

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.03.2026 07:03:55
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)**

Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
А.А. Ушаков
«12» июня 2025 г.

Рабочая программа дисциплины ДЕТСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Специальность: 31.05.03 Стоматология
Уровень высшего образования: специалитет
Квалификация: врач-стоматолог

г. Екатеринбург
2025 г.

Рабочая программа дисциплины «Детская стоматология» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 12.08.2020 г. № 984, и с учетом требований профессионального стандарта «Врач-стоматолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 г. №227н.

Рабочая программа дисциплины составлена авторским коллективом сотрудников кафедры Стоматологии детского возраста и ортодонтии ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России:

- Шишмарева Анастасия Сергеевна, доцент, д.м.н., заведующая кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии;
- Хелашвили Елизавета Зурабовна, ассистент кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии;
- Ожгихина Наталья Владленовна, доцент, к.м.н., доцент кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии;
- Брусницына Елена Викторовна, доцент, к.м.н., доцент кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии;
- Бимбас Евгения Сергеевна, профессор, д.м.н., профессор кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии;
- Вольхина Валентина Николаевна, доцент, к.м.н., доцент кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии.

Рецензент:

Жолудев Сергей Егорович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и стоматологии общей практики ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена на заседании кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии 24.04 2025г. (протокол №6).

Программа обсуждена и одобрена Методической комиссией специальности «Стоматология» 06.06.2025 г. (протокол №1).

1. Цель изучения дисциплины

- Воспитать профессиональные нормы поведения врача на основе компетентного подхода, что является базисом для освоения стоматологических дисциплин;
- подготовить врача-стоматолога для самостоятельной профессиональной деятельности и выполнения основных функций - лечебной, диагностической, профилактической, консультативной, организационной в объеме оказания поликлинической помощи детям с стоматологическими заболеваниями и повреждениями челюстно-лицевой области.

2. Задачи дисциплины:

1. Познакомить обучающегося с анатомо-физиологическими особенностями детского организма, их влияние на клиническое течение стоматологических заболеваний у детей и подростков;
2. освоить особенности диагностики и лечения стоматологических заболеваний, их исходы в зависимости от возраста ребенка, возможности реабилитации после перенесенных заболеваний (медицинской и социальной) и путей её реализации;
3. познакомить обучающегося с методами профилактики основных стоматологических заболеваний, врожденных и наследственных заболеваний у детей и подростков;
4. научить обучающихся проводить эпидемиологическое стоматологическое обследование детского и взрослого населения и планировать программы профилактики;
5. научить обучающегося выполнению отдельных врачебных манипуляций;
6. научить обучающихся навыкам общения с пациентами разного возраста и с различной психикой;
7. привить навыки изучения научной литературы, подготовки рефератов, презентаций по современным проблемам детской стоматологии.

3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Детская стоматология» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули). Обязательная часть Б1.О.44» ООП по специальности 31.05.03 – Стоматология (уровень специалитета), изучается на протяжении 8, 9 (восьмого, девятого) семестров. Стоматология детского возраста требует системных естественнонаучных знаний на основе среднего общего или профессионального образования, формируемых следующими дисциплинами: химией, физикой, биологией, в цикле гуманитарных дисциплин – историей медицины, биоэтикой, психологией.

4. Требования к результатам освоения дисциплины на основании ФГОС

Процесс изучения дисциплины «Детская стоматология» направлен на обучение, воспитание и формирование у выпускника следующих компетенций (согласно матрице компетенций), необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий согласно профессиональному стандарту:

- а) универсальные – нет;**
- б) общепрофессиональные – ОПК-2;**
- в) профессиональные – ПК-1, ПК-2.**

Категория общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональных компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций
<i>Этические и правовые основы профессиональной деятельности</i>	ОПК-2. Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ИОПК 2.1 Знает: порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации, с учетом стандартов; методики анализов результатов собственной деятельности. ИОПК 2.2 Умеет: проводить анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями; составлять план мероприятий для предотвращения профессиональных ошибок на основе анализа результатов собственной деятельности. ИОПК 2.3 Имеет практический опыт: участия в клинической (клинико-анатомической) конференции по разбору ошибок профессиональной деятельности.

Категория профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональных компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций
<i>Диагностика стоматологических заболеваний</i>	ПК-1. Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза.	ИПК 1.1 Знает: общие вопросы организации медицинской помощи взрослому населению и детям; анатомию головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения и иннервации строение зубов; гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенез; анатомо-функциональное состояние органов челюстно-лицевой области с учетом возраста; нормальную и патологическую физиологию зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции; роль гигиены полости рта, питания и применения фторидов в предупреждении заболеваний зубов и пародонта; методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями; цели и задачи индивидуальной и профессиональной гигиены полости рта; гигиенические индексы и методы их определения; методику осмотра и физикального обследования, особенности проведения клинического стоматологического обследования у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; клиническую картину, методы диагностики, классификацию

		заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ у детей и взрослых; клиническую картину, методы диагностики, классификацию заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава у детей и взрослых; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; медицинские показания и противопоказания к применению дополнительных методов обследования; медицинские изделия, применяемые при оказании медицинской помощи детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях; порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями; клинические рекомендации по вопросам оказания стоматологической помощи; состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме; санитарно-эпидемиологические требования и вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний ИПК 1.2 Умеет: осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями, выявлять факторы риска и причин развития стоматологических заболеваний; интерпретировать информацию, полученную от детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов болезни пульпы и пародонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки рта и губ; диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями дефекты зубов, зубных рядов, зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей, полное отсутствие зубов и предпосылки их развития, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей
--	--	--

		челюстно-лицевой области; выявлять у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторы риска онкологических заболеваний челюстно-лицевой области; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалистами детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; обосновывать необходимость и объем дополнительных обследований пациентов (включая рентгенологические методы); интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, в том числе данных рентгенологических методов; проводить дифференциальную диагностику стоматологических заболеваний у детей и взрослых; формулировать окончательный диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. ИПК 1.3 Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний; осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; диагностики у детей и взрослых:
--	--	--

		- кариеса зубов, - некариозных поражений, - заболеваний пульпы и периодонта, - пародонта, - слизистой оболочки рта и губ, - дефектов зубов, - дефектов зубных рядов, - зубочелюстных деформаций, - аномалий зубов и челюстей, - полного отсутствия зубов; выявления у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторов риска онкологических заболеваний челюстно-лицевой области; формулирования предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультаций врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; направления детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи взрослому населению и детям, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы); постановки предварительного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний; постановки окончательного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.
Лечение стоматологических заболеваний	ПК-2. Способен к назначению и проведению лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контролю его	ИПК 2.1 Знает: порядок оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях; порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями; клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи пациентам со стоматологическими заболеваниями; стандарты

	эффективности и безопасности	медицинской помощи; методы медикаментозного и немедикаментозного лечения, медицинские показания к применению медицинских изделий при стоматологических заболеваниях; группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении стоматологических заболеваний; механизм их действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные; принципы, приемы и методы обезболивания, подбор вида местной анестезии при лечении стоматологических заболеваний; способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с заболеваниями зубов, пульпы, периодонта, пародонта, слизистой оболочки рта и губ; особенности оказания медицинской помощи в неотложных формах при стоматологических заболеваниях; материаловедение, технологии, оборудование и медицинские изделия, используемые в стоматологии; анатомию головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения и иннервации; строение зубов; гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза. ИПК 2.2 Умеет: разрабатывать план лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; подбирать и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы), диетическое питание, лечебно-оздоровительный режим для лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определять медицинские показания и противопоказания к проведению методик местной анестезии челюстно-лицевой области; проводить местную анестезию (аппликационную, инфильтрационную, проводниковую) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; выполнять медицинские вмешательства, в том числе терапевтические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных
--	-------------------------------------	---

		условиях (исключая повторное эндодонтическое лечение): - обучение гигиене полости рта и зубов индивидуальное, подбор средств и предметов гигиены полости рта, - контролируемая чистка зубов, - профессиональная гигиена полости рта и зубов, - инъекционное введение лекарственных препаратов в челюстно-лицевой области, - местное применение реминерализующих препаратов в области зуба, - глубокое фторирование эмали зуба, - запечатывание фиссуры зуба герметиком, - профессиональное отбеливание зубов, - сошлифовывание твердых тканей зуба, - восстановление зуба пломбой с использованием стоматологических цемента, материалов химического отверждения, фотополимеров, - восстановление зубов с нарушением контактного пункта, - восстановление зуба пломбировочным материалом с использованием анкерных штифтов, - наложение девитализирующей пасты, - пульпотомия (ампутация коронковой пульпы), - экстирпация пульпы, - инструментальная и медикаментозная обработка хорошо проходимого корневого канала, - временное пломбирование лекарственным препаратом корневого канала, - пломбирование корневого канала зуба пастой, гуттаперчевыми штифтами, - удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба (ручным методом), - ультразвуковое удаление наддесневых и поддесневых зубных отложений в области зуба, - закрытый кюретаж при заболеваниях пародонта в области зуба, - наложение лечебной повязки при заболеваниях пародонта в области одной челюсти, - назначение лекарственной терапии при заболеваниях полости рта и зубов, - назначение диетической терапии при заболеваниях полости рта и зубов; выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая удаление ретенированных и дистопированных зубов): - удаление зуба, - удаление временного зуба, - удаление постоянного зуба,
--	--	---

		- вскрытие и дренирование одонтогенного абсцесса; проводить поэтапную санацию полости рта (исключая санацию полости рта у детей в условиях анестезиологического пособия); выполнять медицинские вмешательства, в том числе ортопедические, у взрослых со стоматологическими заболеваниями в амбулаторных условиях (исключая протезирование на зубных имплантатах, технологии автоматизированного изготовления ортопедических конструкций, полные съемные пластиночные и бюгельные протезы): - получение анатомических и функциональных оттисков, - восстановление зуба коронкой, - восстановление целостности зубного ряда несъемными мостовидными протезами, - протезирование частичными съемными пластиночными протезами, - коррекция съемной ортопедической конструкции, - снятие несъемной ортопедической конструкции; интерпретировать результаты рентгенологических исследований челюстно-лицевой области; проводить консультирование детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определять показания для направления на консультацию к врачам-специалистам; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и(или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения. ИПК 2.3 Имеет практический опыт: разработки плана лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам со стоматологическими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; подбора и назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; назначения диетического питания, лечебно-
--	--	---

		оздоровительного режима при лечении стоматологических заболеваний у детей и взрослых в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; выполнения медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; оценки результатов медицинских вмешательств у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; подбора вида и проведения местной анестезии (аппликационной, инфильтрационной, проводниковой) у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями; консультирования детей и взрослых с заболеваниями слизистой оболочки рта и губ, определения показаний для направления на консультацию к врачам-специалистам; подбора и назначения лекарственных препаратов и медицинских изделий с учетом диагноза, возраста и клинической картины стоматологического заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; определения способов введения, режима и дозы лекарственных препаратов; подбора и назначение немедикаментозного лечения детям и взрослым со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения на стоматологическом приеме; оказания медицинской помощи детям и взрослым при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в неотложной форме; применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в неотложной форме.
--	--	--

В результате освоения модуля «Детская стоматология» обучающийся должен:
Знать:

- особенности анатомического строения зубов и челюстей в детском возрасте;
- физиологические особенности отдельных органов и систем ребенка;
- особенности клинического проявления основных стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей и подростков;
- влияние наследственных факторов и факторов внешней среды на возникновение основных стоматологических заболеваний;
- принципы диспансеризации, организационные формы проведения плановой санации полости рта;
- принципы диагностики, лечения и профилактики зубочелюстных аномалий;
- существующие методы диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей, методы их профилактики и пути реабилитации ребенка;
- основы планирования, внедрения, оценки эффективности программы профилактики стоматологических заболеваний среди детского населения.
- обучающийся должен уметь использовать эти знания при диагностике, профилактике и лечении основных стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей и подростков.

Уметь:

- устанавливать психологический контакт с ребенком, его родителями;
- собирать жалобы, анамнез; проводить осмотр ребенка;
- выбрать метод обезболивания;
- проводить осмотр зубов, состояния слизистой рта, пародонта, слюнных желез и лимфатических узлов;
- проводить инструментальный метод исследования зубов (зондирование, перкуссия, ЭОД, термометрия) и зубных рядов;
- проводить снятие оттисков с зубных рядов и получать диагностические гипсовые модели;
- оценивать данные специальных методов исследования, трактовать их и использовать в постановке диагноза (анализа периферической крови, рентгенологического, цитологического исследования);
- использовать современные пломбировочные материалы с учетом их возрастных показаний к применению у детей при лечении кариеса и некариозных поражений зубов;
- лечить заболевания пульпы и периодонта во временных и постоянных зубах со сформированными и несформированными корнями;
- лечить острые и хронические заболевания слизистой рта и пародонта у детей разных возрастных групп;
- оказывать больному ребенку неотложную и скорую стоматологическую помощь при острых одонтогенных заболеваниях и повреждениях челюстно-лицевой области;
- оказывать помощь при неотложных состояниях;
- обучать детей и их родителей практическим навыкам по гигиене рта и методам их контроля;
- проводить фторпрофилактику кариеса и применять метод ремтерапии;
- вести медицинскую документацию.

Владеть:

- владеть методами общего клинического обследования детей;
- клиническими методами обследования челюстно-лицевой области;
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов разного возраста;
- методикой чтения различных видов рентгенограмм: алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных процедур с использованием стоматологических материалов;
- методами общего клинического обследования детей;
- клиническими методами обследования челюстно-лицевой области.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у обучающихся способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия (в соответствии с профессиональным стандартом «Врач-стоматолог», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 мая 2016 г. №227н):

Трудовая функция А/01.7– Проведение диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установление диагноза

Трудовые действия:

- Первичный осмотр пациентов.
- Повторный осмотр пациентов.
- Разработка алгоритма постановки предварительного диагноза.
- Установление предварительного диагноза.
- Направление пациентов на лабораторные исследования.
- Направление пациентов на инструментальные исследования.
- Направление пациентов на консультацию к врачам-специалистам.
- Разработка алгоритма постановки окончательного диагноза.
- Постановка окончательного диагноза.
- Интерпретация результатов сбора информации от пациентов (их родственников/законных представителей).
- Интерпретация данных первичного осмотра пациентов.
- Интерпретация данных повторного осмотра пациентов.
- Интерпретация данных лабораторных исследований.
- Интерпретация данных инструментальных исследований.
- Интерпретация данных консультаций пациентов врачами-специалистами.
- Интерпретация данных дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях)).
- Получение информации от пациентов (их родственников/законных представителей).
- Анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний.
- Выявление у пациентов зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций и предпосылок их развития, дефектов коронок зубов и зубных рядов; выявление факторов риска онкопатологии (в том числе различных фоновых процессов, предопухолевых состояний).

Трудовая функция А/02.7 – Назначение и проведение лечения детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, контроль его эффективности и безопасности:

Трудовые действия:

- Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента.
- Подбор вида местной анестезии/обезболивания.
- Оценка возможных осложнений, вызванных применением местной анестезии. Выполнение физиотерапевтических процедур.
- Подбор лекарственных препаратов для лечения стоматологических заболеваний.
- Формирование плана лечения пациента при стоматологических заболеваниях.
- Лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез.
- Наблюдение за ходом лечения пациента.
- Лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ.
- Оценка возможных побочных эффектов от приема лекарственных препаратов.
- Составление комплексного плана лечения.
- Специализированный прием по лечению кариеса, некариозных заболеваний зубов, пульпита, периодонтита, пародонтита, заболеваний слизистой оболочки полости рта, за исключением предраков.
- Уход за пациентами с повреждениями челюстно-лицевой области, лицами с ограниченными возможностями на дому.
- Консультирование пациента по методам лечения стоматологических заболеваний.
- Подбор медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний.
- Хирургическая помощь в пределах проведения операции удаления зуба (исключая ретенированные и дистопированные), вскрытие поднадкостничных абсцессов при периостите челюстей.
- Ортопедическое лечение лиц с дефектами зубов, зубных рядов в пределах временного протезирования, протезирования одиночных дефектов зубного ряда, протезов до трех единиц (исключая протезирование на зубных имплантатах).
- Поэтапная санация полости рта (исключая санацию детей в условиях анестезиологического пособия).
- Лечение молочных и постоянных зубов.
- Обоснование наиболее целесообразной тактики лечения.
- Ортопедическое лечение лиц с дефектами зубов, зубных рядов в пределах частичных и полных съемных пластиночных протезов.
- Оценка возможных осложнений, вызванных применением методики лечения.
- Направление пациентов на стационарное лечение при стоматологических заболеваниях в установленном порядке.
- Устранение очагов инфекции и интоксикации.
- Лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта (исключая лечение детей с проявлениями вирусных, бактериальных, аллергических и других детских инфекций в полости рта).
- Оказание квалифицированной медицинской помощи по специальности с использованием современных методов лечения, разрешенных для применения в медицинской практике.

- Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических одонтогенных воспалительных процессах, обострении хронических заболеваний челюстно-лицевой области.
- Формирование эпикриза.
- Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.

5. Объем и вид учебной работы

Виды учебной работы	Трудоемкость (часы)		Семестры (указание часов по семестрам)			
			8		9	
Аудиторные занятия (всего)	126		90		36	
В том числе:						
Лекции	30		18		12	
Практические занятия	96		72		24	
Лабораторные занятия	-		-		-	
Самостоятельная работа(всего)	72		54		18	
Формы аттестации по дисциплине (экзамен, зачет)	18		Зачет 9		Экзамен 9	
Общая трудоемкость дисциплины	ЗЕТ	Часы	ЗЕТ	Часы	ЗЕТ	Часы
	6	216	4	144	2	72

6. Содержание дисциплины

6.1. Содержание разделов и дидактических единиц

Содержание дисциплины	Основное содержание раздела, дидактической единицы
Дисциплинарный модуль 1. Методы обследования детей в клинике стоматологии детского возраста. Анатомо-физиологические особенности зубов у детей.	
ДЕ 1- Введение в терапевтическую стоматологию детского возраста. (ПК – 1) ДЕ 2- Особенности строения некоторых органов и систем растущего организма. (ПК – 1)	Детская терапевтическая стоматология как часть педиатрии. Детская терапевтическая стоматология как часть стоматологии детского возраста, изучающая клинику и лечение заболеваний зубов, слизистой оболочки рта и пародонта у детей. Значение знания психологии детей разного возраста для установления контакта с ребенком при осмотре,

ДЕ 3- Особенности физиологии растущего организма. (ПК – 1) ДЕ 4- Особенности строения органов челюстно-лицевой системы растущего организма. (ПК– 1)	лечения. Ребенок, врач, родители. Врачебная этика и деонтология. Особенности строения нервной системы, сердечно-сосудистой системы, системы дыхания, пищеварительной, мочевыводящей систем. Особенности строения лимфатической системы челюстно-лицевой области у детей. Строение временных и постоянных зубов в возрастном аспекте. Рентгенологическая картина зубов и их зачатков на различных этапах формирования.
Дисциплинарный модуль 2. Классификация, клиника, диагностика кариеса временных и постоянных зубов у детей.	
ДЕ 5 - Основные этапы развития и минерализации зубов. (ПК – 1) ДЕ 6 - Обследование детей, анатомо-физиологические особенности зубов у детей. (ОПК – 2; ПК – 1,2) ДЕ 7 - Кариес временных зубов. (ПК 1,2) ДЕ 8 - Кариес постоянных зубов у детей. (ОПК – 2; ПК – 1,2).	Распространенность и интенсивность кариеса зубов у детей разного возраста. Факторы, влияющие на уровень заболеваемости кариесом, понятие о восприимчивости и резистентности зубов к кариесу и способы их определения. Клинические формы кариеса временных и постоянных зубов, особенности локализации и течения. Методы диагностики начального кариеса. Клиническая классификация кариеса в детском возрасте.
Дисциплинарный модуль 3. Методы обезболивания твердых тканей зубов при лечении кариеса.	
ДЕ 9 - Обезболивание при лечении кариеса зубов. (ПК 1,2)	Виды обезболивания. Общее и местное обезболивание. Особенности в детском возрасте. Методики.
Дисциплинарный модуль 4. Особенности лечения кариеса временных зубов у детей разных возрастных групп.	
ДЕ 10 - Лечение кариеса временных зубов. Оценка отдаленных результатов лечения кариеса у детей. Диспансерное наблюдение. (ОПК – 2; ПК – 2) ДЕ 11 - Ошибки и осложнения лечения кариеса временных зубов у детей. (ОПК – 2; ПК – 1,2) ДЕ 12 - Пломбировочные материалы. Выбор пломбировочного материала при лечении кариеса временных зубов у детей. (ПК 1,2)	Методы лечения начального кариеса разной локализации временных зубов. Реминерализующая терапия. Особенности препарирования кариозных полостей во временных зубах у детей разного возраста. Инструментарий и оборудование; современные методы местного и общего обезболивания. Характеристика пломбировочных материалов, выбор пломбировочного материала в детской практике. Особенности техники пломбирования. Возможность использования современных технологий в лечении кариеса у детей. Профилактика кариеса.
Дисциплинарный модуль 5. Особенности лечения кариеса постоянных зубов у детей разных возрастных групп.	
ДЕ 13 - Лечение кариеса постоянных зубов. Оценка	Методы лечения начального кариеса разной локализации постоянных зубов. Реминерализующая

отдаленных результатов лечения кариеса у детей. Диспансерное наблюдение. (ОПК – 2; ПК – 2) ДЕ 14 - Ошибки и осложнения лечения кариеса постоянных зубов у детей. (ОПК – 2; ПК – 1,2) ДЕ 15 - Пломбировочные материалы. Выбор пломбировочного материала при лечении кариеса постоянных зубов у детей. (ПК 1,2)	терапия. Особенности препарирования кариозных полостей в постоянных зубах у детей разного возраста. Инструментарий и оборудование; современные методы местного и общего обезболивания. Характеристика пломбировочных материалов, выбор пломбировочного материала в детской практике. Особенности техники пломбирования; методика отсроченного пломбирования. Профилактическое пломбирование. Возможность использования современных технологий в лечении кариеса у детей. Профилактика кариеса.
Дисциплинарный модуль 6. Анатомо-физиологические особенности пульпы временных и постоянных зубов у детей. Методы оценки состояния пульпы. Этиология, патогенез пульпитов. Классификация, клиника, диагностика пульпитов у детей.	
ДЕ 16 - Анатомо-физиологические особенности пульпы молочных и постоянных зубов у детей. (ПК – 1). ДЕ 17 - Этиология, патогенез пульпита, классификация, клиника, диагностика пульпитов у детей. (ПК – 1).	Осложнения кариеса в детском возрасте. Их влияние на состояние здоровья и развитие ребенка. Одонтогенный очаг инфекции; возможность возникновения соматических заболеваний. Влияние кариеса и его осложнений на развитие челюстей, формирование прикуса. Профилактика осложненных форм кариеса. Пульпит. Возрастные особенности строения пульпы, зависящие от стадии развития зуба. Классификация пульпита. Острые формы пульпита у детей разного возраста; дифференциальная диагностика со сходными заболеваниями. Хронические формы пульпита; дифференциальная диагностика; изменения в периодонте, определяемые на рентгенограммах.
Дисциплинарный модуль 7. Витальные методы лечения пульпитов у детей. Биологический метод. Этапы лечения. Выбор лекарственных препаратов.	
ДЕ 18 - Биологический метод лечения пульпитов молочных и постоянных зубов у детей. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Классификация витальных методов лечения пульпитов у детей. Биологический метод. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности.
Дисциплинарный модуль 8. Витальные методы лечения пульпитов у детей. Пульпотомия. Глубокая витальная ампутация. Этапы лечения. Выбор лекарственных препаратов.	
ДЕ 19 - Витальные методы лечения пульпитов у детей. Абсолютные и относительные показания, этапы лечения. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Пульпотомия, витальная ампутация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности. Глубокая витальная ампутация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности. Понятие об апикогенезе.
Дисциплинарный модуль 9. Девитальный метод лечения пульпитов временных и постоянных зубов, со	

сформированными корнями у детей. Особенности девитализации. Девитальная ампутация и экстирпация.	
ДЕ 20 - Девитальный метод лечения пульпита. Особенности девитализации, девитальная ампутация и экстирпация. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Девитальная ампутация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности. Девитальная экстирпация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности.
Дисциплинарный модуль 10.	
Ошибки и осложнения при лечении пульпитов у детей.	
ДЕ 21 - Ошибки и осложнения при лечении пульпитов у детей. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Ошибки на этапе диагностики и лечения пульпитов у детей. Непосредственные осложнения во время и после лечения пульпитов у детей. Отдаленные осложнения лечения пульпитов у детей.
Дисциплинарный модуль 11.	
Анатомо-физиологические особенности периодонта у детей различного возраста. Этиология, патогенез периодонтитов. Классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов у детей.	
ДЕ 22 - Анатомо-физиологические особенности периодонта у детей различного возраста. (ПК – 1) ДЕ 23 - Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов у детей. (ПК – 1)	Особенности строения периодонта у детей в разные возрастные периоды. Этиология, патогенез клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов временных и постоянных зубов у детей.
Дисциплинарный модуль 12.	
Лечение периодонтитов временных зубов у детей. Выбор пломбировочного материала для пломбирования каналов временных и постоянных зубов. Отдаленные результаты. Ошибки и осложнения.	
ДЕ 24 - Лечение периодонтитов временных зубов. Выбор пломбировочных материалов. Отдаленные результаты, ошибки осложнения. (ОПК-2, ПК-2).	Показания к удалению временных зубов. Консервативный метод лечения периодонтитов у детей. Методика, оценка эффективности.
Дисциплинарный модуль 13.	
Лечение периодонтитов постоянных зубов у детей. Выбор пломбировочного материала для пломбирования каналов временных и постоянных зубов. Отдаленные результаты. Ошибки и осложнения.	
ДЕ 25 - Лечение периодонтитов постоянных зубов у детей. Выбор пломбировочных материалов, отдаленные результаты, ошибки и осложнения. (ОПК - 2, ПК – 2)	Методы лечения периодонтитов постоянных зубов с несформированными корнями. Методика, оценка эффективности. Понятие об апексификации.
Дисциплинарный модуль 14.	

Некариозные поражения твердых тканей зубов у детей. Классификация. Наследственные поражения твердых тканей зубов у детей: несовершенный амелогенез, несовершенный дентиногенез, дисплазия дентина. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	
ДЕ 26 - Наследственные поражения твердых тканей зубов. (ПК – 1, 2)	Классификация некариозных поражений. Наследственные нарушения образования и строения тканей зуба; эмали - несовершенный амелогенез; дентина - несовершенный дентиногенез; и эмали и дентина - несовершенный одонтогенез (синдром Стейнтона-Капдепона). Патогенез, Клинические проявления, диагностика, лечение.
Дисциплинарный модуль 15. Некариозные поражения твердых тканей зубов у детей. Приобретенные пороки развития твердых тканей зубов у детей: гипоплазия эмали, гиперплазия эмали, флюороз зубов, медикаментозные и токсические нарушения развития зубов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	
ДЕ 27 - Приобретенные поражения твердых тканей зубов. (ПК – 1, 2)	Приобретенные пороки развития твердых тканей зубов у детей: гипоплазия эмали, гиперплазия эмали, флюороз зубов, медикаментозные и токсические нарушения развития зубов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
Дисциплинарный модуль 16. Анатомо-физиологические особенности пародонта у детей. Этиология и патогенез заболеваний пародонта. Классификация, клиника заболеваний пародонта у детей.	
ДЕ 28 - Анатомо-физиологические особенности пародонта у детей различного возраста (ПК – 1). ДЕ 29 - Этиология и патогенез заболеваний пародонта. (ОПК – 2, ПК- 1)	Особенности строения тканей пародонта у детей в различные возрастные периоды. Этиология и патогенез заболеваний пародонта у детей. Классификация, клиника заболеваний пародонта у детей.
Дисциплинарный модуль 17. Лечение и профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков. Исходы заболеваний. Прогноз.	
ДЕ 30 - Лечение заболеваний пародонта у детей и подростков (ПК – 2). ДЕ 31 - Профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Особенности лечения заболеваний пародонта у детей и подростков. Консервативные и хирургические методы лечения. Оценка эффективности. Исходы заболеваний. Прогноз. Первичная профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков.
Дисциплинарный модуль 18. Анатомо-физиологические особенности слизистой оболочки полости рта у детей. Классификация заболеваний слизистой оболочки. Травма слизистой оболочки полости рта. Кандидоз слизистой оболочки полости рта у детей. Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение, профилактика.	
ДЕ 32 - Строение слизистой оболочки рта у детей разного возраста. (ПК – 1) ДЕ 33 - Классификация	Частота поражений слизистой оболочки рта, возникающих от различных причин. Связь с общими заболеваниями и нарушениями иммунологической реактивности и обмена веществ.

заболеваний слизистой оболочки рта у детей разного возраста. (ОПК- 2, ПК – 1,2)	Классификация.
Дисциплинарный модуль 19.	
Травма слизистой оболочки полости рта.	
ДЕ 34 - Повреждения слизистой оболочки рта. (ОПК – 2, ПК – 1,2)	Повреждения слизистой оболочки рта (механические, химические, физические и др.).
Дисциплинарный модуль 20.	
Кандидоз слизистой оболочки полости рта у детей. Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение, профилактика.	
ДЕ 35 - Инфекционные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение острого псевдомембранозного кандидоза слизистой оболочки рта.
Дисциплинарный модуль 21.	
Острый герпетический стоматит у детей. Этиология, клиника, диагностика, общее и местное лечение детей с острым герпетическим стоматитом.	
ДЕ 36 - Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение острого герпетического стоматита у детей.
Дисциплинарный модуль 22.	
Рецидивирующий герпес: особенности клинического течения и особенности лечения детей с РГС.	
ДЕ 37 - Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение рецидивирующего герпетического стоматита у детей.
Дисциплинарный модуль 23.	
Вирусные поражения слизистой оболочки рта у детей (корь, краснуха, ветряная оспа, герпангина).	
ДЕ 38 - Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение вирусных поражений слизистой оболочки рта у детей (корь, краснуха, ветряная оспа, герпангина).
Дисциплинарный модуль 24.	
Поражение слизистой оболочки рта при лекарственной аллергии, гиповитаминозах, соматических заболеваниях.	
ДЕ 39 - Лекарственная аллергия, гиповитаминозы, проявления на слизистой рта. Проявления в полости рта соматических заболеваний. (ОПК - 2, ПК – 1,2)	Проявления лекарственной аллергии в полости рта у детей (многоформная экссудативная эритема, болезнь Дюринга и др). Проявления в полости рта гиповитаминозов, соматических заболеваний.

6.2. Контролируемые учебные элементы

Табл. (продолжение). Контролируемые учебные элементы, **формирующие ПК**

Дидактические единицы (ДЕ)	Контролируемые учебные элементы, формируемые в результате освоения дисциплины			Этап освоения компетенции
	Знания	Умения	Навыки	
ДЕ 1 – Введение в терапевтическую стоматологию детского возраста. ПК-1	Детская терапевтическая стоматология как часть педиатрии. Детская терапевтическая стоматология как часть стоматологии детского возраста, изучающая клинику и лечение заболеваний зубов, слизистой оболочки рта и пародонта у детей. Значение знания психологии детей разного возраста для установления контакта с ребенком при осмотре, лечении. Ребенок, врач, родители. Врачебная этика и деонтология. ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств ПК-1.2	Методы формирования мотивации к поддержанию общего стоматологического здоровья, отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта; методы ведения медицинской учетно-отчетной документации методами общего клинического обследования детей ПК-1.3	Основной
ДЕ 2 – Особенности строения некоторых органов и систем растущего организма. ПК-1	Особенности строения нервной системы, сердечно-сосудистой системы, системы дыхания, пищеварительной мочевыводящей систем ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников ПК-1.2	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации методы общего клинического обследования детей ПК-1.3	Основной
ДЕ 3 – Особенности физиологии растущего	Особенности терморегуляции. Строение временных и постоянных зубов,	Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом	Методы формирования мотивации к поддержанию	Основной

организма. ПК-1	челюстных костей в возрастном аспекте. ПК-1.1	этиотропных и патогенетических средств ПК-1.2	общего и стоматологического здоровья, отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта; методы ведения медицинской учетно-отчетной документации методами общего клинического обследования детей ПК-1.3	
ДЕ 4 – Особенности строения органов челюстно- лицевой системы растущего организма. ПК-1	Особенности строения лимфатической системы челюстно- лицевой области у детей. ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; ПК-1.2	Методы формирования мотивации к поддержанию общего и стоматологического здоровья, отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта; методы ведения медицинской учетно-отчетной документации методами общего клинического обследования детей ПК-1.3	Основн ой
ДЕ 5 – Основные этапы развития и минерализац ии зубов. ПК-1	Рентгенологическая картина зубов и их зачатков на различных этапах формирования; особенности строения молочных и постоянных зубов у детей разного возраста; факторы, определяющие развитие пороков челюстей и зубов; критические периоды беременности; факторы внешней среды; генетические аспекты развития	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств. ПК-1.2	Методы формирования мотивации к поддержанию общего и стоматологического здоровья, отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта; методы ведения медицинской учетно-отчетной документации; методы общего клинического обследования детей. ПК-1.3	Основн ой

	аномалий зубов. ПК-1.1			
ДЕ 6 – Обследование детей, анатомо-физиологические особенности зубов у детей. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Профилактика кариеса. Распространенность и интенсивность кариеса зубов у детей разного возраста. Факторы, влияющие на уровень заболеваемости кариесом, понятие о восприимчивости и резистентности зубов к кариесу и способы их определения. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методы обследования челюстно-лицевой области. ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 7 – Кариес временных зубов. ПК-1, ПК-2	Клинические формы кариеса молочных зубов, особенности локализации и течения; методы диагностики начального кариеса (прижизненная окраска анилиновым красителем, люминесцентная стоматоскопия, трансиллюминационный метод и др.); клиническая классификация кариеса в детском возрасте; методы лечения начального кариеса разной локализации; реминерализующая терапия; применение нитрата серебра и др. ПК-1.1, ПК-2.1	Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств; проводить лечение и профилактику кариеса зубов; работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ПК-1.2, ПК-2.2	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методы обследования челюстно-лицевой области, методы комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическим и заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличием сопутствующей патологии мануальными. Навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии. ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 8 – Кариес	Клинические формы кариеса постоянных	Сформулировать показания к	Методы ведения медицинской	Основной

постоянных зубов у детей. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	зубов, особенности локализации и течения. Методы диагностики начального кариеса (прижизненная окраска анилиновым красителем, люминесцентная стоматоскопия, трансиллюминационный метод и др.). Клиническая классификация кариеса в детском возрасте. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств ОПК-2.1, ПК-1.2, ПК-2.2	учетно-отчетной документации. Клинические методы обследования челюстно-лицевой области, методы комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличием сопутствующей патологии мануальными. ОПК-2.1, ПК-1.3, ПК-2.3	ой
ДЕ 9 – Обезболивание при лечении кариеса зубов. ПК-1, ПК-2	Методы обезболивания зубов у детей. Общее и местное обезболивание. Инъекционные методы. Ошибки и осложнения при проведении местной анестезии ПК-1.1, ПК-2.1	Сформулировать показания к применению местной и общей анестезии у детей. Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой для местной анестезии. ПК-1.2, ПК-2.2	Навыками работы со стоматологическими материалами в для проведения местной анестезии. ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ10 – Лечение кариеса временных зубов. Оценка отдаленных результатов лечения кариеса у детей. Диспансерное наблюдение. ОПК-2, ПК-2	Методы лечения начального кариеса временных зубов. Реминерализующая терапия; применение нитрата серебра и др. Особенности препарирования кариозных полостей во временных зубах у детей. Инструментарий и оборудование; современные методы местного и общего обезболивания. Особенности	Проводить лечение и профилактику кариеса зубов; работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ОПК-2.2, ПК-2.2	Навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии. ОПК-2.3, ПК-2.3	Основной

	техники пломбирования; методика отсроченного пломбирования. Возможность использования современных технологий в лечении кариеса у детей ОПК-2.1, ПК-2.1			
ДЕ 11 – Ошибки и осложнения лечения кариеса временных зубов у детей. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Ошибки на этапе диагностики и лечения кариеса. Непосредственные и отдаленные осложнения после лечения кариеса. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы формирования мотивации к поддержанию общего и стоматологического здоровья, отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта; методы ведения медицинской учетно-отчетной документации методами общего клинического обследования детей ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 12 – Пломбировочные материалы. Выбор пломбировочного материала при лечении кариеса временных зубов у детей. ПК-1, ПК-2	Характеристика пломбировочных материалов, выбор пломбировочного материала в детской практике. ПК-1.1, ПК-2.1	Проводить лечение и профилактику кариеса зубов; Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ПК-1.2, ПК-2.2	Навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии. ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 13 – Лечение кариеса постоянных	Методы лечения начального кариеса разной	Проводить лечение и профилактику кариеса зубов;	Мануальные навыки работы со стоматологическими материалами в	Основной

зубов. Оценка отдаленных результатов лечения кариеса у детей. Диспансерно е наблюдение. ОПК-2, ПК-2	локализации постоянных зубов. Реминерализующа я терапия. Особенности препарирования кариозных полостей в постоянных зубах у детей разного возраста. Инструментарий и оборудование; современные методы местного и общего обезболивания. Особенности техники пломбирования; методика отсроченного пломбирования. Профилактическое пломбирование. Возможность использования современных технологий в лечении кариеса у детей. Профилактика кариеса. ОПК-2.1, ПК-2.1	Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ОПК-2.2, ПК-2.2	консервативной стоматологии. ОПК-2.3, ПК-2.3	
ДЕ 14 – Ошибки и осложнения лечения кариеса постоянных зубов у детей. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Ошибки на этапе диагностики и лечения кариеса. Непосредственные и отдаленные осложнения после лечения кариеса. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников. ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы формирования мотивации к поддержанию общего и стоматологического здоровья, отказу от вредных привычек, влияющих на состояние полости рта; методы ведения медицинской учетно-отчетной	Основн ой

			документации методами общего клинического обследования детей. ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	
ДЕ 15 – Пломбировочные материалы. Выбор пломбировочного материала при лечении кариеса постоянных у детей. ПК-1, ПК-2	Характеристика пломбировочных материалов, выбор пломбировочного материала в детской практике. ПК-1.1, ПК-2.1	Проводить лечение и профилактику кариеса зубов; работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ПК-1.2, ПК-2.2	Навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии. ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 16 – Анатомо-физиологические особенности пульпы молочных и постоянных зубов у детей. ПК-1	Особенности строения пульпы у детей. Осложнения кариеса: пульпит в детском возрасте. Его влияние на состояние здоровья и развитие ребенка. Одонтогенный очаг инфекции; возможность возникновения соматических заболеваний. Влияние кариеса и его осложнений на развитие челюстей, формирование прикуса ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств. ПК-1.2	Методы комплексной терапии и реабилитации пульпитом временных и постоянных зубов. ПК-1.3	Основной
ДЕ 17 – Этиология, патогенез пульпита, классификация, клиника, диагностика пульпитов у	Классификация пульпита. Острые формы пульпита у детей разного возраста; дифференциальная диагностика со сходными	Проводить профилактику и лечение пациентов с болезнями пульпы, и при необходимости направить пациента к соответствующим специалистам;	Мануальные навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ПК-1.3	Основной

детей. ПК-1	заболеваниями. Хронические формы пульпита; дифференциальная диагностика; изменения в периодонте, определяемые на рентгенограммах ПК-1.1	Проводить неотложное эндодонтическое лечение однокорневых и многокорневых зубов у детей. Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ПК-1.2		
ДЕ 18 – Биологический метод лечения пульпитов молочных и постоянных зубов у детей. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Выбор обоснование и метода лечения пульпита у детей. Возможность и целесообразность сохранения пульпы или ее части при воспалении в молочных и постоянных зубах в различные возрастные периоды. Методики лечения пульпита у детей: хирургические (ампутационные и экстирпационные, витальные и девитальные); биологический. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Проводить профилактику и лечение пациентов с болезнями пульпы, и при необходимости направить пациента к соответствующим специалистам; Проводить неотложное эндодонтическое лечение однокорневых и многокорневых зубов у детей. Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Мануальные навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 19 - Витальные методы лечения пульпитов у детей. Абсолютные и относительные показания, этапы лечения.	Пульпотомия, витальная ампутация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности. Глубокая витальная ампутация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности.	Проводить профилактику и лечение пациентов с болезнями пульпы, и при необходимости направить пациента к соответствующим специалистам; Проводить неотложное эндодонтическое лечение однокорневых и многокорневых	Мануальные навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной

ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Понятие об апеккогенезе. ОПК-2.1 ПК-1.1, ПК-2.1	зубов у детей. Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2		
ДЕ 20 - Девитальный метод лечения пульпита. Особенности девитализации, девитальная ампутация и экстирпация. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Девитальная ампутация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности. Девитальная экстирпация. Показания, противопоказания, методика, оценка эффективности. ОПК-2.1 ПК-1.1, ПК-2.1	Проводить профилактику и лечение пациентов с болезнями пульпы, и при необходимости направить пациента к соответствующим специалистам; Проводить неотложное эндодонтическое лечение однокорневых и многокорневых зубов у детей. Работать со стоматологическими инструментами, материалами, средствами и аппаратурой ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Мануальные навыками работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основн
ДЕ 21 - Ошибки и осложнения при лечении пульпитов у детей. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Ошибки на этапе диагностики и лечения пульпитов у детей. Непосредственные осложнения во время и после лечения пульпитов у детей. Отдаленные осложнения лечения пульпитов у детей. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Проводить профилактику и лечение пациентов с болезнями пульпы, и при необходимости направить пациента к соответствующим специалистам; Проводить неотложное эндодонтическое лечение однокорневых и многокорневых зубов у детей. Работать со стоматологическими инструментами, материалами,	Мануальные навыками работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основн

		средствами и аппаратурой ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2		
ДЕ 22 – Анатомо-физиологические особенности периодонта у детей различного возраста. ПК-1	Особенности строения периодонта у детей в разные возрастные периоды. ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ПК-1.2	Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клиническими методами обследования челюстно-лицевой области методами комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличием сопутствующей патологии. ПК-1.3	Основной
ДЕ 23 – Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов у детей. ПК-1	Этиология, патогенез, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов временных и постоянных зубов у детей. ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ПК-1.2	Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клиническими методами обследования челюстно-лицевой области методами комплексной терапии и реабилитации пациентов со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличием сопутствующей патологии. ПК-1.3	Основной

ДЕ 24 – Лечение периодонтит ов временных зубов. Выбор пломбировоч ных материалов. Отдаленные результаты, ошибки осложнения. ОПК-2, ПК-2	Показания к удалению временных зубов. Консервативный метод лечения периодонтитов у детей. Методика, оценка эффективности ОПК-2.1 ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-2.2	Мануальные навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 25 – Лечение периодонтит ов постоянных зубов у детей. Выбор пломбировоч ных материалов, отдаленные результаты, ошибки и осложнения. ОПК-2, ПК-2	Методы лечения периодонтитов постоянных зубов с несформированными корнями. Методика, оценка эффективности. Понятие об апексификации. ОПК-2.1, ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-2.2	Мануальные навыки работы со стоматологическими материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 26 – Наследствен ные поражения твердых тканей зубов. ПК-1, ПК-2.	Классификация некариозных поражений. Наследственные нарушения образования и строения тканей зуба; эмали - несовершенный амелогенез; дентина - несовершенный дентиногенез; и эмали и дентина - несовершенный одонтогенез (синдром Стейнтон-Капдепона).	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методами обследования челюстно-лицевой области; методы комплексной терапии и реабилитации пациентов со некариозными поражениями. Мануальные навыки	Основной

	Патогенез, Клинические проявления, диагностика, лечение. ПК-1.1, ПК-2.1	лечения, провести реабилитационные мероприятия при некариозных заболеваниях ПК-1.2, ПК-2.2	работы со стоматологически ми материалами в консервативной стоматологии ПК-1.3, ПК-2.3	
ДЕ 27 – Приобретенн ые поражения твердых тканей зубов. ПК-1, ПК-2.	Приобретенные пороки развития твердых тканей зубов у детей: гипоплазия эмали, гиперплазия эмали, флюороз зубов, медикаментозные и токсические нарушения развития зубов. Этиология, клиника, диагностика, лечение. ПК-1.1, ПК-2.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при некариозных заболеваниях ПК-1.2, ПК-2.2	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методами обследования челюстно-лицевой области; методы комплексной терапии и реабилитации пациентов со некариозными поражениями. Мануальные навыки работы со стоматологически ми материалами в консервативной стоматологии ПК-1.3, ПК-2.3	Основн ой
ДЕ 28 – Анатомо- физиологиче ские особенности пародонта у детей различного возраста. ПК-1	Особенности строения тканей пародонта у детей в различные возрастные периоды. ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методами обследования челюстно- лицевой области ПК-1.3	Основн ой

		пародонта у детей. ПК-1.2		
ДЕ 29 – Этиология и патогенез заболеваний пародонта. ОПК-2, ПК-1	Этиология и патогенез заболеваний пародонта у детей. Классификация, клиника заболеваний пародонта у детей. ОПК-2.1, ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методами обследования челюстно-лицевой области ОПК-2.3, ПК-1.3	Основной
ДЕ 30 – Лечение заболеваний пародонта у детей и подростков. ПК-2	Особенности лечения заболеваний пародонта у детей и подростков. Консервативные и хирургические методы лечения. Оценка эффективности. Исходы заболеваний. Прогноз. ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ПК-2.2	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов с заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ПК-2.3	Основной
ДЕ 31 – Профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков. ОПК-2, ПК-	Первичная профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов с заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со	Основной

1, ПК-2		лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	
ДЕ 32 - Строение слизистой оболочки рта у детей разного возраста. ПК-1	Частота поражений слизистой оболочки рта, возникающих от различных причин. Связь с общими заболеваниями и нарушениями иммунологической реактивности и обмена веществ. ПК-1.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ПК-1.2	Методы ведения медицинской учетно-отчетной документации. Клинические методы обследования челюстно-лицевой области ПК-1.3	Основной
ДЕ 33 - Классификация заболеваний слизистой оболочки рта у детей разного возраста. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Классификация заболеваний слизистой оболочки рта у детей. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Собрать полный медицинский анамнез пациента, включая данные о состоянии полости рта и зубов, провести опрос больного и его родственников; Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения,	Клинические методы обследования челюстно-лицевой области ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной

		провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2		
ДЕ 34 – Повреждения слизистой оболочки рта. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Повреждения слизистой оболочки рта (механические, химические, физические и др.). ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 35 – Инфекционные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение острого псевдомембранозного кандидоза слизистой оболочки рта. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 36 – Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. ОПК-2, ПК-	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение острого герпетического стоматита у детей.	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со	Основной

1, ПК-2	ОПК-2.1 ПК-1.1, ПК-2.1	лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	
ДЕ 37 – Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение рецидивирующего герпетического стоматита у детей. ОПК-2.1, ПК-1.1, ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 38 – Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления, диагностика и лечение вирусных поражений слизистой оболочки рта у детей (корь, краснуха, ветряная оспа, герпангина). ОПК-2.1 ПК-1.1, ПК-2.1	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	Основной
ДЕ 39 – Лекарственная аллергия, гиповитаминозы, проявления на слизистой рта. Проявления	Проявления лекарственной аллергии в полости рта у детей (многоформная экссудативная эритема, болезнь Дюринга и др). Проявления в	Разработать план лечения с учетом течения болезни, подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного	Методы комплексной терапии и реабилитации пациентов заболеваниями пародонта. Мануальные навыки работы со	Основной

в полости рта соматических заболеваний. ОПК-2, ПК-1, ПК-2	полости рта гиповитаминозов, соматических заболеваний. ОПК-2.1 ПК-1.1, ПК-2.1	лечения, провести реабилитационные мероприятия при заболеваниях челюстно-лицевой области ОПК-2.2, ПК-1.2, ПК-2.2	стоматологическим и материалами в консервативной стоматологии ОПК-2.3, ПК-1.3, ПК-2.3	
---	---	--	---	--

6.3. Разделы дисциплины (ДЕ) и виды занятий

№ дисциплинарного модуля/раздела	№ дидактической единицы	Часы по видам занятий			Всего	
		Лекций	Практ. занятия	Сам. работа		
№1. Методы обследования детей в клинике стоматологии детского возраста. Анатомо-физиологические особенности зубов у детей.	ДЕ 1. Введение в терапевтическую стоматологию детского возраста.	0,76	2,46	7,36	20,24	
	ДЕ 2. Особенности строения некоторых органов и систем растущего организма.	0,76	2,46			
	ДЕ 3. Особенности физиологии растущего организма.	0,76	2,46			
	ДЕ 4. Особенности строения органов челюстно-лицевой системы растущего организма.	0,76	2,46			
№2. Классификация, клиника, диагностика кариеса временных и постоянных зубов у детей.	ДЕ 5. Основные этапы развития и минерализации зубов.	0,76	2,46	7,36	20,24	
	ДЕ 6. Обследование детей, анатомо-физиологические особенности зубов у детей.	0,76	2,46			
	ДЕ 7. Кариес временных зубов.	0,76	2,46			
	ДЕ 8. Кариес постоянных зубов у детей.	0,76	2,46			
№3. Методы обезболивания твердых тканей зубов при лечении кариеса.	ДЕ 9. Обезболивание при лечении кариеса зубов.	0,76	2,46	1,84	5,06	

№4. Особенности лечения кариеса временных зубов у детей разных возрастных групп.	ДЕ 10. Лечение кариеса временных зубов. Оценка отдаленных результатов лечения кариеса у детей. Диспансерное наблюдение.	0,76	2,46	5,52	15,18	
	ДЕ 11. Ошибки и осложнения лечения кариеса временных зубов у детей.	0,76	2,46			
	ДЕ 12. Пломбировочные материалы. Выбор пломбировочного материала при лечении кариеса временных зубов у детей.	0,76	2,46			
№5. Особенности лечения кариеса постоянных зубов у детей разных возрастных групп.	ДЕ 13. Лечение кариеса постоянных зубов. Оценка отдаленных результатов лечения кариеса у детей. Диспансерное наблюдение.	0,76	2,46	5,52	15,18	
	ДЕ 14. Ошибки и осложнения лечения кариеса постоянных зубов у детей.	0,76	2,46			
	ДЕ 15. Пломбировочные материалы. Выбор пломбировочного материала при лечении кариеса постоянных зубов у детей.	0,76	2,46			
№6. Анатомо-физиологические особенности пульпы временных и постоянных зубов у детей. Методы оценки состояния пульпы. Этиология, патогенез пульпитов. Классификация, клиника, диагностика пульпитов у детей.	ДЕ 16. Анатомо-физиологические особенности пульпы молочных и постоянных зубов у детей.	0,76	2,46	3,68	10,12	
	ДЕ 17. Этиология, патогенез пульпита, классификация, клиника, диагностика пульпитов у детей.	0,76	2,46			
№7. Витальные методы лечения пульпитов у детей. Биологический метод. Этапы лечения. Выбор лекарственных препаратов.	ДЕ 18. Биологический метод лечения пульпитов молочных и постоянных зубов у детей.	0,76	2,46	1,84	5,06	

№8. Витальные методы лечения пульпитов у детей. Пульпотомия. Глубокая витальная ампутация. Этапы лечения. Выбор лекарственных препаратов.	ДЕ 19. Витальные методы лечения пульпитов у детей. Абсолютные и относительные показания, этапы лечения.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№9. Девитальный метод лечения пульпитов временных и постоянных зубов, со сформированными корнями у детей. Особенности девитализации. Девитальная ампутация и экстирпация.	ДЕ 20. Девитальный метод лечения пульпита. Особенности девитализации, девитальная ампутация и экстирпация.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№10. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов у детей.	ДЕ 21. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов у детей.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№11. Анатомо-физиологические особенности периодонта у детей различного возраста. Этиология, патогенез периодонтитов. Классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов у детей.	ДЕ 22. Анатомо-физиологические особенности периодонта у детей различного возраста.	0,76	2,46	1,84	10.12	
	ДЕ 23. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика периодонтитов у детей.	0,76	2,46			
№12. Лечение периодонтитов временных зубов у детей. Выбор пломбировочного материала для пломбирования каналов временных и постоянных зубов. Отдаленные результаты. Ошибки и осложнения.	ДЕ 24. Лечение периодонтитов временных зубов. Выбор пломбировочных материалов. Отдаленные результаты, ошибки осложнения.	0,76	2,46	1,84	5,06	

№13. Лечение периодонтитов постоянных зубов у детей. Выбор пломбировочного материала для пломбирования каналов временных и постоянных зубов. Отдаленные результаты. Ошибки и осложнения.	ДЕ 25. Лечение периодонтитов постоянных зубов у детей. Выбор пломбировочных материалов, отдаленные результаты, ошибки и осложнения.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№14. Некариозные поражения твердых тканей зубов у детей. Классификация. Наследственные поражения твердых тканей зубов у детей: несовершенный амелогенез, несовершенный дентиногенез, дисплазия дентина. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ДЕ 26. Наследственные поражения твердых тканей зубов.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№15. Некариозные поражения твердых тканей зубов у детей. Приобретенные пороки развития твердых тканей зубов у детей: гипоплазия эмали, гиперплазия эмали, флюороз зубов, медикаментозные и токсические нарушения развития зубов. Этиология, клиника, диагностика, лечение.	ДЕ 27. Приобретенные поражения твердых тканей зубов.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№16. Анатомо-физиологические особенности пародонта у детей. Этиология и патогенез заболеваний пародонта. Классификация, клиника заболеваний пародонта у детей.	ДЕ 28. Анатомо- физиологические особенности пародонта у детей различного возраста.	0,76	2,46	3,68	10,12	
	ДЕ 29. Этиология и патогенез заболеваний пародонта.	0,76	2,46			

№17. Лечение и профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков. Исходы заболеваний. Прогноз.	ДЕ 30. Лечение заболеваний пародонта у детей и подростков.	0,76	2,46	3,68	10,12	
	ДЕ 31. Профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков.	0,76	2,46			
№18. Анатомо-физиологические особенности слизистой оболочки полости рта у детей. Классификация заболеваний слизистой оболочки. Травма слизистой оболочки полости рта. Кандидоз слизистой оболочки полости рта у детей. Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение, профилактика	ДЕ 32. Строение слизистой оболочки рта у детей разного возраста.	0,76	2,46	3,68	10,12	
	ДЕ 33. Классификация заболеваний слизистой оболочки рта у детей разного возраста.	0,76	2,46			
№19. Травма слизистой оболочки полости рта.	ДЕ 34. Повреждения слизистой оболочки рта.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№20. Кандидоз слизистой оболочки полости рта у детей. Этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение, профилактика.	ДЕ 35. Инфекционные заболевания детей и их проявления на слизистой рта.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№21. Острый герпетический стоматит у детей. Этиология, клиника, диагностика, общее и местное лечение детей с острым герпетическим стоматитом.	ДЕ 36 Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№22 Рецидивирующий герпес: особенности клинического течения и особенности лечения детей с РГС.	ДЕ 37. Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта.	0,76	2,46	1,84	5,06	
№23. Вирусные поражения слизистой оболочки рта у детей (корь, краснуха, ветряная оспа, герпангина).	ДЕ 38. Вирусные заболевания детей и их проявления на слизистой рта.	0,76	2,46	1,84	5,06	

№24. Поражение слизистой оболочки рта при лекарственной аллергии, гиповитаминозах, соматических заболеваниях.	ДЕ 39. Лекарственная аллергия, гиповитаминозы, проявления на слизистой рта. Проявления в полости рта соматических заболеваний.	0,76	2,46	1,84	5,06	
ИТОГО		30	96	72	198	

7. Примерная тематика:

7.1. Курсовых работ:

1. Особенности лечения кариеса временных зубов у детей разных возрастных групп.
2. Поражение слизистой оболочки рта при лекарственной аллергии, гиповитаминозах, соматических заболеваниях.
3. Острый герпетический стоматит у детей.
4. Анатомо-физиологические особенности слизистой оболочки полости рта у детей.
5. Кандидоз слизистой оболочки полости рта у детей.
6. Травма слизистой оболочки полости рта.
7. Лечение и профилактика заболеваний пародонта у детей и подростков.
8. Некариозные поражения твердых тканей зубов у детей.
9. Лечение периодонтитов постоянных зубов у детей.
10. Ошибки и осложнения при лечении пульпитов у детей.

7.2 Учебно-исследовательских работ:

- Психологическая подготовка детей перед стоматологическим приемом, седативная подготовка.
- Понятие о плановой санации полости рта у детей.
- Современные методы лечения пульпита у детей.
- Инфильтрационные методы лечения поверхностного кариеса постоянных зубов.
- Профилактика заболеваний пародонта у детей.
- Профилактика травмы зубов у детей.

7.3 Рефератов:

- Анатомо-физиологические особенности зубов у детей.
- Особенности клинического течения и лечения глубокого кариеса у детей.
- Ошибки и осложнения при лечении кариеса зубов у детей.
- Витальные методы лечения пульпитов временных зубов у детей.
- Отдаленные результаты лечения периодонтитов зубов у детей
- Пародонтолиз. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, диспансерное наблюдение, профилактика.

7.4 Написание клинических историй болезни:

- Кариес временного зуба
- Кариес постоянного зуба
- Пульпит временного зуба
- Пульпит постоянного зуба с несформированными корнями
- Периодонтит временного зуба
- Периодонтит постоянного зуба с несформированными корнями
- Агрессивный пародонтит у подростков
- Острый герпетический стоматит

8. Ресурсное обеспечение

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальность 31.05.03 Стоматология и профессионального стандарта «Врач-стоматолог». При условии добросовестного обучения обучающийся овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности «Врач-стоматолог».

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Стоматология», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора.

8.1. Образовательные технологии

Реализация компетентного подхода предусматривает использование в учебном процессе 50% от всех занятий активных и интерактивных форм их проведения в сочетании с внеаудиторной работой с целью профессионального воспитания обучающихся и развития стоматологических навыков. С целью профессионального развития обучающихся и развития предусмотренных ФГОС умений, навыков аудиторных занятия проводятся в сочетании с внеаудиторной работой. Освоение дисциплины проходит при помощи двух основных видов учебной работы: лекций и практических занятий. Чтение лекций проводится заведующим и доцентами кафедры с использованием традиционного и современного материала. Наглядность изложения обеспечивается мультимедийными презентациями.

Практические занятия проводятся в фантомных классах, учебной зуботехнической лаборатории и лечебных кабинетах стоматологической клиники УГМУ. Преподаватель при помощи тестов, решения ситуационных задач, опроса оценивает теоретическую подготовку обучающегося. Реализована возможность проведения онлайн тестирования, что значительно экономит время для освоения теоретических знаний. Большое значение на практических занятиях придается осмотру пациентов, решению ситуационных задач. Для расширения кругозора обучающимся рекомендуется реферативная работа с дополнительной литературой, просмотр слайдов и видеофильмов, представляющих различные технологии - методики, участие в СНО, УИРС, научно-практических конференциях и выставках. Контроль усвоения знаний проводится регулярно на практических занятиях:

выполнения заданий в тестовой форме, зачетов по мануальным навыкам, защиты контрольных и курсовых работ. В конце изучения дисциплины в 9 семестре предусмотрен экзамен, куда входят все разделы данной дисциплины. Результаты отражены в учебных журналах, зачетной книжке обучающегося, экзаменационных ведомостях.

8.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Виды основной учебной работы	Основное используемое оборудование	Форма работы обучающегося	Форма контроля знаний
Лекционный курс	Ноутбук, мультимедийный проектор	Конспектирование содержания	Опрос на практических занятиях, курсовая работа, тестовые контроли, зачет
Практические занятия	Стоматологические фантомы, приборы, оборудование, материалы, зуботехническое оборудование и материалы, ноутбук, мультимедийный проектор	Освоение методик, работа с материалами и оборудованием, решение ситуационных задач, работа на фантомах, заполнение документации	Опрос на практических занятиях, контрольная (курсовая) работа, тестовые контроли, зачет

Для обеспечения освоения дисциплины используются следующие средства:

- демонстрационные модели;
- фотографии;
- тематические таблицы;
- презентации;
- видеофильмы;
- компьютерные программы;
- учебная литература;
- методические рекомендации, учебные задания;
- раздаточный материал;
- мастер-классы преподавателей кафедры;
- учебно-исследовательские конференции;
- круглые столы.

Для осуществления учебного процесса используются фантомные классы, учебные аудитории и лечебные кабинеты стоматологической клиники УГМУ, оснащенные специальным оборудованием (стоматологические установки, кресла) и необходимыми материалами (инструментарий, медикаменты, пломбировочные материалы, фотополимеризаторы).

Кабинеты оснащены проекторами для просмотра презентаций, видеофильмов и компьютерной техникой. Освоение дисциплины проходит при помощи двух основных видов учебной работы: лекций и практических занятий. Чтение лекций проводится доцентами кафедры с использованием традиционного и современного материала. Наглядность изложения обеспечивается мультимедийными презентациями.

Практические занятия проводятся в фантомных классах, учебных классах стоматологической клиники УГМУ. Преподаватель при помощи тестов, решения ситуационных задач, опроса оценивает теоретическую подготовку обучающегося. На практических занятиях обучающийся под контролем преподавателя проводит стоматологические манипуляции на фантомах, осуществляет приготовление стоматологических материалов, пломбирование. Обучающийся заполняет журнал учета практической работы. Профессиональное общение друг с другом помогает обучающимся преодолеть обязательное напряжение, которое связано с приходом в клинику и с ожиданием собственного практического приема. Большое значение на практических занятиях придается решению ситуационных задач. Для расширения кругозора обучающимся рекомендуется реферативная работа с дополнительной литературой, просмотр слайдов и видеофильмов, представляющих различные технологии и методики, участие в СНО, УИРС, научно-практических конференциях и выставках.

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, практических, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: учебная аудитория №6, учебная аудитория №17, учебная аудитория №26, учебная аудитория №51 620146, г. Екатеринбург, ул. Академика Бардина д. 38а	1. учебная аудитория № 6 оснащена: парты – 9 шт., рабочие столы – 1 шт., стулья – 21 шт., маркерная доска, компьютеры – 9 шт., таблицы, учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия), вместимость – 25 мест 2. учебная аудитория №17 оснащена: парты – 8 шт., рабочие столы – 1 шт., стулья – 17 шт.; шкафы книжные – 1 шт. стеллаж – 1 шт., маркерная доска, мультимедийное стационарное оборудование (проектор, ноутбук) таблицы, учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия), вместимость – 25 мест 3. учебная аудитория №26 оснащена: парты – 9 шт., рабочие столы – 1 шт., стулья – 19 шт.), интерактивная доска, мультимедийное стационарное оборудование (проектор, ноутбук), стенды – 5 шт., таблицы, макеты, учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, информационные стенды, CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия), вместимость – 25 мест учебная аудитория №51 оснащен: компьютерные столы – 8 шт., рабочий стол – 1 шт., табурет – 8 шт., стул – 1 шт., компьютер – 9 шт., вместимость – 25 мест

8.3. Перечень лицензионного программного обеспечения

8.3.1.1. Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: бессрочно, корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО»;
- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса (1100 users) (договор № 32514755780 от 06.05.2025 г., срок действия лицензии: по 13.06.2027 г., ООО «Экзакт»).

8.3.1.2. Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25.03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2. Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;

- Программное обеспечение iSpring Suite Concurrent, конкурентная лицензия на 4 пользователей (договор № 916-л от 30.07.2025, ООО «Ричмедиа»). Срок действия лицензии до 30.07.2026;

- Программное обеспечение для организации и проведения вебинаров Сервер видеоконференции PART_CUSTOM_PC-3300 (Реестровая запись №14460 от 08.08.2022), на 10 000 пользователей (Договор № 32515088751 от 18.08.2025, ООО «Инфосейф»). Срок действия лицензии до 29.08.2026;

- Право на доступ к системе хранения и распространения медиа архива «Kinescope», для 100 пользователей (Договор № 32514918890 от 26.06.2025, ООО «ПТБО»). Срок действия лицензии до 29.08.2026.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Основная литература

9.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия)

1. Детская терапевтическая стоматология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / под ред. Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 288 с. : ил.

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426227.html>

2. Детская хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия. Сборник иллюстрированных клинических задач и тестов: учебное пособие / под ред.: О. З. Топольницкого, С. В. Дьяковой, В. П. Вашкевич. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 192 с. : ил.

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419946.html>

3. Елизарова В.М., Стоматология детского возраста. Часть 1. Терапия : учебник / В. М. Елизарова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - в 3 ч. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435526.html>

9.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ

- **Электронная библиотечная система «Консультант студента»**, доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: <https://www.studentlibrary.ru/>
ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №87/КСЛ/11-2024 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

- **Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»**

Ссылка на ресурс: <https://mbasegeotar.ru/>
ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №MB0077/S2024-11 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование (право доступа) к Справочно-информационной системе «MedBaseGeotar» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

- **Электронная библиотечная система «Book Up»**

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>
ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

- **Электронная библиотечная система «Book Up»**

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на русском и английском языках

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>
ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №324 от 19.12.2024.

Срок действия до 31.12.2025 года.

• **Комплексная интегрированная платформа Jaupreedigital**

Ссылка на ресурс: <https://jaupreedigital.com/>

ООО «Букап»

Договор № 32514603659 от 07.04.2025

Срок действия до 08.04.2026 года.

• **Электронно-библиотечная система «Лань»**

Доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: <https://e.lanbook.com/>

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

• **Образовательная платформа «Юрайт»**

Ссылка на ресурс: <https://urait.ru/>

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 7/25 от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

• **Электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ КАК ИНОСТРАННЫЙ»**

Ссылка на ресурс: <https://www.ros-edu.ru/>

ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»

Лицензионный договор №11 860/24РКИ от 26.11.2024

Срок действия: с 09.01.2025 по 31.12.2025 года.

• **Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозиторий на платформе DSpace**

Ссылка на ресурс: <http://elib.usma.ru/>

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. № 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

• **Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.**

Ссылка на ресурс: <https://dlib.eastview.com/basic/details>

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 362-П от 10.12.2024.

Срок действия до: 31.12.2025 г.

Централизованная подписка

Электронные ресурсы Springer Nature:

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. <https://www.nature.com>; 2. <https://link.springer.com>

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

• **база данных eBook Collections** (i.e. 2020 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

• **база данных eBook Collections** (i.e. 2021 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

• **база данных eBook Collections** (i.e. 2022 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

• **база данных eBook Collections** (i.e. 2023 eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

• **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

4. **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

• **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **Электронная версия журнала «Квантовая электроника»**

Ссылка на ресурс: <https://quantum-electron.lebedev.ru/arhiv/>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1871 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Квантовая электроника» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH**

Ссылка на ресурс: <https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

• **База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.**

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

• **База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.**

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

• **База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd**

Ссылка на ресурс: <https://sk.sagepub.com/books/discipline>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

• **Электронная версия журнала «Успехи химии»**

Ссылка на ресурс: <https://www.uspkhim.ru/>

Письмо РЦНИ от 21.11.2022 №1541 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи химии» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

• **Электронная версия журнала «Успехи физических наук»**

Ссылка на ресурс: <https://ufn.ru/>

Письмо РЦНИ от 09.11.2022 №1471 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи физических наук» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

• **Электронные версии журналов МИАН: «Математический сборник», «Известия Российской академии наук. Серия математическая», «Успехи математических наук»**

Ссылка на ресурс: <http://www.mathnet.ru>

Письмо РЦНИ от 01.11.2022 №1424 О предоставлении лицензионного доступа к электронным версиям журналов МИАН в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

9.1.3. Учебники

1. Терапевтическая стоматология. Кариесология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митронин; под общей ред. Ю. М. Максимовского. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435892.html>
2. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций [Электронный ресурс] : учебник / Л.С. Персин и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438824.html>
3. Стоматология детского возраста: учебник. Елизарова В.М., Бадретдинова Г.Р., Выгорко В.Ф. – М.: ГЭОТАР-Медиа 2016., 480с.

9.1.4. Учебные пособия

1. Профилактика зубочелюстных аномалий: учебное пособие/ Е.С. Бимбас, А.С. Шишмарева, Е.З.Хелашвили.- М: КнигИздат, 2023.- 142 с.
2. Клиническое обследование пациентов с зубочелюстными аномалиями. Специальные методы исследования в ортодонтии: учебное пособие/ Е.С. Бимбас, А.С. Шишмарева, Е.З.Хелашвили.- М: КнигИздат, 2023.- 146, с.
3. Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] / под ред. О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
4. Врожденные пороки развития: учебное пособие /О.П Романенко и др. –Спб: издательство СЗМГУ им. И.И Мечникова, 2015- 60 с.

9.2. Дополнительная литература

1. Стоматология. Запись и ведение истории болезни [Электронный ресурс]: руководство / Под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437902.html>
2. Хирургическая стоматология/ Афанасьев В.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 792 с.
3. Оперативная челюстно-лицевая хирургия и стоматология / под ред. В.А. Козлова, И.И. Кагана - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 544 с.
4. Атлас анатомии человека для стоматологов / Сапин М.Р., Никитюк Д.Б., Литвиненко Л.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. 600 с.
5. Медицинская и клиническая генетика для стоматологов: учебное пособие / Под ред. О.О. Янушевича - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 400 с.
6. Наследственные болезни: национальное руководство/ под ред. Н.П. Бочков, Е.К. Гинтер В.П. Пузырев- М: ГЭОТАР-Медиа, 2013-998 с.

10. Аттестация по дисциплине

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений обучающихся по дисциплине «Детская стоматология».

Итоговая аттестация по дисциплине проводится в форме экзамена. До экзамена допускаются обучающиеся, полностью освоившие программу дисциплины (при условии набора не менее 60 рейтинговых баллов и промежуточной аттестации по каждому из двух модулей).

11. Фонд оценочных средств по дисциплине

ФОС для проведения промежуточной аттестации (представлен в приложении №1).