



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)
«15» июня 2023
протокол №6

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-4; Способность и готовность реализовывать и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценивать способность пациента осуществлять трудовую деятельность

ОПК-5; Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

ОПК-6; Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

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

ОПК-8; Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные



0000353 43100

	и	и (или ее части)				средства
1	ПК-1	Способность и готовность оказать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	Перечень методов 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)	Выявлять клинические 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)	Оценка состояния 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	Тест. Аневризмы 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 гепатобилиарной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки



0 000353 43100

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



0000353 43100

					угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) Применены лекарственные препараты и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах	
2	ПК-4	Способность и готовность реализовать и контролировать эффективность медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной	Порядок экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента Порядок направления пациента на медико-социальную экспертизу Признаки стойкого	Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного заболеванием, последствиями травм или дефектами	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и работа в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности Подготовка необходимой	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз, Тест. Грыжи передней брюшной



		<p>ьных программ реабилитации или реабилитации инвалидов, оценивать способность пациента осуществлять трудовую деятельность</p>	<p>нарушения функций организма, обусловленного заболеванием, последствиями травм или дефектами</p> <p>Правила оформления и выдачи медицинских документов при направлении пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение, на медико-социальную экспертизу</p> <p>Мероприятия по медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с действующими</p>	<p>Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Выполнять мероприятия медицинской реабилитации пациента</p>	<p>медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы</p> <p>Выполнение мероприятий медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения)</p>	<p>стенки, Тест.</p> <p>Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест.</p> <p>Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест.</p> <p>Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест.</p> <p>Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест.</p> <p>Клапанные пороки сердца, Тест.</p> <p>Коронарная недостаточность, Тест.</p> <p>Механическая желтуха, Тест.</p> <p>Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест.</p> <p>Острая кишечная непроходимость, Тест.</p>
--	--	---	--	--	--	--



0000353 43100

			ими порядками оказания медицинско й помощи клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Медицинск ие показания и противопок азания к назначению санаторно- курортного лечения в качестве этапа медицинско й реабилитац ии пациента Особенност и медицинско й реабилитац ии пациентов пожилого и старческого возраста	в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Определять врачей- специалист ов для проведения реабилитац ионных мероприяти й пациенту, нуждающег ося в медицинско й реабилитац ии, с учетом диагноза и в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями ми	по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Направлени е пациента, нуждающег ося в медицинско й реабилитац ии, к врачу- специалист у для назначения и проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов, в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам	Острый аппендицит, Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательно й недостаточн ости, Тест. Хроническа я ишемия головного мозга
--	--	--	---	--	---	---



0000353 43100

				рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Назначать санаторно- курортное лечение пациенту, нуждающем уся в медицинско й реабилитац ии, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов, в соответстви и с действующ ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи, порядками оказания	и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Направлени е пациента, нуждающег ося в медицинско й реабилитац ии, к врачу- специалисту , для назначения и проведения санаторно- курортного лечения, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов, в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения)	
--	--	--	--	---	--	--



0000353 43100

				медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи Контролиро вать выполнение и оценивать эффективно сть и безопасност ь реабилитац ионных мероприяти й, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов, с учетом диагноза в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско	по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Оценка эффективно сти и безопасност и мероприяти й медицинско й реабилитац ии пациента в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Направлени е пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма,	
--	--	--	--	---	--	--



0000353 43100

				й помощи	обусловлен ное заболевания ми, последстви ями травм или дефектами, на медико- социальную экспертизу	
3	ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	Знает: анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека.	Умеет: оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека.	Имеет практический опыт: оценки основных морфофункциональных данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач.	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. Желудочно-кишечные кровотечения, Тест. Итоговый тест по абдоминальной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардиоторакально



0000353 43100

						<p>й хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкр еатобилиар ной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточн ость, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидисц иплинарны й подход к лечению панкреатита , Тест. Острая кишечная непроходим ость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательно</p>
--	--	--	--	--	--	--



						й недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга, Тест.Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии
4	ОПК-6	Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	Знает: основы ухода за больными различного профиля.	Умеет: осуществлять уход за больными различного профиля; организовать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными.	Имеет практический опыт: ухода за больными различного профиля; организации работы младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными.	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 тест по абдоминальной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии,



0000353 43100

						<p>Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкр еатобилиар ной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточн ость, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидисц иплинарны й подход к лечению панкреатита , Тест. Острая кишечная непроходим ость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательно й</p>
--	--	--	--	--	--	--



						недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
5	ОПК-7	Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	Знает: методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению	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; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций	Имеет практический опыт: разработки плана лечения наиболее распространенных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распространенными заболеваниями, в соответствии с	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 тест по абдоминальной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатобилиарной



0000353 43100

			<p>; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах.</p>	<p>й, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.</p>	<p>действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий с наиболее распространенными заболеваниями для лечения наиболее распространенных заболеваний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценки эффективности и</p>	<p>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, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга</p>
--	--	--	--	---	--	---



0000353 43100

					<p>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 медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; профилакти ки и лечения осложнений , побочных действий, нежелатель</p>	
--	--	--	--	--	--	--



0000353 43100

					<p>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 хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственн ых препаратов и медицински х изделий</p>	
--	--	--	--	--	--	--



0000353 43100

					при оказании медицинской помощи в неотложной форме.	
6	ОПК-8	Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	Знает: порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения; методы медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и медицинские противопоказания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов	Умеет: разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядком	Имеет практический опыт: составления плана мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; проведения мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком организации медицинской помощи	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 тест по абдоминальной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии,



0000353 43100

			медицинско й помощи; медицински е показания и медицински е противопок азания к проведению мероприяти й медицинско й реабилитац ии; медицински е показания для направлени я к врачам- специалист ам с целью назначения проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии, санаторно- курортного лечения; способы предотвращ ения или устранения осложнений , побочных действий, нежелатель ных реакций, в том числе серьезных и непредвиде нных, возникших в результате мероприяти	организац ии и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; направлять на консультаци ю к врачам- специалист ам для назначения и проведения мероприяти й реабилитац ии, санаторно- курортного лечения, в соответстви и с действующ ими порядками организац ии и медицинско й реабилитац ии и санаторно- курортного лечения, клинически ми рекомендац иями, с учетом	реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; направлени я на консультаци ю к врачам- специалист ам; оценки эффективно сти и безопасност и мероприяти й по медицинско й реабилитац ии	Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточн ость, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидисц иплинарны й подход к лечению панкреатита , Тест. Острая кишечная непроходим ость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательно й недостаточн ости, Тест. Хроническа я ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	--



0000353 43100

			й медицинско й реабилитац ии.	стандартов медицинско й помощи; оценивать эффективно сть и безопасност ь мероприяти й медицинско й реабилитац ии в соответстви и с действующ им порядком организац и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи.		
--	--	--	---	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОПК-5	1. Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за 1.1 Синдром обструкции дыхательных путей при неопухолевых	Определение обструктивного синдрома, жалобы его составляющие. Симптомы, указывающие на	Тест. Синдром дыхательной недостаточнос ти



0000353 43100

заболеваниях bronхов, легких и плевр	прогрессирование заболевания. Осложнения. Дифференциальная диагностика абсцесса легкого с полостной формой рака легкого, абсцедированием в ателектазе при центральной раке легкого, туберкулезной каверной, эхинококковой кистой. Лабораторные и инструментальные методы, позволяющие провести дифференциальную диагностику заболеваний. Дифферен- циальная диагностика гангрены легкого от казеозной пневмонии, туберкулеза легких. Лабораторные и инструментальные методы диагностики. Цели лечения. Алгоритм лечения острого абсцесса и гангрены легкого, его этапы. Программа антибактериальной тера- пии, как условие эффективности лечения. Роль специфическая иммунотерапия в лечении bronхообструктивного синдрома. Методы эвакуации гнойного содержимого из гнойных полостей. Показания к хирургическому лечению на различных этапах лечения обструктивного синдрома. Исходы лечения острого абсцесса и гангрены легких. Цели хирургической редукации объема легких.	Тест. Мультидисцип линарный 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,
--	---	--



0 000353 43100

			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
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 артерий). Осложнения эндоваскулярных вмешательств.	Тест. Клапанные пороки сердца Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты,



0000353 43100

Рекомендации пациентам в послеоперационном периоде. Ближайшие и отдаленные результаты лечения.	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, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная
--	---



0000353 43100

		<p>1.3 Синдром сосудистой недостаточности при аневризмах аорты</p>	<p>Аневризмы аорты. Этиология. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Диагностический алгоритм. Тактика лечения. Виды операций. Эндоваскулярные вмешательства. Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения.</p>	<p>недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки 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,</p>
--	--	--	---	---



0000353 43100

			<p>Тест. 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</p>
2	ОПК-5	2. Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях	



0000353 43100

		<p>пищевода неопухолевой природы</p> <p>2.1 Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы</p>	<p>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.</p>	<p>Тест. Синдром дисфагии</p> <p>Тест.</p> <p>Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита,</p> <p>Тест.</p> <p>Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки,</p> <p>Тест.</p> <p>Аневризмы аорты,</p> <p>Тест.</p> <p>Итоговый тест по абдоминальной хирургии,</p> <p>Тест.</p> <p>Портальная гипертензия,</p> <p>Тест.</p> <p>Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии,</p> <p>Тест.</p> <p>Хроническая ишемия головного мозга,</p> <p>Тест. Синдром дыхательной недостаточности,</p>
--	--	--	---	--



0000353 43100

				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
2.2	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	картина	Тест. Коронарная недостаточность Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания



0000353 43100

			<p>операции. Осложнения и заболевания хирургических вмешательств. толстой Ближайшие и отдаленные кишки, результаты хирургического и Тест. медикаментозного лечения. 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, Тест. Острая кишечная</p>
--	--	--	--



0000353 43100

				непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
3	ПК-1, ПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	3. Гепатопанкреатобили арная хирургия 3.1 Мультидисциплинар ный 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,	Тест. Мультидисцип линарный подход к лечению панкреатита Тест. Мультидисцип линарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальны е заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты,



0 000353 43100

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



0000353 43100

		в отдалённом недостаточность, послеоперационном периоде 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, холедохолитеаз, 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, фиброгастроуденоскопия, компьютерная и магнитно-резонансной томографии желчевыводящих путей, чрескожная чреспеченочная холангиографии и РПХГ. Лечение механической желтухи.	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,



0000353 43100

			<p>Объем и методы операции. 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 опухоли. Показания и технические аспекты выполнения чрезкожной чрезпечёночной 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.</p>	<p>Тест. 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</p>
4	ПК-1, ПК-4,	4. Синдром хронической ишемии		



	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	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
--	-------------------------------------	--	--	---



0000353 43100

			<p>4.2 Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга</p>	<p>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 Тест. Хроническая ишемия головного мозга Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению</p>
--	--	--	---	---



0000353 43100

			<p>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).</p>	<p>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 кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест.</p>
--	--	--	--	---



				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	ОПК-5	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), патофизиологические механизмы развития полиорганной недостаточности при геморрагическом шоке и значение компенсаторных механизмов (гидремическая	Тест. Желудочно-кишечные кровотечения Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты, Тест. Итоговый тест



0000353 43100

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	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,
---	---



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. Синдром дисфагии,
Тест.
Клапанные пороки сердца,
Тест. Грыжи передней брюшной стенки
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 гепатопанкреатобилиарной хирургии,
Тест.



0 000353 43100

5.3 Заболевания толстой кишки

Эпидемиология, клиника, классификация и принципы лечения геморроя. Методы лечения геморроя. Парапроктит. Анальная трещина.

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, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки



0000353 43100

Эпителиальный копчиковый ход.	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 кардиоторакальной хирургии,
-------------------------------	---



0 000353 43100

				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 ишемия. 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 лечению больных с ХАИ. Основные методы хирургического лечения. Рентгенангиопластика непарных висцеральных ветвей. Понятие хирургическое лечение и	абдоминальная Особенность течения Основная особенность течения Основная особенность течения	Тест.Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест.



0000353 43100

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.	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, 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,
---	---



0 000353 43100

		<p>5.5 Заболевания толстой кишки</p>	<p>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.</p>	<p>Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки 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</p>
--	--	--------------------------------------	---	---



0000353 43100

				<p>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</p>
--	--	--	--	---



6	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	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 и гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Хроническая ишемия головного мозга,
---	-------------------------------------	---	---	--



0000353 43100

				<p>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</p>
7	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	7. Экстренная хирургия 7.1 Перитонит. Современные представления и подходы к лечению абдоминального	Острый перитонит. Классификация перитонита. Этиология перитонита. Понятие эндогенной интоксикации. Стадии течения заболевания.	Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению



0000353 43100

сепсиса.

Динамическая непроходимость. Энтерогенный компонент 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 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.

кишечная 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 кардиоторакальной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест.



0 000353 43100

			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 непроходимость, классификация, механизмы развития, клиническая картина. и 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 вида кишечной непроходимости.	кишечная 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,	



0000353 43100

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,
Тест. Острая кишечная непроходимость,
Тест. Острый аппендицит,
Тест.
Коронарная недостаточность,
Тест. Синдром дисфагии,
Тест.
Клапанные пороки сердца,
Тест. Грыжи



0000353 43100

7.3 Внутрибрюшная гипертензия и синдром абдоминальной компрессии 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.

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 гепатопанкреатобилиарной хирургии,
Тест.
Хроническая ишемия головного мозга,
Тест. Синдром дыхательной недостаточности,
Тест.
Итоговый тест



0 000353 43100

7.4 Портальная гипертензия. Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее жизнеуг

по кардио-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 Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты,



0000353 43100

				<p>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, Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная</p>
--	--	--	--	--



				недостаточность, 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)					
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	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Мультидисциплинарный подход к лечению острого и хронического панкреатита	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1



1	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Механическая желтуха, холангит.		1
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром обструкции дыхательных путей при неопухолевых заболеваниях бронхов, легких и плевр		1
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		1
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»	2
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром коронарной недостаточности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		2
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		2
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		2
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		2



	хирургия			
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		2
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»	1
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты		1
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга		1
7	Экстренная хирургия	Перитонит. Современные представления и подходы к лечению абдоминального сепсиса.		4
7	Экстренная хирургия	Острая кишечная непроходимость. Особенности клинического течения и хирургической тактики.		4
7	Экстренная хирургия	Внутрибрюшная гипертензия и синдром абдоминальной компрессии в экстренной хирургической кл		2
7	Экстренная хирургия	Портальная гипертензия. Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее жизнеуг		2

Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Мультидисциплинарный подход к лечению острого и хронического панкреатита	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6
1	Гепатопанкреатобилиарная хирургия	Механическая желтуха, холангит.		4
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при	Синдром обструкции дыхательных путей при неопухолевых заболеваниях бронхов, легких и плевр		4



	хронических нагноительных за			
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 недостаточ- ности при аневризмах аорты		4
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухоловой природы	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухоловой природы	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	6
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухоловой природы	Синдром коронарной недостаточности	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	4
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		10
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта		10
4	Плановая общая хирургия	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи		8
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		8
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		6
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		6
5	Синдром хронической сердечной недостаточности	Синдром хронической сердечной недостаточности при врожденных пороках сердца и сосудов	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	6



	при врожденных пороках сердца и сосудов			
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты		4
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга		4
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 хирургия	Портальная гипертензия. Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее жизнеуг		8

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	Синдром хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов		2



	нагноительных за			
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром недостаточности при аневризмах аорты	сосудис-той	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		5
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта		6
4	Плановая общая хирургия	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи		5
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		2
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		6
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		4
6	Синдром	Хирургическое лечение		4



	хронической ишемии органов и тканей	хронической ишемии головного мозга		
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 В.С. Савельева, А.И. Кириенко, «ГЕОТАР-Медиа», М., 2006 г.;
2	Хирургические болезни. Под редакцией Ю.В. Таричко. – М., 2007г.;
3	Хирургические болезни. Под редакцией А.Ф. Черноусова. Москва, 2017г.;
4	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. Аутотрансплантация ревааскуляризованных 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



0000353 43100

		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- Обучающийся»
6	10 MOOK: 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-



0000353 43100

		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-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



0000353 43100

		Информационной системе «Университет-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 кардио-торакальной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Расписание занятий по дисциплине "Госпитальная хирургия"	Размещено в Информационной системе



0000353 43100

		«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- 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		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Госпитальной хирургии ИКМ

Разработчики:

Профессор (занимаемая должность)	_____ (подпись)	Косенков А.Н. _____ (фамилия, инициалы)
Профессор (занимаемая должность)	_____ (подпись)	Синявин Г.В. _____ (фамилия, инициалы)
Доцент (занимаемая должность)	_____ (подпись)	Белых Е.Н. _____ (фамилия, инициалы)

Принята на заседании кафедры Госпитальной хирургии ИКМ
от «21» апреля 2023 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой Госпитальной хирургии ИКМ	_____ (подпись)	Белов Ю.В. _____ (фамилия, инициалы)
--	--------------------	--



Одобрена Центральным методическим советом
от «17» мая 2023 г., протокол № 9

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

