 Темы рефератов №2
2	<b>Раздел 2. Неотложные медицинские манипуляции в гастроэнтерологии</b>	x	12	XII	x	x	x
2.1	Консервативная коррекция гемостаза.	Отработка навыков физикального осмотра пациента	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.1 Контрольные вопросы

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
		гастроэнтерологической патологией, с желудочно-кишечными кровотечениями. Диагностика, дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений. Консервативная коррекция гемостаза при желудочно-кишечных кровотечениях.					№20 Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
2.2	Дифференциальная диагностика и лечение при желудочно-кишечных кровотечениях.	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией, с желудочно-кишечными кровотечениями. Диагностика, дифференциальная диагностика желудочно-кишечных кровотечений. Консервативная коррекция гемостаза при желудочно-кишечных кровотечениях.	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.2 Контрольные вопросы №20 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3

№ 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-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №20 Темы рефератов №3
2.3	Купирование болевого синдрома при обострении болезней органов пищеварения	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией. Отработка навыков оказания неотложной помощи при болевом синдроме на фоне обострения заболеваний органов пищеварения.	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.3 Контрольные вопросы №16-17 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №16-17 Темы рефератов №4
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №16-17 Темы рефератов №4
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №16-17 Темы рефератов №4
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №16-17 Темы рефератов №4
					ПК-4	ИД-1 ПК-4	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-2 ПК-4	Контрольные вопросы №16-17 Темы рефератов №3-4
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №16-20 Темы рефератов №4
2.4	Неотложные медицинские манипуляции при рвоте и диарее	Отработка навыков физикального осмотра пациента с гастроэнтерологической патологией. Отработка навыков оказания неотложной помощи при рвоте и диарее	3		ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №2.4 Контрольные вопросы № 18,19 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №18,19 Темы рефератов №4
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Темы рефератов №4
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Темы рефератов №4
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Темы рефератов №4

№ 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 ПК-3 ИД-7 ПК-3	
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Темы рефератов №4
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №18,19 Темы рефератов №4
<b>3</b>	<b>Раздел 3. Неотложные медицинские манипуляции в кардиологии</b>	x	6	XII	x	x	x
3.1	Неотложная помощь при кардиогенном шоке.	Отработка навыков оказания неотложной помощи при кардиогенном шоке.	3	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №3.1 Контрольные вопросы №11-15 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-2	ИД-1 ПК-2	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-2 ПК-2	Контрольные вопросы № Темы рефератов №5-6
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы № Темы рефератов №5-6
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
3.2	Неотложные медицинские манипуляции при острой сердечной недостаточности	Отработка навыков оказания неотложной помощи при острой сердечной недостаточности	3	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №3.2 Контрольные вопросы №11-15 Практические навыки
					ОПК-7	ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6



№ 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 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №11-15 Темы рефератов №5-6
4	<b>Раздел 4. Неотложные медицинские манипуляции в пульмонологии</b>		6	XII			
4.1	Неотложные манипуляции в пульмонологии. Неотложная	Отработка навыков диагностики, дифференциальной диагностики при	3	XII	ОПК-6	ИД-2 ОПК-6 ИД-3 ОПК-6 ИД-4 ОПК-6	Ситуационные задачи №4.1 Контрольные вопросы №6-10

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	помощь при астматическом статусе – диагностика и лечение.	астматическом статусе, оказания неотложной помощи при астматическом статусе.					Практические навыки
ОПК-7					ИД-1 ОПК-7	Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8	
ПК-1					ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8	
ПК-2					ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8	
ПК-3					ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8	
ПК-4					ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8	
ПК-5					ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8	

№ п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия	Индикаторы компетенций	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
4.2	Неотложные манипуляции в пульмонологии. Неотложная помощь при астматическом статусе – диагностика и лечение.	Отработка навыков оказания неотложной помощи при астматическом статусе.	3		ОПК-7	ИД-1 опк-7	Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8
					ПК-1	ИД-1 ПК-1 ИД-2 ПК-1 ИД-5 ПК-1	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8
					ПК-2	ИД-1 ПК-2 ИД-2 ПК-2	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8
					ПК-3	ИД-1 ПК-3 ИД-2 ПК-3 ИД-3 ПК-3 ИД-4 ПК-3 ИД-5 ПК-3 ИД-6 ПК-3 ИД-7 ПК-3	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8
					ПК-4	ИД-1 ПК-4 ИД-2 ПК-4	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8
					ПК-5	ИД-1 ПК-5	Практические навыки Контрольные вопросы №6-10 Темы рефератов №7-8
Всего часов:			36		х	х	х

**3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ**

**3.1. Формы отчетности по практике**

**3.1.1. Дневник**

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«Кемеровский государственный медицинский университет»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО КеМГМУ Минздрава России)**

**ДНЕВНИК**

ПРАКТИКИ

« \_\_\_\_\_ »

студента \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ факультета, группы № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (район, город, больница)

Сроки прохождения практики: с " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики:

\_\_\_\_\_ (ФИО преподавателя кафедры)

Практика зачтена с оценкой « \_\_\_\_\_ »

\_\_\_\_\_ (подпись преподавателя кафедры)

**Кемерово 20\_\_\_\_\_**

I. Характеристика лечебного учреждения, отделения.

II. Инструктаж по технике безопасности.

С инструкцией по технике безопасности ознакомлен \_\_\_\_\_  
(ФИО, подпись)

Инструктаж провел \_\_\_\_\_  
(должность, ФИО)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Печать лечебного учреждения

III. Ежедневный отчет о работе

Дата / время	Содержание и вид выполненной работы	Кол-во часов	Подпись м/с

Примечание: в дневнике, помимо ежедневной практической деятельности, отражается санитарно-просветительская работа студента, участие в научно-исследовательской работе, конференциях и др.

#### 4.1.2. Сводный отчет по практике

Сводный отчет по \_\_\_\_\_ практике

« \_\_\_\_\_ »

Студента (ФИО) \_\_\_\_\_

Группы № \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ факультета, проходившего

\_\_\_\_\_ практику с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. на базе

\_\_\_\_\_ больницы \_\_\_\_\_

(наименование лечебного учреждения)

(города/района)

в \_\_\_\_\_ отделении

Дата / время	Содержание и вид выполненной работы	Кол-во часов

### 3.1.2. Характеристика

#### ХАРАКТЕРИСТИКА

студента \_\_\_\_\_ группы № \_\_\_\_\_ лечебного  
факультета ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России, проходившего \_\_\_\_\_  
практику « \_\_\_\_\_ »  
с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. на базе \_\_\_\_\_

За время прохождения практики « \_\_\_\_\_ »

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

*должность*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

М.П.

### **3.1.3. Контрольно-диагностические материалы (список вопросов для подготовки к зачету)**

1. Диагностические критерии и лечение гипергликемической кетоацидотической комы.
2. Диагностические критерии и лечение гипергликемической гиперосмолярной комы.
3. Диагностические критерии и лечение гипергликемической лактацидемической комы.
4. Диагностические критерии гипогликемического состояния, гипогликемической комы.
5. Лечение гипогликемического состояния, гипогликемической комы.
6. Астматический статус. Этиология. Диагностика. Дифференциальный диагноз.
7. Астматический статус. Классификация. Неотложная помощь при астматическом статусе.
8. Астматический статус I. Этиология. Клинические проявления Критерии диагноза.
9. Неотложные медицинские манипуляции при астматическом статусе I.
10. Астматический статус II. Критерии диагноза. Неотложная помощь в стационаре терапевтического профиля.
11. Оценка лабораторных и инструментальных методов диагностики при кардиогенном шоке и отеке легких.
12. Критерии диагноза кардиогенного шока и отека легких.
13. Классификация ОСН по NYHA Killip.
14. Клиническая симптоматика отека легких и кардиогенного шока.
15. Принципы лечения кардиогенного шока и отека легких.
16. Принципы выбора препаратов для купирования болевого синдрома при заболевании желудочно-кишечного тракта.
17. Купирование желчной колики. Выбор препаратов у пациентов с противопоказаниями к М-холиноблокаторам.
18. Патогенез рвоты при обострениях хронических болезней органов пищеварения. купирование рвоты.
19. Патогенез диареи при неинфекционных причинах. Купирование диареи. Выбор препаратов.
20. Основные причины желудочно-кишечных кровотечений. Эндоскопические методы остановки желудочно-кишечных кровотечений. неотложные манипуляции при желудочно-кишечных кровотечениях. Консервативная терапия.

### **3.1.4. Темы реферативных сообщений**

1. Критерии диагностики, лечение гипергликемических ком на догоспитальном и госпитальном этапах (кетоацидотической, гиперосмолярной, лактацидемической).
2. Критерии диагностики (клинические, параклинические) и лечение на догоспитальном, госпитальном этапах при гипогликемических состояниях, гипогликемической коме.
3. Кровотечение из варикозно расширенных вен пищевода. Этиология. Клиника. Диагностика. Медикаментозное и немедикаментозное лечение.
4. Болевой синдром при обострении хронического панкреатита. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение хронического панкреатита. Принципы купирования болей.
5. Классификация отека легких. Диагностика и принципы лечения отека легких.
6. Классификация шока при ОСН. Клиника, критерии диагноза кардиогенного шока. Неотложные медицинские манипуляции в лечении кардиогенного шока.
7. Астматический статус. Классификация. Этиология. Дифференциальный диагноз. Неотложная помощь.
8. Дифференциальный диагноз при астматическом статусе. Неотложные медицинские манипуляции терапевтического профиля при астматическом статусе.

#### 4.1.4. Критерии оценки практики

Характеристика ответа	Оценка ECTS	Баллы в РС	Оценка итоговая
<p>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.</p>	A -B	100-91	5
<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 передача/ повторное изучение материала



#### **4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА ПРАКТИКИ**

##### **Краткое описание базы**

Практика проводится на базе симуляционного центра Кемеровского государственного медицинского университета.

##### **Помещения:**

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

##### **Оборудование:**

столы, стулья

##### **Средства обучения:**

Фантом руки с возможностью проведения внутривенных инъекций.

Симулятор для отработки навыков физикального обследования органов брюшной полости

Симулятор нижней части туловища взрослого человека для проведения ректального исследования

##### **Технические средства:**

телевизор, ноутбук, компьютеры с выходом в Интернет.

Демонстрационные материалы:

Учебные фильмы.

##### **Оценочные средства на печатной основе:**

тестовые задания по изучаемым темам,

Учебные материалы:

паспорта станций;

##### **Программное обеспечение:**

Microsoft Windows 7 Professional

Microsoft Office 10 Standard

Microsoft Windows 8.1 Professional

Microsoft Office 13 Standard

Microsoft Windows 10 Professional

Microsoft Office 16 Standard

Linux лицензия GNU GPL

LibreOffice лицензия GNU LGPLv3 Антивирус Dr.Web Security Space

Kaspersky Endpoint Security Russian Edition для бизнеса

#### **6. ИНФОРМАЦИОННОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ**

##### **6.1. Информационное обеспечение практики**

№ 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
1.1	<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.	<b>База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»</b> : сайт / ООО «ВШОУЗ-КМК». - Москва, 2004 - . - URL: <a href="http://www.rosmedlib.ru">http://www.rosmedlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 555КВ/11-2020 срок оказания услуги 01.01.2021-31.12.2021
3.	<b>База данных ЭБС «ЛАНЬ»</b> - коллекция «Медицина - Издательство «Лаборатория знаний», - коллекция «Языкознание и литературоведение - Издательство Златоуст» - коллекция «Медицина - Издательство «Лань» : сайт / ООО «ЭБС ЛАНЬ». - СПб., 2017 -. - URL: <a href="http://www.e.lanbook.com">http://www.e.lanbook.com</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2012Б20, срок оказания услуги 31.12.2020– 30.12.2021; по договору № 0703Б20, срок оказания услуги 20.03.2020-19.03.2021; по договору № 2112Б20, срок оказания услуги 20.03.2021-30.12.2021
4.	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Букап»</b> : сайт / ООО «Букап». - Томск,2012 - . - URL: <a href="http://www.books-up.ru">http://www.books-up.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по сублицензионному контракту № 1512Б20, срок оказания услуги 01.01.2021-30.12.2021
5.	<b>«Образовательная платформа 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.	по контракту № 2912Б20, срок оказания услуги 01.01.2021 – 31.12.2021
6.7	<b>База данных «Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (ЭБС «MEDLIB.RU»)</b> : сайт / ООО «Медицинское информационное агентство». - Москва, 2016 - 2031. - URL: <a href="https://www.medlib.ru">https://www.medlib.ru</a> . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2612Б20, срок оказания услуги 01.01.2021– 31.12.2021
7.	<b>Электронно-библиотечная система «СпецЛит»</b> . - СПб., 2017 -. - URL: <a href="https://speclit.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 по контракту № 0903Б21, срок оказания услуги 01.03.21 – 31.12.21

10.	Электронная библиотека КемГМУ (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 от 06.09 2017 г.). - Кемерово, 2017 -. - URL: <a href="http://www.moodle.kemsma.ru">http://www.moodle.kemsma.ru</a> . – Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006, срок оказания услуги неограниченный
-----	---	---

### 6.2. Учебно-методическое обеспечение практики

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр научной библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	<b>Основная литература</b>			
1	<b>Внутренние болезни</b> : учебник : в 2 т. / под ред. В. С. Моисеева [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018.- Текст : непосредственный Т. 1 - 858 с. - ISBN 978-5-9704-4416-0 Т. 2 - 895 с.- ISBN 978-5-9704-4417-7	616-08 В 608	40	60
2	Внутренние болезни : учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. -768 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			60
	<b>Дополнительная литература</b>			
3	Гастроэнтерология : руководство / Я. С. Циммерман. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 816с. - 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			60
4	Гастроэнтерология. Национальное руководство / под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 480с.- 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			60
5	Гематология: национальное руководство / под ред. О. А. Рукавицына - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 784 с.- URL: <a href="http://www.studentlibrary.ru">http://www.studentlibrary.ru</a> . - Режим			60

№ 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
	доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю.- Текст : электронный			
6	Пульмонология: Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. Г. Чучалина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 800 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			60
7	Нефрология : Национальное руководство. Краткое издание / гл. ред. Н.А. Мухин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 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			60
8	Кардиология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 816 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			60

### 6.3. Методические разработки кафедры

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
1	Сборник клинических задач по дисциплине «госпитальная терапия» для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – по программе специалитета по специальности 31.05.01 «Лечебное дело», квалификация «Врач-лечебник»	УДК 616-085(075.8) ББК 53.5я73		

## 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	
В рабочую программу вносятся следующие изменения 1. ....; 2. .... и т.д.  или делается отметка о нецелесообразности внесения каких-либо изменений на данный учебный год				

7. Рецензии (две) на рабочую программу практики.