



4 000464 27902

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Госпитальная хирургия

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Госпитальная хирургия

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-1; Способность и готовность оказать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах

ПК-2; Способность и готовность к проведению обследования пациента с целью выявления основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм

ПК-3; Способность и готовность назначить лечение и контролировать его эффективность и безопасность у пациентов, нуждающихся в медицинской помощи

ОПК-7; Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-1	Способность и	Перечень методов	Выявлять клинически	Оценка состояния	Тест. Аневризмы



4 000464 27902

		готовность оказать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов. Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболевания внутренних органов. Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей). Методика физикального исследования пациентов	е признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. Выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме. Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания. Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией)	пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах. Распознавание состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно	аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточ
--	--	---	---	---	---	---



4 000464 27902

			(осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении и кровообращения и/или дыхания		важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинические	ность, Тест. Механическая желтуха, Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
--	--	--	---	--	---	---



4 000464 27902

					й смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообра щения и/или дыхания) Применени е лекарственн ых препаратов и медицински х изделий при оказании медицинско й помощи в экстренной или неотложной формах	
--	--	--	--	--	---	--

2	ПК-2	Способност ь и готовность к проведению обследован ия пациента с целью выявления основных патологичес ких состояний, симптомов, синдромов заболевани й, нозологичес ких форм	Законодате льство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативны е правовые акты и иные документы, определяю щие деятельност ь медицински х организац ий и медицински х работников	Осуществля ть сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализиров ать полученну ю информаци ю Проводить полное физикально е обследован ие пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию,	Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента Проведение полного физикально го обследован ия пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультаци я) Формулиро вание предварите льного диагноза и составление	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректаль ные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, Тест. Итоговый
---	------	---	---	---	---	--



			Общие вопросы организации и медицинской помощи населению. Вопросы организации и санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний. Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи. Закономерности функционирования здорового организма человека и	аускультацию) и интерпретировать его результаты. Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента. Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента. Обосновывать необходимость направления пациента на консультацию к врачам-специалистам. Анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований и исследований. Интерпрети	плана лабораторных и инструментальных обследований пациента. Направление пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в	тест по абдоминальной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Механическая желтуха, Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит,
--	--	--	--	--	--	--



4 000464 27902

			механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности и регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов Этиология, патогенез и патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности и течения, осложнения	ровать результаты сбора информации о заболеваниях и пациента Интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента Интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента Интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами Осуществлять раннюю диагностику заболеваний внутренних органов Проводить дифференциальную диагностику заболеваний	соответстви и с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Направление пациента на консультацию к врачам-специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинско	Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
--	--	--	---	---	--	---



4 000464 27902

			и исходы заболеваний внутренних органов Методика сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента Методика полного физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Международная классификация болезней (МКБ)	внутренних органов от других заболеваний Определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи с учетом	й помощи с учетом стандартов медицинской помощи Направление пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Проведение дифференциальной диагностики с другими	
--	--	--	--	--	--	--



4 000464 27902

				стандартов медицинско й помощи	заболевания ми/состоян иями, в том числе неотложны ми Установлен ие диагноза с учетом действующ ей международ ной статистичес кой классифика ции болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)	
--	--	--	--	--------------------------------------	---	--

3	ПК-3	Способност ь и готовность назначить лечение и контролиро вать его эффективно сть и безопасност ь у пациентов, нуждающих ся в медицинско й помощи	Современн ые методы применения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и лечебного питания при заболевания х и состояниях у пациента в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями	Составлять план лечения заболевания и состояния пациента с учетом диагноза, возраста пациента, клиническо й картины заболевания в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями	Разработка плана лечения заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клиническо й картины в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протокола ми лечения) по вопросам	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректаль ные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз, Тест. Врожденны е пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, Тест. Желудочно-
---	------	---	--	--	---	---



4 000464 27902

			иями (протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Механизм действия лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и лечебного питания, медицински е показания и противопок азания к их применени ю; осложнения , вызванные их применение м Современн ые методы немедикаме нтозного лечения болезней и состояний у пациента в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац	(протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначать лекарственн ые препараты, медицински е изделия и лечебное питание с учетом диагноза, возраста и клиническо й картины болезни в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначать немедикаме нтозное лечение с учетом	оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначение лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клиническо й картины болезни и в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначение немедикаме нтозного лечения с учетом диагноза, возраста и клиническо	кишечные кровотечен ия, Тест. Итоговый тест по абдоминаль ной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардио- торакально й хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкр еатобилиар ной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточ ность, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидис циплинарн ый подход к лечению панкреатита , Тест. Острая кишечная непроходим
--	--	--	--	--	--	--



4 000464 27902

			иями (протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Механизм действия немедикаме нтозного лечения; медицински е показания и противопок азания к его назначению ; побочные эффекты, осложнения , вызванные его применение м Порядок оказания паллиативн ой медицинско й помощи	диагноза, возраста и клиническо й картины болезни в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Оценивать эффективно сть и безопасност ь применения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и лечебного питания	й картины болезни в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протокола ми лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Оценка эффективно сти и безопасност и применения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий, лечебного питания и иных методов лечения Оказание паллиативн ой медицинско й помощи при взаимодейс твии с врачами- специалист ами и	ость, Тест. Острый аппендицит , Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательно й недостаточ ности, Тест. Хроническа я ишемия головного мозга, Тест.Перит онит и синдром внутрибрю шной гипертензи и
--	--	--	--	--	---	---



4 000464 27902

					иными медицинскими работниками и Организацией персонализированного лечения пациента, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности и лечения	
--	--	--	--	--	--	--

4	ОПК-7	Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности и	Знает: методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания	Умеет: разрабатывать план лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; предотвращ	Имеет практический опыт: разработки плана лечения пациентов с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз, Тест. Врожденные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, Тест. Итоговый
---	-------	---	---	---	--	--



4 000464 27902

			медицинско й помощи при лечении наиболее распростра ненных заболевани й; механизм их действия, медицински е показания и противопок азания к назначению ; совместимо сть, возможные осложнения , побочные действия, нежелатель ные реакции, в том числе серьезные и непредвиде нные; особенност и оказания медицинско й помощи в неотложны х формах.	ать или устранять осложнения , побочные действия, нежелатель ные реакции, в том числе непредвиде нные, возникшие в результате диагностич еских или лечебных манипуляци й, применения лекарственн ых препаратов и(или) медицински х изделий, немедикаме нтозного лечения.	медицинско й помощи; оказания медицинско й помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распростра ненными заболевания ми, в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; подбора и назначения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий с наиболее распростра ненными заболевания ми для лечения наиболее распростра ненных заболевани й в соответстви и с	тест по абдоминаль ной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардио- торакально й хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкр еатобилиар ной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточ ность, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидис циплинарн ый подход к лечению панкреатита , Тест. Острая кишечная непроходим ость, Тест. Острый аппендицит ,
--	--	--	--	---	---	---



4 000464 27902

					действующих ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; оценки эффективно сти и безопасност и применения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и немедикаме нтозного лечения у детей и взрослых с наиболее распростра ненными заболевания ми; подбора и назначение немедикаме нтозного лечения детям и взрослым с наиболее распростра ненными заболевания ми в соответстви и с порядками оказания	Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательно й недостаточ ности, Тест. Хроническа я ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	--



4 000464 27902

					медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; профилакти ки и лечения осложнений , побочных действий, нежелатель ных реакций, в том числе непредвиде нных, возникших в результате диагностич еских или лечебных манипуляци й, применения лекарственн ых препаратов и (или) медицински х изделий, немедикаме нтозного лечения; оказания медицинско й помощи детям и взрослым при внезапных острых заболевания х, состояниях, обострении	
--	--	--	--	--	---	--



4 000464 27902

					хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственн ых препаратов и медицински х изделий при оказании медицинско й помощи в неотложной форме.	
--	--	--	--	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-3	1. Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за		
		1.1 Синдром обструкции дыхательных путей при неопухолевых заболеваниях бронхов, легких и плевр	Определение обструктивного синдрома, жалобы его составляющие. Симптомы, указывающие на прогрессирующее заболевание. Осложнения. Дифференциальная диагностика абсцесса легкого с полостной формой рака легкого, абсцедированием в ателектазе при центральном раке легкого, туберкулезной каверной,	Тест. Синдром дыхательной недостаточности Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест.



4 000464 27902

эхинококковой	кистой.	Аноректальны
Лабораторные	и	е заболевания
инструментальные	методы,	и заболевания
позволяющие	провести	толстой
дифференциальную диагностику	кишки,	
заболеваний.	Дифферен-	Тест.
циальная диагностика гангрены	Аневризмы	
легкого от казеозной пневмонии,	аорты,	
туберкулеза	легких.	Тест.
Лабораторные	и	Итоговый тест
инструментальные	методы	по
диагностики. Цели лечения.	абдоминально	
Алгоритм лечения острого	й хирургии,	
абсцесса и гангрены легкого, его	Тест.	
этапы.	Программа	Портальная
антибактериальной тера-пии, как	гипертензия,	
условие эффективности лечения.	Тест.	
Роль	специфическая	Итоговый тест
иммунотерапия в лечении	по сосудистой	
бронхообструктивного синдрома.	и	
Методы эвакуации гнойного	гепатопанкреа	
содержимого из гнойных	тобилиарной	
полостей. Показания к	хирургии,	
хирургическому лечению на	Тест.	
различных этапах лечения	Хроническая	
обструктивного синдрома.	ишемия	
Исходы лечения острого	головного	
абсцесса и гангрены легких.	мозга,	
Цели хирургической редукции	Тест. Синдром	
объема легких.	дыхательной	
	недостаточнос	
	ти,	
	Тест.	
	Итоговый тест	
	по кардио-	
	торакальной	
	хирургии,	
	Тест.	
	Итоговый тест	
	по экстренной	
	хирургии,	
	Тест.	
	Механическая	
	желтуха,	



4 000464 27902

				Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
		1.2 Синдром хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов	Клиническая картина сердечной недостаточности. Стадии сердечной недостаточности по NYHA. Показания к хирургическому лечению. Варианты хирургических вмешательств. Принципы искусственного и вспомогательного кровообращения. Принципы защиты миокарда и головного мозга. Малоинвазивные операции. Осложнения хирургических операций. Эндоваскулярная хирургия (стентирование коронарных артерий). Осложнения эндоваскулярных вмешательств. Рекомендации пациентам в послеоперационном периоде. Ближайшие и отдаленные результаты лечения.	Тест. Клапанные пороки сердца Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминально й хирургии, Тест.



4 000464 27902

Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные
--



4 000464 27902

			пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
	1.3 Синдром сосудистой недостаточности при аневризмах аорты	Аневризмы аорты. Этиология. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Диагностический алгоритм. Тактика лечения. Виды операций. Эндоваскулярные вмешательства. Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения.	Тест. Аневризмы аорты Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга,



4 000464 27902

				Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
2	ПК-3	2. Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы		



4 000464 27902

2.1	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Определение дисфагии. Варианты дисфагии. Стадии дисфагии. Клинические разновидности дисфагий при различных врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы. Диагностический алгоритм у больных с дисфагией. Осложнения дисфагии. Тактика лечения пациентов: хирургическое и медикаментозное лечение. Виды бужирования пищевода. Разновидности кардиодилатации. Основные виды антирефлюксных операций. Операция Ру-Герцена-Юдина.	Тест. Синдром дисфагии Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Итоговый тест по кардио-
-----	--	--	--



4 000464 27902

				торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
	2.2 Синдром коронарной недостаточности	Клиническая картина перикардита, опухолей сердца, аритмий. Диагностический алгоритм. Неинвазивные и инвазивные методы диагностики. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Принципы искусственного и вспомогательного кровообращения. Принципы защиты миокарда и головного мозга. Малоинвазивные операции. Осложнения хирургических вмешательств.	Тест. Коронарная недостаточность Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой	



4 000464 27902

			Ближайшие и отдаленные результаты хирургического и медикаментозного лечения.	кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминально й хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть,
--	--	--	---	--



4 000464 27902

				Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
3	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ОПК-7	3. Гепатопанкреатобилиарная хирургия		
		3.1 Мультидисциплинарный подход к лечению острого и хронического панкреатита	Классификация острого панкреатита и его осложнений. Прогноз тяжести течения заболевания и определение тяжести состояния пациента. Этиология и патогенез заболевания. Клиническая картина острого панкреатита и его осложнений. Современные методы диагностики, роль УЗИ, компьютерной томографии, ядерно-магнитной томографии. Дифференциальная диагностика. Лечение. Методы подавления секреции поджелудочной железы. Показания к лапароскопии и оперативному лечению. Методы хирургического лечения. Малоинвазивные методы лечения неинфицированных, инфицированных и гнойных поражений при остром	Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест



4 000464 27902

панкреатите.	Нутритивная	по
поддержка больных с острым		абдоминально
панкреатитом в различные фазы		и хирургии,
течения воспалительного	Тест.	
процесса.	Ведение	Портальная
послеоперационного периода.		гипертензия,
Послеоперационные	Тест.	
осложнения.	Профилактика	Итоговый тест
гнойных поражений острого		по сосудистой
панкреатита.	Классификация	и
хронического панкреатита.		гепатопанкреа
Классификация кист		тобилиарной
поджелудочной железы.		хирургии,
Этиология и патогенез	Тест.	
заболевания.	Клиническая	Хроническая
картина хронического		ишемия
панкреатита, кист		головного
поджелудочной железы.		мозга,
Современные методы	Тест.	Синдром
диагностики, роль УЗИ,		дыхательной
компьютерной томографии,		недостаточнос
ядерно-магнитной томографии.		ти,
Цистография – показания,	Тест.	
методика проведения.		Итоговый тест
Дифференциальная диагностика.		по кардио-
Лечение – консервативное		торакальной
лечение, оперативное.		хирургии,
Нутритивная поддержка	Тест.	
пациентов с хроническими		Итоговый тест
воспалительными заболеваниями		по экстренной
поджелудочной железы.		хирургии,
Малоинвазивные методы	Тест.	
хирургического лечения кист		Механическая
поджелудочной железы.		желтуха,
Резекционные операции,	Тест.	Острая
операции внутреннего и		кишечная
наружного дренирования кист		непроходимос
поджелудочной железы.		ть,
Панкреатикоеюностомия.	Тест.	Острый
Ведение послеоперационного		аппендицит,
периода. Послеоперационные	Тест.	
осложнения. Ведение пациентов		Коронарная
в отдалённом		недостаточнос
послеоперационном периоде		ть,



4 000464 27902

				Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
	3.2 Механическая желтуха, холангит.	Желчнокаменная болезнь, хронический калькулезный холецистит и холедохолитеаз. Этиология, патогенез. Физиология желчеобразования и желчеотведения. Камнеобразование. Клиника. Классификация по клиническим проявлениям. Осложнения хронического холецистита: острый холецистит, холедохолитиаз, рубцовые стриктуры гепатикохоледоха, фатерова соска; водянка желчного пузыря, билиодигестивные свищи, синдром Миризи. Дооперационные методы исследования. Лечение. Интраоперационные методы исследования. Механическая желтуха. Основные виды желтух. Причины механической желтухи. Клиника механической желтухи. Лабораторные методы. Методы диагностики: УЗИ, фиброгастродуоденоскопия, компьютерная и магнитно-резонансной томографии желчевыводящих путей, чрескожная чреспеченочная холангиографии и РПХГ. Лечение механической желтухи. Объем и методы операции.	Тест. Механическая желтуха Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест.	



4 000464 27902

		Интраоперационные исследования. Определение злокачественных опухолей поджелудочной железы. Классификация рака поджелудочной железы по стадиям и системе TNM. Гистологическая структура опухолей поджелудочной железы. Клиническая картина, диагностика. Роль профилактического обследования в раннем выявлении и лечении рака поджелудочной железы. Осложнения рака поджелудочной железы – клиническая картина, диагностика, методы лечения. Показания к эндоскопическому ретроградному стентированию опухолей. Показания и технические аспекты выполнения чрезкожной чрезпечёчной холангиографии. Дифференциальная диагностика механических желтух, обусловленных доброкачественными и злокачественными заболеваниями билиопанкреатодуоденальной зоны. Особенности питательного статуса и методов его коррекции. Хирургическое лечение неосложнённых и осложнённых форм рака поджелудочной железы. Ведение больных в послеоперационном периоде, послеоперационные осложнения и методы их профилактики.	Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
--	--	--	--

4	ПК-1,	4.	Синдром	
---	-------	----	---------	--



	ПК-2, ПК-3, ОПК-7	хронической ишемии органов и тканей		
		4.1 Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты	Классификация клинических форм ИБС (внезапная коронарная смерть, стенокардия, инфаркт миокарда, постинфарктный кардиосклероз, нарушения ритма, сердечная недостаточность). Классификация сердечной недостаточности (Нью-Йоркская Ассоциация кардиологов, 1994). Клиническая картина ишемической болезни сердца и ее осложнений. Современные методы диагностики, роль спиральной компьютерной томографии, ядерно-магнитной томографии. Комбинированные методы лечения, хирургическое лечение. Показания к различным видам хирургического лечения. Преимущества и недостатки аутовенозного аорто-коронарного шунтирования, маммаро-коронарного шунтирования и шунтирования с использованием лучевой артерии. Доступы. Послеоперационные осложнения. Показания к рентгенэндоваскулярным вмешательствам. Методики проведения рентгенэндоваскулярных операций, их осложнения. Преимущества и недостатки рентгенэндоваскулярных операций по сравнению с традиционными хирургическими вмешательствами.	Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром



4 000464 27902

				дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
		4.2 Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга	Анатомия ветвей дуги аорты в экстра- и интракраниальном отделе. Клиническая картина каротидной и вертебробазилярной недостаточности. Классификация ишемии головного мозга. Современные методы диагностики патологии	Тест. Хроническая ишемия головного мозга Тест. Мультидисцип линарный подход к



4 000464 27902

		ветвей дуги аорты (УЗ-ангиосканирование, СКТ, ЯМР с контрастированием и без, контрастная ангиография). Кинкинги артерий. Болезнь Такаясу. Позвоночно-сонный стилл синдром. Синдром грудного выхода. Особенности защиты головного мозга при реконструктивных операциях на ветвях дуги аорты. Каротидная эндартерэктомия. Подключично-сонный анастомоз. Альтернативные методы восстановления кровотока по ветвям дуги аорты (резекция шейного ребра, экстра-интракраниальных микроанастомоз).	лечению панкреатита, Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальн ой хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио-торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии,
--	--	--	--



4 000464 27902

				Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
--	--	--	--	--

5	ПК-3	5. Плановая общая хирургия		
---	------	-------------------------------	--	--

		5.1 Желудочно- кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно- кишечного тракта	Классификация язв желудка и 12 перстной кишки (по происхождению – хронические и острые, по локализации – желудок, 12 перстная кишка, сочетанная форма язвенной болезни, язвы гастроэнтероанастомоза), язвы Dieulafoy. Классификация кровотечений – острые и хронические, скрытые и явные, однократные и рецидивирующие. Классификация степени тяжести кровотечения (А.И.Горбашко), патологические механизмы развития полиорганной недостаточности при геморрагическом шоке и	Тест. Желудочно- кишечные кровотечения Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы
--	--	--	---	---



4 000464 27902

значение компенсаторных механизмов (гидремическая реакция, спазм венозного русла, преренальная олигоурия, тахикардия, тахипное, централизация кровообращения, увеличение вязкости крови). Современные методы диагностики, роль эндоскопии в диагностике и лечении язвенных кровотечений. Современные подходы к консервативной терапии язвенной болезни, проблемы диспансерного наблюдения и профилактических обследований пациентов, страдающих язвенной болезнью. Классификация по Форрест (метод активного мониторинга источника кровотечения) Программа консервативной терапии. Роль и место компонентов донорской крови в программе инфузионной терапии, противоязвенная антацидная терапия. Хирургическая тактика, экстренные и срочные операции. Выбор операции (иссечение язвы с пилоропластикой и стволовой ваготомией, антрумэктомия с селективной ваготомией, дистальная резекция желудка по Бильрот-1 и Бильрот-2. Послеоперационное ведение больных, инфузионная терапия, антибактериальная терапия	аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминально й хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест.
---	---



4 000464 27902

			Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
	5.2 Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи	Эпидемиология, клиника, классификация грыж передней брюшной стенки. Выбор метода лечения. Причины ущемления грыж. Виды ущемления. Клиника, диагностика и выбор метода лечения ущемленных грыж. Принципы ненатяжной пластики. Что означает onlay? Inlay? Sublay? IPOM? TAPP? TEP?	Тест. Грыжи передней брюшной стенки Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и



4 000464 27902

гепатопанкреа
тобилиарной
хирургии,
Тест.
Хроническая
ишемия
головного
мозга,
Тест. Синдром
дыхательной
недостаточнос
ти,
Тест.
Итоговый тест
по кардио-
торакальной
хирургии,
Тест.
Итоговый тест
по экстренной
хирургии,
Тест.
Механическая
желтуха,
Тест. Острая
кишечная
непроходимос
ть,
Тест. Острый
аппендицит,
Тест.
Коронарная
недостаточнос
ть,
Тест. Синдром
дисфагии,
Тест.
Клапанные
пороки сердца,
Тест. Грыжи
передней
брюшной
стенки



4 000464 27902

5.3 Заболевания толстой кишки	Эпидемиология, клиника, классификация и принципы лечения геморроя. Методы лечения геморроя. Парапроктит. Анальная трещина. Эпителиальный копчиковый ход.	Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточности,
-------------------------------	--	---



4 000464 27902

				Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
		5.4 Синдром абдоминальной ишемии	Хроническая абдоминальная ишемия. Особенность клинического течения заболевания с учетом стадии. Основные методы исследования, которые необходимо провести больному. Дифференциальный диагноз. СКТ, ЯМР, радионуклидная сцинтиграфия, УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства. Показания к хирургическому	Тест. Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест.



4 000464 27902

лечению больных с ХАИ. Основные методы хирургического лечения. Рентгенангиопластика непарных висцеральных ветвей. Понятие хирургическое лечение и профилактическая реконструкция ветвей брюшного отдела аорты. Понятие острый мезентериальный тромбоз. Особенности развития заболевания и хирургическая тактика при артериальных и венозных тромбозах мезентериальных сосудов. Тактика хирурга в зависимости от стадии заболевания. Особенности послеоперационного ведения пациентов в госпитальном и амбулаторном периодах наблюдения. Острая артериальная непроходимость. Понятие. Острый тромбоз. Эмболия. Классификация острой артериальной непроходимости по В.С. Савельеву. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика лечения больных в зависимости от степени острой ишемии. Осложнения. Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения.	Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха,
---	---



4 000464 27902

				Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
	5.5 Заболевания толстой кишки	Эпидемиология, клиника колоректального рака. Принципы ранней диагностики. Принципы лечения. Лечение метастазов колоректального рака. Осложнения, требующие хирургического лечения у больных с дивертикулярной болезнью, , болезнью Крона, язвенном колите, мегаколоне, болезни Гиршпрунга.	Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминально	



4 000464 27902

	й хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии,
--	--



				Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
6	ПК-3, ОПК-7	6. Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов		
		6.1 Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов	Классификация врожденных пороков сердца по формам нарушения кровообращения, по клиническому течению. Классификация сердечной недостаточности (Нью-Йоркская Ассоциация кардиологов, 1994). Современные методы диагностики, роль спиральной компьютерной томографии, ядерно-магнитной томографии. Комбинированные методы лечения, хирургическое лечение. Показания к различным видам хирургического лечения. Доступы. Послеоперационные осложнения. Показания к рентгенэндоваскулярным вмешательствам. Методики проведения рентгенэндоваскулярных операций, их осложнения. Преимущества и недостатки рентгенэндоваскулярных операций по сравнению с традиционными хирургическими вмешательствами.	Тест. Врожденные пороки сердца Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой



4 000464 27902

				и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
--	--	--	--	---



7	ПК-3, ОПК-7	7. Экстренная хирургия		
		7.1 Перитонит. Современные представления и подходы к лечению абдоминального сепсиса.	Острый перитонит. Классификация перитонита. Этиология перитонита. Понятие эндогенной интоксикации. Стадии течения заболевания. Динамическая кишечная непроходимость. Энтерогенный компонент эндогенной интоксикации. Определение тяжести состояния и прогноза по специальным прогностическим шкалам. Клиническая картина распространённого и местного перитонита. Современные методы диагностики, роль УЗИ, лапароскопии, компьютерной томографии. Дифференциальная диагностика. Показания к лапароскопии и оперативному лечению. Подготовка к операции. Методы хирургического лечения. Выбор объёма операции. Хирургическая тактика в зависимости от степени выраженности динамической кишечной непроходимости. Малоинвазивные методы лечения. Роль открытых и закрытых лапароскопических вмешательств в лечении перитонита. Нутритивная поддержка больных с перитонитом. Ведение послеоперационного периода. Послеоперационные осложнения и их профилактика.	Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминально й хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест.



4 000464 27902

Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест.
Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест.
Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест.
Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест.
Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки

7.2 Острая кишечная непроходимость. Особенности клинического течения и хирургической тактики.

Механическая кишечная непроходимость, классификация, механизмы развития, клиническая картина. Энтерогенный компонент эндогенной интоксикации. Определение тяжести состояния и прогноза по специальным шкалам. Клиническая картина распространённого и местного перитонита. Современные методы диагностики, роль УЗИ,

Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест.



4 000464 27902

лапароскопии, компьютерной томографии. Дифференциальная диагностика. Показания к лапароскопии и оперативному лечению. Подготовка к операции. Методы хирургического лечения. Выбор объема операции. Хирургическая тактика в зависимости вида кишечной непроходимости.	Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминально й хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреа тобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит,
--	---



4 000464 27902

				Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
		7.3 Внутрибрюшная гипертензия и синдром абдоминальной компрессии в экстренной хирургической кл	Синдром внутрибрюшной гипертензии и компартмент-синдром. Определение понятия, причины развития, классификация, патофизиологические механизмы, клиническая картина, лечение и профилактика. Величина внутрибрюшного давления, способы и устройства измерения внутрибрюшного давления, теоретические и практические «границы» между интраабдоминальной гипертензией и компартмент-синдромом.	Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии,



4 000464 27902

			Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти, Тест. Итоговый тест по кардио- торакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
		7.4 Портальная гипертензия. Современные	Тест. Мультидисциплинарный



4 000464 27902

алгоритмы лечения
портальной
гипертензии и ее
жизнеуг

подход к
лечению
панкреатита,
Тест.
Аноректальны
е заболевания
и заболевания
толстой
кишки,
Тест.
Аневризмы
аорты,
Тест.
Итоговый тест
по
абдоминально
й хирургии,
Тест.
Портальная
гипертензия,
Тест.
Итоговый тест
по сосудистой
и
гепатопанкреа
тобилиарной
хирургии,
Тест.
Хроническая
ишемия
головного
мозга,
Тест. Синдром
дыхательной
недостаточнос
ти,
Тест.
Итоговый тест
по кардио-
торакальной
хирургии,
Тест.
Итоговый тест
по экстренной



			хирургии, Тест. Механическая желтуха, Тест. Острая кишечная непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
--	--	--	---

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 8	Семестр 9	Семестр 10
Контактная работа, в том числе		180	60	60	60
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		8			8
Лекции (Л)		36	12	12	12
Лабораторные практикумы (ЛП)					
Практические занятия (ПЗ)					
Клинико-практические занятия (КПЗ)		136	48	48	40
Семинары (С)					
Работа на симуляторах (РС)					



4 000464 27902

Самостоятельная работа студента (СРС)		90	30	30	30
ИТОГО	9	270	90	90	90

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов		2
1	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром сосудистой недостаточности при аневризмах аорты		2
2	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром коронарной недостаточности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		2
3	Плановая общая	Заболевания толстой кишки		2



	хирургия			
3	Плановая хирургия	общая	Синдром абдоминальной ишемии	4
3	Плановая хирургия	общая	Заболевания толстой кишки	4
4	Синдром хронической ишемии органов и тканей		Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты	2
4	Синдром хронической ишемии органов и тканей		Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга	2
5	Экстренная хирургия		Перитонит. Современные представления и подходы к лечению абдоминального сепсиса.	4
5	Экстренная хирургия		Острая кишечная непроходимость. Особенности клинического течения и хирургической тактики.	4
5	Экстренная хирургия		Внутрибрюшная гипертензия и синдром абдоминальной компрессии в экстренной хирургической кл	2
5	Экстренная хирургия		Портальная гипертензия. Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее жизнеуг	2

Клинико-практические занятия

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Гепатопанкреатобил иарная хирургия	Мультидисциплинарный подход к лечению острого и хронического панкреатита	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	8



1	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Механическая желтуха, холангит.		6
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром обструкции дыхательных путей при неопухолевых заболеваниях бронхов, легких и плевр		4
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов		6
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром сосудистой недостаточности при аневризмах аорты		6
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром коронарной недостаточности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		8
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта		8



4	Плановая хирургия	общая	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи		8
4	Плановая хирургия	общая	Заболевания толстой кишки		8
4	Плановая хирургия	общая	Синдром абдоминальной ишемии		8
4	Плановая хирургия	общая	Заболевания толстой кишки		8
5	Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов		Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей		Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты		2
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей		Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга		2
7	Экстренная хирургия		Перитонит. Современные представления и подходы к лечению абдоминального сепсиса.		12
7	Экстренная хирургия		Острая кишечная непроходимость. Особенности клинического течения и хирургической тактики.		12
7	Экстренная хирургия		Внутрибрюшная гипертензия и синдром абдоминальной компрессии в экстренной хирургической кл		8
7	Экстренная		Портальная гипертензия.		8



	хирургия	Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее жизнеуг		
--	----------	---	--	--

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
-----------	--	--------------	---------	-------------

1	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Мультидисциплинарный подход к лечению острого и хронического панкреатита		4
---	-----------------------------------	--	--	---

1	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Механическая желтуха, холангит.		2
---	-----------------------------------	---------------------------------	--	---

2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром обструкции дыхательных путей при неопухолевых заболеваниях бронхов, легких и плевр		2
---	--	--	--	---

2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов		2
---	--	--	--	---

2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром сосудистой недостаточности при аневризмах аорты		2
---	--	---	--	---

3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы		2
---	--	--	--	---



3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром коронарной недостаточности		4
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		6
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта		2
4	Плановая общая хирургия	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи		6
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		6
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		4
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		6
5	Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов	Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов		4
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты		2
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга		6



7	Экстренная хирургия	Перитонит. Современные представления и подходы к лечению абдоминального сепсиса.		10
7	Экстренная хирургия	Острая кишечная непроходимость. Особенности клинического течения и хирургической тактики.		10
7	Экстренная хирургия	Внутрибрюшная гипертензия и синдром абдоминальной компрессии в экстренной хирургической кл		6
7	Экстренная хирургия	Портальная гипертензия. Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее жизнеуг		4

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Хирургические болезни. Под редакцией А.Ф. Черноусова. Москва, 2017г.;
2	Госпитальная хирургия. Синдромология:учебное пособие / Абдулаев А.Г. и др.; Под ред. Н.О. Миланова, Ю.В. Бирюкова, Г.В. Синявина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Хирургия грудной стенки. Под редакцией Н.О. Миланова. Москва, 2005 г
2	Н.О. Миланов, Р.Т. Адамян, Т.С. Карибеков. Аутоотрансплантация реваскуляризированных тканей в пластической хирургии урогенитальной области. Москва 2007 г.;
3	Н.О. Миланов, В.Д. Паршин, Е.И. Трофимов, Е.А. Тарабрин. Реконструктивная хирургия и микрохирургия рубцовых стенозов трахеи. Москва, 2007 г.;



4	Респираторная медицина. Под редакцией А.Г. Чучалина. «ГЕОТАР-Медиа», М., 2007 г.;
5	Pearson's thoracic and esophageal surgery. Ed. by G.A. Patterson. 2008 г.
6	Лекции по сердечно-сосудистой хирургии. В 2-х томах. Л.А. Бокерия. 2004 г.
7	Клиническая ангиология. Под редакцией А.В. Покровского. В 2 томах, М., 2005 г.
8	Клиническая трансплантология. Под редакцией Б.А. Константинова. М., 2004 г
9	Руководство по хирургии желчных путей. Под редакцией Э.И. Гальперина, П.С. Ветшева. 2006 г
10	Онкология. Под редакцией М.И. Давыдова и В.И. Чиссова. – М., 2008 г
11	Хирургия органов билиопанкреатодуоденальной зоны. Ю.И. Патютко, А.Г. Котельников. М., 2007 г
12	Острый панкреатит. А.В. Пугаев, Е.Е. Ачкасов. М., 2017 г
13	Эхинококкоз органов брюшной полости и редких локализаций. Под редакцией Н.В. Чебышева. Москва, 2008 г
14	М.И. Бокарев, В.К. Велихов. Дифференциальная диагностика при острых болях в животе (синдроме «острого живота»). М., 2005 г.;
15	П.В. Глыбочко, Я.Ш. Востриков, А.А. Свистунов, Г.А. Блувштейн. Хирургические и урологические болезни. Агрессивные и медикаментозные методы лечения (избранные лекции). Саратов, 2004 г.
16	З.С. Вайнберг. Травма органов мочеполовой системы. Москва, 2006 г
17	А.В. Пугаев, Е.Е. Ачкасов. Обтурационная опухолевая толстокишечная непроходимость. Москва, 2005 г
18	Л.Н. Бисенков, П.Н. Зубарев, В.М. Трофимов и др. Неотложная хирургия груди и живота. Санкт-Петербург, 2006 г.
19	Б.А. Константинов, Ю.В. Белов, Ф.В. Кузнечевский. Аневризмы восходящего отдела и дуги аорты. Москва, 2006 г
20	А.В. Гавриленко, С.И. Скрылев. Хирургическое лечение больных с критической ишемией нижних конечностей. Москва, 2005 г



21	А.В. Гавриленко, Г.В. Синявин. Хирургическое лечение больных с артериальными аневризмами. Москва, 2008 г.
22	Внутренние болезни по Дэвидсону. Перевод с английского под редакцией Н.А. Мухина. Москва, 2009 г.
23	В.Д. Паршин, В.А. Порханов. Хирургия трахеи. Москва, 2010 г.
24	Фтизиатрия. Под редакцией М.И. Перельмана. Москва, 2007 г.;

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Тест. Аневризмы аорты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Курс лекций по сосудистой хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Шаровидные образования в легких	Размещено в Информационной системе «Университет-



4 000464 27902

		Обучающийся»
6	10 МООК: Фундаментальные основы социальнозначимых болезней человека	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Курс лекций по абдоминальной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Современные подходы к организации высокотехнологичной медицинской помощи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Тест. Портальная гипертензия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	10 МООК: Сохранение здоровья и профилактика социально значимых заболеваний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-



4 000464 27902

		Обучающийся»
13	Консультативные занятия по дисциплине "Госпитальная хирургия" с 23.11.2020 по 11.12.2020 (практика)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Консультация к ГИА	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Госпитальная хирургия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Вебинары и онлайн семинары	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Тест. Хроническая ишемия головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Тест. Синдром дыхательной недостаточности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Тест. Итоговый тест по кардио-торакальной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-



4 000464 27902

		Обучающийся»
20	Курс лекций по гепатопанкреатобилиарной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Тест. Механическая желтуха	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	Тест. Острая кишечная непроходимость	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	Тест. Острый аппендицит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	Курс лекций по кардиоторакальной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-



4 000464 27902

		Обучающийся»
27	Расписание занятий по дисциплине "Госпитальная хирургия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	Cardiothoracic surgery	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Подготовка к итоговой аттестации_ГОСПИТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ_ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО (ГХ)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Тест. Желудочно-кишечные кровотечения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Тест. Коронарная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Тест. Синдром дисфагии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Тест. Клапанные пороки сердца	Размещено в Информационной системе «Университет-



4 000464 27902

		Обучающийся»
34	Тест. Грыжи передней брюшной стенки	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
35	Курс лекций по экстренной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
36	Тест. Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Тест. Врожденные пороки сердца	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	3	119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	
2	1	119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	



2	1	119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	
3	1	129327, г. Москва, ул. Ленская, д. 15, к.5	
4	4	129327, г. Москва, ул. Ленская, д. 15, к.5	
5	504	117593, г. Москва, б-р Литовский, д. 1А	
6	502	117593, г. Москва, б-р Литовский, д. 1А	
7	1	117593, г. Москва, б-р Литовский, д. 1А	
8	35	115446, г. Москва, проезд Коломенский, д. 4, к. 1	
9	97	115446, г. Москва, проезд Коломенский, д. 4, к. 1	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Госпитальной хирургии ИКМ

Принята на заседании кафедры Госпитальной хирургии ИКМ
от 20.01.2025, протокол № 5

Заведующий кафедрой
Госпитальной хирургии ИКМ


(подпись)

Белов Ю.В.
(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от 31.01.2025 , протокол № 2