

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Калинин Р.Е.
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.09.2026 16:45:54
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

Симуляционная подготовка по специальности

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

по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия

Разработчики: кафедра хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии с курсом ЛОР-болезней

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность в Университете
Филимонова Любовь Борисовна	к.м.н., доцент	Заведующий кафедрой
Журавлев Александр Николаевич	к.м.н., доцент	Доцент кафедры

Рецензенты:

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность, организация
Черкесова Светлана Ивановна	к.м.н., доцент	Заведующий кафедрой терапевтической и детской стоматологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
Гуськов Александр Викторович	к.м.н., доцент	Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и ортодонтии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

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 «Симуляционная подготовка по специальности»

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	УК-4.н1 Навыки профессионального взаимодействия с учетом социокультурных особенностей коллег и пациентов, их этнических, конфессиональных и культурных отличий. УК-4.н2 Организация

			неофициальных писем, а также социокультурные различия в оформлении корреспонденции.	документооборота и ведение деловой переписки с коллегами и представителями разных групп населения.
--	--	--	---	--

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
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.y1 Использовать методы диагностики и дифференциальной диагностики в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи. ОПК-4.y2 Оценить тяжесть состояния больного и принять необходимые меры для выведения его из этого состояния. ОПК-4.y3 Определять необходимость специальных методов исследования, интерпретировать полученные данные, определять показания к госпитализации. ОПК-4.y4 Направлять пациентов с заболеваниями и (или) состояниями на лабораторные и инструментальные обследования.	ОПК-4.n1 Обследование и диагностирование пациентов с учетом интерпретации результатов инструментальных, лабораторных основных и дополнительных исследований. ОПК-4.n2 Установка диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), определение плана лечения. ОПК-4.n3 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.y1 Разрабатывать планы лечения пациентов в соответствии с установленными стандартами оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и протоколами. ОПК-5.y2 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.y3 Обнаруживать и устранять осложнения, побочные реакции и нежелательные явления, в том числе непредвиденные.	ОПК-5.n1 Назначение лечения пациентам в соответствии с установленными стандартами, протоколами и клиническими рекомендациями, с учетом требований к медицинской помощи.
	ОПК-10. Способен участвовать в оказании	ОПК-10.31 Методику систематического и всестороннего сбора жалоб и анамнеза	ОПК-10.y1 Выявлять клинические признаки состояний, угрожающих жизни пациента (остановка	ОПК-10.n1 Обладает развитыми навыками комплексной оценки

	неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	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 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).	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 другие неотложные вмешательства при остановке сердца, дыхательной недостаточности и иных критических состояниях. ОПК-10.y4 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.y5 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.y6 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.	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 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.n3 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 «челюстно-лицевая хирургия» проводить обследование пациентов с	ПК-1.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи населению по профилю «челюстно-лицевая хирургия» в части обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой,	ПК-1.y1. Сбор жалоб, анамнеза жизни и анамнеза заболевания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области (их законных представителей). ПК-1.y2. Интерпретация и анализ информации, полученной от пациентов с заболеваниями и (или)	ПК-1.n1. Проведение медицинского обследования детей и взрослых с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой

	заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области	челюстно-лицевой области, включая порядки оказания медицинской помощи. ПК-1.32. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи по профилю «челюстно-лицевая хирургия» в части обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.33. Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем. ПК-1.34. Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем, особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах. ПК-1.35. Анатомо-функциональные особенности челюстно-лицевой области у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.36. Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.37. Заболевания и (или) состояния иных органов и систем организма человека, сопровождающиеся изменениями со стороны челюстно-лицевой области. ПК-1.38. Методы сбора жалоб, анамнеза жизни и анамнеза заболевания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области (их законных представителей). ПК-1.39. Методика осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой	состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области (их законных представителей). ПК-1.y3. Выявление клинических симптомов и синдромов заболеваний и (или) состояний, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y4. Оценка анатомо-функционального состояния челюстно-лицевой области у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y5. Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y6. Использование методов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области с учетом анатомо-функциональных особенностей. ПК-1.y7. Интерпретация и анализ результатов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y8. Обоснование и планирование объема инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y9. Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области на инструментальное обследование. ПК-1.y10. Интерпретация и анализ результатов инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y11. Обоснование и планирование объема лабораторных исследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y12. Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области на лабораторное исследование. ПК-1.y13. Интерпретация и анализ результатов лабораторных исследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области.	области в амбулаторных условиях. ПК-1.n2. Проведение медицинского обследования детей и взрослых с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области в стационарных условиях.
--	--	--	--	---

		области. ПК-1.310. Методы лабораторного исследования и инструментального обследования для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.311. Заболевания и (или) состояния, в том числе травмы, челюстно-лицевой области, требующие направления пациента на консультацию к врачу-специалисту. ПК-1.312. Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.313. Правила формулирования диагноза. ПК-1.314. Медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области.	ПК-1.y14. Обоснование необходимости направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y15. Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области на консультацию к врачам-специалистам. ПК-1.y16. Интерпретация и анализ результатов осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y17. Применение медицинских изделий и лекарственных препаратов у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y18. Выявление симптомов и синдромов осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических манипуляций у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y19. Применение методов дифференциальной диагностики у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-1.y20. Формулирование диагноза. ПК-1.y21. Определение медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области.	
ПК-2. Способен при оказании медицинской помощи по профилю «челюстно-лицевая хирургия» назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области,	ПК-2.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие назначение и проведение лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области, контроль его эффективности и безопасности, включая порядки оказания медицинской помощи. ПК-2.32. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи по	ПК-2.y1. Разработка плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.y2. Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.y3. Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у	ПК-2.n1. Назначение, проведение, контроль эффективности и безопасности лечения детей и взрослых с заболеваниями и (или) состояниями	

	контролировать эффективность и безопасность	его и профилю «челюстно-лицевая хирургия» в части лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.33. Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.34. Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в челюстно-лицевой хирургии. ПК-2.35. Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в челюстно-лицевой хирургии. ПК-2.36. Возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области, после применения назначенных лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания. ПК-2.37. Методы немедикаментозной терапии заболеваний и (или) состояний, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.38. Возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области после назначенной немедикаментозной терапии. ПК-2.39. Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению медицинских вмешательств, пациентам с заболеваниями и (или)	пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.у4. Назначение немедикаментозной терапии пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.у5. Оценка эффективности и безопасности немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.у6. Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для медицинских вмешательств, при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе травмах, челюстно-лицевой области. ПК-2.у7. Определение метода обезболивания у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.у8. Выполнение местной (аппликационной, инфильтрационной, проводниковой) анестезии в челюстно-лицевой области. ПК-2.у9. Выполнение медицинских вмешательств, в том числе хирургических, в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара: лечение перикоронита (промывание, рассечение и (или) иссечение капюшона); удаление зуба; удаление временного зуба; удаление постоянного зуба; удаление зуба сложное с разъединением корней; отсроченный кюретаж лунки удаленного зуба; гемисекцию зуба; вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса) челюстно-лицевой области внеротовым доступом; пластика перфорации верхнечелюстной пазухи; промывание верхнечелюстной пазухи носа; остановка луночного кровотечения без наложения швов методом тампонады; наложение шва на слизистую оболочку рта; остановка луночного кровотечения без наложения швов с использованием гемостатических материалов; остановка луночного кровотечения без наложения швов; вправление вывиха нижней челюсти; репозиция и фиксация верхнечелюстного и нижнечелюстного переломов; снятие шины с одной челюсти; репозиция костей носа закрытая; хирургическая обработка раны или инфицированной ткани; пластика уздечки языка;	
--	--	--	--	--

		состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.310. Возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области после проведения медицинских вмешательств. ПК-2.311. Принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. ПК-2.312. Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.313. Методы, методики выполнения обезболивания в челюстно-лицевой области. ПК-2.314. Медицинские изделия, применяемые при медицинских вмешательствах, в том числе хирургических, в челюстно-лицевой области. ПК-2.315. Техника выполнения медицинских вмешательств, пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области: лечение перикоронита (промывание, рассечение и (или) иссечение капюшона); удаление зуба; удаление временного зуба; удаление постоянного зуба; удаление зуба сложное с разъединением корней; отсроченный кюретаж лунки удаленного зуба; гемисекция зуба; цистотомия или цистэктомия; операция удаления ретинированного, дистопированного или	пластика уздечки верхней губы; пластика уздечки нижней губы; вестибулопластика; синус-лифтинг (костная пластика, остеопластика); внутрикостная дентальная имплантация. ПК-2.у10. Выполнение медицинских вмешательств, в том числе хирургических, в стационарных условиях: вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса; вскрытие и дренирование абсцесса полости рта; лимфаденэктомия подчелюстная; лимфаденэктомия шейная; вскрытие и дренирование очага воспаления мягких тканей лица или дна полости рта; трахеостомия; гайморотомия с использованием видеоэндоскопических технологий; радикальная операция на верхнечелюстных пазухах; удаление поверхностно расположенного инородного тела; удаление инородного тела кости; секвестрэктомия; иссечение пораженной кости; дренаж кости; артропластика височно-нижнечелюстного сустава; репозиция отломков костей при переломах; репозиция и фиксация альвеолярного перелома; репозиция и фиксация перелома нижней челюсти; ортодонтическое скрепление металлической проволокой; удаление внутреннего фиксирующего устройства; удаление инородного тела кости интрамедуллярных металлоконструкций; остеосинтез верхней челюсти; остеосинтез суставного отростка нижней челюсти; остеосинтез нитью; остеосинтез кости танталовой нитью; остеосинтез титановой пластиной; интрамедуллярный спицевой остеосинтез; интрамедуллярный стержневой остеосинтез; остеосинтез с использованием биодеградируемых материалов; интрамедуллярный блокируемый остеосинтез; экстракортикальный остеосинтез; репозиция и фиксация перелома носовой кости; репозиция скуловой кости или дуги закрытая без применения металлоконструкций; репозиция и фиксация перелома костей глазницы; первичная хирургическая обработка раны наружного уха; перевязка сосуда; остановка кровотечения из периферического сосуда; перевязка наружной сонной артерии; удаление аденомы слюнной железы; резекция подчелюстной слюнной железы;	
--	--	---	--	--

		сверхкомплектного зуба; вскрытие подслизистого или поднадкостничного очага воспаления в полости рта; вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса) челюстно-лицевой области внеротовым доступом; вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса; вскрытие и дренирование абсцесса полости рта; лимфаденэктомия подчелюстная; лимфаденэктомия шейная; вскрытие и дренирование очага воспаления мягких тканей лица или дна полости рта; трахеостомия; пластика перфорации верхнечелюстной пазухи; промывание верхнечелюстной пазухи носа; гайморотомия с использованием видеоэндоскопических технологий; радикальная операция на верхнечелюстных пазухах; удаление поверхностно расположенного инородного тела; удаление инородного тела кости; секвестрэктомия; иссечение пораженной кости; проведение дренажа кости; диатермокоагуляция при патологии полости рта и зубов; остановка луночного кровотечения без наложения швов методом тампонады; наложение шва на слизистую оболочку рта; остановка луночного кровотечения без наложения швов с использованием гемостатических материалов; остановка луночного кровотечения без наложения швов; вправление вывиха нижней челюсти; артропластика височно-нижнечелюстного сустава; репозиция отломков костей при переломах; репозиция и фиксация альвеолярного перелома; репозиция и фиксация перелома нижней челюсти; ортодонтическое скрепление металлической проволокой; репозиция и фиксация верхнечелюстного и нижнечелюстного переломов; снятие шины с одной челюсти; удаление внутреннего фиксирующего устройства; удаление инородного тела кости интрамедуллярных	резекция подчелюстной слюнной железы с использованием видеоэндоскопических технологий; иссечение околоушного слюнного свища; удаление образований околоушной слюнной железы с выделением и сохранением ветвей лицевого нерва; паротидэктомия радикальная; паротидэктомия радикальная с реконструктивно-пластическим компонентом; удаление околоушной слюнной железы с выделением и сохранением ветвей лицевого нерва; субтотальная резекция околоушной слюнной железы; резекция околоушной слюнной железы; резекция околоушной слюнной железы с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция околоушной слюнной железы с невролизом ствола и (или) ветвей лицевого нерва с использованием микрохирургической техники; устранение рубцовой деформации; устранение рубцовой деформации с замещением дефекта местными тканями; устранение рубцовой деформации челюстно-лицевой области и шеи ротационным лоскутом на сосудистой ножке; пластика мягких тканей лба открытым способом с использованием коронарного доступа; пластика мягких тканей передних отделов шеи; пластика мягких тканей боковых отделов шеи; пластика скуловых областей с использованием местных тканей; пластика скуловых областей с использованием имплантатов; пластика подбородка с использованием местных тканей; пластика подбородка с использованием имплантата; пластика подкожной жировой клетчатки методом перемещения микрочастиц собственного жира (липофилинг); устранение дефекта ушной раковины; формирование ушной раковины при анотии или микротии; контурная пластика лица; костная пластика челюстно-лицевой области; костная пластика челюстно-лицевой области с применением биодegradируемых материалов; пластика верхней губы; пластика верхней губы с использованием местных тканей; пластика верхней губы с использованием имплантата; пластика нижней губы; пластика нижней губы с использованием	
--	--	---	--	--

		металлоконструкций; остеосинтез верхней челюсти; остеосинтез суставного отростка нижней челюсти; остеосинтез; остеосинтез кости танталовой нитью; остеосинтез титановой пластиной; интрамедуллярный спицевой остеосинтез; интрамедуллярный стержневой остеосинтез; остеосинтез с использованием биodeградируемых материалов; интрамедуллярный блокируемый остеосинтез; экстракортикальный остеосинтез; репозиция костей носа закрытая; репозиция и фиксация перелома носовой кости; репозиция скуловой кости или дуги закрытая без применения металлоконструкций; репозиция и фиксация перелома костей глазницы; хирургическая обработка раны или инфицированной ткани; первичная хирургическая обработка раны наружного уха; перевязка сосуда; остановка кровотечения из периферического сосуда; перевязка наружной сонной артерии; удаление аденомы слюнной железы; резекция подчелюстной слюнной железы; резекция подчелюстной слюнной железы с использованием видеоэндоскопических технологий; иссечение околоушного слюнного свища; удаление образований околоушной слюнной железы с выделением и сохранением ветвей лицевого нерва; паротидэктомия радикальная; паротидэктомия радикальная с реконструктивно-пластическим компонентом; удаление околоушной слюнной железы с выделением и сохранением ветвей лицевого нерва; субтотальная резекция околоушной слюнной железы; резекция околоушной слюнной железы; резекция околоушной слюнной железы с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция околоушной слюнной железы с невролизом ствола и (или) ветвей лицевого нерва с	местных тканей; пластика нижней губы с использованием имплантата; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с формированием кожного лоскута; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с кожно-мышечным лоскутом; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с миопексией; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с кантопексией; ориентальная пластика век; кантопластика латеральная; кантопластика медиальная; внутренняя декомпрессия орбиты с костной декомпрессией; устранение эпикантуса; устранение энтропиона или эктропиона; блефарорафия; удаление новообразования век; реконструкция скуло-лобно-глазничного комплекса; реконструкция лобно-носо-глазничного комплекса; реконструкция скуло-лобно-носо-глазничного комплекса; резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса; резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий; резекция нижней челюсти с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий; резекция верхней челюсти с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий; пластика глазницы с использованием аллопластического материала; орбитотомия; реконструкция стенок глазницы; реконструкция глазницы; костная пластика челюстно-лицевой области; ориентальная пластика век; костно-пластическая орбитотомия; орбитотомия поднадкостничная; орбитотомия транскутанная; трансконъюнктивальная орбитотомия; резекция стенок глазницы; удаление инородного тела, новообразования из глазницы; реконструкция носо-губного комплекса; остеопластика; остеопластика под рентгенологическим контролем; остеопластика под контролем компьютерной томографии; остеопластика под ультразвуковым контролем; устранение расщелин губы; хейлоринопластика; хейлопластика; риносептопластика; септопластика;	
--	--	---	---	--

		микрохирургической техники; устранение рубцовой деформации; устранение рубцовой деформации с замещением дефекта местными тканями; устранение рубцовой деформации челюстно-лицевой области и шеи ротационным лоскутом на сосудистой ножке; пластика мягких тканей лба открытым способом с использованием коронарного доступа; пластика мягких тканей передних отделов шеи; пластика мягких тканей боковых отделов шеи; пластика скуловых областей с использованием местных тканей; пластика скуловых областей с использованием имплантатов; пластика подбородка с использованием местных тканей; пластика подбородка с использованием имплантата; инъекции в область рубцов с целью их коррекции; липофилинг; устранение дефекта ушной раковины; формирование ушной раковины при ании или микротии; контурная пластика лица; костная пластика челюстно-лицевой области; костная пластика челюстно-лицевой области с применением биodeградируемых материалов; пластика верхней губы; пластика верхней губы с использованием местных тканей; пластика верхней губы с использованием имплантата; пластика нижней губы; пластика нижней губы с использованием местных тканей; пластика нижней губы с использованием имплантата; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с формированием кожного лоскута; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с кожно-мышечным лоскутом; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с миопексией; пластика нижних век чрескожным подресничным доступом с кантопексией; ориентальная пластика век; кантопластика латеральная; кантопластика медиальная; внутренняя декомпрессия орбиты с костной	коррекция верхней губы с одномоментной реконструкцией носа и периостеопластикой расщелины альвеолярного отростка верхней челюсти; устранение дефекта наружного носа; пластика альвеолярного отростка верхней челюсти; уранопластика; пластика мягкого неба; пластика местными тканями при косой расщелине лица; фиксация ортодонтического аппарата; остеотомическая ментопластика; остеотомия костей средней зоны лица; остеотомия челюсти; остеотомия скуло-верхнечелюстного комплекса (по Ле Фор III); перемещение фрагмента челюсти, остеосинтез титановыми мини-пластинами; костная пластика челюстно-лицевой области с использованием аутокостных трансплантатов и (или) искусственных имплантов; костная пластика челюстно-лицевой области с использованием контракционно-дистракционных аппаратов; реконструкция лобно-глазничного комплекса с выдвижением; удаление черепно-лицевого новообразования; удаление опухоли мягких тканей шеи; реконструктивные операции при черепно-лицевых новообразованиях; резекция твердого неба с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция губы с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция верхней челюсти; резекция верхней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция нижней челюсти; резекция нижней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом; удаление опухоли мягких тканей головы с использованием видеоэндоскопических технологий; глосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом удаление сосудистого новообразования; удаление артерио-венозной мальформации; инъекционное введение лекарственных препаратов в челюстно-лицевую область; разделение или иссечение нерва; сшивание нерва; сшивание нерва с использованием микрохирургической техники; невролиз и декомпрессия нерва; невролиз и декомпрессия ветвей лицевого нерва; невротомия; аутотрансплантация нерва; артропластика височно-нижнечелюстного сустава; глосэктомия с	
--	--	--	--	--

		декомпрессией; устранение эпикантуса; устранение энтропиона или эктропиона; блефарорафия; удаление новообразования века; реконструкция скуло-лобно-глазничного комплекса; реконструкция лобно-носо-глазничного комплекса; реконструкция скуло-лобно-носо-глазничного комплекса; резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса; резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий; резекция верхней челюсти с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий; резекция нижней челюсти с микрохирургической пластикой с использованием видеоэндоскопических технологий; пластика глазницы с использованием аллопластического материала; орбитотомия; реконструкция стенок глазницы; пластика глазницы с использованием аллопластического материала; костно-пластическая орбитотомия; орбитотомия поднадкостничная; орбитотомия транскутанная; трансконъюнктивальная орбитотомия; резекция стенок глазницы; удаление инородного тела новообразования из глазницы; реконструкция носо-губного комплекса; остеопластика; остеопластика под рентгенологическим контролем; остеопластика под контролем компьютерной томографии; пластика уздечки языка; пластика уздечки верхней губы; пластика уздечки нижней губы; устранение расщелин губы; хейлоринопластика; коррекция верхней губы с одномоментной реконструкцией носа и периостеопластикой расщелины альвеолярного отростка верхней челюсти; устранение дефекта наружного носа; пластика альвеолярного отростка верхней	реконструктивно-пластическим компонентом; удаление сосудистого новообразования; удаление артерио-венозной мальформации; артропластика височно-нижнечелюстного сустава; коррекция объема и формы альвеолярного отростка с использованием контракционно-дистракционных аппаратов; коррекция объема и формы альвеолярного отростка; костная пластика альвеолярного отростка (альвеолярной части) челюсти костными блоками; установка дистракционного аппарата; наложение наружных фиксирующих устройств с использованием компрессионно-дистракционного аппарата внешней фиксации; удаление дистракционного аппарата; репозиция и фиксация перелома костей глазницы; реконструктивно-пластические операции при врожденных пороках развития черепно-челюстно-лицевой области; реконструктивно-пластические, микрохирургические и комбинированные операции при лечении новообразований мягких тканей и (или) костей лицевого скелета с одномоментным пластическим устранением образовавшегося раневого дефекта или замещением его с помощью сложного челюстно-лицевого протезирования; реконструктивно-пластические операции по восстановлению функций пораженного нерва с использованием микрохирургической техники; реконструктивно-пластические операции по устранению обширных дефектов костей свода черепа, лицевого скелета; реконструктивно-пластические операции по устранению обширных дефектов и деформаций мягких тканей, отдельных анатомических зон и (или) структур головы, лица и шеи. ПК-2.y11. Оценка результатов медицинских вмешательств, в том числе хирургических, у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.y12. Разработка плана послеоперационного ведения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.y13. Мониторинг течения заболевания и
--	--	---	--

		челюсти; устранение расщелины неба; уранопластика; пластика мягкого неба; пластика местными тканями при косой расщелине лица; реконструкция черепно-глазнично-лицевого комплекса; циркулярная орбитотомия и медиальное перемещение глазниц; циркулярная орбитотомия и двухсторонняя остеотомия верхней челюсти с медиальным перемещением; парциальная орбитотомия и медиальное перемещение глазниц; устранение краниосиностозов и краниодизостозов; краниотомия; иссечение поврежденных костей черепа; иссечение поврежденных костей черепа с одномоментной пластикой дефекта ауто- или аллотрансплантатом; краниопластика; остеотомическая ментопластика; остеотомия костей средней зоны лица; остеотомия челюсти; остеотомия скуло-верхнечелюстного комплекса (по Ле Фор III); перемещение фрагмента, остеосинтез титановыми мини-пластинами; костная пластика челюстно-лицевой области с использованием аутокостных трансплантатов и (или) искусственных имплантов; костная пластика челюстно-лицевой области с использованием контракционно-дистракционных аппаратов; реконструкция лобно-глазничного комплекса с выдвижением; удаление черепно-лицевого новообразования; удаление опухоли мягких тканей шеи; реконструктивные операции при черепно-лицевых новообразованиях; резекция твердого неба с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция губы с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция верхней челюсти; резекция верхней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом; резекция нижней челюсти; резекция нижней челюсти с реконструктивно-пластическим	(или) состояния, в том числе травмы, челюстно-лицевой области, корректировка плана лечения с учетом возрастных, анатомо-функциональных особенностей пациента. ПК-2.y14. Проведение профилактики и лечения послеоперационных осложнений. ПК-2.y15. Предотвращение или устранение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате применения лекарственных препаратов, лечебного питания, медицинских изделий, немедикаментозного лечения, медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.y16. Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области.	
--	--	--	---	--

		компонентом; удаление опухоли мягких тканей головы с использованием видеоэндоскопических технологий; глосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом; удаление сосудистого новообразования; удаление артерио-венозной мальформации; инъекционное введение лекарственных препаратов в челюстно-лицевую область; разделение или иссечение нерва; сшивание нерва; сшивание нерва с использованием микрохирургической техники; невролиз и декомпрессия нерва; невролиз и декомпрессия ветвей лицевого нерва; невротомия; аутотрансплантация нерва; вестибулопластика; коррекция объема и формы альвеолярного отростка с использованием контракционно-дистракционных аппаратов; коррекция объема и формы альвеолярного отростка; костная пластика альвеолярного отростка (альвеолярной части), челюсти костными блоками; синус-лифтинг (костная пластика, остеопластика); установка дистракционного аппарата; наложение наружных фиксирующих устройств с использованием компрессионно-дистракционного аппарата внешней фиксации; удаление дистракционного аппарата; внутрикостная дентальная имплантация; реконструкция черепно-глазнично-лицевого комплекса; циркулярная орбитотомия и медиальное перемещение глазниц; циркулярная орбитотомия и двухсторонняя остеотомия верхней челюсти с медиальным перемещением; реконструкция черепно-глазнично-лицевого комплекса; частичная орбитотомия и медиальное перемещение глазниц; устранение краниосиностозов и краниодизостозов; краниотомию; иссечение поврежденных костей черепа; иссечение поврежденных костей черепа с одномоментной пластикой	
--	--	--	--

		дефекта аутооттрансплантатом или аллотрансплантатом; краниопластика . ПК-2.316. Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших при диагностике или лечении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области. ПК-2.317. Принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, в том числе с травмой, челюстно-лицевой области.		
--	--	---	--	--

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

Объем дисциплины: 3 зачетные единицы / 108 часов

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Практические/семинарские занятия (контактная работа)	Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
Раздел 1. Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых и поддержание проходимости дыхательных путей					
Тема 1.1. Первичная оценка состояния пострадавшего, обеспечение безопасности и вызов экстренных служб	4	3	1	ПН	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-10, ПК-1, ПК-2
Тема 1.2. Оказание помощи при полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей инородным телом	4	3	1	ПН	
Тема 1.3. Базовая сердечно-легочная реанимация: компрессии грудной клетки и искусственная вентиляция легких	5	3	2	ПН	
Тема 1.4. Применение автоматического наружного дефибриллятора при дефибрилируемом и недефибрилируемом ритме	4	3	1	ПН	
Тема 1.5. Оценка эффективности реанимации, восстановительное положение и постреанимационное наблюдение	4	3	1	ПН	
Раздел 2. Осмотр полости рта					
Тема 2.1. Установление контакта с пациентом, идентификация, информирование и соблюдение асептики	4	3	1	ПН	УК-1, УК-4, ОПК-4, ПК-1
Тема 2.2. Внешний осмотр челюстно-лицевой области, пальпация лимфатических узлов и исследование височно-нижнечелюстного сустава	4	3	1	ПН	
Тема 2.3. Последовательный осмотр преддверия и полости рта, слизистой оболочки, зубов и заполнение зубной формулы	5	3	2	ПН	
Тема 2.4. Интерпретация результатов осмотра, формулирование рекомендаций и медицинская документация	4	3	1	ПН	
Раздел 3. Проведение внутриворотовой анестезии					
Тема 3.1. Показания, противопоказания и оценка рисков местной анестезии в челюстно-лицевой хирургии	4	3	1	ПН	УК-1, УК-4, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2
Тема 3.2. Инфекционная безопасность, подготовка рабочего места, инструментария и анестетика	4	3	1	ПН	
Тема 3.3. Инфильтрационная и инфраорбитальная анестезия: ориентиры и техника выполнения	5	3	2	ПН	
Тема 3.4. Мандибулярная анестезия: анатомо-топографические ориентиры и техника выполнения	4	3	1	ПН	
Тема 3.5. Торусальная анестезия: анатомо-топографические ориентиры и техника выполнения	4	3	1	ПН	
Тема 3.6. Контроль эффективности анестезии, профилактика осложнений и оформление результата	4	3	1	ПН	
Раздел 4. Удаление ретенированного зуба					

Номер и наименование раздела, темы, формы промежуточной аттестации	Всего часов	Практические/семинарские занятия (контактная работа)	Самостоятельная работа	Форма контроля*	Код формируемых компетенции
Тема 4.1. Показания к удалению ретенированного зуба и планирование вмешательства по данным ортопантомографии	4	3	1	ПН	УК-1, УК-4, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2
Тема 4.2. Обезболивание, оперативный доступ и формирование слизисто-надкостничного лоскута	4	3	1	ПН	
Тема 4.3. Техника удаления ретенированных зубов 1.8 и 2.8	5	3	2	ПН	
Тема 4.4. Техника удаления ретенированных зубов 3.8 и 4.8	4	3	1	ПН	
Тема 4.5. Ревизия лунки, гемостаз, ушивание раны и послеоперационные рекомендации	4	3	1	ПН	
Раздел 5. Наложение первичного шва на кожу					
Тема 5.1. Инструменты, иглы и шовные материалы для первичного кожного шва	4	3	1	ПН	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2
Тема 5.2. Работа иглодержателем и пинцетом, атрауматичное обращение с тканями	4	3	1	ПН	
Тема 5.3. Техника наложения простого узлового шва	5	3	2	ПН	
Тема 5.4. Формирование хирургического узла и сопоставление краев раны	4	3	1	ПН	
Тема 5.5. Завершение манипуляции, утилизация материалов и профилактика осложнений	4	3	1	ПН	
Зачет.	3	3		ПН	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-10, ПК-1, ПК-2
ИТОГО	108	78	30		

*ПН – оценка практических навыков

3. Учебно-методическое и информационное обеспечение

3.1. Перечень рекомендуемой литературы

Основная учебная литература:

1. Тарасенко, С. В. Хирургическая стоматология : учебник / под ред. С. В. Тарасенко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-6211-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462119.html>.
2. Oral Surgery : textbook / ed. by S. V. Tarasenko. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 640 с.
3. Челюстно-лицевая хирургия. Учебное пособие для аккредитации специалистов / под общ. ред. Э. А. Базикиана. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 536 с. - ISBN 978-5-9704-7399-3, DOI: 10.33029/9704-7399-3-MFS-2023-1-536. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473993.html>.
4. Дробышев, А. Ю. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / под ред. А. Ю. Дробышева, О. О. Янушевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-5971-3. - Текст :

электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459713.html>.

Дополнительная учебная литература:

1. Особенности анестезии при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области : метод. рек. для студентов стомат. фак. по хирург. стоматологии / Л. Б. Филимонова ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2013. - 28 с.

2. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области : метод. рек. для студентов 4 курса стомат. фак. по хирург. стоматологии / Н. В. Калина ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РГМУ, 2009. - 75 с.

3. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области : метод. указ. для самост. подготовки к практ. занятиям по хирург. стоматологии для студентов стомат. фак. / Л. Б. Филимонова, А. С. Салмин ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2014. - 110 с.

4. Специфические воспалительные заболевания органов полости рта и челюстно-лицевой области : учеб. пособие / А. М. Панин, В. Н. Царев, Ю. Н. Перламутров [и др.] ; Моск. гос. медико-стомат. ун-т; под ред. А.М. Панина. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2023. - 144 с.

5. Военная челюстно-лицевая хирургия и травматология : учеб. пособие для студентов стомат. фак. по дисц. "Челюстно-лицевая хирургия": модуль "Заболевание головы и шеи" / Н. В. Максимова, Л. Б. Филимонова; Ряз. гос. мед. ун-т.- Рязань : РИО РязГМУ, 2016. - 123 с.

6. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области : учеб.- метод. пособие для обуч. по спец. Стоматология по дисц. "Хирургическая стоматология" / Л. Б. Филимонова, М. Н. Новиков, О. А. Кулаева ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2021. - 51 с.

7. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия детского возраста : Учеб. / Л. В. Харьков, Л. Н. Яковенко, И. Л. Чехова ; Под ред. Харькова Л.В. - М. : ООО "Книга плюс", 2005. - 472с.

8. Детская челюстно-лицевая хирургия: рук. к практ. занятиям : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / под ред. О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2015. - 167 с.

9. Амбулаторные хирургические операции в детской челюстно-лицевой хирургии : учеб. пособие для студентов стомат. фак. по дисц. "Челюстно-лицевая хирургия": модуль "Детская челюстно-лицевая хирургия" / Н. В. Максимова, Л. Б. Филимонова ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2018. - 101 с.

10. Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия : Учеб.для вузов для студентов стомат.фак.мед.вузов и системы послевуз.проф.образования врачей-стоматологов / В. А. Зеленский, Ф. С. Мухоморов. - М. : Изд.группа "ГЭОТАР-Медиа", 2008. - 206 с.

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