



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

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

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

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

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

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

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

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

ПК-9; Способность и готовность к комплексному формированию основ здорового образа жизни

ПК-9; Способность и готовность к комплексному формированию основ здорового образа жизни

ПК-9; Способность и готовность к комплексному формированию основ здорового образа жизни

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 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) Методика физикального исследования	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 том числе клинический смерти	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 гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная
---	------	---	--	--	--	--



			ия пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультаци я) Клинически е признаки внезапного прекращени я кровообращ ения и/или дыхания Правила проведения базовой сердечно- легочной реанимации Принципы действия приборов для наружной электроимп ульсной терапии (дефибрилл яции) Правила выполнения наружной электроимп ульсной терапии (дефибрилл яции) при внезапном прекращени и кровообращ ения и/или дыхания	(остановка жизненно важных функций организма человека (кровообра щения и/или дыхания) Распознава ние состояний, представля ющих угрозу жизни пациента, включая состояния клиническо й смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообра щения и/или дыхания), требующих оказания медицинско й помощи в экстренной форме Оказание медицинско й помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представля ющих угрозу жизни пациента, в	недостаточн ость, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидисц иплинарный 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
--	--	--	---	---	--



					том числе клиническо 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-1	Способност ь и готовность оказать медицинску ю помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	Перечень методов лабораторн ых и инструмент альных исследован ий для оценки состояния пациента, основные медицински е показания к проведению исследован ий и интерпрета ции результатов	Выявлять клинически е признаки состояний, требующих оказания медицинско й помощи в неотложной форме Выполнять мероприяти я по оказанию медицинско й помощи в неотложной форме Выявлять состояния, требующие	Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинско й помощи в неотложной или экстренной формах Распознава ние состояний, возникающ их при внезапных острых заболевания х, обострении	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



			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 (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации	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)	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 важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания)) Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинически	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, Тест.
--	--	--	--	---	---	--



			Принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) Правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении и кровообращения и/или дыхания		й 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 клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) Применением лекарственных препаратов и медицинских изделий	Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	--



					при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах	
3	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	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	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	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 гепатопанкреатобилиарной хирургии, Тест. Итоговый



			у пациентов (их законных представителей) Методика физикального исследования пациентов (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	с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией)	состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно 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	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
--	--	--	---	---	---	---



			кровообращения и/или дыхания		форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания) Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах	
4	ПК-4	Способность и готовность реализовывать и контролировать эффективность медицинской реабилитации	Порядок экспертизы временной нетрудоспособности и признаки временной нетрудоспособности пациента Порядок направления	Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленного	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и работа в составе врачебной комиссии, осуществляющей экспертизу	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в



		ии пациента, в том числе приреализа ции индивидуал ьных программ реабилитац ии или реабилитац ии инвалидов, оценивать способност ь пациента осуществля ть трудовую деятельност ь	я пациента на медико- социальную экспертизу Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловлен ного заболевания ми, последстви ями травм или дефектами Правила оформления и выдачи медицински х документов при направлени и пациентов для оказания специализи рованной медицинско й помощи, на санаторно- курортное лечение, на медико- социальную экспертизу Мероприят ия по медицинско й реабилитац ии пациента, медицински е показания и противопок азания к их	заболевания ми, последстви ями травм или дефектами Определять медицински е показания для 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 и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Выполнять	временной нетрудоспо собности Подготовка необходимо й медицинско й документац ии для осуществле ния медико- социальной экспертизы в федеральны х государстве нных учреждения х медико- социальной экспертизы Выполнени е мероприяти й медицинско й реабилитац ии пациента, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов, в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи,	грудной клетке:диф. диагноз, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, 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 недостаточн ость, Тест. Механическ ая желтуха, Тест. Мультидисц иплинарны й подход к лечению панкреатита ,
--	--	---	--	---	---	---



			проведению с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи клинически рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Медицинские показания и противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения в качестве этапа медицинской реабилитации пациента Особенности медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста	мероприятиям медицинской реабилитации пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клинически рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи и назначений для проведения реабилитационных мероприятий пациенту, нуждающемуся в медицинской реабилитации, с учетом диагноза и в соответствии с действующими порядками	клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Направление пациента, нуждающегося в медицинской реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинско	Тест. Острая кишечная непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	--	--



				оказания медицинско й помощи, клинически ми 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	й помощи, клинически ми рекомендац иями (протоколам 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- специалист у, 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,	
--	--	--	--	--	---	--



				оказания медицинско й помощи, порядками оказания 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	клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) 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	
--	--	--	--	---	---	--



				медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи	е пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловлен ное заболевания ми, последстви ями травм или дефектами, на медико- социальную экспертизу	
5	ПК-4	Способност ь и готовность реализовыв ать и контролиро вать эффективно сть медицинско й реабилитац ии пациента, в том числе приреализа ции индивидуал ьных программ реабилитац ии или реабилитац ии инвалидов, оценивать способность пациента осуществля ть трудовую деятельност ь	Порядок экспертизы временной нетрудоспо собности и признаки временной нетрудоспо собности пациента Порядок направлени я пациента на медико- социальную экспертизу Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловлен ного заболевания ми, последстви ями травм или дефектами Правила оформления и выдачи медицински	Определять признаки временной нетрудоспо собности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловлен ного заболевания ми, последстви ями травм или дефектами Определять медицински е показания для проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии, в том числе при реализации индивидуал ьной	Проведение экспертизы временной нетрудоспо собности и работа в составе врачебной комиссии, осуществля ющей экспертизу временной нетрудоспо собности Подготовка необходимо й медицинско й документац ии для осуществле ния медико- социальной экспертизы в федеральны х государстве нных учреждения х медико-	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 тест по абдоминаль ной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардио- торакально й хирургии, Тест. Итоговый



			х документов при направлении и пациентов для оказания специализированной медицинской помощи, на санаторно-курортное лечение, на медико-социальную экспертизу Мероприятия по медицинской реабилитации пациента, медицинские показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинско	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. Выполнять мероприятия медицинскими реабилитационными пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинско	социальной экспертизы. 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) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи. Направление пациента, нуждающегося в медицинско	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, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности,
--	--	--	---	--	--	---



			й помощи с учетом стандартов медицинской помощи Медицинское показание и противопоказания к назначению санаторно-курортного лечения в качестве этапа медицинской реабилитации пациента Особенности медицинской реабилитации пациентов пожилого и старческого возраста	по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Определять врачей-специалистов для проведения реабилитационных мероприятий пациенту, нуждающегося в медицинской реабилитации, с учетом диагноза и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Направлять пациента, нуждающегося в медицинском	реабилитации, к врачу-специалисту для назначения и 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 Направление пациента, нуждающегося в медицинском	Тест. Хроническая ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	--



				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 медицинско й помощи и с учетом стандартов медицинско й помощи Контролиро вать выполнение и оценивать эффективно сть и безопасност ь реабилитац ионных	й реабилитац ии, к врачу- специалист у, 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) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Оценка эффективно сти и безопасност и мероприяти	
--	--	--	--	--	--	--



				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 й помощи	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, обусловлен ное заболевания ми, последстви ями травм или дефектами, на медико- социальную экспертизу	
6	ПК-4	Способност ь и готовность	Порядок экспертизы временной	Определять признаки временной	Проведение экспертизы временной	Тест. Аневризмы аорты,



		реализовыв ать и контролиро вать эффективно сть медицинско й реабилитац ии пациента, в том числе приреализа ции индивидуал ьных программ реабилитац ии или реабилитац ии инвалидов, оценивать способност ь пациента осуществля ть трудовую деятельност ь	нетрудоспо собности и признаки временной нетрудоспо собности пациента Порядок направлени я пациента на медико- социальную экспертизу Признаки стойкого нарушения функций организма, обусловлен ного заболевания ми, последстви ями травм или дефектами Правила оформления и выдачи медицински х документов при направлени и пациентов для оказания специализи рованной медицинско й помощи, на санаторно- курортное лечение, на медико- социальную экспертизу Мероприят ия по медицинско	нетрудоспо собности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловлен ного заболевания ми, последстви ями травм или дефектами Определять медицински е показания для 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 и лечения) по	нетрудоспо собности и работа в составе врачебной комиссии, осуществля ющей экспертизу временной нетрудоспо собности Подготовка необходимо й медицинско й документац ии для осуществле ния медико- социальной экспертизы в федеральны х государстве нных учреждения х медико- социальной экспертизы Выполнени е мероприяти й медицинско й реабилитац ии пациента, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов,	Тест. Аноректаль ные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, 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 недостаточн ость, Тест.
--	--	---	---	---	--	---



			й реабилитац ии пациента, медицински е показания и противопок азания к их проведению 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 й помощи Медицинск ие показания и противопок азания к назначению санаторно- курортного лечения в качестве этапа медицинско й реабилитац ии пациента Особенност	вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Выполнять мероприяти я 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 Определять врачей- специалист ов для проведения реабилитац ионных мероприяти й пациенту, нуждающег ося в медицинско	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, 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	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
--	--	--	---	--	---	--



			и медицинско й реабилитац ии пациентов пожилого и старческого возраста	й реабилитац ии, с учетом диагноза и в соответствии 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 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 соответствии и с действующ	инвалидов, в соответствии 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, нуждающег ося в медицинско й реабилитац ии, к врачу- специалист у, для назначения и проведения санаторно- курортного лечения, в том числе при реализации индивидуал ьной программы реабилитац ии или абилитации инвалидов,	
--	--	--	--	--	---	--



				ими клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи, порядками оказания 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,	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 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	
--	--	--	--	--	--	--



				клинически ми рекомендац иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи	вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Направлени е пациента, имеющего стойкое нарушение функций организма, обусловлен ное заболевания ми, последстви ями травм или дефектами, на медико- социальную экспертизу	
7	ОПК-5	Способен оценивать морфофунк циональные , физиологич еские состояния и патологичес кие процессы в организме человека для решения профессион альных задач	Знает: анатомию, гистологию, эмбриологи ю, топографич ескую анатомию, физиологи ю, патологичес кую анатомию и физиологи ю органов и систем человека.	Умеет: оценить основные морфофунк циональные данные, физиологич еские состояния и патологичес кие процессы в организме человека.	Имеет практическ ий опыт: оценки основных морфофунк циональных данных, физиологич еских состояний и патологичес ких процессов в организме человека при решении профессион альных задач.	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-кишечные кровотечения, 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 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, Тест. Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии
8	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	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке; диф. диагноз, Тест. Врожденные пороки сердца, Тест. Грыжи



					задач.	передней брюшной стенки, Тест. Желудочно- 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 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, Тест.Перито нит и синдром внутрибрю шной гипертензи и
9	ОПК-5	Способен оценивать морфофунк циональные , физиологич еские состояния и патологичес кие процессы в организме человека для решения профессион	Знает: анатомию, гистологию, эмбриологи ю, топографич ескую анатомию, физиологи ю, патологичес кую анатомию и физиологи ю органов и систем	Умеет: оценить основные морфофунк циональные данные, физиологич еские состояния и патологичес кие процессы в организме человека.	Имеет практическ ий опыт: оценки основных морфофунк циональных данных, физиологич еских состояний и патологичес ких процессов в организме человека	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректаль ные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке:диф. диагноз, Тест.



		альных задач	человека.		при решении профессион альных задач.	Врожденны е пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, Тест. Желудочно- 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 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, Тест.Перито нит и синдром внутрибрю шной гипертензи и
10	ОПК-6	Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организаци	Знает: основы ухода за больными различного профиля.	Умеет: осуществлять уход за больными различного профиля; организовать работу младшего и среднего медицинско го	Имеет практическ ий опыт: ухода за больными различного профиля; организаци и работы младшего и среднего медицинско	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректаль ные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в



		ю работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения		персонала по уходу за больными.	го персонала по уходу за больными.	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, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Механическая желтуха, Тест. Мультидисциплинарны
--	--	---	--	---------------------------------	------------------------------------	--



						й 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
11	ОПК-6	Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях	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



		на догоспитал ьном этапе, в условиях чрезвычайн ых ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения				передней брюшной стенки, 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 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
12	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	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 абдоминаль ной



		в очагах массового поражения				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 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 дыхательной недостаточности, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
13	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 медицинской помощи при лечении наиболее распространенных заболеваний; механизмы их действия,	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 непредвиде	Имеет практический опыт: разработки плана лечения пациентов с наиболее распространенными заболеваниями 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	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.



			медицинские показания и противопоказания к назначению ; совместимость, возможные осложнения , побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах.	нные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедицинского лечения.	наиболее распространенными заболеваниями, в соответствии с 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	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, Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности
--	--	--	--	--	---	---



					учетом стандартов медицинской помощи; оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедицинского лечения у детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями; подбора и назначение немедицинского лечения детям и взрослым с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи;	ости, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	--



					профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения; оказания медицинской помощи детям и взрослым при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме;	
--	--	--	--	--	---	--



					применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме.	
14	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; механизмы их действия, медицински	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,	Имеет практический опыт: разработки плана лечения пациентов с наиболее распространенными заболеваниями 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	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



			е показания и противопоказания к назначению ; совместимость, возможные осложнения , побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенность и оказания медицинской помощи в неотложных формах.	возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.	распространенными заболеваниями, в соответствии с 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	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, Тест. Портальная гипертензия , Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности,
--	--	--	---	---	--	--



					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 медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; профилакти	Тест. Хроническа я ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	---



					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 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.	
15	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; механизмы действия, медицинские показания	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	Имеет практический опыт: разработки плана лечения пациентов с наиболее распространенными заболеваниями 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 распростра	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



			и противопоказаний к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; особенность оказания медицинской помощи в неотложных формах.	в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.	ненными заболеваниями, в соответствии с 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	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, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности, Тест.
--	--	--	---	---	---	--



					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 медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; профилакти ки и	Хроническа я ишемия головного мозга
--	--	--	--	--	---	--



					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 хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственн	
--	--	--	--	--	---	--



					ых препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме.	
16	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, клинически	Умеет: разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации в	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	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



			ми рекомендац иями, с учетом стандартов 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	соответстви и с действующ ими порядком организаци 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 медицинско й реабилитац ии, санаторно- курортного лечения, в соответстви и с действующ ими порядками организаци и медицинско й реабилитац ии и санаторно- курортного лечения,	порядком организаци и медицинско й 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	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 недостаточн ости, Тест. Хроническа
--	--	--	---	--	---	--



			непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации.	клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.		я ишемия головного мозга
17	ОПК-8	Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в	Знает: порядки организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения; методы	Умеет: разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации в соответствии с действующим	Имеет практический опыт: составления плана мероприятий медицинской реабилитации в соответствии	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Боль в



		том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалида, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность	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 медицинской помощи; медицинскими показаниями для проведения мероприятий медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; медицинскими показаниями и медицинскими противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации; медицинскими показаниями для	ими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определять медицинскими показаниями для проведения мероприятий медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов организации медицинской помощи; направлять на консультации к врачам-специалист	и с действующим порядком медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; проведения мероприятий медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлении на консультации к врачам-специалистам; оценки эффективности и безопасност	с 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, Тест. Итоговый тест по экстренной хирургии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Механическая желтуха, Тест. Мультидисциплинарны
--	--	---	--	--	---	--



			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 й медицинско й реабилитац ии.	ам для назначения и проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии, санаторно- курортного лечения, в соответстви и с действующ ими порядками организаци и медицинско й реабилитац ии и санаторно- курортного лечения, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; оценивать эффективно сть и безопасност ь мероприяти й медицинско й реабилитац ии в соответстви и с действующ им порядком	и мероприяти й по медицинско й реабилитац ии	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
--	--	--	--	--	--	---



				организаци и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи.		
18	ОПК-8	Способен реализовыв ать и осуществля ть контроль эффективно сти медицинско й реабилитац ии пациента, в том числе при реализации индивидуал ьных программ реабилитац ии и абилитации нвалида, проводить оценку способност и пациента осуществля ть трудовую деятельност ь	Знает: порядки организаци и медицинско й реабилитац ии и санаторно- курортного лечения; методы медицинско й реабилитац ии пациента, медицински е показания и медицински е противопок азания к их проведению с учетом диагноза в соответстви и с действующ им порядкам организаци и медицинско й	Умеет: разрабатыва ть план мероприяти й по медицинско й реабилитац ии в соответстви и с действующ ими порядком организаци и медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; определять медицински е показания для проведения мероприяти й медицинско	Имеет практическ ий опыт: составления плана мероприяти й медицинско й реабилитац ии в соответстви и с действующ им порядком медицинско й реабилитац ии, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; проведения мероприяти й медицинско й реабилитац ии в соответстви	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. Итоговый тест по абдоминаль ной хирургии, Тест. Итоговый тест по кардио- торакально й хирургии, Тест.



			реабилитации, клинически ми рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению мероприятий медицинской реабилитации; медицинские показания для направления к врачам-специалистам с целью назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных	и реабилитации в соответствии с действующими порядками организации и медицинской реабилитации и	и с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлены на консультации к врачам-специалистам; оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации	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, Тест. Портальная гипертензия, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Синдром дыхательной недостаточности
--	--	--	--	---	---	---



			реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации.	санаторно-курортного лечения, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи.		ости, Тест. Хроническая ишемия головного мозга
19	ПК-9	Способность и готовность к комплексному формированию основ здорового	Знать ключевые подходы к комплексному формированию основ здорового образа	Уметь оценивать эффективность мероприятий, направленных на формирование	Владеть алгоритмом формирования основ здорового образа жизни, с применением	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания



		образа жизни	жизни	ие здорового образа жизни	комплексно го подхода	толстой кишки, Тест. Боль в грудной клетке:диф. диагноз, Тест. Врожденны е пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки, Тест. Желудочно- 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
--	--	-----------------	-------	------------------------------------	--------------------------	--



						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, Тест. Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии
20	ПК-9	Способность и готовность к комплексно	Знать ключевые подходы к комплексному	Уметь оценивать эффективность мероприятий	Владеть алгоритмом формирования основ здорового	Тест. Аневризмы аорты, Тест. Аноректаль



		му формирован ию основ здорового образа жизни	формирован ию основ здорового образа жизни	й, направленн ых на формирован ие здорового образа жизни	образа жизни, с применение м комплексно го подхода	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- 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 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, Тест. Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии
21	ПК-9	Способност	Знать	Уметь	Владеть	Тест.



		ь и готовность к комплексно му формирован ию основ здорового образа жизни	ключевые подходы к комплексно му формирован ию основ здорового образа жизни	оценивать эффективно сть мероприяти й, направленн ых на формирован ие здорового образа жизни	алгоритмом формирован ия основ здорового образа жизни, с применение м комплексно го подхода	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- 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 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, Тест.Перито нит и синдром внутрибрю шной
--	--	--	--	--	---



						гипертензи и
--	--	--	--	--	--	-----------------

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, ПК-9	1. Синдром обструкции дыхательных путей и верхней поллой 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 прогрессирование заболевания. Осложнения. Дифференциальная диагностика абсцесса легкого с полостной формой рака легкого, абсцедированием в ателектазе при центральном раке легкого, туберкулезной каверной, эхинококковой кистой. Лабораторные и инструментальные методы, позволяющие провести дифференциальную диагностику заболеваний. Дифференциальная 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 терапии, как условие эффективности лечения. Роль специфическая иммунотерапия в лечении бронхообструктивного синдрома.	Тест. Синдром дыхательной недостаточности 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



		Методы эвакуации гнойного содержимого из гнойных полостей. Показания к хирургическому лечению на различных этапах лечения обструктивного синдрома. Итоги лечения острого абсцесса и гангрены легких. Цели хирургической редукции объема легких.	гепатопанкреа тобилиарной 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 передней брюшной стенки
1.2	Синдром	Клиническая картина сердечной	Тест.



хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов	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.	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. 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 непроходимость, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные 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 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 недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
2	ОПК-5, ПК-9	2. Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы 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 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
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. Ближайшие и отдаленные результаты хирургического и медикаментозного лечения.	Тест. Коронарная недостаточнос ть 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 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
3	ПК-1, ПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-9	3. Гепатопанкреатобилиарная хирургия 3.1	Классификация	острого Тест.



Мультидисциплинарный подход к лечению острого и хронического панкреатита	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 панкреатите. Нутритивная поддержка больных с острым панкреатитом в различные фазы течения воспалительного процесса. Ведение послеоперационного периода. Послеоперационные осложнения. Профилактика гнойных поражений острого панкреатита. Классификация хронического панкреатита. Классификация кист поджелудочной железы. Этиология и патогенез заболевания. Клиническая картина хронического панкреатита, кист поджелудочной железы. Современные методы диагностики, роль УЗИ, компьютерной томографии, ядерно-магнитной томографии.	Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита. 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,
--	---	--



		Цистография – показания, методика проведения. Дифференциальная диагностика. Лечение – консервативное лечение, оперативное. Нутритивная поддержка пациентов с хроническими воспалительными заболеваниями поджелудочной железы. Малоинвазивные методы хирургического лечения кист поджелудочной железы. Резекционные операции, операции внутреннего и наружного дренирования кист поджелудочной железы. Панкреатикоеюностомия. Ведение послеоперационного периода. Послеоперационные осложнения. Ведение пациентов в отдалённом послеоперационном периоде	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
	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,	Тест. Механическая желтуха Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания



0000536 30300

		фатерова соска; водянка толстой желчного пузыря, кишки, билиодигестивные свищи, Тест. синдром Миризи. Аневризмы Дооперационные методы аорты, исследования. Лечение. Тест. Интраоперационные методы Итоговый тест исследования. Механическая по желтуха. Основные виды желтух. абдоминально Причины механической желтухи. й хирургии, Клиника механической желтухи. Тест. Лабораторные методы. Методы Портальная диагностики: УЗИ, гипертензия, фиброгастродуоденоскопия, Тест. компьютерная и магнитно- Итоговый тест резонансной томографии по сосудистой желчевыводящих путей, и чрескожная чреспеченочная гепатопанкреа холангиографии и РПХГ. тобилиарной Лечение механической желтухи. хирургии, Объем и методы операции. Тест. Интраоперационные Хроническая исследования.Определение ишемия злокачественных опухолей головного поджелудочной железы. мозга, Классификация рака Тест. Синдром поджелудочной железы по дыхательной стадиям и системе TNM. недостаточнос Гистологическая структура ти, опухолей поджелудочной Тест. железы. Клиническая картина, Итоговый тест диагностика. Роль по кардио- профилактического торакальной обследования в раннем хирургии, выявлении и лечении рака Тест. поджелудочной железы. Итоговый тест Осложнения рака поджелудочной по экстренной железы – клиническая картина, хирургии, диагностика, методы лечения. Тест. Показания к эндоскопическому Механическая ретроградному стентированию желтуха, опухоли. Показания и Тест. Острая технические аспекты кишечная выполнения чрескожной непроходимос
--	--	---



			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.	ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
4	ПК-1, ПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-9	4. Синдром 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	Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы аорты,



видам хирургического лечения.	Тест.
Преимущества и недостатки аутовенозного аорто-коронарного шунтирования, маммаро-коронарного шунтирования и шунтирования с использованием лучевой артерии. Доступы. Послеоперационные осложнения.	Итоговый тест по абдоминально й хирургии, Тест. Портальная гипертензия, Тест.
Показания к рентгенэндоваскулярным вмешательствам. Методики проведения рентгенэндоваскулярных операций, их осложнения. Преимущества и недостатки рентгенэндоваскулярных операций по сравнению с традиционными хирургическими вмешательствами.	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



			недостаточность, 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 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).	Тест. Хроническая ишемия головного мозга 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 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
5	ОПК-5, ПК-9	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 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	Тест. Желудочно-кишечные кровотечения 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.
---	---	---



	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	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
5.2 Желудочно-кишечные кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта	Классификация рака ободочной кишки по TNM, формы клинического течения рака ободочной кишки (токсико-анемическая, энтероколитическая, диспепсическая, обтурационная, псевдовоспалительная, опухолевидная). Роль рентгенологического обследования органов пищеварения (рентгенография пищевода и желудка, ирригоскопия). Диагностическое	Тест. Желудочно-кишечные кровотечения Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания



значение	эндоскопического	толстой
обследования	желудочно-	кишки,
кишечного тракта. Показания к		Тест.
хирургическому	лечению	Аневризмы
опухолей пищевода , желудка,		аорты,
кишечника. Доброкачественные		Тест.
опухоли и полипы желудочно-		Итоговый тест
кишечного тракта (лейомиома,		по
аденоматозные	полипы,	абдоминально
ворсинчатый полип, ворсинчатая		й хирургии,
опухоль, полипоз желудка и		Тест.
ободочной кишки).		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 недостаточность, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
5.3 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 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 передней



5.4 Заболевания
толстой кишки

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

брюшной
стенки

Тест.
Аноректальны
е заболевания
и заболевания
толстой кишки
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



5.5 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.

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
Тест. Перитони
т и синдром
внутрибрюшн
ой
гипертензии
Тест.
Мультидисциплинарный
подход к
лечению
панкреатита,



Показания к хирургическому лечению больных с ХАИ.	Тест.
Основные методы хирургического лечения.	Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки,
Рентгенангиопластика непарных висцеральных ветвей. Понятие хирургическое лечение и профилактическая реконструкция ветвей брюшного отдела аорты. Понятие острый мезентериальный тромбоз.	Тест.
Особенности развития заболевания и хирургическая тактика при артериальных и венозных тромбозах мезентериальных сосудов.	Аневризмы аорты,
Тактика хирурга в зависимости от стадии заболевания.	Тест.
Особенности послеоперационного ведения пациентов в госпитальном и амбулаторном периодах наблюдения. Острая артериальная непроходимость. Понятие. Острый тромбоз. Эмболия.	Итоговый тест по абдоминальной хирургии,
Классификация острой артериальной непроходимости по В.С. Савельеву. Клиническая картина. Диагностика.	Тест.
Дифференциальная диагностика. Тактика лечения больных в зависимости от степени острой ишемии. Осложнения.	Портальная гипертензия, Тест.
Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения.	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 непроходимос ть, Тест. Острый аппендицит, Тест. Коронарная недостаточнос ть, Тест. Синдром дисфагии, Тест. Клапанные пороки сердца, Тест. Грыжи передней брюшной стенки
5.6	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. 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, 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	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-9	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



			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	ОПК-5,	7.	Экстренная



ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-9	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. 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, 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 прогностическим шкалам. Клиническая картина распространённого и местного перитонита. Современные методы диагностики, роль УЗИ, лапароскопии, компьютерной	Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита, Тест. Аноректальные заболевания и заболевания толстой кишки, Тест. Аневризмы



			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.	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.
--	--	--	--	--



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.

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,
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 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 Тест. Мультидисциплинарный подход к лечению панкреатита,
		7.4 Портальная гипертензия. Современные алгоритмы лечения портальной гипертензии и ее	



жизнеуг

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 9	Семестр 10	Семестр 11
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.		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		1
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром хронической сердечной недостаточности при приобретенных пороках сердца и сосудов		1
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»	4



4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		1
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта		1
4	Плановая общая хирургия	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи		1
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		1
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		2
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		2
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



№ раздел а	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»	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		6
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»	6
4	Плановая общая хирургия	Желудочно-кишечные кровотечения из верхнего отдела желудочно-кишечного тракта		6
4	Плановая общая	Желудочно-кишечные		6



	хирургия	кровотечения из нижнего отдела желудочно-кишечного тракта		
4	Плановая общая хирургия	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные вентральные грыжи		4
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		4
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		6
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		4
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»	8
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Боль в груди. Дифференциальный диагноз ОКС, ТЭЛА, расслоение аорты		6
6	Синдром хронической ишемии органов и тканей	Хирургическое лечение хронической ишемии головного мозга		8
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.		4
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		4
2	Синдром обструкции дыхательных путей и верхней полой вены при хронических нагноительных за	Синдром сосудистой недостаточности при аневризмах аорты		4
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы		4
3	Синдром дисфагии при врожденных и приобретенных заболеваниях пищевода неопухолевой природы	Синдром коронарной недостаточности		6
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		4
4	Плановая общая хирургия	Ущемленные грыжи. Грыжи передней брюшной стенки. Гигантские и рецидивные		4



		вентральные грыжи		
4	Плановая общая хирургия	Заболевания толстой кишки		4
4	Плановая общая хирургия	Синдром абдоминальной ишемии		2
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		4
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.		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. Кузнецовский. 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-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	Госпитальная хирургия №2	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Тест. Портальная гипертензия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	10 МООК: Сохранение здоровья и профилактика социально значимых заболеваний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	Advanced Surgery 2.0	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Тест. Итоговый тест по сосудистой и гепатопанкреатобилиарной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



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



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	Тест. Боль в грудной клетке: диф. диагноз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	Тест. Механическая желтуха	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	Тест. Острая кишечная непроходимость	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Тест. Острый аппендицит	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	Курс лекций по кардио-торакальной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Расписание занятий по дисциплине "Госпитальная хирургия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Cardiothoracic surgery	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Подготовка к итоговой аттестации_ГОСПИТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ_ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО (ГХ)	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
32	Тест. Желудочно-кишечные кровотечения	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
33	Тест. Коронарная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
34	Тест. Синдром дисфагии	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
35	Тест. Клапанные пороки сердца	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
36	Тест. Грыжи передней брюшной стенки	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
37	Курс лекций по экстренной хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
38	Тест. Перитонит и синдром внутрибрюшной гипертензии	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
39	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	кабинет №6 (84,8 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 1 этаж	Лекционная аудитория на 100 посадочных мест Оборудование: Панель интеракт. NexTouch NextPanel 75 IFPKV3INT75 75" IR Android DDR4 8Gb SSD 64Gb 4K (3840x2160) W – 1 шт. Ноутбук Dell Vostro – 1 шт. Акустическая система – 1 шт. Стул "ИЗО" с пюпитром мк черный, ткань черный WIN 16 – 100 шт.
2	кабинет №35 (39.6 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 1 этаж	Кабинет для самостоятельных работ – 26 посадочных мест Оборудование: Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Ноутбук, имеющий свободный доступ в Интернет – 1 шт.
3	конференц-зал, (122 кв.м.)	241050, Брянская область, г. о. Город Брянск, г. Брянск, пр – кт Станке Димитрова, д. 86, административный корпус, 2 этаж	Учебная аудитория для проведения практических занятий – 26 посадочных мест Оборудование: Рабочее место преподавателя – 2 шт Моноблок со свободным доступом в интернет – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стул -30 шт. Термометр инфракрасный для измерения температуры тела пациента — 15, Аппарат для измерения артериального давления — 5, Стетофонендоскоп — 5, Глюкометр с тест-полосками и одноразовыми ланцетами — 1, Набор первой медицинской помощи, содержащий лекарственные средства — 1, Аппарат для ультразвукового исследования — 1, Малый хирургический набор — 1, Микроскоп операционный



			OVS-800 с принадлежностями — 1, Установка ангиографическая Innova IGS 5 с принадлежностями — 1, Система ультразвуковая диагностическая HS30-RUS с принадлежностями — 1.
--	--	--	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Госпитальной хирургии ИКМ

Принята на заседании кафедры Госпитальной хирургии ИКМ

от «28» марта 2025 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой

Госпитальной хирургии ИКМ

(подпись)

Белов Ю.В.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «22» апреля 2025 г., протокол № 3

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)