



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)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
"Общеврачебная"
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Общеврачебная"

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОПК-1; Готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности

ОК-1; Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ПК-2; Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения

ОПК-4; Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОК-4; Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ПК-5; Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания

ОК-5; Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала

ОПК-6; Готовность к ведению медицинской документации

ПК-6; Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

ОПК-8; Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач

ПК-10; Готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях,



состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи

ОПК-11; Готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи

ПК-11; Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

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	Готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности и с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности	теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении,	пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности	базовыми технологиями преобразования информации, табличные редакторы, поиск в сети Интернет;	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
2	ОК-1	Способность к абстрактному	методы и приемы	пользоваться учебной, научной,	навыками изложения самостоятел	Контролирующие тесты по теме



		у мышлению, анализу, синтезу	философского анализа проблем; формы и методы научного познания, их эволюцию	научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности	ной точки зрения, анализа и логического мышления	Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
3	ПК-2	Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	основы профилактической медицины, организацию профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения; показатели здоровья населения, факторы, формирующие здоровье человека	определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса и т.п.); выполнять профилактические,	правильным ведением медицинской документации; оценками состояния общественного здоровья; методами общеклинического обследования	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2



				гигиеническое и противоэпидемические мероприятия оценить социальные факторы, влияющие на состояние физического и психологического здоровья пациента;		
4	ОПК-4	Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	деонтологические аспекты	реализовать этические аспекты		Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
5	ОК-4	Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую				Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома,



		ответствен ность за принятые решения				Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
6	ПК-5	Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	методы диагностики, диагностические возможности и методов непосредственного исследования больного терапевтического, хирургического и инфекционного профиля, современные методы клинического, лабораторного инструментального обследования больных (включая эндоскопические, рентгенологические методы ультразвуков	определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение свойств артериального пульса и т.п.); оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему	методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; описать морфологические изменения изучаемых макроскопических, микроскопических препаратов и электроннограмм интерпретировать результаты наиболее распространенных методов функционал	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2



			ую диагностику);	медицинской помощи;	ьной диагностики, применяемых для выявления патологии крови, сердца и сосудов, легких, почек, печени и других органов и систем	
7	ОК-5	Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении.	пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности	базовыми технологиям и преобразованию информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
8	ОПК-6	Готовность к ведению медицинской документации	медицинскую документацию	вести медицинскую документацию	ПК	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме



						Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
9	ПК-6	Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с	поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, её вызывающих; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата; определить по рентгенограмме наличие перелома и	навыком сопоставления морфологических и клинических проявлений болезней; анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в медицине; алгоритмом развернутого клинического диагноза; алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2



			Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии и с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии и с Международной статистической классификацией болезней и проблем,	вывиха, свободного газа в брюшной полости, гидропневмоторакса;	ющему врачу-специалисту	
--	--	--	---	--	-------------------------	--



			связанных со здоровьем (МКБ)			
10	ОПК-8	Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач				Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
11	ПК-10	Готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, обострениях хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной	медицинская помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострениях хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинско	подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией: первичная помощь, скорая помощь, госпитализация; разработать план терапевтических (хирургических)	установить приоритеты для решения проблем здоровья пациента: критическое (терминальное) состояние, болевое состояние, хроническое заболевание, состояние с инфекционным заболеванием	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролирующие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме



		медицинско й помощи	цинская помощь при внезапных острых заболевания х, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождая ющихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинско й помощимеди цинская помощь при внезапных острых заболевания х, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождая ющихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинско й помощимеди цинская помощь при внезапных острых заболевания х, состояниях, обострении	действий, с учетом протекания болезни и ее лечения;	м, инвалидност ь, гериатричес кие проблемы, состояние душевнобол ьных пациентов; навыками применения лекарственн ых средств при лечении, реабилитаци и и профилактик е различных заболеваний и патологичес ких состояний	Кровотечени е, Новости СНК КФХ2
--	--	------------------------	--	---	---	--



			<p>хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи; методы лечения и показания к их применению; клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов и рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении основных патологических синдромов заболеваний и неотложных состояний у пациентов, включая основы антидопингового законодательства; основы оказания первой помощи.</p>		
--	--	--	---	--	--



			по охране здоровья населения, основные нормативно-технические документы; принципы и положения конституционного, гражданского, трудового, семейного, административного и уголовного права, теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении.			
13	ПК-11	Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи	оказание скорой медицинской помощи при состояниях,	оказывать первую помощь при неотложных состояниях, первую	основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия, Контролиру



		при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	требующих срочного медицинского вмешательства оказания первой помощи и проведения реанимационных мероприятий пострадавшим при автодорожных травмах, утоплении, электротравме, странгуляционной асфиксии, способы восстановления проходимости верхних дыхательных путей; клинические симптомы повреждения опорно-двигательной системы, грудной клетки, брюшной полости, таза, головы и полости черепа; методику определения площади обожженной поверхности, особенности наложения	врачебную помощь пострадавшим в очагах поражения в чрезвычайных ситуациях; обследовать пациентов при различных травматических повреждениях, выявлять жизнеопасные нарушения при кровотечениях, наложить транспортные шины, бинтовые и косыночные повязки, проводить контроль за показателями гемодинамики и дыхания; проводить реанимационные мероприятия при возникновении клинической смерти;	ми по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях; установить приоритеты для решения проблем здоровья пациента: критическое (терминальное) состояние, состояние с болевым синдромом, состояние с хроническим заболеванием, состояние с инфекционным заболеванием, инвалидность, гериатрические проблемы, состояние душевнобольных пациентов	ющие тесты по теме Кома, Контролирующие тесты по теме терминальные состояния, Контролирующие тесты по теме Шок, Контрольные тесты по теме Кровотечение, Новости СНК КФХ2
--	--	---	--	---	---	--



			<p>контурных повязок при ожоговой болезни и холодной травме; виды и методы современной общей анестезии (масочный, эндотрахеальный, внутривенный).</p>			
--	--	--	---	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОК-1, ОПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-4, ОК-5, ПК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-8, ПК-10, ОПК-11, ПК-11	<p>1. Сбор анамнеза и жалоб больного на амбулаторном приеме</p> <p>1.1 Сбор анамнеза и жалоб больных</p>	<p>Отработка навыков пациент-ориентированного общения с пациентом с целью установления предварительного диагноза: сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя), анализ полученной информации.</p>	
2	ОК-1, ОПК-1, ПК-2, ОПК-4,	2. Диспансеризация		



	ОК-4, ПК-5, ОК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-8, ПК-10, ОПК-11, ПК-11	2.1 Диспансеризация	Отработка алгоритма обследования дыхательной системы, методики измерения артериального давления	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия
3	ОПК-1, ОК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-4, ОК-5, ПК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-8, ПК-10, ОПК-11, ПК-11	3. Базовая сердечно-легочная реанимация 3.1 Базовая сердечно-легочная реанимация	Отработка умения на своем рабочем месте оказывать помощь пациенту без признаков жизни, выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации (далее –СЛР).	Контролирующие тесты по теме терминальные состояния
4	ОК-1, ОПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-4, ПК-5, ОК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-8,	4. Медицинские манипуляции		



	ПК-10, ОПК-11, ПК-11	4.1 Медицинские манипуляции	Выработка умения проводить внутривенное введение лекарственных средств, обеспечивая безопасность осуществления процедуры	
5	ОПК-1, ОК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-4, ОК-5, ПК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-8, ПК-10, ОПК-11, ПК-11	5. Физикальное обследование пациента 5.1 Дефект межжелудочковой перегородки 5.2 Дефект межпредсердной перегородки 5.3 Митральный стеноз с трикуспидальной недостаточностью 5.4 Недостаточность аортального клапана 5.5 Недостаточность митрального клапана 5.6 Недостаточность трикуспидального	Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам	



		<p>клапана</p> <p>5.7 Острая недостаточность митрального клапана</p> <p>5.8 Патологии нет (норма)</p> <p>5.9 Стеноз аортального клапана</p> <p>5.10 Стеноз легочного ствола</p>	<p>системы, заполнение заключения по его результатам</p> <p>Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам</p> <p>Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам</p> <p>Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам</p> <p>Отработка алгоритма обследования сердечно-сосудистой системы, заполнение заключения по его результатам</p>	
6	<p>ОПК-1, ОК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-4, ПК-5, ОК-5, ОПК-6, ПК-6, ОПК-8, ПК-10, ОПК-11, ПК-11</p>	<p>6. Экстренная медицинская помощь</p> <p>6.1 Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК)</p> <p>6.2 Анафилактический шок (АШ)</p>	<p>Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи</p> <p>Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО),</p>	<p>Новости СНК КФХ2</p> <p>Контролирующие тесты по теме Шок</p>



6.3 Бронхообструктивный синдром на фоне БА (БОС)	умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	
6.4 Гипергликемия	Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	
6.5 Гипогликемия	Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	Контролирующие тесты по теме Кома
6.6 Желудочно-кишечное кровотечение (ЖКК)	Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	Контрольные тесты по теме Кровотечение
6.7 Острый коронарный синдром (ОКС1), кардиогенный шок	Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	
6.8 Острый	Выработка навыков обследования	



	коронарный синдром (ОКС2), отёк легких	пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	
	6.9 Спонтанный пневмоторакс (Обструктивный шок)	Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	
	6.10 Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА)	Выработка навыков обследования пациента с резким ухудшением состояния в условиях амбулаторно-поликлинической медицинской организации (МО), умения использовать оснащение укладки экстренной медицинской помощи	

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 12
Контактная работа, в том числе		216	216
Консультации, аттестационные испытания (КАТГ) (Экзамен)		6	6
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		210	210
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		108	108
ИТОГО	9	324	324



Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 12	Часы из АУП			210			6		108	324
1		Сбор анамнеза и жалоб больного на амбулаторном приеме			10					4,5	14,5
2		Диспансеризация			10					4,5	14,5
3		Базовая сердечно-легочная реанимация			5					4,5	9,5
4		Медицинские манипуляции			5					4,5	9,5
5		Физикальное обследование пациента			90					45	135
6		Экстренная медицинская помощь			90					45	135
		ИТОГ:			210			6		108	318

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
---	---

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
---	---

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Медицинские манипуляции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Контролирующие тесты по теме Амбулаторная хирургия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Обследование пульманологически больных (аудио- и видео-материалы)	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
4	Physical examination of the adult patient with respiratory diseases	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Контрольные тесты по теме Кровотечение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Контролирующие тесты по теме Кома	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Сбор анамнеза и жалоб	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Базовая сердечно-легочная реанимация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Контролирующие тесты по теме терминальные состояния	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Диспансеризация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Новости СНК КФХ2	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Контролирующие тесты по теме Шок	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	Физикальный осмотр	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Экстренная помощь	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
-------	---	---	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Общей хирургии ИКМ

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0610 3BF0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023