

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Калинин Р.Е.
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.09.2026 12:13:27
Уникальный программный ключ:
40e1d729392b27c8c3c5e4145020da90ba799b43



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДЕНО
учёным советом
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
(протокол от 19.05.2026 N 10)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Пластическая хирургия

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ОРДИНАТУРЫ**

по специальности 31.08.60 Пластическая хирургия

Разработчики: кафедра факультетской хирургии с курсом детской хирургии

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность в Университете
Юдин Владимир Александрович	д.м.н., профессор	Профессор кафедры факультетской хирургии с курсом детской хирургии
Иванов Владислав Валериевич	к.м.н., доцент	Доцент кафедры факультетской хирургии с курсом детской хирургии

Рецензенты:

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность, организация
Натальский Александр Анатольевич	Д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой факультетской хирургии с курсом детской хирургии
Зайцев Олег Владимирович	Д.м.н., профессор	Профессор кафедры госпитальной хирургии

Одобрено учебно-методической комиссией по программам ординатуры и аспирантуры
(протокол от 08.04.2026 N 9)

Одобрено учебно-методическим советом
(протокол от 23.04.2026 N 6)

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине «Пластическая хирургия»

Рабочая программа ординатуры по дисциплине устанавливает следующие универсальные компетенции (далее – УК):

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенций выпускника	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания	Умения	Навыки
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК-1.з1 Профессиональные источники информации, методики сбора, статистической обработки информации. УК-1.з2 Методику использования системного подхода при исследовании достижений в сфере медицины и фармации.	УК-1.у1 Осуществлять сравнительный анализ и дифференциально-диагностический поиск на основе данных обследования и профессиональных информационных источников. УК-1.у2 Уметь критически и систематически анализировать, а также определять возможности и методы использования достижений в сфере медицины и фармации в профессиональной деятельности.	УК-1.н1 Обладать навыками оценивания и методами использования полученной информации в профессиональной сфере. УК-1.н2 Способность формулировать научно обоснованные гипотезы, создавать теоретические модели явлений и процессов, применять методологию научного познания в профессиональной деятельности. УК-1.н3 Обладает приемами системного анализа достижений в сфере медицины и фармации для их использования в профессиональной деятельности.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК-3.з1 Методы управления работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.з2 Основы конфликтологии и социопсихологии.	УК-3.у1 Осуществлять контроль за работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, урегулировать конфликты внутри коллектива, стимулировать и оценивать вклад каждого участника команды в достижение общих целей. УК-3.у2 Создавать стратегии для командной деятельности. УК-3.у3 Проявлять лидерские качества при руководстве командным взаимодействием для достижения поставленных целей.	УК-3.н1 Организация процесса и контроля работы коллектива.
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.з1 Этические и деонтологические аспекты современной медицины. УК-4.з2 Нормы социокультурного взаимодействия.	УК-4.у1 Отбирать и применять стиль профессионального общения при взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками. УК-4.у2 Поддерживать профессиональные связи с представителями различных этнических групп, религий и культур. УК-4.у3 Вести документацию и деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, а также социокультурные различия в оформлении корреспонденции.	УК-4.н1 Навыки профессионального взаимодействия с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов, их этнических, конфессиональных и культурных отличий. УК-4.н2 Организация документооборота и ведение деловой переписки с коллегами и представителями разных групп

				населения.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК-5.31 Основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, задачи изменения карьерной траектории. УК-5.32 Здоровьесберегающие технологии. УК-5.33 Пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития.	УК-5.y1 Намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития; осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории. УК-5.y2 Осуществлять личностный выбор в различных нестандартных профессиональных и морально-ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой и обществом.	УК-5.n1 Владение методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. УК-5.n2 Демонстрирует владение системой приемов и технологий целеполагания, целереализации и оценки результатов деятельности по решению нестандартных профессиональных задач, полностью аргументируя выбор предлагаемого варианта решения. УК-5.n3 Планирование собственной профессиональной деятельности и саморазвития, изучение дополнительных образовательных программ.

Рабочая программа ординатуры по дисциплине устанавливает следующие общепрофессиональные компетенции (далее – ОПК):

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенций выпускника	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания	Умения	Навыки
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК-2.31 Основные принципы деятельности организации и управления в сфере охраны здоровья граждан. ОПК-2.32 Структуру амбулаторно-поликлинических и стационарных медицинских организаций. ОПК-2.33 Порядок взаимодействия с другими врачами-специалистами, службами, организациями, в том числе профессиональными сообществами врачей, страховыми	ОПК-2.y1 Прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения. ОПК-2.y2 Анализировать потребности общества в оказании медицинской помощи, в том числе в удобных формах, соответствующих запросу населения, рассчитывать потребность населения в медицинской помощи. ОПК-2.y3 Опирается на системные требования к организации оказания медицинской помощи населению, организовывать маршрутизацию пациентов. ОПК-2.y4 Реализовывать основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан,	ОПК-2.n1 Принципами организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях. ОПК-2.n2 Навыками подготовки и проведения выборочного медико-статистического исследования по вопросам клинической медицины с использованием современных

		компаниями, обществами больных, другими ведомствами. ОПК-2.34 Критерии оценки качества медицинской помощи. ОПК-2.35 Основные медико-статистические показатели. ОПК-2.36 Методы оценки качества медицинской помощи. ОПК-2.37 Организационно-управленческую и нормативную документацию по деятельности службы медицины катастроф в чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	направленные на профилактику заболеваний, укрепление здоровья населения и формирование здорового образа жизни. ОПК-2.у5 Организовать в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятные условия для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала. ОПК-2.у6 Применять методы медицинской статистики в интересах управления лечебным учреждением. ОПК-2.у7 Определять и анализировать статистические показатели, характеризующие движение, состав, исходы лечения пациентов, деятельность лечебного учреждения. ОПК-2.у8 Оценивать обстановку, определять задачи и пути их решения. ОПК-2.у9 Осуществлять взаимодействие и мероприятия по управлению персоналом в чрезвычайных ситуациях. ОПК-2.у10 Организовать оказание первой и первичной медико-санитарной помощи в очаге поражения при ЧС.	математико-статистических методов и средств вычислительной техники. ОПК-2.н3 Организационными навыками управления при ликвидации медико-санитарных потерь в чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.
Педагогическая деятельность	ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК-3.31 Основы педагогического подхода при взаимодействии с пациентом, его семьей и младшим/средним медицинским персоналом, модели изменения поведения. ОПК-3.32 Принципы и методы эффективной клинической коммуникации, возрастные и психосоциальные особенности восприятия информации пациентом. ОПК-3.33 Методики обучения пациента и его родственников навыкам самоконтроля, самообслуживания и управления заболеванием. ОПК-3.34 Основы мотивационного консультирования и принципы преодоления сопротивления лечению, языковые, культурные и когнитивные барьеры в общении с пациентом. ОПК-3.35 Нормативно-правовые основы реализации образовательных программ среднего, высшего и дополнительного профессионального медицинского и фармацевтического образования (порядки организации образовательной деятельности,	ОПК-3.у1 Оценивать образовательные потребности и готовность к обучению конкретного пациента или сотрудника. ОПК-3.у2 Ставить реалистичные цели обучения и выбирать адекватные формы донесения информации. ОПК-3.у3 Применять интерактивные методы в общении с пациентом. ОАК-3.у4 Эффективно инструктировать младший персонал у постели больного. ОПК-3.у5 Разрабатывать и адаптировать понятные для пациента или конкретной группы памятки, планы лечения, чек-листы, графики приема лекарств. ОПК-3.у6 Создавать краткие алгоритмы действий для коллег. ОПК-3.у7 Анализировать эффективность своего общения с пациентами и коллегами, выявлять коммуникативные ошибки и целенаправленно работать над их исправлением. ОПК-3.у8 Использовать обратную связь для профессионального роста как клинициста-коммуникатора. ОПК-3.у9 Участвовать в разработке и проведении учебных занятий с обучающимися по программам среднего, высшего и дополнительного профессионального образования в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. ОПК-3.у10 Применять различные формы и методы педагогического контроля для объективной оценки уровня подготовки обучающихся. ОПК-3.у11 Осуществлять наставническую деятельность в отношении обучающихся, обеспечивая планомерное	ОПК-3.в1 Владение техниками проведения структурированной обучающей беседы с пациентом (консультирование) и методами контроля усвоения информации. ОПК-3.в2 Навык наставничества в рабочей паре врач-медсестра/медбрат. ОПК-3.в3 Устойчивый навык использования педагогического подхода в повседневной клинической практике для повышения приверженности лечению, профилактики заболеваний и формирования партнерских отношений «врач-пациент». ОПК-3.в4 Способность к самообучению и интеграции новых коммуникативных технологий в практику. ОПК-3.н5 Владение методикой преподавания профильных дисциплин в медицинских образовательных организациях, включая планирование учебного времени, выбор методов обучения и оценку результатов освоения образовательной

		требования к допуску педагогических кадров и т.д.). ОПК-3.36 Современные педагогические технологии, методы активного обучения и критерии оценки знаний, умений и навыков обучающихся в системе среднего и высшего медицинского образования. ОПК-3.37 Психолого-педагогические основы наставничества, особенности профессиональной социализации и адаптации обучающихся в медицинской организации.	формирование у них профессиональных компетенций и клинического мышления.	программы. ОПК-3.н6 Навык организации и проведения симуляционных тренингов, клинических конференций, разборов клинических случаев для обучающихся. ОПК-3.н7 Способность к методичному сопровождению обучающихся в его профессиональном развитии.
Медицинская деятельность	ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК-4.31 Методику обследования пациентов, современные методы клинической диагностики пациентов. ОПК-4.32 Клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи по профилю.	ОПК-4.у1 Использовать методы диагностики и дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. ОПК-4.у2 Оценить тяжесть состояния больного и принять необходимые меры для выведения его из этого состояния. ОПК-4.у3 Определять необходимость специальных методов исследования, интерпретировать полученные данные, определять показания к госпитализации. ОПК-4.у4 Направлять пациентов с заболеваниями и (или) состояниями на лабораторные и инструментальные обследования.	ОПК-4.н1 Обследование и диагностирование пациентов с учетом интерпретации результатов инструментальных, лабораторных основных и дополнительных исследований. ОПК-4.н2 Установка диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), определение плана лечения. ОПК-4.н3 Оформление заключений с рекомендациями для пациента.
	ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК-5.31 Методы фармакологического и немедикаментозного лечения, классификация лекарственных средств, их механизмы действия, показания и противопоказания к назначению, совместимость, побочные эффекты и возможные осложнения. ОПК-5.32 Особенности оказания медицинской помощи в неотложных ситуациях.	ОПК-5.у1 Разрабатывать планы лечения пациентов в соответствии с установленными стандартами оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и протоколами. ОПК-5.у2 Обеспечивать устранение осложнений, побочных эффектов и нежелательных реакций, включая непредвиденные ситуации, возникающие в результате диагностических или лечебных процедур, а также при использовании лекарственных средств и медицинских изделий, и немедикаментозных методов. ОПК-5.у3 Обнаруживать и устранять осложнения, побочные реакции и нежелательные явления, в том числе непредвиденные.	ОПК-5.н1 Назначение лечения пациентам в соответствии с установленными стандартами, протоколами и клиническими рекомендациями, с учетом требований к медицинской помощи.
	ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность	ОПК-6.31 Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, с учетом диагноза, в соответствии с	ОПК-6.у1 Определение показаний и противопоказаний, а также оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с учетом заболеваний и/или состояний, в соответствии с	ОПК-6.н1 Проведение мероприятий по медицинской реабилитации и контроль их эффективности при

	мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	установленными порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и стандартами медицинской практики. ОПК-6.32 Регламентацию порядка организации мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортному лечению, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов. ОПК-6.33 Меры по предотвращению или устранению осложнений, побочных эффектов и нежелательных реакций, включая серьезные и непредвиденные, возникающие в ходе проведения мероприятий медицинской реабилитации.	действующими нормативными документами, клиническими рекомендациями и стандартами медицинской помощи. ОПК-6.y2 Разработка плана мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортному лечению, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов. ОПК-6.y3 Проведение работы по реализации индивидуальной программы медицинской реабилитации инвалидов.	заболеваниях и состояниях, включая реализацию индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов.
	ОПК-7 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ОПК-7.31 Организационно-правовые основы медицинской экспертизы. ОПК-7.32 Виды медицинской экспертизы, правила организации и деятельности врачебной комиссии. ОПК-7.33 Сроки временной нетрудоспособности. ОПК-7.34 Принципы проведения экспертизы временной медико-социальной экспертизы. ОПК-7.35 Правила оформления и выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность.	ОПК-7.y1 Оформлять документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы. ОПК-7.y2 Проводить экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, а также определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение. ОПК-7.y3 Работать в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности.	ОПК-7.n1 Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями на медико-социальную экспертизу. ОПК-7.n2 Проведение экспертизы временной нетрудоспособности в отношении пациентов.
	ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК-10.31 Методику систематического и всестороннего сбора жалоб и анамнеза у пациентов для выявления основных симптомов, факторов риска и особенностей заболевания. ОПК-10.32 Состояния и клинические признаки, требующие немедленного оказания экстренной и неотложной медицинской помощи, такие как острый инфаркт миокарда, инсульт, тяжелые травмы, анафилактический шок, затрудненное дыхание и другие	ОПК-10.y1 Выявлять клинические признаки состояний, угрожающих жизни пациента (остановка сердца, дыхательная недостаточность, тяжелые травмы, аллергические реакции, острые нарушения мозгового кровообращения и другие критические состояния). ОПК-10.y2 Уметь быстро и правильно применять протоколы неотложной помощи, организовывать мероприятия по стабилизации состояния пациента, обеспечивая его безопасность и подготовку к дальнейшему транспортированию и лечению. ОПК-10.y3 Выполнять реанимационные мероприятия, включающие сердечно-легочную реанимацию (СРР), автоматическую наружную дефибрилляцию (АНД), а также	ОПК-10.n1 Обладает развитыми навыками комплексной оценки состояния пациентов, требующих срочного медицинского вмешательства, включая проведение быстрого и точного клинического осмотра, сбор анамнеза, анализ объективных данных, а также использование дополнительных методов диагностики при необходимости. ОПК-10.n2 Навыки оказания

		жизнеугрожающие ситуации. ОПК-10.33 Основные принципы организации работы службы скорой медицинской помощи, включая организацию маршрутизации вызовов, координацию действий бригад, эффективное использование транспортных средств и оборудования, а также взаимодействие с медицинскими учреждениями. ОПК-10.34 Методику выполнения реанимационных мероприятий (техники сердечно-легочной реанимации (СРР), автоматической наружной дефибрилляции (АНД), а также другие неотложные вмешательства при асфиксии, остановке сердца, дыхательной недостаточности и иные критические состояния).	другие неотложные вмешательства при остановке сердца, дыхательной недостаточности и иных критических состояниях. ОПК-10.у4 Уметь быстро реагировать в экстренных ситуациях, следовать установленным алгоритмам действий, обеспечивать эффективное проведение мероприятий для восстановления жизненно важных функций организма и минимизации вероятности осложнений. ОПК-10.у5 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия в условиях неотложной медицинской помощи, включая подготовку и введение лекарственных средств, использование медицинских устройств и средств индивидуальной защиты. ОПК-10.у6 Уметь выбирать необходимые препараты и изделия в соответствии с протоколами и стандартами оказания неотложной помощи, учитывать особенности состояния пациента, дозировку и способ введения, обеспечивая безопасность и эффективность терапии в условиях экстренных ситуаций.	квалифицированной неотложной и экстренной медицинской помощи в различных ситуациях, включая острую сердечную недостаточность, дыхательную недостаточность, травмы, острые состояния нервной системы, аллергические реакции и другие критические состояния. ОПК-10.н3 Навык командной работы и взаимодействия с командой скорой помощи и другими специалистами.
--	--	--	---	--

Рабочая программа ординатуры по дисциплине устанавливает следующие профессиональные компетенции (далее – ПК):

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенций выпускника	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания	Умения	Навыки
Оказание медицинской помощи пациентам	ПК-1. Способен при оказании медицинской помощи по профилю «пластическая хирургия» проводить медицинское обследование и лечение пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой	ПК-1.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению, включая порядки оказания медицинской помощи по профилю «пластическая хирургия». ПК-1.32. Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе	ПК-1.у1. Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями (их законных представителей); ПК-1.у2. Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями (их законных представителей); ПК-1.у3. Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и физикального обследования пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у4. Формулировать предварительный диагноз, определять состояние и алгоритм обследования пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у5. Обосновывать и планировать объем лабораторных и инструментальных обследований	ПК-1.о1. Проведение медицинского обследования и лечения пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области и

	области, урогенитальной области у мужчин и женщин	при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.33. Стандарты медицинской помощи пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.34. Вопросы медицинской этики и деонтологии, психосоциальные аспекты пластической хирургии, функциональное и социальное значение внешнего вида для человека; ПК-1.35. Методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.36. Методику осмотра и физикального обследования пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.37. Основы рентгенологии, радиологии, эндоскопии, ультразвуковой диагностики у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.38. Методы лабораторных и инструментальных исследований для диагностики повреждений, врожденных и приобретенных дефектов и деформаций и (или) состояний, медицинские показания к их проведению;	пациентов с повреждениями, врожденными дефектами и деформациями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; ПК-1.у6. Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных обследований пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у7. Обосновывать и планировать направление пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; ПК-1.у8. Интерпретировать результаты осмотров врачами-специалистами пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у9. Устанавливать диагноз с учетом МКБ; ПК-1.у10. Проводить диагностические манипуляции при обследовании пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: биопсию тканей: кожи, подкожной жировой клетчатки, мышц, костей, в том числе под местной аппликационной анестезией; диагностическую пункцию образований мягких тканей: гематомы, абсцесса, кисты, воспалительного инфильтрата, в том числе под местной аппликационной анестезией; ультразвуковое исследование молочных желез; ультразвуковое исследование мягких тканей; ПК-1.у11. Применять для диагностических манипуляций при обследовании пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; ПК-1.у12. Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций; ПК-1.у13. Выявлять, определять и анализировать симптомы, синдромы, нозологические формы и группы врожденных и приобретенных дефектов и деформаций и состояний; ПК-1.у14. Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате	мужчин и женщин в амбулаторных условиях. ПК-1.о2. Проведение медицинского обследования и лечения пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области у мужчин и женщин в стационарных условиях
--	--	---	---	---

		ПК-1.39. Анатомо-функциональное состояние костно-мышечной системы у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями в различные возрастные периоды; ПК-1.310. Классификации: повреждений; типов ран, травматических повреждений организма; • рубцов и рубцовых деформаций; поверхностных дефектов и деформаций; дефектов и деформаций в области головы и шеи (врожденных, посттравматических, возрастных, после онкологических операций); пороков развития, дефектов и деформаций ушных раковин; дефектов и деформаций молочных желез; дефектов и деформаций передней брюшной стенки; дефектов и деформаций урогенитальной области у мужчин и женщин; врожденных и приобретенных дефектов и деформаций конечностей; травматических ампутаций верхних и нижних конечностей; ПК-1.311. Медицинские показания к реплантации сегментов конечностей; ПК-1.312. Этиологию и патогенез, патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.313. Повреждения, врожденные и приобретенные дефекты и деформации и (или) состояния, требующие направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам других специальностей; ПК-1.314. Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в	диагностических процедур у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у15. Оценивать тяжесть состояния пациента с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ;кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у16. Разрабатывать план лечения пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у17. Назначать лечение, в том числе хирургическое лечение, немедикаментозное лечение (физиотерапевтические методы, лечебную физкультуру и иные методы терапии), лекарственные препараты, медицинские изделия, лечебное питание пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у18. Оценивать эффективность и безопасность медицинской помощи, в том числе хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), применения лекарственных	
--	--	--	--	--

		результате диагностических процедур у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.315. Принципы диетотерапии пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.316. Донорские зоны для взятия аутоотрансплантатов при реконструкции врожденных и приобретенных дефектов и деформаций различной локализации; ПК-1.317. Принципы, методы и техника медицинских вмешательств у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.318. Синтетические и искусственные материалы для пластической хирургии; ПК-1.319. Медицинские изделия, в том числе хирургический инструментарий, расходные материалы, применяемые при хирургических вмешательствах, манипуляциях в пластической хирургии; ПК-1.320. Требования асептики и антисептики; ПК-1.321. Принципы течения раневого процесса; ПК-1.322. Принципы течения рубцового процесса и условия формирования оптимального рубца, патологическое рубцевание; ПК-1.323. Основные виды, особенности применения аллопластических материалов для реконструкции областей различной локализации; ПК-1.324. Основные виды, особенности применения аутопластических материалов для реконструкции областей различной локализации;	препаратов, медицинских изделий, лечебного питания у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.y19. Осуществлять профилактику и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате оказания медицинской помощи, в том числе проведения хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.y20. Наблюдать, контролировать состояние пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.y21. Определять медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению методов лечения, в том числе проведения хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и	
--	--	--	--	--

		ПК-1.325. Условия оптимального приживления трансплантатов; ПК-1.326. Особенности клинического течения специфических поражений физическими факторами (ожог, обморожение, электротравма, радиационное поражение); ПК-1.327. Особенности фармакологического действия анестетиков местного обезболивания и препаратов для общего обезболивания; ПК-1.328. Теория развития злокачественных и доброкачественных опухолей; принципы диагностики в онкологии; ПК-1.329. Клиническая картина доброкачественных образований кожи; ПК-1.330. Клиническая картина и общие принципы лечения наиболее распространенных злокачественных образований; ПК-1.331. Особенности детского организма в различные возрастные периоды; ПК-1.332. Принципы диагностики и клиническая картина детских хирургических заболеваний и деформаций врожденного и приобретенного характера; ПК-1.333. Особенности строения органов уха, горла и носа; ПК-1.334. Принципы диагностики и клиническая картина лор-заболеваний; ПК-1.335. Особенности строения органа зрения и придаточного аппарата глазного яблока; ПК-1.336. Принципы диагностики и клиническая картина офтальмологических заболеваний; ПК-1.337. Принципы лечения острых повреждений челюстно-лицевой области у взрослых и детей; ПК-1.338. Принципы диагностики и лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области; ПК-1.339. Особенности клинической картины и принципы лечения дисгнатий; особенности клинической	деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у22. Определять медицинские показания для направления пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями для оказания медицинской помощи в стационарных условиях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; ПК-1.у23. Выполнять рекомендации врачей-специалистов по применению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, немедикаментозного лечения у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у24. Выбирать метод обезболивания при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического лечения, лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у25. Выполнять местную аппликационную, инфильтрационную, проводниковую анестезию при проведении лечения, в том числе хирургического лечения, лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин;	
--	--	---	--	--

		картины и принципы лечения височно-нижнечелюстного сустава; ПК-1.340. Принципы диагностики и клиническая картина гинекологических заболеваний; ПК-1.341. Особенности строения женской уrogenитальной области; ПК-1.342. Принципы диагностики и клиническая картина урологических заболеваний; особенности строения мужской уrogenитальной области; ПК-1.343. Принципы и методы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; уrogenитальной области, в том числе при смене пола у женщин; уrogenитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.344. Принципы, методы и техника оказания медицинской помощи, в том числе проведения хирургического лечения, лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; уrogenитальной области, в том числе при смене пола у женщин; уrogenитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.345. стандарты первичной	ПК-1.у26. Применять лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание, немедикаментозное лечение у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; уrogenитальной области, в том числе при смене пола у женщин; уrogenитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у27. Ассистировать врачу при выполнении медицинских вмешательств, в том числе хирургических, у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями; ПК-1.у28 Выполнять у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, туловища и конечностей, за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей, уrogenитальной области у мужчин и женщин, в том числе при смене пола медицинские вмешательства, в том числе хирургические: хирургическая обработка раны или инфицированной ткани; наложение первичных швов; восстановление поврежденных мягких тканей; ревизия послеоперационной раны; наложение вторичных швов; пункция полостных образований (гематом, сером, абсцессов); нитевая (лигатурная) имплантация; контурная пластика безоболочечными филлерами; плазмотерапия аутоплазмой поверхности кожи, раневых дефектов, рубцов и рубцовых деформаций; хирургическая коррекция поверхностных дефектов с помощью местных кожных лоскутов (встречные треугольные лоскуты, ротационные лоскуты, выдвижные лоскуты, z-пластика, w-пластика, v-пластика, u-пластика, лоскуты на ножке, интерполированные лоскуты); хирургическая коррекция поверхностных дефектов дистантными кожными лоскутами; хирургическая коррекция поверхностных дефектов свободными расщепленными кожными трансплантатами; хирургическая коррекция поверхностных дефектов свободными полнослойными кожными трансплантатами; свободная кожная пластика дерматомным перфорированным лоскутом; раннее	
--	--	--	--	--

		специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.346. Принципы и методы лечения, в том числе проведения хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.347. Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению методов лечения, в том числе хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов	тангенциальное иссечение и пересадка расщепленных кожных аутотрансплантатов; отсроченная хирургическая обработка и пересадка расщепленных кожных аутотрансплантатов; хирургическая коррекция поверхностных дефектов и деформаций методом дерматензии (тканевой экспансии); реконструкция при дефектах методом свободной пересадки твердых тканей (аутокость, аллокость, аутохрящ, аллохрящ); взятие свободных аутотрансплантатов твердых тканей (ребра, реберного хряща, подвздошной кости, малой берцовой кости, свода черепа, хряща ушной раковины); свободная микрохирургическая пересадка реваскуляризированных осевых и перфорантных аутотрансплантатов (кожных, кожно-жировых, кожно-фасциальных, кожно-костных, костных, мышечных) при дефектах и деформациях (взятие, позиционирование, фиксация); удаление новообразований и поражений кожи и подкожной клетчатки (кроме злокачественных) с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); удаление новообразований и поражений кожи и подкожной клетчатки (кроме злокачественных) с первичным закрытием дефекта дистантными лоскутами (микрохирургическими аутотрансплантатами); удаление гемангиом, лимфангиом и сосудистых мальформаций различной локализации; склерозирующая терапия гемангиом различной локализации; удаление новообразований кожи методом электрокоагуляции, радиочастотной термоабляции, лазерной абляции, криохирургическим методом, другими физическими методами; удаление рубцов (атрофических, нормотрофических, гипертрофических, келоидных) с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); коррекция (устранение) рубцовых деформаций и контрактур с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); коррекция (устранение) рубцов, рубцовых деформаций и контрактур методом пересадки собственной жировой ткани (липофилинг, липотрансфер); коррекция (устранение) рубцов и рубцовых деформаций методом дермабразии, лазерной абляции, лазерного фракционирования, инъекционной фармакотерапии; хирургическая коррекция дефектов мягких тканей при сложных, хронических ранах, рубцовых дефектах (все виды: аутодермопластика, пластика местными тканями, локальными лоскутами, дистантными лоскутами, микрохирургическими реваскуляризированными аутотрансплантатами, методом дерматензии); коррекция контуров и объема поверхностных дефектов и	
--	--	--	--	--

		терапии), назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.348. Возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), назначении лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями : головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.349. Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического	деформаций методом пересадки собственной жировой ткани (липофилинг); первичное прямое восстановление нерва (шов нерва); освобождение и декомпрессия нервных стволов (сплетений) различной локализации из рубцов и сращений (невролиз); невротизация; пластика аутонервом; освобождение мышцы из рубцов и сращений (миолиз); транспозиция мышцы; сшивание сосуда; пластика аутовенозной вставкой; ПК-1.у29 Выполнять у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи медицинские вмешательства, в том числе хирургические: коррекция гиперактивности мимической мускулатуры, рубцовых деформаций и гипергидроза ботулотоксинами типа а; первичное восстановление (репозиция) при переломах костей лица; остеотомия верхней челюсти; остеотомия нижней челюсти; остеотомия лицевых костей; остеотомическая ментопластика; остеосинтез костей лица и свода черепа металлоконструкциями; остеосинтез костей лица и свода черепа биополимерными материалами; резекция верхней челюсти; резекция нижней челюсти; резекция лицевых костей; остеонекрэктомия; контурная (опорно-контурная) костная пластика костей лица при дефектах и деформациях любой этиологии (аутокость, аллокость); контурная (опорно-контурная) пластика костей лица имплантатами при дефектах и деформациях любой этиологии; реконструкция костей свода черепа при дефектах и деформациях любой этиологии ауто-, аллотрансплантатами и имплантатами; реконструкция стенок орбиты при дефектах и деформациях любой этиологии ауто-аллотрансплантатами и имплантатами; удаление трансплантата и (или) имплантата орбиты; реконструкция в области слезоотводящих органов (в том числе дакриоцисториностомия, каналикулориностомия) различными доступами; санация околоносовых придаточных пазух; реконструкция лобно-глазничного комплекса при повреждениях, посттравматических и послеоперационных дефектах и деформациях; реконструкция скуло-лобно-глазничного комплекса при повреждениях, посттравматических и послеоперационных дефектах и деформациях; реконструкция лобно-носо-глазничного комплекса при повреждениях, посттравматических и послеоперационных дефектах и деформациях; реконструкция скуло-лобно-носо-глазничного комплекса при повреждениях, посттравматических и послеоперационных дефектах и деформациях; реконструкция при комбинированных	
--	--	--	--	--

		лечения, немедикаментозного лечения (физиотерапевтических методов, лечебной физкультуры и иных методов терапии), назначении лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.350 Основы лечебного питания, принципы диетотерапии при повреждениях, врожденных и приобретенных деформациях и (или) состояниях: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.351. Принципы выбора метода обезболивания при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического лечения, проведении лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями : головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными	дефектах лица при повреждениях, посттравматических и послеоперационных дефектах и деформациях; аллотрансплантация лица с использованием микрохирургической техники; статическая коррекция при повреждении лицевого нерва; транспозиция ветвей лицевого нерва с использованием микрохирургической техники; транспозиция невротизированной мышцы с использованием микрохирургической техники; коррекция дефектов ушной раковины; реконструкция ушной раковины при аномалии или микротии любой этиологии; хирургическая коррекция выступающих (оттопыренных) ушных раковин; хирургическая коррекция при макротии; хирургическая коррекция дополнительных бугорков и ножек ушной раковины; хирургическая коррекция сложной ушной раковины; хирургическая коррекция дефектов и деформаций мочки ушной раковины; хирургическая коррекция блефароптоза; хирургическая коррекция верхних век чрескожным доступом (верхняя блефаропластика); хирургическая коррекция нижних век чрескожным доступом (нижняя блефаропластика); хирургическая коррекция нижних век чрескожным доступом (нижняя блефаропластика); хирургическая коррекция нижних век трансконъюнктивальным доступом; кантопексия медиальная, латеральная; миопексия круговой мышцы глаза; тарзопексия нижнего века; хирургическая коррекция наружного угла глазной щели латеральная, медиальная; хирургическая коррекция ятрогенных осложнений в области век с использованием армирующих аутоотрансплантатов и имплантатов-спейсеров; хирургическая коррекция ятрогенных осложнений в области век с использованием местных тканей; хирургическая коррекция век при поражении лицевого нерва любой этиологии; хирургическая коррекция эпикантальных складок (эпикантопластика); удаление ксантелазм век; удаление новообразований век; блефарорафия; рассечение симблефарона; хирургическая коррекция эктропиона; хирургическая коррекция энтропиона; устранение дислокации слезной железы; хирургическая коррекция верхнего века ориентального типа (европеизация верхних век); хирургическая коррекция птоза бровей (бровпексия) всеми видами доступа; хирургическая коррекция птоза и возрастных изменений мягких тканей верхней зоны лица (лобно-височной) с видеоассистенцией или без видеоассистенции всеми видами доступа; хирургическая коррекция птоза и возрастных изменений мягких тканей средней зоны лица (инфра-орбитально-скуловой) с видеоассистенцией или	
--	--	--	--	--

		пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.352. Принципы, методы и техника проведения местной аппликационной, инфильтрационной, проводниковой анестезии при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического лечения, лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области ; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.353. Методы выполнения послеоперационных перевязок.	без видеоассистенции всеми видами доступа; хирургическая коррекция птоза и возрастных изменений мягких тканей нижней зоны лица (щечно-шейной) в пределах кожи (ритидектомия); хирургическая коррекция птоза и возрастных изменений мягких тканей нижней зоны лица (щечно-шейной) в пределах поверхностной мышечно-фасциальной системы (пмфс) с мобилизацией или без мобилизации пмфс; хирургическая коррекция подкожной мышцы шеи (платизмопластика) боковой, передней; резекция передней доли подчелюстной слюнной железы; хирургическая коррекция мягких тканей подбородочной области (ментопластика) местными тканями; хирургическая коррекция объема жирового тела щеки (резекция комков биша); хирургическая коррекция периоральной области (корнерлифт); хирургическая коррекция верхней губы; хирургическая коррекция красной каймы губ; трансплантация волосяных фолликулов; тампонада носа передняя, задняя; репозиция костей носа открытая, закрытая; хирургическая коррекция носа (ринопластика): хрящевого отдела, костного отдела, полная реконструкция носа, с видеоассистенцией или без видеоассистенции; хирургическая коррекция носа и носовой перегородки (риносептопластика) с видеоассистенцией или без видеоассистенции; хирургическая коррекция носовых раковин; устранение перфорации перегородки носа; хирургическая коррекция крыльев носа изолированная; контурная пластика носа всеми видами имплантатов и трансплантатов; удаление ринофимы; реконструкция наружного носа местными тканями на сосудистой ножке и реваскуляризируемым аутоотрансплантатом; реконструкция при мышечно-реберном дефекте; вылушивание невриномы; поднадкостничная костно-пластическая орбитотомия; ПК-1.у30. Выполнять у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными деформациями и (или) состояниями туловища и конечностей, за исключением кисти медицинские вмешательства, в том числе хирургические: свободная микрохирургическая пересадка лимфатического лоскута при хроническом лимфатическом отеке; микрохирургическое восстановление лимфооттока (лимфовенозные, лимфонодулярные анастомозы); удаление новообразований и поражений кожи и подкожной клетчатки (кроме злокачественных) с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); удаление новообразований и поражений кожи и подкожной клетчатки (кроме злокачественных) с первичным закрытием дефекта дистантными лоскутами (микрохирургическими
--	--	--	---

			аутоотрансплантатами); хирургическая коррекция объема молочных желез увеличивающая, при помощи имплантатов всеми видами доступов; хирургическая коррекция объема молочных желез уменьшающая (редукционная) с использованием любых видов питающих ножек; хирургическая коррекция птоза молочных желез (мастопексия) всеми видами доступов; хирургическая коррекция тубулярной деформации молочных желез с использованием или без использования имплантатов; хирургическая коррекция сосково-ареолярного комплекса; реконструкция молочной железы после утраты органа с помощью тканевой экспансии, имплантатов, биоматериалов; реконструкция молочной железы после утраты органа с помощью лоскутов и аутоотрансплантатов; хирургическая коррекция гинекомастии; хирургическая коррекция молочных желез при хирургической смене пола (маскулинизирующая маммопластика); реконструкция молочной железы отсроченная; профилактическая подкожная мастэктомия с одномоментной реконструкцией с помощью лоскутов и биоматериалов с использованием или без использования имплантатов; реконструкция сосково-ареолярного комплекса; хирургическая коррекция контуров тела методом вакуумной липоаспирации любой локализации всеми видами липоаспирации; хирургическая коррекция деформаций передней брюшной стенки (абдоминопластика); оперативное лечение пупочной грыжи; оперативное лечение пупочной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий; оперативное лечение пупочной грыжи с использованием сетчатых имплантов; оперативное лечение околопупочной грыжи; оперативное лечение пахово-бедренной грыжи; оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием видеоэндоскопических технологий; оперативное лечение пахово-бедренной грыжи с использованием сетчатых имплантов; оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки; грыжесечение при грыже белой линии живота; пластика при диастазе прямых мышц живота; операция при малой и средней послеоперационной грыже; операция при большой послеоперационной грыже; лапароскопическая пластика передней брюшной стенки при грыжах; оперативное лечение грыжи передней брюшной стенки с использованием сетчатых имплантов; оперативное лечение послеоперационной грыжи с использованием сетчатых имплантов; операция при большой послеоперационной грыже с использованием видеоэндоскопических технологий; операция при большой послеоперационной грыже с использованием	
--	--	--	--	--

		сетчатых имплантов; хирургическая коррекция пупочного кольца изолированная (умбиликопластика); хирургическая коррекция контуров тела после массивного снижения массы тела (торсопластика); хирургическая коррекция избытков кожи и подкожной жировой клетчатки (дермолипэктомия) любой локализации; хирургическая коррекция объема и формы ягодичных областей (глютеопластика) с использованием или без использования имплантатов; хирургическая коррекция объема и формы голеней и бедер с использованием или без использования имплантатов; освобождение мышцы из рубцов и сращений (миолиз); ПК-1.у31. Выполнять у пациентов с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области медицинские вмешательства, в том числе хирургические: первичное восстановление (репозиция) при переломах костей лица; остеотомия верхней челюсти; остеотомия нижней челюсти; остеотомия лицевых костей; остеотомическая ментопластика; остеосинтез костей лица и свода черепа металлоконструкциями; остеосинтез костей лица и свода черепа биodeградируемыми материалами; резекция верхней челюсти; резекция нижней челюсти; резекция лицевых костей; остеонекрэктомия; контурная (опорно-контурная) костная пластика костей лица при дефектах и деформациях любой этиологии (аутокость, аллокость); контурная (опорно-контурная) пластика костей лица имплантатами при дефектах и деформациях любой этиологии; реконструкция костей свода черепа при дефектах и деформациях любой этиологии ауто-, аллотрансплантатами и имплантатами; реконструкция стенок орбиты при дефектах и деформациях любой этиологии ауто-аллотрансплантатами и имплантатами; удаление трансплантата и (или) имплантата орбиты; хейлопластика при расщелинах лица; хейлоринопластика при расщелинах лица; уранопластика при расщелинах лица; хирургическая коррекция костей свода черепа изолированных краниосинтозах; хирургическая коррекция костей лица и свода черепа при синдромальных краниосинтозах; поднадкостничная костно-пластическая орбитотомия; коррекция дефектов ушной раковины; реконструкция ушной раковины при аотии или микротии; кантопексия медиальная, латеральная; хирургическая коррекция объема жирового тела щеки (резекция комков Биша); тампонада носа передняя, задняя; хирургическая коррекция носа (ринопластика): хрящевого отдела, костного отдела, полная реконструкция	
--	--	---	--

			носа, с видеоассистенцией или без видеоассистенции; хирургическая коррекция носа и носовой перегородки (риносеptoпластика) с видеоассистенцией или без видеоассистенции; хирургическая коррекция носовых раковин. ПК-1.у32. Выполнять у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей медицинские вмешательства, в том числе хирургические: удаление рубцов (атрофических, нормотрофических, гипертрофических, келоидных) с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); коррекция (устранение) рубцовых деформаций и контрактур с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); коррекция (устранение) рубцов, рубцовых деформаций и контрактур методом пересадки собственной жировой ткани (липофилинг, липотрансфер); хирургическая коррекция дефектов мягких тканей при пролежнях, сложных, хронических ранах, рубцовых дефектах (все виды: аутодермопластика, пластика местными тканями, локальными лоскутами, дистантными лоскутами, микрохирургическими реvascularизированными аутоотрансплантатами, методом дерматензии); наложение шва сухожилия; освобождение сухожилия из рубцов и сращений (тенолиз); тенодез; реконструкция и (или) протезирование сухожилий; трансплантация сухожилий; первичное прямое восстановление нерва (шов нерва); освобождение и декомпрессия нервных стволов (сплетений) различной локализации из рубцов и сращений (невролиз); невротизация; вылуцивание невриномы; пластика аутонервом; освобождение мышцы из рубцов и сращений (миолиз); транспозиция мышцы; сшивание сосуда; пластика аутовенозной вставкой; реплантация (реvascularизация) сегментов конечностей с использованием микрохирургической техники; реплантация (реvascularизация) пальцев и сегментов кисти с использованием микрохирургической техники; ампутация одного или нескольких пальцев; реvascularизирующая остеоперфорация; рассечение блоковидной связки сухожилия сгибателя на кисти; ревизия сухожильного канала; рассечение кольцевидной связки; фасциотомия; иссечение контрактуры дюпюитрена; иссечение тяжа ладонного апоневроза хирургическая коррекция синдактилии; хирургическая коррекция полидактилии; транспозиция невротизированной мышцы с использованием	
--	--	--	--	--

		микрохирургической техники. ПК-1.у33. Выполнять у женщин с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями урогенитальной области, в том числе при смене пола, медицинские вмешательства, в том числе хирургические: коррекция контуров и объема поверхностных дефектов и деформаций методом пересадки собственной жировой ткани (липофилинг); хирургическая коррекция малых половых губ; хирургическая коррекция больших половых губ; хирургическая коррекция влагалища; инъекционная коррекция влагалища; хирургическая коррекция капюшона клитора; реконструкция вульварного кольца и мягких тканей промежности; свободная микрохирургическая пересадка ревааскуляризованных осевых и перфорантных аутоотрансплантатов (кожных, кожно-жировых, кожно-фасциальных, кожно-костных, костных, мышечных) при дефектах и деформациях (взятие, позиционирование, фиксация); мускулинизирующая трансформация при хирургической смене пола (неофаллопластика, неоуретропластика, уретропластика, скротопластика, препуциопластика); хирургическая коррекция поверхностных дефектов дистантными кожными лоскутами; свободная кожная пластика дерматомным перфорированным лоскутом; раннее тангенциальное иссечение и пересадка расщепленных кожных аутоотрансплантатов; свободная микрохирургическая пересадка ревааскуляризованных осевых и перфорантных аутоотрансплантатов (кожных, кожно-жировых, кожно-фасциальных, кожно-костных, костных, мышечных) при дефектах и деформациях (взятие, позиционирование, фиксация); удаление новообразований и поражений кожи и подкожной клетчатки (кроме злокачественных) с первичным закрытием дефекта дистантными лоскутами (микрохирургическими аутоотрансплантатами) удаление новообразований и поражений кожи и подкожной клетчатки (кроме злокачественных) с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); удаление новообразований кожи методом электрокоагуляции, радиочастотной термоабляции, лазерной абляции, криохирургическим методом, другими физическими методами; удаление новообразований кожи методом электрокоагуляции, радиочастотной термоабляции, лазерной абляции, криохирургическим методом, другими физическими методами; коррекция (устранение) рубцовых деформаций и контрактур с первичным закрытием дефекта местными тканями	
--	--	--	--

			(локальными лоскутами); коррекция (устранение) рубцов и рубцовых деформаций методом дермабразии, лазерной абляции, лазерного фракционирования, инъекционной фармакотерапии. ПК-1.у34. Выполнять у мужчин с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями урогенитальной области, в том числе при смене пола, медицинские вмешательства, в том числе хирургические: коррекция контуров и объема поверхностных дефектов и деформаций методом пересадки собственной жировой ткани (липофилинг); феминизирующая трансформация при хирургической смене пола (неовагинопластика); фаллопротезирование; протезирование яичка; обрезание крайней плоти; хирургическая коррекция (реконструкция) при врожденных пороках развития мочеполовой системы (эписпадии, гипоспадии); реконструктивно-пластические вмешательства при дефектах и деформациях наружных половых органов с использованием микрохирургической техники: фаллопластика, уретропластика, скротопластика, препуциопластика; реваскуляризация полового члена; реконструктивно-пластические операции на половом члене и мошонке; коррекция (устранение) рубцовых деформаций и контрактур с первичным закрытием дефекта местными тканями (локальными лоскутами); транспозиция мышц; сшивание сосуда; пластика аутовенозной вставкой; ПК-1.у35. Выполнять послеоперационные перевязки; ПК-1.у36. Оценивать результаты хирургических вмешательств у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин; ПК-1.у37. Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи: головы и шеи; туловища и конечностей, за исключением кисти; с изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными	
--	--	--	--	--

			пороками развития челюстно-лицевой области; кисти и нуждающихся в реплантации сегментов конечностей; урогенитальной области, в том числе при смене пола у женщин; урогенитальной области, в том числе при смене пола у мужчин.	
ПК-2. Способен при оказании медицинской помощи по профилю «пластическая хирургия» проводить медицинскую реабилитацию пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области у мужчин и женщин	ПК-2.31. Методы медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями; ПК-2.32. Медицинские показания и противопоказания к проведению медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями; ПК-2.33. Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями; ПК-2.34. Медицинские показания для направления пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями к врачам-специалистам для проведения мероприятий медицинской реабилитации; ПК-2.35. Медицинские показания и медицинские противопоказания для применения технических средств реабилитации, необходимых для реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями, методы ухода за ними;	ПК-2.у1. Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями в соответствии с действующим порядком организации медицинской реабилитации; ПК-2.у2. Проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов; ПК-2.у3. Разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения; ПК-2.у4. Определять медицинские показания для направления пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения. ПК-2.у5. Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями; ПК-2.у6. Назначать технические средства реабилитации, необходимые для медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями и их последствиями;	ПК-2.о1. Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области у мужчин и женщин, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в амбулаторных условиях. ПК-2.о2. Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками	

				развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области у мужчин и женщин, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в стационарных условиях.
ПК-3. Способен проводить мероприятия по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, уро-генитальной области у мужчин и женщин	ПК-3.31. Формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики повреждений, заболеваний и (или) состояний, сопровождающихся врожденными и приобретенными дефектами и деформациями; ПК-3.32. Принципы и особенности профилактики возникновения или прогрессирования заболеваний и (или) состояний, сопровождающихся врожденными и приобретенными дефектами и деформациями; ПК-3.33. Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики повреждений, заболеваний и (или) состояний, сопровождающихся врожденными и приобретенными дефектами и деформациями у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; ПК-3.34. Принципы оформления экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания в территориальный орган федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; принципы и особенности	ПК-3.у1. Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике повреждений и заболеваний и (или) состояний, сопровождающихся врожденными и приобретенными дефектами и деформациями; ПК-3.у2. Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, оптимизации физической активности, рационального питания, нормализации индекса массы тела. ПК-3.у3. Определение медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) заболеваний. ПК-3.у4. Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина). ПК-3.у5. Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний. ПК-3.у6. Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к обращению с медицинскими отходами, проведение экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования себя и находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала. ПК-3.у7. Применение средств индивидуальной защиты. ПК-3.у8. Участие в обеспечении мер асептики и антисептики, принципов индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств. ПК-3.у9. Безопасное обращение с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами.	ПК-3.о1. Проведение пропаганды здорового образа жизни, профилактика повреждений, заболеваний и (или) состояний, сопровождающихся врожденными и приобретенными дефектами и деформациями. ПК-3.о2. Выполнение мероприятий по обеспечению профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи при работе с пациентами.	

		оздоровительных мероприятий среди пациентов с врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниям. ПК-3.35. Нормативное правовое регулирование, подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. ПК-3.36. Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами, комплекс экстренных профилактических мероприятий при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования. ПК-3.37. Меры профилактики инфекционных заболеваний. ПК-3.38. Порядок проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний. ПК-3.39. Меры индивидуальной защиты среднего и младшего медицинского персонала и пациентов при выполнении медицинских вмешательств. ПК-3.310. Профилактические мероприятия при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников (экстренная профилактика). ПК-3.311. Особенности возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (устойчивость к физическим и химическим дезинфицирующим агентам и длительность выживания на объектах внешней среды, вид и форма существования, пути и факторы передачи).		
ПК-4. Способен проводить	ПК-4.31. Нормативные правовые акты,	ПК-4.y1.	Определять признаки временной	ПК-4.n1. Проведение

	медицинские экспертизы в отношении пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области у мужчин и женщин	регламентирующие порядок проведения медицинских экспертиз, выдачи листка нетрудоспособности; ПК-4.з2. Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции, связанное с повреждениями, наличием врожденных и приобретенных дефектов и деформаций и (или) состояний на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации.	нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции организма человека, обусловленного последствиями повреждений, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями, признаки необходимости ухода; ПК-4.у2. Подготавливать необходимую медицинскую документацию пациентам с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы, в том числе в форме электронных документов; ПК-4.у3. Направлять пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями на медико-социальную экспертизу; ПК-4.у4. Формулировать медицинские заключения по результатам медицинских экспертиз, касающиеся наличия и (или) отсутствия повреждений, врожденных и приобретенных дефектов и деформаций и (или) состояний; ПК-4.у5. Оформлять листок нетрудоспособности.	медицинских экспертиз в отношении пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями головы и шеи, тела и конечностей за исключением кисти, изолированными и синдромальными краниосинтозами и врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, урогенитальной области у мужчин и женщин и их документальное оформление. ПК-4.н2. Направление пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы.
--	--	--	--	--

2. Содержание и объем дисциплины с указанием форм контроля и планируемых результатов обучения

Объем дисциплины: 89 зачетных единиц / 3204 часа

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
1 семестр	756	386		370		
		30	356			
Лекция: Законодательство Российской Федерации по вопросам организации помощи по специальности «Пластическая хирургия»	6	6				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
Лекция: Принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты лечения больных, относящихся к специальности «Пластическая хирургия»	6	6				
Лекция: Принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты лечения больных, относящихся к специальности «Пластическая хирургия»	6	6				
Лекция: Основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан	6	6				
Лекция: Основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан	6	6				
1. Законодательство Российской Федерации по вопросам организации помощи по специальности «Пластическая хирургия»	8		4	4	О	
2. Принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты лечения больных, относящихся к специальности «Пластическая хирургия»	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
3. Принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты лечения больных, относящихся к специальности «Пластическая хирургия»	8		4	4	О	
4. Основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан	8		4	4	О	
5. Основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан	8		4	4	О	
6. Распространенность заболеваний, требующих вмешательства пластического хирурга. Развитие и совершенствование плановой и экстренной помощи по пластической хирургии.	8		4	4	О	
7. История пластической хирургии	8		4	4	О	
8. Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности врача-пластического хирурга. Правовые вопросы в Российском здравоохранении	8		4	4	О	
9. Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа.	8		4	4	О	
10. Организация стационарной помощи при обширных дефектах	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
тканей.						
11. Основные принципы пластической хирургии	8		4	4	О	
12. Основные принципы пластической хирургии	8		4	4	О	
13. Рубежный контроль №1	8		4	4	О	
14. Виды обезболивания в пластической хирургии	8		4	4	О	
15. Виды обезболивания в пластической хирургии	8		4	4	О	
16. Способы проводниковой анестезии	8		4	4	О	
17. Способы проводниковой анестезии	8		4	4	О	
18. Концентрация анестетика при местной анестезии	8		4	4	О	
19. Концентрация анестетика при местной анестезии	8		4	4	О	
20. Виды общего обезболивания в пластической хирургии	8		4	4	О	
21. Виды общего обезболивания в пластической хирургии	8		4	4	О	
22. Рубежный контроль №2	8		4	4	О	
23. Особенности послеоперационного периода в пластической хирургии	8		4	4	О	
24. Особенности послеоперационного периода в	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
пластической хирургии						
25. Вопросы интенсивной терапии после пластических операций	8		4	4	О	
26. Вопросы интенсивной терапии после пластических операций	8		4	4	О	
27. Показания и условия переливания крови	8		4	4	О	
28. Показания и условия переливания крови	8		4	4	О	
29. Общие вопросы трансфузиологии	8		4	4	О	
30. Общие вопросы трансфузиологии	8		4	4	О	
31. Рубежный контроль №3	8		4	4	О	
32. Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с травмами, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями различной локализации и этиологии.	8		4	4	О	
33. Осмотр пациентов с травмами, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями различной локализации и этиологии.	8		4	4	О	
34. Проведение синдромологического анализа у пациентов с врожденными и приобретенными дефектами и	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
деформациями и(или) состояниями различной локализации и этиологии.						
35. Организация стационарной помощи при обширных дефектах тканей.	8		4	4	О	
36. Методы физиотерапии в пластической хирургии	8		4	4	О	
37. Методы томографии различных регионов тела	8		4	4	О	
38. Методы томографии различных регионов тела	8		4	4	О	
39. Виды лабораторной диагностики	8		4	4	О	
40. Виды лабораторной диагностики	8		4	4	О	
41. Виды лабораторной диагностики	8		4	4	О	
42. Рубежный контроль №4	8		4	4	О	
43. Вопросы эмбриогенеза	8		4	4	О	
44. Топографическая анатомия человеческого тела	8		4	4	О	
45. Топографическая анатомия человеческого тела	8		4	4	О	
46. Топографическая анатомия человеческого тела	8		4	4	О	
47. Особенности кровообращения и иннервации головы и шеи	8		4	4	О	
48. Особенности кровообращения и иннервации	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
головы и шеи						
49. Особенности кровообращения и иннервации головы и шеи	8		4	4	О	
50. Строение, физиологию, кровообращение и иннервацию молочных желез	8		4	4	О	
51. Строение, физиологию, кровообращение и иннервацию молочных желез	8		4	4	О	
52. Рубежный контроль №5	8		4	4	О	
53. Методы оперативных вмешательств в пластической хирургии	8		4	4	О	
54. Методы оперативных вмешательств в пластической хирургии	8		4	4	О	
55. Методы оперативных вмешательств в пластической хирургии	8		4	4	О	
56. Коррекция различных анатомических областей. Объемное моделирование.	8		4	4	О	
57. Принципы работы под микроскопом	8		4	4	О	
58. Принципы работы под микроскопом	8		4	4	О	
59. Инструменты, применяемые в пластической хирургии	8		4	4	О	
60. Инструменты, применяемые в пластической	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
хирургии						
61. Особенности микрохирургических техник	8		4	4	О	
62. Особенности микрохирургических техник	8		4	4	О	
63. Особенности микрохирургических техник	8		4	4	О	
64. Рубежный контроль №6	8		4	4	О	
65. Способы проведения разрезов в зависимости от рельефа тканей	8		4	4	О	
66. Способы проведения разрезов в зависимости от рельефа тканей	8		4	4	О	
67. Способы проведения разрезов в зависимости от рельефа тканей	8		4	4	О	
68. Принципы ушивания ран с максимальным эстетическим эффектом	8		4	4	О	
69. Принципы ушивания ран с максимальным эстетическим эффектом	8		4	4	О	
70. Принципы ушивания ран с максимальным эстетическим эффектом	8		4	4	О	
71. Рубежный контроль №7	8		4	4	О	
72. Законодательство Российской Федерации по вопросам организации помощи по специальности «Пластическая	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
хирургия»						
73. Законодательство Российской Федерации по вопросам организации помощи по специальности «Пластическая хирургия»	8		4	4	О	
74. Принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты лечения больных, относящихся к специальности «Пластическая хирургия»	8		4	4	О	
75. Принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты лечения больных, относящихся к специальности «Пластическая хирургия»	8		4	4	О	
76. Основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан	8		4	4	О	
77. Основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан	8		4	4	О	
78. Распространенность заболеваний, требующих вмешательства пластического хирурга. Развитие и совершенствование плановой и экстренной помощи по пластической хирургии.	8		4	4	О	
79. История пластической	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
хирургии						
80. Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности врача-пластического хирурга. Правовые вопросы в Российском здравоохранении	8		4	4	О	
81. Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа.	8		4	4	О	
82. Организация стационарной помощи при обширных дефектах тканей.	8		4	4	О	
83. Основные принципы пластической хирургии	8		4	4	О	
84. Основные принципы пластической хирургии	8		4	4	О	
85. Рубежный контроль №8	8		4	4	О	
86. Виды обезболивания в пластической хирургии	8		4	4	О	
87. Виды обезболивания в пластической хирургии	8		4	4	О	
88. Способы проводниковой анестезии	8		4	4	О	
89. Зачёт	22		4	18	Т, О	
2 семестр	936	488		438		
		30	458			
Лекция: Виды шовного материала, используемые в пластической хирургии	6	6				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1,
Лекция: Импланты, применяемые для увеличения объема тканей в пластической хирургии	6	6				

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
Лекция: Экспандеры для растяжения тканей	6	6				ПК-2, ПК-3, ПК-4
Лекция: Принципы социальной гигиены и организации помощи населению в пластической хирургии	6	6				
Лекция: Вопросы экономики, управления и планирования в службе пластической хирургии	6	6				
1. Виды шовного материала, используемые в пластической хирургии	8		4	4	О	
2. Импланты, применяемые для увеличения объема тканей в пластической хирургии	8		4	4	О	
3. Экспандеры для растяжения тканей	8		4	4	О	
4. Принципы социальной гигиены и организации помощи населению в пластической хирургии	8		4	4	О	
5. Вопросы экономики, управления и планирования в службе пластической хирургии	8		4	4	О	
6. Вопросы медико-социальной экспертизы и медико-социальной реабилитации при дефектах покровных тканей	8		4	4	О	
7. Правовые основы деятельности пластического хирурга	8		4	4	О	
8. Рубежный контроль №1	8		4	4	О	
9. Вопросы развития топографической анатомии	8		4	4	О	
10. Физиологические основы	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
органов, подлежащих пластической хирургии						
11. Физиологические основы органов, подлежащих пластической хирургии	8		4	4	О	
12. Принципы и виды пересадки свободных кожных трансплантатов	8		4	4	О	
13. Принципы и виды пересадки свободных кожных трансплантатов	8		4	4	О	
14. Принцип метода пластики стебельчатым лоскутом	8		4	4	О	
15. Анатомическое обоснование подъема и пересадки кожно-фасциальных, кожно-мышечных, кожно-костных лоскутов	8		4	4	О	
16. Анатомическое обоснование подъема и пересадки кожно-фасциальных, кожно-мышечных, кожно-костных лоскутов	8		4	4	О	
17. Рубежный контроль №2	8		4	4	О	
18. Принципы биологической тренировки кожно-жировых лоскутов	8		4	4	О	
19. Принципы биологической тренировки кожно-жировых лоскутов	8		4	4	О	
20. Принцип определения показаний к определению вида пластической операции в каждом	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
конкретном случае						
21. Принцип определения показаний к определению вида пластической операции в каждом конкретном случае	8		4	4	О	
22. Принцип закрытия дефектов ротационными лоскутами	8		4	4	О	
23. Принцип закрытия дефектов ротационными лоскутами	8		4	4	О	
24. Принципы определения эстетического и функционального дефекта в каждом конкретном случае	8		4	4	О	
25. Принцип расчета дефекта тканей	8		4	4	О	
26. Математические расчеты перемещения треугольных, ромбовидных и круглых лоскутов	8		4	4	О	
27. Математические расчеты перемещения треугольных, ромбовидных и круглых лоскутов	8		4	4	О	
28. Принцип перемещения краев раны «разрезом кочерги»	8		4	4	О	
29. Рубежный контроль №3	8		4	4	О	
30. Клиническая анатомия мозгового и лицевого отделов черепа	8		4	4	О	
31. Клиническая анатомия мозгового и лицевого отделов черепа	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
32. Клиническая анатомия черепно-мозговых нервов, центральной, вегетативной и периферической нервной системы	8		4	4	О	
33. Кровоснабжение, венозный отток и лимфатическую систему лица, грудной клетки, живота и конечностей.	8		4	4	О	
34. Клетчаточные пространства лица	8		4	4	О	
35. Клетчаточные пространства лица	8		4	4	О	
36. Анатомия мимических мышц, поверхностной мышечно-апоневротической системы лица	8		4	4	О	
37. Анатомия мимических мышц, поверхностной мышечно-апоневротической системы лица	8		4	4	О	
38. Топографическая анатомия лица, грудной клетки, живота и конечностей	8		4	4	О	
39. Топографическая анатомия лица, грудной клетки, живота и конечностей	8		4	4	О	
40. Рубежный контроль №4	8		4	4	О	
41. Клиника поражения лицевого нерва	8		4	4	О	
42. Клиника поражения лицевого нерва	8		4	4	О	
43. Принципы определения уровня повреждения лицевого нервов	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
44. Принципы определения уровня повреждения лицевого нервов	8		4	4	О	
45. Методы электромиографии диагностики, при повреждениях лицевого нерва	8		4	4	О	
46. Методы электромиографии диагностики, при повреждениях лицевого нерва	8		4	4	О	
47. Методы ревизии и восстановления целостности лицевого нерва	8		4	4	О	
48. Методы ревизии и восстановления целостности лицевого нерва	8		4	4	О	
49. Особенности ведения пациентов после операций по поводу параличей лица	8		4	4	О	
50. Особенности ведения пациентов после операций по поводу параличей лица	8		4	4	О	
51. Методы оперативных вмешательств при старых параличах лица	8		4	4	О	
52. Методы оперативных вмешательств при старых параличах лица	8		4	4	О	
53. Клиника неврита и невралгии тройничного нерва	8		4	4	О	
54. Клиника неврита и невралгии тройничного нерва	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
55. Рубежный контроль №5	8		4	4	О	
56. Классификация дефектов мягких тканей лица	8		4	4	О	
57. Классификация дефектов мягких тканей лица	8		4	4	О	
58. Оперативные методы устранения дефектов мягких тканей лица	8		4	4	О	
59. Оперативные методы устранения дефектов мягких тканей лица	8		4	4	О	
60. Классификация переломов челюстей и орбиты	8		4	4	О	
61. Классификация переломов челюстей и орбиты	8		4	4	О	
62. Методы консервативного и оперативного лечения при переломах челюстей	8		4	4	О	
63. Методы консервативного и оперативного лечения при переломах челюстей	8		4	4	О	
64. Виды врожденных расщелин лица	8		4	4	О	
65. Виды врожденных расщелин лица	8		4	4	О	
66. Виды врожденных расщелин верхней губы	8		4	4	О	
67. Виды врожденных расщелин верхней губы	8		4	4	О	
68. Виды оперативных вмешательств при расщелинах	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
верхней губы						
69. Виды оперативных вмешательств при расщелинах верхней губы	8		4	4	О	
70. Механизмы огнестрельных ран и повреждений	8		4	4	О	
71. Механизмы огнестрельных ран и повреждений	8		4	4	О	
72. Клиническая картина огнестрельных повреждений	8		4	4	О	
73. Клиническая картина огнестрельных повреждений	8		4	4	О	
74. Особенности хирургической обработки огнестрельных ран	8		4	4	О	
75. Особенности хирургической обработки огнестрельных ран	8		4	4	О	
76. Классификация термических ожогов	8		4	4	О	
77. Клиника электрических, химических, термических и лучевых ожогов	8		4	4	О	
78. Клиника электрических, химических, термических и лучевых ожогов	8		4	4	О	
79. Хирургические и консервативные методы лечения при ожогах	8		4	4	О	
80. Хирургические и консервативные методы лечения	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
при ожогах						
81. Клиника отморожения тканей и способы лечения при отморожении лица	8		4	4	О	
82. Клиника отморожения тканей и способы лечения при отморожении лица	8		4	4	О	
83. Рубежный контроль №6	8		4	4	О	
84. Клиническая анатомия верхних и нижних век	8		4	4	О	
85. Клиническая анатомия верхних и нижних век	8		4	4	О	
86. Расположение венозных коллекторов век	8		4	4	О	
87. Расположение венозных коллекторов век	8		4	4	О	
88. Особенности восточных век	8		4	4	О	
89. Анатомия кантальных связок	8		4	4	О	
90. Анатомия кантальных связок	8		4	4	О	
91. Причины и виды птозов вен	8		4	4	О	
92. Виды логофтальма - анатомия слезного аппарата	8		4	4	О	
93. Виды логофтальма - анатомия слезного аппарата	8		4	4	О	
94. Причины слезотечения из глаз	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
95. Механизм ретракции верхнего века	8		4	4	О	
96. Механизм ретракции верхнего века	8		4	4	О	
97. Механизм и виды выворота нижних век	8		4	4	О	
98. Рубежный контроль №7	8		4	4	О	
99. Импланты, применяемые для увеличения объема тканей в пластической хирургии	8		4	4	О	
100. Экспандеры для растяжения тканей	8		4	4	О	
101. Принципы социальной гигиены и организации помощи населению в пластической хирургии	8		4	4	О	
102. Вопросы экономики, управления и планирования в службе пластической хирургии	8		4	4	О	
103. Вопросы медико-социальной экспертизы и медико-социальной реабилитации при дефектах покровных тканей	8		4	4	О	
104. Правовые основы деятельности пластического хирурга	8		4	4	О	
105. Рубежный контроль №8	7		4	3	О	
106. Вопросы развития топографической анатомии	7		4	3	О	
107. Физиологические основы органов, подлежащих	7		4	3	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
пластической хирургии						
108. Физиологические основы органов, подлежащих пластической хирургии	7		4	3	О	
109. Принципы и виды пересадки свободных кожных трансплантатов	7		4	3	О	
110. Принципы и виды пересадки свободных кожных трансплантатов	7		4	3	О	
111. Принцип метода пластики стебельчатым лоскутом	7		4	3	О	
112. Анатомическое обоснование подъема и пересадки кожно-фасциальных, кожно-мышечных, кожно-костных лоскутов	7		4	3	О	
113. Анатомическое обоснование подъема и пересадки кожно-фасциальных, кожно-мышечных, кожно-костных лоскутов	7		4	3	О	
114. Принципы биологической тренировки кожно-жировых лоскутов	7		4	3	О	
115. Рубежный контроль №9	8		4	4	О	
116. Итоговое задание	8		4	4	О	
117. Зачет	8		4	4	О, Т	
3 семестр	1080	520		560		
		24	496			
<i>Лекция: Здоровье человека как социальная ценность и общественная категория.</i>	6	6				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-2, ОПК-3,

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
<i>Принципы организации Российского здравоохранения. Организация специализированной помощи при дефектах покровных тканей организма.</i>						ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
<i>Лекция: Распространенность заболеваний, требующих вмешательства пластического хирурга. Развитие и совершенствование плановой и экстренной помощи по пластической хирургии.</i>	6	6				
<i>Лекция: Место и роль различных медицинских учреждений при плановой и экстренной помощи. Совершенствование медицинской помощи на путях эвакуации при хирургической патологии.</i>	6	6				
<i>Лекция: Организация стационарной помощи при обширных дефектах тканей. Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности врача-пластического хирурга. Правовые вопросы в Российском здравоохранении.</i>	6	6				
1. Занятие №1. Здоровье человека как социальная ценность и общественная категория. Принципы организации Российского здравоохранения. Организация специализированной помощи при дефектах покровных тканей организма.	8		4	4	О	
2. Занятие №2	8		4	4	О	
3. Занятие №3	8		4	4	О	
4. Занятие №4	8		4	4	О	
5. Занятие №5	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
6. Занятие №6	8		4	4	О	
7. Занятие №7	8		4	4	О	
8. Занятие №8	8		4	4	О	
9. Занятие №9	8		4	4	О	
10.Занятие №10	8		4	4	О	
11.Занятие №11	8		4	4	О	
12.Рубежный контроль №1	8		4	4	О	
13.Занятие №1. Распространенность заболеваний, требующих вмешательства пластического хирурга. Развитие и совершенствование плановой и экстренной помощи по пластической хирургии.	8		4	4	О	
14.Занятие №2	8		4	4	О	
15.Занятие №3	8		4	4	О	
16.Занятие №4	8		4	4	О	
17.Занятие №5	8		4	4	О	
18.Занятие №6	8		4	4	О	
19.Занятие №7	8		4	4	О	
20.Занятие №8	8		4	4	О	
21.Занятие №9	8		4	4	О	
22.Занятие №10	8		4	4	О	
23.Занятие №11	8		4	4	О	
24.Рубежный контроль №2	8		4	4	О	
25.Занятие №1 Место и роль различных медицинских учреждений при плановой и экстренной помощи. Совершенствование медицинской	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
помощи на путях эвакуации при хирургической патологии.						
26.Занятие №2	8		4	4	О	
27.Занятие №3	8		4	4	О	
28.Занятие №4	8		4	4	О	
29.Занятие №5	8		4	4	О	
30.Занятие №6	8		4	4	О	
31.Занятие №7	8		4	4	О	
32.Занятие №8	8		4	4	О	
33.Занятие №9	8		4	4	О	
34.Занятие №10	8		4	4	О	
35.Занятие №11	8		4	4		
36.Рубежный контроль №3	8		4	4	О	
37.Занятие №1 Организация стационарной помощи при обширных дефектах тканей. Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности врача-пластического хирурга. Правовые вопросы в Российском здравоохранении.	8		4	4	О	
38.Занятие №2	8		4	4	О	
39.Занятие №3	8		4	4	О	
40.Занятие №4	8		4	4	О	
41.Занятие №5	8		4	4	О	
42.Занятие №6	8		4	4	О	
43.Занятие №7	8		4	4	О	
44.Занятие №8	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
45.Занятие №9	8		4	4	О	
46.Занятие №10	8		4	4	О	
47.Занятие №11	8		4	4	О	
48.Рубежный контроль №4	8		4	4	О	
49.Занятие №1 Врождённые расщелины лица. Врождённые расщелины верхней губы. Расщелины нёба.	8		4	4	О	
50.Занятие №2	8		4	4	О	
51.Занятие №3	8		4	4	О	
52.Занятие №4	8		4	4	О	
53.Занятие №5	8		4	4	О	
54.Занятие №6	8		4	4	О	
55.Занятие №7	8		4	4	О	
56.Занятие №8	8		4	4	О	
57.Занятие №9	8		4	4	О	
58.Занятие №10	8		4	4	О	
59.Занятие №11	8		4	4	О	
60.Рубежный контроль №5	8		4	4	О	
61.Занятие №1 Черепно-лицевые синостозы. Аномалия развития челюстей.	8		4	4	О	
62.Занятие №2	8		4	4	О	
63.Занятие №3	8		4	4	О	
64.Занятие №4	8		4	4	О	
65.Занятие №5	8		4	4	О	
66.Занятие №6	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
67.Занятие №7	8		4	4	О	
68.Занятие №8	8		4	4	О	
69.Занятие №9	8		4	4	О	
70.Занятие №10	8		4	4	О	
71.Занятие №11	8		4	4	О	
72.Рубежный контроль №6	8		4	4	О	
73.Занятие №1 Клиническая анатомия тканей шеи. Основные принципы проведения омолаживающих хирургических вмешательств в области шеи.	8		4	4	О	
74.Занятие №2	8		4	4	О	
75.Занятие №3	8		4	4	О	
76.Занятие №4	8		4	4	О	
77.Занятие №5	8		4	4	О	
78.Занятие №6	8		4	4	О	
79.Занятие №7	8		4	4	О	
80.Занятие №8	8		4	4	О	
81.Занятие №9	8		4	4	О	
82.Занятие №10	8		4	4	О	
83.Занятие №11	8		4	4	О	
84.Рубежный контроль №7	8		4	4	О	
85.Занятие №1 Хирургические способы лечения ожирения: обзор современных методов, медикаментозное и немедикаментозное пред - и послеоперационное сопровождение пациентов.	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
86.Занятие №2	8		4	4	О	
87.Занятие №3	8		4	4	О	
88.Занятие №4	8		4	4	О	
89.Занятие №5	8		4	4	О	
90.Занятие №6	8		4	4	О	
91.Занятие №7	8		4	4	О	
92.Занятие №8	8		4	4	О	
93.Занятие №9	8		4	4	О	
94.Занятие №10	8		4	4	О	
95.Занятие №11	8		4	4	О	
96.Рубежный контроль №8	8		4	4	О	
97.Занятие №1. Птоз век. Врождённый паралич мимических мышц. Синдром Мебиуса. Особенности анатомического строения тканей верхних и нижних век.	8		4	4	О	
98.Занятие №2	8		4	4	О	
99.Занятие №3	8		4	4	О	
100. Занятие №4	8		4	4	О	
101. Занятие №5	8		4	4	О	
102. Занятие №6	8		4	4	О	
103. Занятие №7	8		4	4	О	
104. Занятие №8	8		4	4	О	
105. Занятие №9	8		4	4	О	
106. Занятие №10	8		4	4	О	
107. Занятие №11	8		4	4	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
108. Рубежный контроль №9	8		4	4	О	
109. Занятие №1 Техника проведения операций в области верхних век. Техника проведения операций в области нижних век. Возможные осложнения после проведения блефаропластики, их предупреждение и лечение.	8		4	4	О	
110. Занятие №2	8		4	4	О	
111. Занятие №3	8		4	4	О	
112. Занятие №4	8		4	4	О	
113. Занятие №5	8		4	4	О	
114. Занятие №6	8		4	4	О	
115. Занятие №7	8		4	4	О	
116. Занятие №8	8		4	4	О	
117. Занятие №9	8		4	4	О	
118. Занятие №10	8		4	4	О	
119. Занятие №11	8		4	4	О	
120. Занятие №12	8		4	4	О	
121. Занятие №13	8		4	4	О	
122. Занятие №14	8		4	4	О	
123. Рубежный контроль №10	8		4	4	О	
124. Зачёт	72		4	68	Т, О	
4 семестр	432	224		172		
		24	200			
<i>Лекция: Топографическая анатомия тканей верхней трети лица, орбиты и периорбитальной области. Критерии выбора метода хирургической коррекции возрастных изменений верхней</i>	6	6				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-10, ПК-1,

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
<i>трети лица</i>						ПК-2, ПК-3, ПК-4
<i>Лекция: Основные методы хирургической коррекции возрастных изменений средней зоны лица. Прогнозирование отдалённого результата.</i>	6	6				
<i>Лекция: Липосакция в области лица и тела: удаление избыточного подкожного жира - история методов и существующие базовые теории. Липофиллинг. Основные принципы, задачи, планирование оперативного вмешательства.</i>	6	6				
<i>Лекция: Липоабдоминопластика. Хирургические доступы для проведения абдоминопластики. Техника операций укрепления передней брюшной стенки. Миниабдоминопластика: отбор пациентов, техника проведения, прогноз</i>	6	6				
1. Занятие №1 Топографическая анатомия тканей верхней трети лица, орбиты и периорбитальной области. Критерии выбора метода хирургической коррекции возрастных изменений верхней трети лица	7		4	3	О	
2. Занятие №2	7		4	3	О	
3. Занятие №3	7		4	3	О	
4. Занятие №4	7		4	3	О	
5. Рубежный контроль №1	7		4	3	О	
6. Занятие №1 Основные методы хирургической коррекции возрастных изменений средней зоны лица. Прогнозирование отдалённого результата.	7		4	3	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
7. Занятие №2	7		4	3	О	
8. Занятие №3	7		4	3	О	
9. Занятие №4	7		4	3	О	
10. Рубежный контроль №2	7		4	3	О	
11. Занятие №1 Липосакция в области лица и тела: удаление избыточного подкожного жира - история методов и существующие базовые теории. Липофиллинг. Основные принципы, задачи, планирование оперативного вмешательства.	7		4	3	О	
12. Занятие №2	7		4	3	О	
13. Занятие №3	7		4	3	О	
14. Занятие №4	7		4	3	О	
15. Рубежный контроль №3	7		4	3	О	
16. Занятие №1 Липоабдоминопластика. Хирургические доступы для проведения абдоминопластики. Техника операций укрепления передней брюшной стенки. Миниабдоминопластика: отбор пациентов, техника проведения	7		4	3	О	
17. Занятие №2	7		4	3	О	
18. Занятие №3	7		4	3	О	
19. Занятие №4	7		4	3	О	
20. Рубежный контроль №4	7		4	3	О	
21. Занятие №1 Эстетика груди, гармонические особенности молочных желез –	7		4	3	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
современные представления. Классификация опущения молочных желез. Оперативные доступы при операциях устранения птоза.						
22. Занятие №2						
23. Занятие №3						
24. Занятие №4						
25. Занятие №5						
26. Рубежный контроль №5	7		4	3	О	
27. Занятие №1 Эстетическая и клиническая характеристика гипертрофированных молочных желез. Коррекция гипертрофии молочных желез: обзор современных методов; показания к выбору, ограничения.	7		4	3	О	
28. Занятие №2	7		4	3	О	
29. Занятие №3	7		4	3	О	
30. Занятие №4	7		4	3	О	
31. Занятие №5	7		4	3	О	
32. Занятие №1 Классификация оперативных доступов при редукционной маммопластике. Виды перемещения сосковоареолярного комплекса на различных типах ножек.	7		4	3	О	
33. Занятие №2	7		4	3	О	
34. Занятие №3	7		4	3	О	

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Контактная работа		Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
		Лекции	Практические/семинарские занятия			
35. Занятие №4	7		4	3	О	
36. Занятие №5	7		4	3	О	
37. Занятие №1 Техника различных видов резекции железистой ткани. Клиническая характеристика первичной и вторичной гипоплазии молочных желез.	7		4	3	О	
38. Занятие №2	7		4	3	О	
39. Занятие №3	7		4	3	О	
40. Занятие №4	7		4	3	О	
41. Занятие №5	7		4	3	О	
42. Занятие №1 Хирургические способы увеличения молочных желез алло - и аутоматериалами.	7		4	3	О	
43. Занятие №2	7		4	3	О	
44. Занятие №3	7		4	3	О	
45. Занятие №4	7		4	3	О	
46. Занятие №5	7		4	3	О	
47. Занятие №6	7		4	3	О	
48. Занятие №7	7		4	3	О	
49. Занятие №8	7		4	3	О	
50. Рубежный контроль №6	7		4	3	Т, О	
Экзамен	36			22		
ИТОГО	3024	108	1520	1540		
		1628				

*О – устный и письменный опрос, Т – тестирование, СЗ – решение ситуационных задач

3. Учебно-методическое и информационное обеспечение

3.1. Перечень рекомендуемой литературы:

1. Пластическая хирургия. Национальное руководство. Под ред. Н.О. Миланова, В.Э. Миланова. М.: ГЭОТАР-Медиа.
2. Курс пластической хирургии: в 2-х томах. Под ред. К.П. Пшениснова. Ярославль: Рыбинский Дом печати.
3. Пластическая, реконструктивная и эстетическая хирургия. Белоусов А.Е. СПб.: Гиппократ.
4. Plastic Surgery (в 6 томах). Neligan P.C. Elsevier (6th Edition). (Главная мировая энциклопедия по специальности).
5. Оперативные техники в пластической хирургии (в 4 томах). Чанг Д.Х. (Chung K.C.) Пер. с англ. под ред. К.П. Пшениснова.
6. Flaps and Reconstructive Surgery. Wei F.C., Mardini S. Saunders Elsevier.
7. Grabb and Smith's Plastic Surgery. Thorne C.H. Wolters Kluwer (8th Edition).
8. Атлас пластической хирургии. Буриан Ф. М.: Медицина (актуальное переиздание).
9. Пластическая и реконструктивная хирургия лица. Пейпл А.Д. М.: БИНОМ.
10. Основы пластической хирургии. Неробеев А.И. М.: Медицина.
11. Анатомия лица в эстетической медицине. Мендельсон Б., Вонг Ч. М.: ГЭОТАР-Медиа.
12. Опасные зоны лица. Безопасные хирургические и инъекционные процедуры. Рорих Р., Стузин Д. М.: Практическая медицина.
13. Прикладная анатомия лоскутов с осевым кровотоком. Миланов Н.О., Трофимов Е.И. М.
14. Клиническая анатомия лица для контурной пластики и волюмизации. Котлиар П., Хери Д. М.: МЕДпресс-информ.
15. Facial Topography: Clinical Anatomy of the Face. Pessa J.E., Rohrich R.J. Quality Medical Publishing.
16. Атлас топографической анатомии лица и шеи для пластических хирургов. Радлинский В.В. СПб.
17. Surgical Anatomy of the Skin. Langsdon P.R. Thieme.
18. Сосудистая анатомия кожных и мышечно-кожных лоскутов. Исмагилов А.Х. Казань.
19. Анатомическое обоснование пластики местными тканями. Овчинников В.А. Н. Новгород.
20. Functional Anatomy of the Face. Zufferey J. Swiss Medical Press.
21. Атлас реконструкции носа. Методы пластической хирургии, тактика, техника. Пшениснов К.П. М.: ГЭОТАР-Медиа.
22. Ринопластика. Практическое руководство. Рорих Р., Ахмад Д. М.: ГЭОТАР-Медиа.
23. Эстетическая ринопластика. Данищук И.В. — М.: Медицина.
24. Сохраняющая ринопластика (Preservation Rhinoplasty). Даниэль Р.К., Палхази П. Пер. с англ.
25. Реконструктивная хирургия носа. Современные методы. Вербо Е.В., Буцан С.Б. М.
26. Вторичная ринопластика. Гулько Ю.И. Минск.
27. Rhinoplasty: Craft and Evolution. Byrd H.S. CRC Press.
28. Малоинвазивные методы коррекции формы носа. Суламанидзе М.А. М.
29. Structural Rhinoplasty. Toriumi D.M. — Quality Medical Publishing.
30. Анатомическая ринопластика. Радионов Д.Ю. М.
31. Пластическая и реконструктивная хирургия молочной железы. Габка К., Бохорт Х. М.: МЕДпресс-информ.
32. Эстетическая маммопластика. Шаг за шагом. Блохин С.Н. М.
33. Реконструкция молочной железы. Исмагилов А.Х. Практическая медицина.
34. Мастопексия и редукционная маммопластика. Боровиков А.М. М.
35. Аугментационная маммопластика: Руководство для врачей. Пшениснов К.П. Ярославль.
36. Breast Augmentation. Spear S.L. Lippincott Williams & Wilkins.

37. Осложнения пластики груди и их устранение. Миланов Н.О., Старцева О.И. М.
38. Липофилинг в пластической хирургии молочной железы. Васильев С.А. Челябинск.
39. BIA-ALCL и другие риски текстурированных имплантатов. Международный консенсус / под ред. РОПРЭХ.
40. Oncoplastic Breast Surgery. Urban C., Rietjens M. Springer.
41. Пластическая хирургия лица: руководство для врачей. Пшениснoв К.П. М.: ГЭОТАР-Медиа.
42. Глубокий SMAS-лифтинг: анатомический подход. Джакoнo Э. (Andrew Jacono). Пер. с англ., М.
43. Эстетическая блефаропластика. Хрусталева И.Э. СПб.
44. Подтяжка лица: Мендельсоновский подход. Мендельсон Б. Пер. с англ., М.
45. Хирургическое омоложение лица. Неробеев А.И., Вербо Е.В. М.: Квадрига.
46. Омоложение шеи и нижней трети лица. Рорих Р. М.: Медицинская литература.
47. Endoscopic Facial Plastic Surgery. Ramirez O.M. Springer.
48. Пластика местными тканями на лице. Учебное пособие. Под ред. проф. Киселева. М.
49. Периорбитальная эстетическая хирургия. Флауэрс Р. М.
50. Хирургическая коррекция асимметрий лица. Короткова Н.Л. Н. Новгород.
51. Искусство абдоминальной контурной пластики. Хун Салазар Х.А. М.: ГЭОТАР-Медиа.
52. Липосакция и липофилинг: современные стандарты. Самаар М. М.: Практическая медицина.
53. Бодиконтуринг: хирургическая коррекция контуров тела после снижения веса. Хурвиц Д. Пер. с англ.
54. Абдоминопластика: Атлас оперативной техники. Боровиков А.М. М.
55. High Definition Body Sculpting. Hoyos A., Millard J. Springer.
56. Глютеопластика: эндопротезирование и липомоделирование ягодиц. Круглик С.В. М.
57. Пластическая хирургия у пациентов после бариатрических операций. Глушко А.В. М.
58. Брахиопластика и подтяжка бедер. Лоуренс С. М.: МЕДпресс.
59. Липоскульптура высокой четкости. Павлов В.В. СПб.
60. Modern Abdominoplasty Techniques. Lockwood T. Quality Medical Publishing.
61. VII. Микрохирургия, реконструктивная хирургия и трансплантология
62. Микрохирургия в пластической и реконструктивной хирургии. Миланов Н.О. М.: Медицина.
63. Реконструктивная хирургия дефектов тканей челюстно-лицевой области. Неробеев А.И. М.
64. Трансплантация комплексов тканей лица (Васкуляризированные аллотрансплантаты). Решетов И.В. М.
65. Реконструкция кисти: методы и тактика. Голубев И.О. М.
66. Перфорантные лоскуты в реконструктивной хирургии. Шаробаро В.И. М.
67. Reconstructive Microsurgery. Buncke H.J. Triomed.
68. Устранение дефектов головы и шеи свободными аутоотрансплантатами. Черкаев В.А. М.
69. Хирургия паралича мимического мускулатуры. Калакуцкий Н.В. СПб.
70. Лоскуты на перфорантных сосудах конечностей. Родоманский А.П. М.
71. Surgical Reconstruction of the Upper Extremity. Pederson W.C. Elsevier.
72. Рубцы кожи. Клинические проявления, диагностика и лечение. Стенько А.Г., Шматова А.А. М.: ГЭОТАР-Медиа.
73. Рубцы и их коррекция. Белоусов А.Е. СПб.: Командор.
74. Регенеративные процедуры в эстетической медицине. Под ред. А. Гринберга. М.: ГЭОТАР-Медиа.
75. Хирургическое лечение ожогов и их последствий. Алексеев А.А. М.
76. Клеточные технологии в реконструктивной хирургии. Зорин В.Л., Зорина А.И. М.
77. Патологические рубцы в пластической хирургии. Озерская О.С. СПб.
78. Использование обогащенной тромбоцитами плазмы (PRP) в пластической хирургии. Артур В. М.

79. Scar Management: Practical Guide. Mustardé J.C. Springer.
80. Применение лазеров в коррекции рубцовых деформаций. Привалов В.А. Челябинск.
81. Тканевая экспансия в реконструктивной хирургии. Бадюл П.А. Днепр.
82. Хирурги и пациенты. Очерки пластического хирурга. Белоусов А.Е. СПб.
83. Психологические аспекты в эстетической хирургии. Менделевич В.Д. М.
84. Правовое обеспечение деятельности пластического хирурга. Сергеев Ю.Д. М.: Юрист.
85. Осложнения в пластической хирургии: профилактика и лечение. Голдвин Р. Пер. с англ., М.
86. Дисторфофобия в практике пластического хирурга. Баранская Л.Т. Екатеринбург.
87. Клинические рекомендации по пластической хирургии. Российское общество пластических, реконструктивных и эстетических хирургов (РОПРЭХ). М.
88. Критерии эстетической оценки результатов операций. Павлюченко Л.Л. М.
89. Медицинская этика и деонтология в пластической хирургии. Пшениснов К.П. Ярославль.
90. Surgical Errors and Medical Malpractice in Plastic Surgery. Epstein J. Academic Press.
91. Информационное согласие и карта пациента в эстетической медицине. Назаров Р.Н. СПб.
92. Журнал «Пластическая хирургия и эстетическая медицина» (РФ, ВАК).
93. Журнал «Вопросы реконструктивной и пластической хирургии» (РФ, ВАК).
94. Журнал «Анналы пластической, реконструктивной и эстетической хирургии» (РФ, ВАК).
95. Plastic and Reconstructive Surgery (PRS) Официальный журнал Американского общества пластических хирургов (ASPS). (Главный мировой журнал в отрасли).
96. Aesthetic Surgery Journal (ASJ). Издание Oxford University Press / The Aesthetic Society.
97. Aesthetic Plastic Surgery. Журнал Международного общества эстетической пластической хирургии (ISAPS).
98. Journal of Plastic, Reconstructive & Aesthetic Surgery (JPRAS). Британский журнал пластической хирургии (Elsevier).
99. Annals of Plastic Surgery. Ежемесячное международное научно-практическое издание (Lippincott Williams & Wilkins).
100. Microvascular Reconstruction Journal. Специализированный журнал по микрососудистой хирургии лоскутов.
101. Facial Plastic Surgery & Aesthetic Medicine. Официальный журнал Американской академии лицевой пластической хирургии.

3.2. Перечень электронных ресурсов

Электронные библиотечные системы и ресурсы, профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Рубрикатор клинических рекомендаций: <https://cr.minzdrav.gov.ru>
- Методический центр аккредитации: <https://fmza.ru>
- ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам. Доступ неограничен (после авторизации): <https://www.studentlibrary.ru>
- ЭБС «Лань» в ресурсе представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент. Доступ неограничен (после авторизации): <https://e.lanbook.com>
- Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса университета. Доступ неограничен (после авторизации): <https://lib.rzgmu.ru>
- Справочно-информационная система «MedBaseGeotar» – ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей

для непрерывного медицинского образования. Доступ с ПК Центра развития образования: <https://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x>

– «Большая медицинская библиотека» (БМБ) В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Безвозмездный доступ предоставляется участникам проекта к ресурсам БМБ (учебникам и пособиям, интерактивным тестам и медиаконтенту): <https://amedlib.ru/bolshaya-mediczinskaya-biblioteka-2/>

– Официальный интернет-портал правовой информации. Открытый доступ: <http://www.pravo.gov.ru>

– Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств; электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению; журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность. Открытый доступ: <https://femb.ru>

– MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер, включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты. Открытый доступ: <http://www.medlinks.ru>

– Медико-биологический информационный портал. Открытый доступ: <http://www.medline.ru>

– DoctorSPB.ru – информационно-справочный портал о медицине, здоровье. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия, рефераты и истории болезней для студентов и практикующих врачей. Открытый доступ: <https://doctorspb.ru>

– Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность частичного копирования данных и распечатки. Открытый доступ: <https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784>

– БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. Открытый доступ: <https://eivis.ru/basic/details>

– Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. Открытый доступ: <http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html>

4. Материально-техническое обеспечение

Реализация дисциплины (модуля) обеспечивается материально-технической базой Университета в соответствии с действующими санитарно-противоэпидемическими и противопожарными правилами и нормами.

Перечень материально-технического обеспечения включает:

– аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинаров, групповых и индивидуальных консультаций, оснащенные мультимедийными средствами обучения, комплектами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий;

– помещения для симуляционного обучения, оборудованные фантомной, имитационной и симуляционной техникой, типовыми наборами профессиональных моделей в количестве, позволяющем обучающимся индивидуально осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью;

– помещения для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и медицинскими изделиями, необходимыми для соответствующего медицинского профиля, а также

расходными материалами в количестве, достаточном для индивидуального освоения практических навыков обучающимися;

– помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета.

Практическая подготовка обучающихся также обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности на основании договора об организации практической подготовки, типовая форма которого утверждена приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 N 435н, и осуществляется в медицинских организациях и иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации, имеющих лицензию на медицинскую деятельность, предусматривающую выполнение работ (оказание услуг), соответствующих видам профессиональной деятельности, предусмотренных образовательной программой. Договор содержит перечень необходимых для организации практической подготовки специализированных помещений, медицинской техники (оборудования).