



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

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«15» июня 2023
протокол №6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Интенсивная терапия

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Интенсивная терапия

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОПК-1; Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОПК-4; Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

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

ПК-5; Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения

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

ПК-6; Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

ПК-7; Способность и готовность организовать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

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



ПК-8; Способность и готовность к участию в решении научно исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях

ОПК-9; Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности

ОПК-10; Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ОПК-1	Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности и	Знать основы медицинской этики и деонтологии, основы законодательства в сфере здравоохранения, правовые аспекты врачебной деятельности и/	Применять этические нормы и принципы поведения медицинского работника при выполнении своих профессиональных обязанностей; знание современного законодательства в сфере здравоохранения при решении задач профессиональной деятельности; применять правила и нормы взаимодейс	Имеет практический опыт: решения стандартных задач профессиональной деятельности и на основе этических норм и деонтологических принципов при взаимодействии с коллегами и пациентами (их законными представителями), правовых аспектов врачебной деятельности и	общие тесты



				твия врача с коллегами и пациентами (их законными представителями)		
2	ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследование пациента с целью установления диагноза	Знает: методику сбора анамнеза жизни и заболевания, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования; клиническую картину, методы диагностик и наиболее распространенных заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила	Умеет: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболевания; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у детей и взрослых наиболее распростра	ИОПК-4.3 Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболевания; осмотра и физикального обследования детей, взрослых и их законных представителей; диагностик и наиболее распростра	общие тесты



0000341 93000

			<p>интерпретации их результатов; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме.</p>	<p>ненную патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в</p>	<p>онкологических заболеваний; формулирование предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов; направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультаций и врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с</p>	
--	--	--	--	--	---	--



0000341 93000

				соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи направлять детей и взрослых на консультаци и к врачам- специалист ам в соответстви и с порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; интерпрети ровать и анализирова ть результаты консультаци й врачами- специалист ами детей и взрослых; интерпрети ровать и анализирова ть	учетом стандартов медицинско й помощи; интерпрета ции данных дополнител ьных (лабораторн ых и инструмент альных) обследован ий пациентов; постановки предварите льного диагноза в соответстви и с международ ной статистичес кой классифика цией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференц иальной диагностик и заболевани й; распознаван ия состояний, возникающ их при внезапных острых заболевания х, обострении хронически	
--	--	--	--	--	---	--



0000341 93000

				результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; проводить дифференциальную диагностику заболеваний у детей и взрослых; выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.	х заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.	
3	ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические	Знает: анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую	Умеет: оценить основные морфофункциональные данные, физиологич	Имеет практический опыт: оценки основных морфофункциональных	общие тесты



		состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека.	еские состояния и патологические процессы в организме человека.	данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач.	
4	ПК-5	Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с инфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии и нормативными правовыми актами и иными	Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками	Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с	общие тесты, Тест по теме ВЭБ англ, Тест по теме Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по теме СЛР, Тест по теме Шок , тесты по теме неотложная помощь



0000341 93000

			документам и Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий Формы и методы санитарно-просветительской работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Принципы	оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Проводить диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития Проводить диспансерное наблюдение пациентов с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями, в том числе пациентов с высоким и	действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Осуществление диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами	
--	--	--	--	--	---	--



0000341 93000

			применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальной календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарные правила и нормы Профилактические мероприятия с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	очень высоким сердечно-сосудистым риском Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции Разрабатывать и реализовывать	Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических	
--	--	--	--	---	---	--



0000341 93000

			иями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи	ать программы формирован ия здорового образа жизни, в том числе программы снижения потреблени я алкоголя и табака, предупрежд ения и борьбы с немедицинс ким потреблени ем наркотическ их средств и психотропн ых веществ	мероприяти й Определени е медицински х показаний к введению ограничите льных мероприяти й (карантина) и показаний для направлени я к врачу- специалист у при возникнове нии инфекцион ных (паразитарн ых) болезней Оформлени е и направлени е в территория льный орган Федерально й службы по надзору в сфере защиты прав потребител ей и благополуч ия человека экстренного извещения при выявлении инфекцион ного или профессион ального заболевания	
--	--	--	---	---	--	--



0000341 93000

					<p>Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний</p> <p>Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>Оценка эффективности профилактической</p>	
--	--	--	--	--	--	--



0000341 93000

					работы с пациентами	
5	ОПК-6	Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	Знает: основы ухода за больными различного профиля.	Умеет: осуществлять уход за больными различного профиля; организовать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными.	Имеет практический опыт: ухода за больными различного профиля; организации и работы младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными.	общие тесты
6	ПК-6	Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные определяющие деятельность медицинских	Составлять план работы и отчет о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического) участка Анализировать данные официальной статистичес	Составление плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтического) участка Проведение анализа показателей заболеваемости,	общие тесты, Тест по теме ВЭБ англ, Тест по теме Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по



0000341 93000

		<p>ся в распоряжении среднего медицинского персонала</p>	<p>организаций и медицинских работников Медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и смертности, характеризующие здоровье прикрепленного населения, порядок их вычисления и оценки Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника Контроль выполнения должностных обязанностей</p>	<p>кой отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения Работать с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде Контролировать выполнение должностных обязанностей</p>	<p>инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде Контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинских работникам и Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей</p>	<p>теме СЛР, Тест по теме Шок, тесты по теме неотложная помощь</p>
--	--	--	--	---	---	--



			медицинско й сестрой участковой и иными находящим ися в распоряжен ии медицински ми работникам и Организаци я медицинско й помощи в медицински х организаци ях, оказывающ их медицинску ю помощь амбулаторн о, в том числе на дому при вызове медицинско го работника Правила работы в информаци онных системах и информаци онно- телекоммун икационной сети "Интернет"	медицинско й сестрой участковой и иными находящим ися в распоряжен ии медицински ми работникам и Используйва ть в профессион альной деятельност и информаци онные системы и информаци онно- телекоммун икационну ю сеть "Интернет"	й	
7	ПК-7	Способност ь и готовность организоват ь деятельност ь	Знает объем должностн ых обязанносте й медицинско й сестры	Контролиру ет выполнение должностн ых обязанносте й	Может самостоятел ьно обеспечиват ь внутренний контроль	общие тесты, Тест по теме ВЭБ англ, Тест по теме



		находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	участковой и иных находящихся в распоряжении медицинских работников и	медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинских работникам и	качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей	Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по теме СЛР, Тест по теме Шок , тесты по теме неотложная помощь
8	ОПК-7	Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности	Знает: методы медикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных	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	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	общие тесты



0000341 93000

			<p>заболеваний; механизм их действия, 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.</p>	<p>реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения.</p>	<p>неотложной форме пациентам с 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, клинически</p>	
--	--	--	--	--	---	--



0000341 93000

					<p>ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи; оценки эффективно сти и безопасност и применения лекарственн ых препаратов, медицински х изделий и немедикаме нтозного лечения у детей и взрослых с наиболее распростра ненными заболевания ми; подбора и назначение немедикаме нтозного лечения детям и взрослым с наиболее распростра ненными заболевания ми в соответстви и с порядками оказания медицинско й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом</p>	
--	--	--	--	--	--	--



0000341 93000

					<p>стандартов медицинско й помощи; профилакти ки и лечения осложнений , побочных действий, нежелатель ных реакций, в том числе непредвиде нных, возникших в результате диагностич еских или лечебных манипуляци й, применения лекарственн ых препаратов и (или) медицински х изделий, немедикаме нтозного лечения; оказания медицинско й помощи детям и взрослым при внезапных острых заболевания х, состояниях, обострении хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни</p>	
--	--	--	--	--	--	--



0000341 93000

					пациента в неотложной форме; применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме.	
9	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	Умеет: разрабатывать планы мероприятий по медицинской реабилитации в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определять медицинские показания для проведения мероприятий	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	общие тесты, Тест по теме ВЭБ англ, Тест по теме Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по теме СЛР, Тест по теме Шок , тесты по теме неотложная помощь



0000341 93000

			медицинско й реабилитац ии, клинически 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,	й медицинско й реабилитац ии в соответстви и с действующ им порядком 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	ии в соответстви и с действующ им 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	
--	--	--	--	--	--	--



			нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий медицинской реабилитации.	реабилитации и 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.		
10	ПК-8	Способность и готовность к участию в решении научно-исследовательских	Знает возможности справочных информационных систем и	Владеет алгоритмом и методиками проведения научно-практических	Может самостоятельно подготовить информационно-аналитический	общие тесты, Тест по теме ВЭБ, Тест по теме



		льских задач и представлений их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях	профессиональных баз данных; методологию поиска информации, информации онно-коммуникационных технологий; современную медико-биологическую терминологию; основы информационной безопасности в профессиональной деятельности	их исследований (изысканий). Проводит анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивает уровень доказательности полученных данных.	кие материалы и справки, в том числе для публичного представления результатов научной работы (доклад, тезисы, статья)	Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по теме СЛР, Тест по теме Шок, тесты по теме неотложная помощь
11	ОПК-9	Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	Знает: основные понятия системы менеджмента качества медицинской организации; требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.	Умеет: проводить анализ качества оказания медицинской помощи; обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности; организовывать работу и осуществлять контроль за выполнением	Имеет практический опыт: проведения работы по обеспечению внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи пациентам и безопасности медицинской деятельности.	общие тесты, Тест по теме ВЭБ англ, Тест по теме Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по теме СЛР, Тест по теме Шок, тесты по теме неотложная помощь



				М должностн ых обязанносте й находящего ся в распоряжен ии медицинско го персонала.		
12	ОПК-10	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности и с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информации о коммуникационных технологиях с учетом основных требований информационной безопасности	Знает: возможности справочно-информационных систем и профессиональных баз данных; методику поиска информации, информации о коммуникационных технологиях; современную медико-биологическую терминологию; основы информационной безопасности в профессиональной деятельности.	Умеет: применять современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной деятельности; осуществлять эффективный поиск информации, необходимо для решения задач профессиональной деятельности с использованием справочных систем и профессиональных баз данных; пользоваться	Имеет практический опыт: использования современных информационных и библиографических ресурсов, применения специального программного обеспечения и автоматизированных информационных систем для решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности.	общие тесты, Тест по теме ВЭБ англ, Тест по теме Нарушения Сознания, Тест по теме ОДН, Тест по теме Острая и Хроническая Боль, Тест по теме СЛР, Тест по теме Шок , тесты по теме неотложная помощь



				я современно й медико- биологичес кой терминолог ией; осваивать и применять современны е информаци онно- коммуникац ионные технологии в профессион альной деятельност и с учетом основных требований информаци онной безопасност 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	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ОПК-8, ПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7	1. Анестезиология и реаниматология 1.1 Болевой синдром	Современная концепция боли. Физиология и патогенез боли. Фармакологические средства,	Тест по теме Острая и Хроническая



0000341 93000

	применяемые с целью обезболивания.	Боль
1.2 Реаниматология. Основы современной реаниматологии	Основные синдромы критических состояний. Понятие «критическое состояние». Показания для нахождения больных в отделение интенсивной терапии. Методы поддержания жизненно важных функций.	Тест по теме СЛР
1.3 Сердечно-легочная и мозговая реанимация	Терминальные состояния. Классификация и патофизиология терминальных состояний. Понятие «клиническая смерть». Сердечно-легочная реанимация.	Тест по теме СЛР
1.4 Первая помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе	ABCDE подход к оценке больных в критическом состоянии	тесты по теме неотложная помощь
1.5 Острая дыхательная недостаточность	Этиология, патогенез, виды ОДН, клиническая картина. Интенсивная терапия ОДН	Тест по теме ОДН
1.6 Острая сердечно-сосудистая недостаточность	Причины острой сердечно-сосудистой недостаточности (кардиальные и внекардиальные). Параметры центральной гемодинамики:	Тест по теме Шок
1.7 Нарушения КОС, ВЭБ, инфузионно-трансфузионная терапия	Оценка волемического статуса.. Показания к ИТТ. Показания к применению коллоидных и кристаллоидных растворов.	Тест по теме ВЭБ англ
1.8 Шок, виды, патогенез, клиника, интенсивная терапия	Определение. Механизмы шока.. Классификация форм шока	Тест по теме Шок
1.9 Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	Определение. Этиология. Качественная оценка нарушения сознания (по Жаннет). Бальная оценка нарушения сознания (шкала Глазго). Классификация коматозных состояний	Тест по теме Нарушения Сознания



0000341 93000

	1.10	Острые отравления	Классификации отравлений.. диагностики отравлений. Принципы лечения острых отравлений.	ядов и Методы острых	тесты по теме неотложная помощь
	1.11	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	Понятие, диагностика и современные подходы к лечению сепсиса		Тест по теме Шок
	1.12	Итоговое занятие	Тестовый собеседованию	контроль,	общие тесты

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 9
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАТГ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		6	6
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		30	30
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		20	20
ИТОГО	2	60	60

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Анестезиология и реаниматология	Болевой синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-	1



			Обучающийся»	
1	Анестезиология реаниматология	и Острые отравления	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Анестезиология реаниматология	и Острые отравления	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Основы современной анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Болевой синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Болевой синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология реаниматология	и Болевой синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-	2



			Обучающийся»	
1	Анестезиология и реаниматология	и Болевой синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Болевой синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Реаниматология. Основы современной реаниматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Реаниматология. Основы современной реаниматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Реаниматология. Основы современной реаниматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Реаниматология. Основы современной реаниматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Реаниматология. Основы современной реаниматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Сердечно-легочная и мозговая реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Сердечно-легочная и мозговая реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Сердечно-легочная и мозговая реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Сердечно-легочная и мозговая реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Сердечно-легочная и мозговая реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Первая помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	и Первая помощь при неотложных	Размещено в	2



	реаниматология	состояниях на догоспитальном этапе	Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
1	Анестезиология и реаниматология	Первая помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Первая помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Первая помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Первая помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Анестезиология и реаниматология	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Анестезиология и реаниматология	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Анестезиология и реаниматология	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Анестезиология и реаниматология	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Анестезиология и реаниматология	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Анестезиология и реаниматология	Острая сердечно-сосудистая недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острая сердечно-сосудистая недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-	2



	реаниматология	интенсивная терапия	Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
1	Анестезиология и реаниматология	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острые отравления	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острые отравления	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Острые отравления	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Анестезиология и реаниматология	Итоговое занятие		2

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Анестезиология и реаниматология	Основы современной анестезиологии		1



1	Анестезиология реаниматология	и	Нарушения КОС, ВЭБ, инфузионно-трансфузионная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Нарушения КОС, ВЭБ, инфузионно-трансфузионная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Нарушения КОС, ВЭБ, инфузионно-трансфузионная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Шок, виды, патогенез, клиника, интенсивная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Шок, виды, патогенез, клиника, интенсивная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Шок, виды, патогенез, клиника, интенсивная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Шок, виды, патогенез, клиника, интенсивная терапия	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые нарушения сознания, интенсивная терапия коматозных состояний	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые отравления	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые отравления	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Острые отравления	1
1	Анестезиология реаниматология	и	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	2
1	Анестезиология реаниматология	и	Интенсивная терапия и реанимация сепсиса, принципы рациональной антибиотикотерапии	2



Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Интенсивная терапия. Национальное руководство в 2-х т. Под ред. И.Б. Заболотских, Д.Н. Проценко. М., ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 1152 с.
2	Долина О.А. Анестезиология и реаниматология [Текст]: учебник / О.А. Долина - М: ГОЭТАР-Медиа, 2006. – 569 с, УМО.
3	Федоровский Н.М. Руководство к практическим занятиям по анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии [Текст]: учебное пособие / Н.М. Федоровский – МИА, 2003. – 280 с. УМО.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Морган Дж. Клиническая анестезиология в 2 томах [Текст] / Дж. Морган, Эдвард Мл. - М: Бином, 2005. - 353-357 с.
2	Практикум по анестезиологии под ред. Полушина Ю.С / СПб: Фолиант, 2003. – 187 с. УМО
3	Л. Марино Интенсивная терапия ГЭОТАР Медицина 2002
4	Программное обеспечение и Интернет-ресурсы: <ul style="list-style-type: none">o http://www.medpoisk.ru/ - Каталог медицинских сайтовo http://rusanesth.com/ - Русский Анестезиологический Серверo http://nsi.ru/ - НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко РАМНo http://www.med.ru/ - Российский Медицинский Серверo http://okontur.narod.ru/ - Открытый контур - интернет-клуб анестезиологов-реаниматологов.o http://www.sia-r.ru - Российская ассоциация специалистов по хирургическим инфекциям (РАСХИ)o http://or7.chat.ru/ - Отделение Реанимации и ИТ ГКБ №7o http://www.narkoz.ru - Педиатрическая анестезиология и интенсивная терапия- http://www.anesth.ru/ - Ассоциация анестезиологов и реаниматологов Северо-Запада- http://criticalmedicine.karelia.ru - Школа критической медицины Карелии профессора А.П.Зильбера- http://www.critical.ru/ - Сайт медицины критических состояний (под редакцией проф. Шифмана Е.М., Петрозаводск)- http://www.rnw-aspen.spb.ru/ - Региональная Северо-Западная Ассоциация Энтерального и Парентерального питания- http://www.airspb.ru - Кафедра анестезиологии-реаниматологии и неотложной педиатрии СПбГПМА Зарубежные сайты <ul style="list-style-type: none">• http://www.euroanesthesia.org - (ESA) European Society of Anaesthesiologists• http://www.intensive.org - (ISICEM) International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine• http://www.espen.org - (ESPEN) The European Society for Clinical Nutrition and



Metabolism

- www.free.med.pl/feapa - (ECPA) European Congress of Paediatric Anaesthesia
- <http://www.esicm.org> - (ESICM)The European Society of Intensive Care

Medicine

- <http://www.esraeurope.org> - (ESRA)European Society of Regional Anaesthesia
- <http://www.aagbi.org> - Association of Anaesthetists of Great Britain and Ireland
- <http://www.asahq.org/homepageie.html> - American Society of Anesthesiologists
- <http://www.pedsanesthesia.org> - Society for Pediatric Anaesthesia
- <http://www.ua.arh.ru> - Update in Anaesthesia - Russian
- <http://www.nda.ox.ac.uk/wfsa> - Update in Anaesthesia/World Anaesthesia/WFSA
- <http://www.anzca.edu.au> - Australian and New Zealand College of Anaesthetists
- <http://www.oaa-anaes.ac.uk> - Obstetrics Anaesthetists Association
- <http://www.rcoa.ac.uk> - Royal College of Anaesthetists of UK
- <http://www.anest.lv> - Рига (Латвия) Welcome to LR ARA majas lapa
- <http://www.aaic.net.au> - Anaesthesia & Intensive Care
- <http://www.anestcadiz.net> - AnestCadiz, European website of Anaesthesiology,

Critical Care and Pain Treatment

- <http://www.anesthesiology.org> - Anesthesiology
- <http://www.anesthesia-analgesia.org> - Anesthesia and Analgesia
- <http://www.bja.oupjournals.org> - British Journal of Anaesthesia
- <http://www.cja-jca.org> - Canadian Journal of Anaesthesia
- <http://www.bmj.com> - British Medical Journal
- <http://www.thelancet.com> - The Lancet
- <http://www.nejm.org> - New England Journal of Medicine
- <http://www.scata.org.uk> - Society of Computing and Technology in Anaesthesia
- <http://www.histansoc.org.uk> - History of Anesthesia Society
- <http://www.vasgbi.com> - Vascular Anesthesia Society of Great Britain and Ireland

- <http://www.cochrane.org> - Cochrane Collaboration
- <http://www.virtual-anaesthesia-textbook.com> - Virtual Anaesthesia Textbook
- <http://www.frca.co.uk> - Self assessment for anaesthesia exams
- <http://www.eguidelines.co.uk> - eGuidelines
- <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/> - PubMed
- <http://www.ohsu.edu/clinweb/> - Cliniweb
- <http://www.medexplorer.com> - MedExplorer
- <http://www.medimatch.com> - MediMatch
- <http://www.anest.ufl.edu/vam> - Animation of gas flows in an anaesthesia machine

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Отравления	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	общие тесты	Размещено в Информационной



0000341 93000

		системе «Университет- Обучающийся»
3	Основы водно-электролитного баланса и инфузионно- трансфузионная терапия в реанимации	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
4	Периоперационное ведение больных. Введение в клиническую гемостазиологию	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
5	Сердечно-легочная - мозговая реанимация у детей разного возраста	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
6	Современные аспекты анестезии в торакальной хирургии.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
7	Трансфузиологическое пособие при трансплантации почки	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
8	Особенности анестезии у детей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
9	Водно-Электролитный баланс	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
10	Современные принципы респираторной терапии	Размещено в Информационной системе «Университет-



0000341 93000

		Обучающийся»
11	Хронический послеоперационный болевой синдром, как состояние, требующее интенсивной терапии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Клинические рекомендации по анестезиологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	Тесты открытого типа по теме "Сердечно-легочная реанимация"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Тесты открытого типа по теме "Шоки"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Особенности проведения анестезии у детей в стоматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Лечение острой и хронической боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Черепно-мозговая травма у детей. Интенсивная терапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Тест по теме Нарушения Сознания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Острая церебральная недостаточность	Размещено в



0000341 93000

		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	Кома	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Тесты открытого типа по теме "Сепсис"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Шок	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Посттрансфузионные реакции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	Современные аспекты диагностики и лечения сепсиса и септического шока	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	Новые технологии в диагностике и лечении острой недостаточности кровообращения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	Инфузионная терапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	История анестезиологии	Размещено в Информационной системе



0000341 93000

		«Университет- Обучающийся»
28	тесты по теме неотложная помощь	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
29	Тесты открытого типа по теме "Острая сердечно-сосудистая недостаточность"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
30	сердечно легочная реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
31	Дополнительные лекции	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
32	Новые технологии в диагностике и лечении острой сердечной недостаточности	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
33	Мониторинг дыхания и гемодинамики у детей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
34	Тесты открытого типа по теме "Нарушения сознания"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
35	Острая массивная кровопотеря	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»



0000341 93000

36	Современная анестезия и аналгезия в онкологии: чем обусловлен выбор?	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Острая дыхательная недостаточность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	Дополнительные материалы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	Послеоперационное обезболивание у детей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	Тест по теме Острая и Хроническая Боль	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
41	Тромбопрофилактика у хирургических больных	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
42	Национальное руководство	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
43	Шок: классификация, патогенез, клиника, лечение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
44	Базовый стандарт мониторинга в анестезиологической практике	Размещено в Информационной



0000341 93000

		системе «Университет- Обучающийся»
45	Современные алгоритмы проведения сердечно-легочной реанимации	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
46	ИВЛ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
47	Острая дыхательная недостаточность 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
48	Регионарная анестезия. Особенности у детей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
49	Лечение острой и хронической боли	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
50	Тест по теме ВЭБ англ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
51	Коматозные состояния	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
52	Оценка тяжести состояния новорожденного	Размещено в Информационной системе «Университет-



0000341 93000

		Обучающийся»
53	Компонентная гемотерапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
54	лекция СЛР	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
55	Искусственное кровообращение и гипотермия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
56	Тест по теме Шок	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
57	Органопротективные технологии в анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии. Лекция. Водно-электролитный бала	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
58	Алгоритм оценки неотложных состояний в медицине	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
59	Современные аспекты острой дыхательной недостаточности. Основы ИВЛ. ОРДС.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
60	Тесты открытого типа по теме "Болевой синдром"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
61	Тесты открытого типа по теме "Острая дыхательная	Размещено в



0000341 93000

	недостаточность"	Информационной системе «Университет-Обучающийся»
62	Судорожный синдром. Коматозное состояние	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
63	Патогенетические причины нарушений гомеостаза у больных в критической состоянии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
64	Оценка и коррекция нарушений жизненноважных функций при ОКС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
65	Клинические рекомендации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
66	Тесты открытого типа по теме "Кислотно-основные нарушения и водно-электролитный баланс"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
67	Тесты открытого типа по теме "Основы современной анестезиологии"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
68	Терапия острой и хронической боли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
69	Клиническая фармакология кардиотонических и вазопрессорных препаратов	Размещено в Информационной системе



0000341 93000

		«Университет-Обучающийся»
70	Тесты открытого типа по теме "Реаниматология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
71	Инфузионно-трансфузионная терапия шоковых состояний	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
72	Тесты открытого типа по теме "Острые отравления"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
73	Тест по теме СЛР	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
74	Трудные дыхательные пути	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
75	Анафилаксия и анафилактический шок	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
76	Мониторинг гемодинамики в анестезиологической практике	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
77	Гемокомпонентная терапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



78	Аппаратура в операционной и реанимации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
79	СЛР	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
80	Особенности анестезии у больных с ожирением	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
81	Тест по теме ОДН	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
82	Тесты открытого типа по теме "Неотложные состояния"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
83	Современные коммуникации в медицине	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
84	Катетеризация сосудов под ультразвуковым наведением	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
85	Сепсис	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины



0000341 93000

№ 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	1	119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 1	
2	2	119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 1	
3		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 1	
4		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 1	
5		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 1	
6		119048, г. Москва, ул. Доватора, д.15, стр. 1	
7		123448, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д.2/44, стр. 2	
8		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	
9		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	
10		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Г	
11		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Г	
12		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Б	
13		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Б	
14		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2,	



		корпус Б	
15		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Б	
16		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Б	
17		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	
18		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус Б	
19		119435, г. Москва, пер. Абрикосовский, д. 2, корпус А	
20		119415, г. Москва, ул. Лобачевского, д. 42, стр. 3	
21		123448, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д.2/44, стр. 2	
22		119049, г. Москва, пр-кт. Ленинский, д. 8, к. 1	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Анестезиологии и реаниматологии ИКМ

Разработчики:

Принята на заседании кафедры Анестезиологии и реаниматологии ИКМ

от , протокол №

Заведующий кафедрой
Анестезиологии и
реаниматологии ИКМ

_____ (подпись)

_____ (фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от , протокол №

Председатель ЦМС

_____ (подпись)

_____ (фамилия, инициалы)



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D9618CDA5DBFCD6082288DA9541BF88C
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023