



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

Государственный экзамен

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа ординатуры
31.00.00 Клиническая медицина
31.08.67 Хирургия

Цель освоения дисциплины Государственный экзамен

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

УК-1; Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1)

ПК-1; Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)

УК-2; Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2)

ПК-5; Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

ПК-6; Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6)

ПК-11; Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11)

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	УК-1	Готовность к	методы	и пользоваться	навыками	Контрольные



		абстрактном мышлению, анализу, синтезу (УК-1)	приемы философского анализа проблем; формы и методы научного познания, их эволюцию	учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности	изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления,	е тесты , Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
2	ПК-1	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий , направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на	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, гигиенические и противоэпидемические мероприятия оценить социальные факторы, влияющие на состояние физического	правильным ведением медицинской документации; оценками состояния общественного здоровья; методами общеклинического обследования	Контрольные тесты , Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67



		здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)		и психологического здоровья пациента;		
3	УК-2	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2)	нормы зарубежного права, информационное право, основные проблемы и общественные процессы, быть активным субъектом экономической деятельности; основы законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основные нормативно-технические документы; принципы и положения конституционного, гражданского, трудового, семейного, административного и уголовного права,	анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в медицине	базовыми технологиям и преобразование информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет; понятием ограничения в достоверности и специфику наиболее часто встречающихся лабораторных тестов; навыками информирования пациентов и их родственников в соответствии с требованиями и правил «информированного согласия»;	Контрольные тесты, Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
4	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических	этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто	поставить предварительный диагноз - синтезировать	навыком сопоставления морфологических и клинических	Контрольные тесты, Экзаменационные билеты к ГИА по специальности



		состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5)	встречающихся заболеваний; современную классификацию заболеваний; критерии диагноза различных заболеваний; клинические проявления основных хирургических синдромов;	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 вывиха, свободного газа в брюшной полости, гидропневмоторакса;	проявлений болезней; анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в медицине; обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний	ти Хирургия 31.08.67
5	МК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (МК-6)	этиологию, патогенез и меры профилактики и наиболее часто встречающихся заболеваний; современную классификацию заболеваний; критерии	поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, её вызывающих; наметить объем	навыком сопоставления морфологических и клинических проявлений болезней; анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические	Контрольные тесты, Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67



			диагноза различных заболеваний; клинические проявления основных хирургических синдромов;	дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата; определить по рентгенограмме наличие перелома и вывиха, свободного газа в брюшной полости, гидропневмоторакса	ие концепции и направления в медицине; алгоритмом развернутого клинического диагноза; алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту	
6	ПК-11	Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11)	теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и	теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохран	базовыми технологиями преобразования информации, табличные редакторы, поиск в сети Интернет	Контрольные тесты, Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67



			здравоохранении.	ении,		
--	--	--	------------------	-------	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	УК-1, ПК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-11	1. Хирургия 1.1 Абдоминальная хирургия 1.2 Базовые понятия 1.3 Общие вопросы 1.4 Онкология	Хирургические заболевания брюшной полости Переливание крови, раны и раневой процесс, кровотечение и кровопотеря Деантология, правовые основы в хирургии Хирургические онкологические заболевания и принципы их лечения	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67 Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67 Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67 Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности



1.5 Организация хирургической помощи	Амбулаторная и стационарная хирургия	Хирургия 31.08.67
1.6 Основы трансплантологии	Основные понятия трансплантологии	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
1.7 Техника оперативных вмешательств в современных условиях	Оборудование, хирургические приемы, виды оперативных вмешательств	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
1.8 Торокальная хирургия	Хирургические заболевания плевральных полостей, средостения и грудной клетки	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
1.9 Травматология и ортопедия	Основные повреждения механические химические температурные	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
1.10 Урология	Урологические заболевания в хирургической практике	Контрольные тесты



				Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
	1.11 Хирургическая паразитология	Хирургические заболевания	паразитарные	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
	1.12 Хирургия шеи	Хирургические органов шеи	заболевания	Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
	1.13 Частные вопросы хирургической инфекции	Гнойные заболевания тканей, костей и суставов, серозных полостей.		Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67
	1.14 Частные вопросы циркуляторных нарушений	Острые и хронические циркуляторные заболевания		Контрольные тесты Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч) Семестр 4
	объем в зачетных	Объем в часах (Ч)	



	единицах (ЗЕТ)		
Контактная работа, в том числе		6	6
Консультации, аттестационные испытания (КАгт) (Экзамен)			
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		6	6
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		102	102
ИТОГО	3	108	108

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАгт	РС	СРС	Всего
	Семестр 4	Часы из АУП			6					102	108
1		Хирургия			6					102	108
		ИТОГ:			6					102	108

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Теодор Н. Паппас «Лапароскопическая хирургия (атлас)», ГЭОТАР-Медиа, 2012г.
2	«Абдоминальная хирургия» Национальное руководство под. Ред. Акад РАН И.И. Затевахина, ГЭОТАР-Медиа, 2017г
3	Учебник "Общая хирургия" Авторы: Гостищев В.К. Артикул NF0000589 ISBN 978-5-9704-3878-7 Год 2016 Кол-во страниц 736 Учебник "Общая хирургия" Авторы: Гостищев В.К. Артикул NF0000589 ISBN 978-5-9704-3878-7 Год 2016 Кол-во страниц 736
4	Клиническая оперативная гнойная хирургия Руководство Авторы: Гостищев В.К. Артикул NF0000316 ISBN 978-5-9704-3750-6 Год 2016 Кол-во страниц 448
5	"Общая и неотложная хирургия" авторы: Под ред. С. Патерсон-Браун; Пер. с англ.; Под



	ред. В.К. Гостищева Артикул Q0008866 ISBN 978-5-9704-1688-4 Год 2010 Кол-во страниц 384 "Общая и неотложная хирургия" авторы: Под ред. С. Патерсон-Браун; Пер. с англ.; Под ред. В.К. Гостищева Артикул Q0008866 ISBN 978-5-9704-1688-4 Год 2010 Кол-во страниц 384 "Общая и неотложная хирургия" авторы: Под ред. С. Патерсон-Браун; Пер. с англ.; Под ред. В.К. Гостищева Артикул Q0008866 ISBN 978-5-9704-1688-4 Год 2010 Кол-во страниц 384
6	учебник хирургические болезни под редакцией акад А.Ф. Черноусова 2017
7	"Онкология" / В. Г. Черенков. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. — 512 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 978-5-9704-4091-9 .
8	Летягин В. П., Краткие клинические рекомендации по лечению первичного рака молочной железы [Электронный ресурс] : учебное пособие для ординаторов Министерство здравоохранения Российской Федерации, Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова(Сеченовский Университет), Лечебный факультет, Кафедра онкологии. — Электронные данные. — Москва : Издательство Первого МГМУ имени И.М. Сеченова, 2018 .
9	В.И. Чиссов, Руководство по онкологии [Электронный ресурс] / Чиссов В.И., Дарьялова С.Л.. — Электронные данные. — Москва : Медицинское информационное агентство : 2008
10	Травматология: национальное руководство [Текст] : рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебного пособия для системы послевузовского профессионального образования врачей / под ред. Г. П. Котельникова, С. П. Миронова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. — 808 с. : ил. ; 25 см. CD. — (Национальное руководство). — ISBN 978-5-9704-0571-0 .
11	Травматология и ортопедия [Текст] : учебник : рекомендовано ГБОУ ВПО "Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова" в качестве учебника для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности 060101.65 "Лечебное дело" по дисциплине "Травматология и ортопедия" / под ред. Н. В. Корнилова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 592 с. : ил. ; 25 см. — ISBN 978-5-9704-3895-4

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Хирургические болезни, руководство по обследованию больного. А.Ф. Черноусов, Т.В.



	Хоробрых ,Н.А. Кузнецов 2016
2	Генетические и эпигенетические аспекты гормонального канцерогенеза Л. Ф. Гуляева, Н. Е. Кушлинский 2017. — 114 с
3	Нейроэндокринные опухоли поджелудочной железы [Текст] : руководство для врачей / докт. мед. наук, проф. Н. М. Кузин, докт. мед. наук, доц. А. В. Егоров. — Москва : Медицина, 2001. — 208 с. : ил. ; 22 см. — ISBN 5-225-04622-3 .
4	Биологические методы лечения онкологических заболеваний [Текст] : пер. с англ. : второе изд. / под ред. Винсента Т. ДеВита, мл., Сэмюэля Хеллмана, Стивена А. Розенберга ; пер. с англ. под ред. д-ра мед. наук, проф. Л. А. Певницкого [и др.]. — Москва : Медицина, 2002. — 936 с. : ил. ; 29 см. — ISBN 5-225-03611-2 (рус.). — ISBN 0-397-51416-6 (англ.) .
5	Травма груди: проблемы и решения [Текст] / И. А. Шарипов. — Москва : ГРААЛЬ, 2003. — 328 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 5-94688-045-5
6	Травматология [Текст] : европейские стандарты / Л. Н. Анкин, Н. Л. Анкин. — Москва : МЕДпресс-информ, 2005. — 496 с. ; 20 см. — ISBN 5-98322-137-X

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Контрольные тесты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	В Гр 81-75-70 билеты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Экзаменационные билеты к ГИА по специальности Хирургия 31.08.67	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	ГИА Хирургия [хирургия ИКМ]	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Вопросы к ГИА, ординатура (Кафедра госпитальной хирургии)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Билеты к аттестации (ординатура, Хирургия)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Билеты ГИА общая хирургия	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Примерные задания для подготовки к ГИА Хирургия 31.08.67	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

Сертификат: 00D9618CDA5DBFCD8082289DA9541BF88C
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023