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

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Пластическая реконструктивная хирургия и микрохирургия
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Пластическая реконструктивная хирургия и микрохирургия

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

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

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

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

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	ПК-5	Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки	Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии	Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния	итоговое тестирование на английском языке, Малоинвазивные методы

		сохранение и укрепления здоровья населения	проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии нормативными правовыми актами и иными документами Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий Формы и методы санитарно-	в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Проводить диспансеризацию взрослого населения с	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 действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Осуществление	пластической хирургии тест

			просветительной 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 применения специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний, национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемичес	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 очень высоким сердечно-сосудистым риском Назначать профилактические мероприятия пациентам с учетом факторов риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболевани	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 Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими неинфекционными заболеваниями Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов	

			ким 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 (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	й 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 программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и	риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических мероприятий Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарн	

				психотропных веществ	ых) болезней Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний Формирова	

					ние программ здорового образа жизни, включая программы снижения потреблени я алкоголя и табака, предупрежд ения и борьбы с немедицинс ким потреблени ем наркотическ их средств и психотропн ых веществ Оценка эффективно сти профилакти ческой работы с пациентами	
2	ПК-6	Способност ь и готовность вести медицинску ю документац ию Ведение медицинско й документац ии и организаов ывать деятельност ь находящего ся в распоряжен ии среднего	Законодател ьство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно -правовые акты и иные документы, определяю щие деятельност ь медицинск их организаци й и медицински	Составлять план работы и отчет о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтич еского) участка Анализиров ать данные официально й статистичес кой отчетности, включая	Составлени е плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтич еского) участка Проведение анализа показателей заболеваем ости, инвалиднос ти и смертности	итоговое тестирован ие на английском языке

		медицинского персонала	х 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 медицинской сестрой участковой	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 медицинской сестрой участковой	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 медицинскими работниками Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей	

			и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками и Организация медицинской помощи в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	и иными находящимися в распоряжении медицинскими работниками и Использовать в профессиональной деятельности информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"		
3	ПК-8	Способность и готовность к участию в решении научно исследовательских задач и представлен	Знает возможности справочно-информационных систем и профессиональных баз данных;	Владеет алгоритмом и методиками проведения научно-практических исследований	Может самостоятельно подготовить информационно-аналитические материалы и справки, в	итоговое тестирование на английском языке, Малоинвазивные методы пластической хирургии

		ию их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях	методику поиска информации, информационно-коммуникационных технологий; современную медико-биологическую терминологию; основы информационной безопасности в профессиональной деятельности	(изысканий). Проводит анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивает уровень доказательности полученных данных.	том числе для публичного представления результатов научной работы (доклад, тезисы, статья)	тест

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-8, ПК-6	1. Общие вопросы пластической хирургии		
		1.1 специальность пластическая хирургия	специальность пластическая хирургия	итоговое тестирование на английском языке
		1.2 методы пластической хирургии	методы пластической хирургии	итоговое тестирование на английском языке
		1.3 Рубцы	рубцы	итоговое тестирование на английском языке
2	ПК-5, ПК-6,	2. Малоинвазивные методы		

	ПК-8			
		2.1 анатомия в пластической хирургии	анатомия	итоговое тестирование на английском языке
		2.2 возрастные изменения лица	возрастные изменения лица	итоговое тестирование на английском языке
		2.3 контурная пластика	контурная пластика	итоговое тестирование на английском языке
		2.4 Ботулинотерапия	ботулинотерапия	итоговое тестирование на английском языке
		2.5 аппаратные методы в пластической хирургии	лазеры	итоговое тестирование на английском языке
		2.6 трансплантация волос	трансплантация волос	итоговое тестирование на английском языке
		2.7 Нитевой лифтинг	нитевой лифтинг	итоговое тестирование на английском языке
		2.8 Липофилинг	липофилинг	Малоинвазивные методы пластической хирургии тест итоговое тестирование на английском языке

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость	Трудоемкость по

	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	семестрам (Ч)
			Семестр 11
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		6	6
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		30	30
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	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Малоинвазивные методы	анатомия в пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Малоинвазивные методы	возрастные изменения лица	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Малоинвазивные методы	контурная пластика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Малоинвазивные методы	Ботулинотерапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Общие вопросы пластической хирургии	специальность пластическая хирургия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Общие вопросы пластической	методы пластической хирургии	Размещено в Информационной системе	1

	хирургии		«Университет-Обучающийся»	

Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Малоинвазивные методы	анатомия в пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Малоинвазивные методы	возрастные изменения лица	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Малоинвазивные методы	контурная пластика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Малоинвазивные методы	Ботулинотерапия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Малоинвазивные методы	аппаратные методы в пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	Малоинвазивные методы	трансплантация волос	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Малоинвазивные методы	Нитевой лифтинг	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Малоинвазивные методы	Липофилинг	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Общие вопросы пластической хирургии	специальность пластическая хирургия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Общие вопросы пластической хирургии	методы пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Общие вопросы пластической хирургии	Рубцы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Малоинвазивные методы	анатомия в пластической хирургии		1
1	Малоинвазивные методы	возрастные изменения лица		1
1	Малоинвазивные методы	контурная пластика		1
1	Малоинвазивные методы	Ботулинотерапия		2
1	Малоинвазивные методы	аппаратные методы в пластической хирургии		2
1	Малоинвазивные методы	трансплантация волос		4
1	Малоинвазивные методы	Нитевой лифтинг		2
1	Малоинвазивные методы	Липофилинг		2
2	Общие вопросы пластической хирургии	специальность пластическая хирургия		2
2	Общие вопросы пластической хирургии	методы пластической хирургии		1
2	Общие вопросы пластической хирургии	Рубцы		2

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Курс пластической хирургии. Под ред. К.П. Пшениснова. В 2-х т. Рыбинск: Рыбинский дом печати. 2010.
2	Белоусов А.Е. Пластическая реконструктивная эстетическая хирургия.- СПБ.: «Гиппократ». – 1998. – 744с.
3	Обыдённов С.А., Фраучи И.В. Основы реконструктивной пластической микрохирургии. - Издательство «Человек», С-Пб. 2000, 142с.
4	Ken K. Lee, Neil A. Swanson, Han N. Lee Color Atlas of Cutaneous Excisions and Repairs.-2007.
5	Реконструктивная хирургия лица. Современные методы и принципы : учебное

	пособие / Вербо Е.В. / Буцан С.Б. / Гилева К.С.. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. (http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970469521)
6	Дерматопластика раневых дефектов : учебно-методическое пособие / Хрупкин В.И. / Зубрицкий В.Ф. / Ивашкин А.Н. / Артемьев А.А. / Фоминых Е.М.. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. — 192 с. — ISBN ISBN 978-5-9704-1204-6 .(http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970412046)

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Реконструктивная и репродуктивная хирургия в гинекологии [Электронный ресурс] / Гомел В., Брилл Э. И.. — 2-е изд. — Электронные данные. — Москва [Москва] : Лаборатория знаний, 2020. (http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RU-LAN-BOOK-151493)
2	Хирургическое лечение дефектов и деформаций носа : учебное пособие / Эзрохин В.М.. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. (http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=BOOK-ISBN9785970431726)
3	Местное консервативное лечение ожогов [Электронный ресурс] : Рекомендации для врачей / Алексеев А.А., Бобровников А.Э.. — Электронные данные. — Москва : Медицинское информационное агентство : 2015, 2015 г. (http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=MEDLIB-EDU-BIBL-1127)
4	Современные способы коррекции мягких тканей лица и шеи [Электронный ресурс] / Богатов В.В.. — Электронные данные. — Москва : Медицинское информационное агентство : 2010 (http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=MEDLIB-EDU-BIBL-557)

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	фотографирование в пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	нитевой лифтинг	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Малоинвазивные методы пластической хирургии тест	Размещено в Информационной системе «Университет-

		Обучающийся»
4	итоговое тестирование на английском языке	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	малоинвазивные методы в пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Рубцы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	специальность пластическая хирургия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Методические материалы "Пластическая хирургия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Методы пластической хирургии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Липофилинг	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	трансплантация волос	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	кабинет №6 (84,8 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 1 этаж	**Лекционная аудитория на 100 посадочных мест** Оборудование: Панель интеракт. NexTouch NextPanel 75 IFPKV3INT75 75" IR Android DDR4 8Gb SSD 64Gb 4K (3840x2160) W – 1шт. Ноутбук Dell Vostro – 1 шт. Акустическая система – 1 шт. Стул "ИЗО" с пюпитром мк черный, ткань черный WIN 16 – 100 шт.
2	кабинет №35 (39.6 кв.м.)	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 1 этаж	**Кабинет для самостоятельных работ – 26 посадочных мест** Оборудование: Стол ученический – 13 шт. Стул ученический – 26 шт. Ноутбук, имеющий свободный доступ в Интернет – 1 шт.
3	конференц-зал (44,3 кв.м.)	Брянская область, городской округ город Брянск, ул. Бежицкая, д. 30, Государственное автономное учреждение здравоохранения «Брянская городская больница №4» главный корпус, 1 этаж	**Учебная аудитория для проведения практических занятий – 26 посадочных мест** Оборудование: Рабочее место преподавателя – 2 шт Моноблок сосвободным доступом в интернет – 1 шт. Стол ученический – 15 шт. Стул -30 шт. Аппарат для измерения артериального давления – 1, Стетофонендоскоп – 1, Пульсоксиметр (оксиметр пульсовой) – 1, Аспиратор хирургический – 1, Стол операционный – 1, Малый хирургический набор – 1, Столик инструментальный – 1.

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ

Принята на заседании кафедры Онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ

от «21» апреля 2025 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой		Решетов И.В.
Онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ	(подпись)	(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «22» апреля 2025 г., протокол № 3

Председатель ЦМС		
	(подпись)	(фамилия, инициалы)