Министерство здравоохранения Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет» (ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России)



ПРОГРАММА

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Специальность Уровень подготовки кадров высшей квалификации Форма обучения Факультет 31.08.67 « хирургия»

ординатура очная

Последипломной подготовки

специалистов

Курс	Трудо	емкость	Государственный экзамен	
2	зач. ед.	'ч.		
Практическая работа	0,5	18	-	
Самостоятельная работа	2,0	72	-	
Подготовка и сдача	0,5	18	-	
Итого	3	108	-	

Кемерово - 2019

Кемерово – 2019

Программа государственной итоговой аттестации ординатуры разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.08.67 «хирургия», квалификация «специалист», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1043 от «25» августа 2014 г. (рег. В Министерстве юстиции РФ № 34426 от 23.10.2014г.)

Составитель: зав. каф. госпитальной хирургии проф. В.И.Подолужный

Программа государственной итоговой аттестации рассмотрена и одобрена на заседании кафедры госпитальной хирургии, протокол № 10 от «21» мая 2019 г.
Заведующий кафедрой, д.м.н., проф/ Подолужный В.И.
Программа государственной итоговой аттестации согласована:
Начальник управления последипломной подготовки специалистов
д.м.н., проф. В.П. Вавилова
« 8 » weekel 20/9r.
Программа государственной итоговой аттестации зарегистрирована в учебно-методическом управлении
Регистрационный номер
Начальник УМУ д.м.н., доцент Л.А. Леванова
« 8» weens 20/9.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Государственная итоговая аттестация (ГИА) выпускников проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.67 « хирургия» требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и установления уровня подготовленности выпускника по направлению подготовки 31.08.67 « хирургия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) к выполнению профессиональных задач. Задачи ГИА:

- проверка уровня теоретической подготовки выпускника;
- проверка уровня освоения выпускником практических навыков и умений.

ГИА выпускников является обязательным завершающим этапом обучения. К ГИА допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе ординатуры по специальности 31.08.67 « хирургия» Успешное прохождение ГИА является основанием для выдачи выпускнику документа об окончании ординатуры образца, установленного Министерством образования и науки Российской Федерации.

1.1 НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ ГИА

В настоящей программе использованы ссылки на следующие документы:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 31.08.67 « хирургия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Утверждён приказом Минобрнауки России № 95 от «9»февраля 2016г.
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 июля 2017 г. № 653 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 августа 2017 г., регистрационный № 47703);
- Учебный план по специальности / направлению подготовки 31.08.67 « хирургия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России «31» января 2019г., Протокол № 5;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. N 1258 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам ординатуры" (зарегистрировано в Минюсте РФ 28 января 2014 г., регистрационный N 31136);
- Приказ Минобрнауки России от 18.03.2016 N 227 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки" (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016 N 41754)
- Положение о государственной итоговой аттестации СМК-ОС-03-ПД-00.10- 2018 (утверждено ректором 27.12.2018 года);
- Положение об основной профессиональной образовательной программе СМК-ОС-02-ПД-00.06-2019 (утверждено ректором 25.04.2019 г.);
- Устав ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России.

2. ТРЕБОВАНИЯ ФГОС ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.08.67 « хирургия» (УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВА-ЛИФИКАЦИИ)

K	PESVILTATAN	М ОСВОЕНИЯ	ПРОГРАММЫ
h	. PESYJIDIATAN	и освовния	HPOLPANINIDI

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу 31.08.67 « хирургия», включает:

РАЗДЕЛ 1 Неотложная хирургия

РАЗДЕЛ 2 Плановая хирургия

РАЗДЕЛ З Амбулаторная хирургия

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу 31.08.67 « хирургия» являются:

- 1. Пациенты с хирургической патологией, требующей неотложной хирургической помощи
- 2. Пациенты с хирургической патологией, требующей плановой хирургической помощи
- 3. Пациенты с хирургической патологией, требующей амбулаторной хирургической помощи Основной целью ГИА выпускников по направлению подготовки 31.08.67 « хирургия», (уровень подготовки кадров высшей квалификации) является определение и оценка уровня теоретической практической подготовки, предусмотренной Федеральным И государственным образовательным стандартом высшего образования. Выпускник по направлению подготовки 31.08.67 « хирургия», (уровень подготовки кадров высшей квалификации) должен подготовлен следующих быть выполнению видов К профессиональной деятельности:
- оказание неотложной хирургической помощи
- оказание плановой хирургической помощи
- оказание амбулаторной хирургической помощи

В ходе проведения ГИА проверяется уровень сформированности всех компетенций по специальности 31.08.67 « хирургия», (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Универсальные компетенции

- УК-1 (- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу)
- УК-2 (готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия)

УК-3 (готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования)

Профессиональные компетенции

ПК-1 (готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения хирургических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания)

ПК-2 (готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами с хирургической патологией)

ПК-3 (готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях)

ПК-4 (готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического анализа информации о стоматологической заболеваемости)

ПК-5 (готовность к диагностике хирургических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем)

ПК-6 (готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи)

ПК- 7 (готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации)

ПК-8 (готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении)

ПК.- 9 (готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих)

ПК- 10 (готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях)

ПК-11 (готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей)

ПК-12 (готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации)

Таблица 1 Компетенции в результате освоения программы

Компетенции Характеристика обязательного порогового уровня				
Тесты	Практические навыки	Ситуационные задачи		
№ 1-43	№ 1-7	№ 1-10		
№ 95	Не предусмотрено	№ 13		
№ 96	Не предусмотрено	Не предусмотрено		
№ 99,101	№ 4,22	№ 1-10		
№ 95	№ 4,23,24	№ 1-10		
№ 97	Не предусмотрено	№ 14		
№ 98	Не предусмотрено	№ 16		
№ 1-43	№ 1-8, 17,18,20,22-24	№ 1-10		
№ 44-94	№ 1-6,8-17	<i>№</i> 1-10		
№ 44-94	№ 21-24	Не предусмотрено		
№ 44-94	№ 22	№ 1-10		
№ 99,101	№ 22	Не предусмотрено		
№ 102	Не предусмотрено	№ 15		
	Тесты № 1-43 № 95 № 96 № 99,101 № 95 № 97 № 98 № 1-43 № 44-94 № 44-94 № 44-94	Тесты Практические навыки № 1-43 № 1-7 № 95 Не предусмотрено № 96 Не предусмотрено № 99,101 № 4,22 № 95 № 4,23,24 № 97 Не предусмотрено № 98 Не предусмотрено № 1-43 № 1-8, 17,18,20,22-24 № 44-94 № 1-6,8-17 № 44-94 № 21-24 № 44-94 № 22 № 99,101 № 22		

ПК-11	№ 103	Не предусмотрено	№ 1-10
ПК-12	№ 104	№ 21	№ 11-12

Уровень подготовки выпускника должен быть достаточен для решения профессиональных задач в соответствии с требованиями соответствующего Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Теоретическая подготовка обеспечивает знания основ дисциплин учебных циклов, необходимых для понимания этиологии, патогенеза, клиники, методов диагностики, лечения, реабилитации и профилактики основных болезней человека.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Трудоемкость: 108ч.; 3 з. ед.

Время: в соответствии с установленным расписанием ГИА выпускников факультета последипломной подготовки Кемеровского государственного медицинского университета проводится в форме итогового междисциплинарного экзамена по направлению подготовки 31.08.67 « хирургия», (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Итоговый междисциплинарный экзамен включает следующие обязательные аттестационные испытания:

- I оценка уровня теоретической подготовки путём тестирования;
- II оценка уровня освоения практических навыков и умений;
- III оценка умений решать конкретные профессиональные задачи в ходе собеседования по комплексным, междисциплинарным ситуационным задачам

• ОЦЕНКА УРОВНЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Для проверки уровня теоретической подготовки путём тестирования разработаны тесты по всем дисциплинам учебного плана. Тесты распределены по вариантам, один из которых предлагается выпускнику. Время, отводимое на ответы составляет 20 минут.

• ОЦЕНКА УРОВНЯ УСВОЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

Аттестационное испытание проходит на клинической базе согласно расписания. Выпускник получает больного, краткую выписку из истории болезни, дополнительные материалы, конкретные задания. Аттестационное испытание проводится у постели больного.

• ОЦЕНКА УМЕНИЙ РЕШАТЬ КОНКРЕТНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ В ХОДЕ СОБЕСЕДОВАНИЯ

Итоговое междисциплинарное собеседование проводится по билетам, включающим ситуационные задачи. Ситуационные задачи для заключительного этапа ГИА разрабатываются, согласуются и утверждаются в порядке, определенном Положением о фондах оценочных средств СМК-ОС-02-ПД-00.07-2018

В задачах изложена клиническая ситуация. Выпускнику предлагается несколько вопросов с целью ее оценки, формулировки диагноза, его обоснования и дифференциального диагноза. Предлагается также оценить данные дополнительных исследований, обосновать их необходимость, обсудить тактику лечения больного, оценить трудоспособность, прогноз в отношении течения заболевания, осложнений, исхода.

При подготовке к экзамену студент ведет записи в листе устного ответа. По окончании ответа лист устного ответа, подписанный выпускником, сдается экзаменатору.

В ходе устного ответа члены экзаменационной комиссии оценивают целостность профессиональной подготовки выпускника, то есть уровень его компетенции в

использовании теоретической базы для решения профессиональных ситуаций. Итоговая оценка выставляется выпускнику после обсуждения его ответов членами экзаменационной комиссии.

Результаты каждого аттестационного испытания государственного экзамена объявляются выпускникам в тот же день после оформления и утверждения протокола заседания Государственной экзаменационной комиссии.

4. ОЦЕНКА СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

4.1. Установление уровня сформированности компетенций осуществляется ГЭК на основании итогов всех испытаний междисциплинарного государственного экзамена в соответствии с разработанной шкалой.

Таблица 2 Шкала оценивания уровня сформированности компетенций обучающихся

шкала оценивания уровня сформированности компетенции обучающихся			
Уровни освоения компетенций	Критерии установления		
Пороговый уровень - наличие у выпускника общего представления об основных закономерностях функционирования объектов профессиональной деятельности, о методах и алгоритмах решения типовых профессиональных задач	1. Успешное прохождение итоговой аттестации и выполнение программы в полном объёме.		
сложности задачи, принимать профессиональные и управленческие решения как по известным алгоритмам, методикам и правилам, так и в условиях неполной определенности, при недостаточном документальном, нормативном и методическом обеспечении деятельности	1. Наличие у выпускника призовых мест в олимпиадах, профессиональных конкурсах межрегионального, всероссийского и международного уровней и соответствующих подтверждений. 2. Выпускник имеет 75% и более оценок «отлично» по итогам освоения ОПОП. 3. Активность при выполнении научноисследовательской работы, участие в научнопрактических конференциях, наличие публикаций межрегионального, всероссийского и международного уровней.		

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1. ОЦЕНКА УРОВНЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (І аттестационное испытание) И ОЦЕНКА УРОВНЯ УСВОЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ (ІІ аттестационное испытание)

ЗАЧТЕНО – Выпускник владеет практическими навыками и умениями в полном объеме в соответствии с ФГОС ВО и учебными программами; хорошо ориентируется и умеет применять методики исследований по всем разделам дисциплин; рационально использует специальную терминологию; хорошо ориентируется в вопросах применения необходимых инструментов и оборудования; умеет давать обоснованные заключения.

НЕЗАЧТЕНО — Выпускник не владеет практическими навыками и умениями в объеме, необходимом в соответствии с ФГОС ВО и учебными программами дисциплин; плохо ориентируется или не умеет применять методики исследований по всем разделам дисциплин; не владеет специальной терминологией; плохо ориентируется в вопросах применения необходимых инструментов и оборудования; не умеет давать обоснованные заключения.

5.2. ОЦЕНКА УМЕНИЙ РЕШАТЬ КОНКРЕТНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДА-ЧИ В ХОДЕ СОБЕСЕДОВАНИЯ

ОТЛИЧНО - Выпускник владеет знаниями в полном объеме в соответствии с ФГОС ВО и учебными программами, специальной терминологией; достаточно глубоко осмысливает категории и проблемы дисциплин; самостоятельно и в логической последовательности излагает изученный материал, выделяя при этом самое существенное; четко формулирует ответы на заданные вопросы; логически решает ситуационные задачи, применяя необходимые по ситуации законодательные, нормативные, методические документы; показывает высокий уровень мышления, знакомство с основной и дополнительной литературой.

ХОРОШО - Выпускник владеет знаниями в полном объеме, в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебных программ; излагает материал без серьезных ошибок, правильно применяя терминологию; логично и правильно отвечает на поставленные вопросы, допуская незначительные неточности формулировок; умеет решать ситуационные задачи, показывая способность применять законодательную, нормативно-методическую документацию и знания излагаемого материала в объёме учебной литературы.

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО - Выпускник владеет базовым объемом знаний, но проявляет затруднения, как в уровне самостоятельного мышления, так и при ответах на вопросы; излагает материал, используя специальную терминологию, непоследовательно или неточно; умеет решать ситуационные задачи, но недостаточно четко ориентируется в вопросах применения нормативных документов.

НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО - выпускник не владеет обязательным минимум знаний специальных дисциплин, не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах экзаменатора. Выпускник не владеет практическими навыками обследования больного, допускает грубые ошибки при обосновании клинического диагноза, проведении дифференциальной диагностики, назначении лечения, не знает алгоритма оказания врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

6. СОДЕРЖАНИЕ ЭТАПОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТ-ТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.08.67 « хирургия»,

уровень подготовки кадров высшей квалификации)

АТТЕСТАЦИОННОЕ ИСПЫТАНИЕ

Перечень тестовых заданий (примеры)

Nº	Осваиваемые компетенции (индекс компетенции)	Тестовое задание	Ответ на тестовое задание
1	УК-1	КАМНЕОБРАЗОВАНИЮ В ЖЕЛЧНОМ ПУЗЫРЕ МЕНЕЕ ВСЕГО СПОСОБСТВУ- ЕТ	2)

2	УК-2	1) длина пузырного протока 2) застой желчи в пузыре 3) изменения биохимического состава желчи 4) воспалительные процессы в желчном пузыре 5) наследственность Права пациента не включа-	a)
		НОТ 1) выбор врача 2) выбор ЛПУ 3) отказ от лечения 4) отказ от перации 5) отказ письменно подтвердить согласие/несогласие на операцию	
3	УК-3	ПРИЗНАКАМИ УСВОЕНИЯ УЧАЩИМИСЯ ЗНАНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ а) применение материала на практике б) осознание фактов правил понятий в) готовность пересказать материал своими словами г) формулирование правил понятий д) готовность приводить примеры для конкретизации выводов обобщений	a)
4	ПК-1	ОПТИМАЛЬНЫМ МЕТОДОМ ДИА- ГНОСТИКИ НЕОСЛОЖНЁННОЙ ФОРМЫ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БО- ЛЕЗНИ ЯВЛЯЕТСЯ 1) биохимический анализ крови 2) УЗИ 3) РХПГ 4) внутривенная холангиография 5) МСКТ с болюсным контрастированием	2)
5	ПК-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	4)
6	ПК-2	В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ЖЕЛУДОЧНОЕ КРОВОТЕЧЕНИЕ НАЗНАЧИТЕ 1) УЗИ печени, селезенки 2) рентгеноскопию пищевода 3) ФЭГДС 4) рентгеноскопию желудка 5) дуоденографию	3)
7	ПК-3	ГОСПИТАЛИЗАЦИЯ БОЛЬНОГО С ПЕРФОРАТИВНОЙ ЯЗВОЙ 12- ПЕРСТНОЙ КИШКИ И БАКТЕРИОВЫДЕЛЕНИЕМ ПРИ	a)

		ТУБЕРКУЛЕЗЕ ЛЕГКИХ	
		ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ	
		а) в отдельную палату	
		хирургического отделения	
		б) в специализированное	
		хирургическое отделение	
		в) в общую палату	
		г) в специальные боксы	
		соответствующих отделений инфекционной больницы	
		д) в пульмонологическое отделение	
8	ПК-4	Желчнокаменной болезнью после 70 лет	3)
U	11111-4	в развитых странах страдают	3)
		1) 2-3% населения	
		2) 10-15%	
		3) 20-30%	
		4) 40%	
		5) более 50%	
9	ПК-5	РАННИЙ СИМПТОМ ОСТРОГО ХО-	4)
	11112	ЛЕЦИСТИТА, КАК ПРАВИЛО, ЭТО:	٦)
		1) озноб	
		2) расстройство стула	
		3) рвота	
		4) боли в правом подреберье	
		5) вздутие живота	
		о до водутно живота	
10	ПК-5	ОСНОВНЫМ МЕТОДОМ ДИАГНО-	4)
		СТИКИ ОПУХОЛИ ПАПИЛЛЫ ЯВЛЯ-	,
		ЕТСЯ	
		1) рентгенологический	
		2) ультразвуковой	
		3) томографический	
		4) эндоскопический	
		5) серологический	
11	ПК-6	ХОЛЕЦИСТЭКТОМИЯ В ПЕРВУЮ	1)
		ОЧЕРЕДЬ ПОКАЗАНА ПРИ	
		1) остром холецистите	
		2) частых желчных коликах	
		3) бессимптомном камненосительстве	
		4) желчном сладже	
		5) холедохолитиазе	
12	ПК-6	ОПТИМАЛЬНЫМ МЕТОДОМ ЛЕЧЕ-	4)
14	1117-0	НИЯ НЕОСЛОЖНЁННОЙ ФОРМЫ	4)
		ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ	
		желчнокаменной волезни ЯВЛЯЕТСЯ	
		1) приём урсофалька	
		2) дробление камней ультразвуком	
		3) полостная холецистэктомия	
		4) лапароскопическая холецистэктомия	
		5) холецистолитотомия	
		o) honogholomino	
13	ПК-6	ПРИ ОТСУТСТВИИ ЭФФЕКТА ОТ	3)
		КОНСЕРВАТИВНОЙ ТЕРАПИИ	,
		ПРИ ОСТРОМ ХОЛЕЦИСТИТЕ ПО-	
		КАЗАНО ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕ-	
		НИЕ ЧЕРЕЗ:	
		1) 2 часа	
	1	1 /	

		2) 4-6 часов	
		3) 6-12 часов	
		4) 12-24 часа	
		5) 24-48 часов	
14	пис л	СЕВЛЕННО ЛЕГОИНА Я	-)
14	ПК-7	СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНАЯ РЕАНИМАЦИЯ ПОКАЗАНА	a)
		а) при внезапно развившихся	
		терминальных состояниях	
		б) только при внезапной смерти	
		детей	
		в) в каждом случае смерти больного	
		г) только при внезапной смерти	
		молодых женщин	
		д) только при внезапной смерти	
		молодых мужчин	
15	ПК-8	Немедикаментозным лечением хрониче-	1)
		ского панкреатита является рекоменда-	
		ция	
		1) питья щелочных минеральных вод	
		2) употребления копчёной рыбы3) углеводной диеты	
		4) безбелковой диеты	
		5) стола Мейленграхта	
16	ПК-9	ВОСПИТАНИЕ,	a)
10	III)	ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЕ В ЦЕЛЯХ	<i>u)</i>
		УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ	
		ЧЕЛОВЕКА И ДОСТИЖЕНИЯ	
		ПРАВИЛЬНОГО ФИЗИЧЕСКОГО	
		РАЗВИТИЯ:	
		а) валеология	
		б) физическое воспитание	
		в) профессиональный спорт г) закаливание	
		д) подготовка спортсмена	
17	ПК-10	ФОРМЫ ОКАЗАНИЯ	a)
		МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ	/
		а) экстренная, неотложная, плановая	
		б) амбулаторная, стационарная, на	
		дому	
		в) первичная, специализированная,	
		высокотехнологичная, скорая,	
		паллиативная г) на платной основе, по полису ОМС	
		д) доврачебная, врачебная,	
		специализированная	
18	ПК-11	ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ОСТРЫМ АП-	2)
		ПЕНДИЦИТОМ НА 1000 НАСЕЛЕ-	•
		НИЯ СОСТАВЛЯЕТ	
		1) 1-2 человека	
		2) 4-5 человек	
		3) 7-9 человек	
		4) 10-12 человек 5) болос 15 мелорок	
		5) более 15 человек	
19	ПК-12	ПРИ НАЛИЧИИ В АТМОСФЕРЕ	a)
	1111	ПАРОВ АММИАКА	<i>ω</i> ,
		НЕОБХОДИМО ПЕРЕМЕЩАТЬСЯ	
		а) в нижние этажи и подвалы	
		б) оставаться на месте	

в) выйти из помещения	
г) в верхние этажи зданий	
д) в помещения без окон	

ІІ. АТТЕСТАЦИОННОЕ ИСПЫТАНИЕ

перечень практических навыков и умений

Практический навык 1. Оценка данных томографии брюшной полости

Практический навык 2. Оценка данных МРТхолангиографии

Практический навык 3. Оценка обзорной рентгенограммы брюшной полости

Практический навык 4. Оценка рентгенограммы грудной клетки

Практический навык 5. Оценка фистулограммы

Практический навык 6. Оценка ирригограммы

Практический навык 7 Сбор жалоб, анамнеза, наружное обследование больного, диагностика хирургической патологии

Практический навык 8 диагностическая лапароскопия

Практический навык 9 Ушивание перфоративной язвы

Практический навык 10 Холецистостомия, холецистэктоми

Практический навык 11 аппендэктомия

Практический навык 12 герниопластика

Практический навык 13 вскрытие абсцессов, флегмон

Практический навык 14 катетеризация мочевого пузыря

Практический навык 15 Сердечно-лёгочная реанимация

Практический навык 16 Определение групп крови, групповой и резус совместимости крови

Практический навык 17 Юридически грамотные действия

Практический навык 18 Использование персонального компьютера

Практический навык 19 готовность к участию в педагогической деятельности

Практический навык 20 Готовность к защите населения в очагах особо опасных инфекций

Практический навык 21 Готовность к оказанию медпомощи в чрезвычайных ситуациях

Практический навык 22 Готовность к формированию здорового образа жизни у населения

Практический навык 23 Готовность к применению основных принципов организации охраны здоровья граждан

Практический навык 24 Готовность к оценке качества оказания медицинской помощи

АТТЕСТАЦИОННОЕ ИСПЫТАНИЕ

Итоговое собеседование

Примеры ситуационных задач

№ 1

В приемный покой обратился больной 40 лет с жалобами на постоянные незначительные боли в правой подвздошной области. Заболел за 3 дня до поступления, появились боли в эпигастрии, принимал мизим, на второй день боли сместились в правую подвздошную область, знобило, была однократно рвота. Стул накануне (больной сделал себе клизму). Сегодня боли в животе уменьшились, однако, полностью не прошли. За медпомощью обратился впервые.

Объективно: язык влажный, температура $37,6^{\circ}$ С, при пальпации отмечается локальная болезненность в правой подвздошной области, здесь же определяется напряжение мышц передней брюшной стенки. Положительные симптомы Воскресенского, Щеткина-Блюмберга, Ровзинга, Ситковского. Лейкоцитоз — $12,0\cdot10^9$, анализ мочи б/о, УЗИ брюшной полости — небольшое количество жидкости в правой подвздошной области.

Ваш диагноз? Дайте комментарий к выявленным симптомам. Тактика лечения? Ваши замечания больному.

№2

Больная Ж., 65 лет, доставлена с жалобами на схваткообразные боли в животе, появление болезненного выпячивания в области пупка.

Из анамнеза выяснено, что в течение 3-х месяцев отмечала появляющееся при физической нагрузке небольших размеров выпячивание в области пупка. Сегодня около 6 часов назад при поднятии тяжести внезапно появилось опухолевидное образование в области пупка, резко болезненное, плотное. Попытка вправления не удалась из-за резкой болезненности образования, 3 часа назад боли стали схваткообразными.

Объективно: состояние больной удовлетворительное. Живот мягкий, безболезненный. В области пупка определяется опухолевидное выпячивание 6х7 см, плотное, болезненное при пальпации. Симптомов раздражения брюшины нет.

Ваш диагноз? План лечения больной?

Действия хирурга во время операции?

№3

Больной К.,16 лет, поступил с жалобами на сильные постоянные боли в области пупка, тошноту, рвоту. Указанные жалобы появились остро 3 ч назад. С момента появления болей перестали отходить газы.

Объективно: больной пониженного питания, бледен, беспокоен, все время стремится изменить положение. Язык обложен, влажный. Пульс 100 в минуту, температура 36,9°C. Живот не вздут, мягкий. Пальпируются спастически сократившиеся петли кишечника. В правой половине живота, приблизительно на уровне пупка, определяется плотное продолговатое образование. По данным УЗИ, в правой подвздошной области определяется инфильтрат диаметром 5-6 см. Выше этого участка кишка спазмирована на протяжении 10-12 см, а выше спазмированного участка кишка расширена, определяется ее маятникообразная перистальтика. Дежурным хирургом поставлен диагноз: «илеоцекальная инвагинация». Введение спазмолитиков средств с последующими сифонными клизмами эффекта не дало. Больному произведена лапаротомия. В терминальном отделе спастически сокращенной подвздошной кишки обнаружено образование диаметром около 5 см. На серозной оболочке кишки в этом месте имеются небольшие кровоизлияния. Образование плотной консистенции с неровной поверхностью. Создается впечатление, что оно находится в просвете кишки и не связано с ее стенкой.

Какая причина кишечной непроходимости у больного? Что нужно сделать?

№4

Больной 36 лет поступил через 4 часа от начала заболевания. Заболевание началось очень остро, резкими болями в эпигастральной области, была однократная рвота. Начал передвигаться только через 30 мин после стихания болей.

Объективно: общее состояние больного удовлетворительное, жалуется на боли в правой подвздошной области, где имеется резкая локальная болезненность, защитное напряжение мышц и положительный синдром Щеткина —Блюмберга. Температура $37,3^{0}$ С, пульс 100 уд./мин. Лейкоцитов в крови $15,0x10^{9}$ /л. Положительным оказался и симптом Ровзинга.

Предполагаемый диагноз? С какими заболеваниями следует провести дифференциальную диагностику? Как вы объясните динамику развития абдоминального болевого синдрома? На какие анамнестические проявления заболевания необходимо обратить внимание? Какие дополнительные методы исследований и в какой последовательности следует провести? Лечение?

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Наименова- ние кафедры	Вид помещения (учебная аудитория, лаборатория, компьютерный класс)	Местонахождение (адрес, наименование учреждения, корпус, номер аудитории)	Наименование оборудования и количество, год ввода в эксплуатацию	Вмести-мость, чел.	Общая площадь помещений, используемых в учебном процессе
•	•	•	•	•	•
	Учебная комната № 1	Ул. Н.Островского, 22, ОКБ СМП им. М.А.Подго.рбун ского	Стол — 8, стул — 16; 2009	16	20 кв.м.
	Учебная комната № 2	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им. М.А.Подгорбунс кого	Стол – 8, стул – 16; 2009	16	20 кв.м
	Учебная комната № 3.	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им М.А.Подгорбунс кого	Стол — 8, стул — 16; 2009	16	20 кв.м 10 кв.м
Каф. госпи-	Учебная комната № 4	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им М.А.Подгорбунс кого	Стол – 8, стул – 16; 2009	16	
тальной хи- рургии	Учебно- методиче- ский кабинет	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им. М.А.Подгорбунс кого	Стол—2,стул- 2, 2005	2	60 кв.м
	Лекционный	Ул. Н.Островского,	Мультиме- дийный про- ектор — 1 шт. (2010), Ноутбук — 1 шт. (2013 г) Операционная	60	10 кв.м 15 кв.м
	зал	ОКБ СМП им. М.А.Подгорбунс кого	система — Linux Негатоскоп-1 (2004) Видеодвойка-1 (1995) Оверхед-1 (1995)	60	20 кв.м 10 кв.м
	лаборант-	Ул.	Стол-1,шкаф-	1	

	ская	Н.Островского, ОКБ СМП им М.А.Подгорбунс кого	1, диван-1, стул-2 (1995)		
	Кабинет зав. каф.	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им. М.А.Подгорбунс кого	Стулья-6 (2000) Диван-1 (2000) Шкаф-1 (2000)	1	
	Кабинет профессора	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им. М.А.Подгорбунс кого	Стол-2 (2000), Стулья-2 (2000) Шкаф-1 (2000)	2	
	кабинет для самоподго- товки	Ул. Н.Островского, ОКБ СМП им. М.А.Подгорбунс кого	Стол-1 (2000), Стулья-2 (2000) кушетка-1 (2000) Шкаф-1 (2000), ком- пьютер с вы- ходом в ин- тернет	1	
	Бытовое помещение и туалет	Ул. Н.Островского,2 2, ОКБ СМП им М.А.Подгорбунс кого	Î		5 кв.м
итого	210 кв. м.				

Кафедра базируется в областной больнице скорой медицинской помощи, оказывающей 3 раза в неделю неотложную хирургическую помощь жителям г. Кемерова со 140-коечным фондом для хирургических больных

РЕКОМЕНДУЕМАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

№	Библиографическое описание рекомен-	Шифр	Число экз.,	Число обу-
Π/	дуемого источника литературы	научной	выделяемое	чающихся
П		библио-	библиотекой	на данном
		теки	на данный	потоке
		КемГМУ	поток обу-	
			чающихся	
	Основная литература			

1	V m	T		
	Хирургические болезни [Электрон-			
	ный ресурс] : учебник: в 2-х т. / под			60
	ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко			
	2-е изд., перераб. и допМосква:			
	ГЭОТАР-Медиа, 2014. – URL : ЭБС			
	«Консультант студента. Электронная			
	библиотека медицинского вуза»			
	www.studmedlib.ru			
	T. 1 - 720 c.			
	Т. 2 - 689 с.			
2	Хирургические болезни: учебник для	617	30	60
-	студентов вузов. обучающихся по	X 501		
	направлению подготовки "Лечебное де-			
	ло", по дисциплине "Хирургические бо-			
	лезни" / под ред. М. И. Кузина 4-е			
	изд., перераб. и доп Москва:			
2	ГЭОТАР-Медиа, 2014 992 с.			(0)
3	Хирургические болезни [Электронный			60
	ресурс] :учебник для студентов высше-			
	го профессионального образования,			
	обучающихся по специальности "Ле-			
	чебное дело" : в 2 т. / Н. В. Мерзликин и			
	др Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015			
	Т. 1 400 с.			
	Т. 2 600 с.			
	– URL : ЭБС «Консультант студента.			
	Электронная библиотека			
	Дополнительная литература			
4	Хирургические болезни: учебник для	617	30	60
	студентов учреждений высшего про-	X 501		
	фессионального образования, обучаю-			
	щихся по специальности "Лечебное де-			
	ло" в 2-х т. / Н. В. Мерзликин и др М.			
	: ГЭОТАР-Медиа. – 2012			
	Т. 1 - 400 с.			
	T. 2 - 600 c.			60
5	Клиническая хирургия [Электронный ресурс]: национальное руководство в 3			60
	I neconcle Hallyouant Hoe nyropouctpo p 3	1		
	1 01 1			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири-			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М. : ГЭОТАР-Медиа,			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М. : ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с.			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832c.			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832c. Т.3 2010 1008 с.			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832c.			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832c. Т.3 2010 1008 с.			
	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832c. Т.3 2010 1008 с. - URL: «Консультант врача. Элек-			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с. - URL: «Консультант врача. Элек- тронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кири- енко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с. - URL: «Консультант врача. Элек- тронная медицинская библиотека»			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с URL: «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru Абдоминальная хирургия [Электронный ресурс]: национальное руковод-			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с URL: «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru Абдоминальная хирургия [Электронный ресурс]: национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И.			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с URL: «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru Абдоминальная хирургия [Электронный ресурс]: национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И. Затевахина, А.И. Кириенко, В.А. Ку-			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с URL: «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru Абдоминальная хирургия [Электронный ресурс]: национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И. Затевахина, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкина - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с URL: «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru Абдоминальная хирургия [Электронный ресурс]: национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И. Затевахина, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкина - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017 912.с URL: «Консультант врача.			
6	т. /под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко - М.: ГЭОТАР-Медиа, Т.12008 864 с. Т.2 2013 832с. Т.3 2010 1008 с URL: «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» www.rosmedlib.ru Абдоминальная хирургия [Электронный ресурс]: национальное руководство: краткое издание / под ред. И.И. Затевахина, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкина - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017			

7	Урология. Иллюстрированный практи-		
	кум [Электронный ресурс]: учебное		
	пособие / Под ред. Ю.Г. Аляева, Н.А.		
	Григорьева М.: ГЭОТАР-Медиа,		
	201196c. – URL : ЭБС «Консультант		
	студента. Электронная библиотека		
	медицинского вуза»		
8	Урология [Электронный ресурс]: наци-		
	ональное руководство. Краткое издание		
	/ Под ред. Н. А. Лопаткина - М.:		
	ГЭОТАР-Медиа, 2013 608c- URL:		
	«Консультант врача. Электронная		
	медицинская библиотека»		
	www.rosmedlib.ru.		
9	Комяков, Б. К. Урология [Элек-		
	тронный ресурс]: учебник для студен-		
	тов вузов, Москва : ГЭОТАР-Медиа,		
	2013 464 с. – URL : ЭБС «Консуль-		
	тант студента. Электронная библио-		
	тека медицинского вуза»		

Методические разработки кафедры

	методические разраоотки кафед	Ры		
№ π/ π	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библио- теки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обуча-ющихся	Число обуча- ющихся на данном потоке
2	Подолужный, В.И. Осложнения желчнокаменной болезни/ Подолужный В.И., Заруцкая Н.В., Радионов И.А.// Кемерово: ООО «Фирма ПОЛИГРАФ», 2016 156 с URL: «Электронные издания КемГМУ» http://moodle.kemsma.ru			
3	Подолужный, В. И. Механическая желтуха [Электронный ресурс]: монография / В. И. Подолужный, И. А. Радионов, К. А. Краснов Кемерово: [б. и.], 2018 130 с URL: «Электронные издания КемГМУ» http://moodle.kemsma.ru			
4	Хирургические заболевания [Электронный ресурс]: практикум для обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования — программе специалитета по специальности «Лечебное дело» / В. И. Подолужный [и др.]; Кеме-			

№ π/ π	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библио- теки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обуча- ющихся на данном потоке
	ровский государственный меди- цинский университет, Кафедра			
	госпитальной хирургии Кемеро-			
	во : КемГМУ, 2018 179 с			
	URL: «Электронные издания			
	КемГМУ»			
	http://moodle.kemsma.ru			

Методические разработки кафедры, размещённые на сайте кафедры

№ π/ π	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр научной библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обуча- ющихся на данном потоке
1	Тестовые задания по всем темам на сайте кафедры	www.kemsmu.ru	Без ограниче- ний	210
2	40 лекций на сайте кафедры	www.kemsmu.ru	Без ограниче- ний	210
3	Ситуационные задачи по основным темам на сайте кафедры	www.kemsmu.ru	Без ограниче- ний	210

8.1. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Электронная библиотечная система «Консультант студента» :	по договору,
[Электронный ресурс] / ООО «ИПУЗ» г. Москва. – Режим доступа:	срок оказания услуги
http://www.studmedlib.ru – карты индивидуального доступа.	01.01.2019–31.12.2019
«Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»	по договору,
[Электронный ресурс] / ООО ГК «ГЭОТАР» г. Москва. – Режим	срок оказания услуги
доступа: http://www.rosmedlib.ru – карты индивидуального досту-	01.01.2019–31.12.2019
па.	
Электронная библиотечная система « ЭБС ЛАНЬ » - коллекция	по договору,
«Лаборатория знаний» [Электронный ресурс] / ООО «ЭБС ЛАНЬ».	срок оказания услуги
– СПб. – Режим доступа: http://www.e.lanbook.ru через IP-адрес	01.01.2019–31.12.2019
университета, с личного IP-адреса по логину и паролю.	
Электронная библиотечная система «Букап» [Электронный ресурс]	по договору,
/ OOO «Букап» г. Томск. – Режим доступа: http://www.books-up.ru	срок оказания услуги
– через IP-адрес университета, с личного IP-адреса по логину и	01.01.2019–31.12.2019
паролю.	
Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» [Электронный	по договору,
ресурс] / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» г. Москва. –	срок оказания услуги
Режим доступа: http://www.biblio-online.ru – через IP-адрес уни-	01.01.2019–31.12.2019
верситета, с личного IP-адреса по логину и паролю.	
Информационно-справочная система КОДЕКС с базой данных №	по договору,
89781 «Медицина и здравоохранение» [Электронный ресурс] /	срок оказания услуги
ООО «ГК Кодекс». – г. Кемерово. – Режим доступа:	01.01.2019–31.12.2019
http://www.kodeks.ru/medicina_i_zdravoohranenie#home через IP-	
адрес университета.	
Curanavara Hannanara ayataya Vayaya Taya I waa I Owaya	но ноговому
Справочная правовая система Консультант Плюс [Электронный	по договору,
ресурс] / ООО «Компания ЛАД-ДВА». – М.— Режим доступа:	срок оказания услуги
http://www.consultant.ru через IP-адрес университета.	01.01.2019–31.12.2019
Электронная библиотека КемГМУ	
(Свидетельство о государственной регистрации базы данных	неограниченый
№ 2017621006 от 06.09 2017г.)	_