

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
член-корр. НАМНУ, проф. Г.А. Игнатенко

«_____» _____ 2023 г.

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации
по специальности
«Стоматология детская»
Кафедра стоматологии детского возраста**

Трудоемкость: 144 часов /144 зачетные единицы трудоемкости
Специальность основная: стоматология детская
Форма обучения: очная

Донецк 2023

Разработчики программы:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Учёная степень, учёное звание	Занимаемая должность
1.	Чижевский Иван Владимирович	д.м.н., профессор	Зав. кафедрой стоматологии детского возраста
2.	Першин Сергей Виталиевич	к.м.н., доцент	Доцент кафедры стоматологии детского возраста
3.	Лотарева Вероника Константиновна		Ассистент кафедры стоматологии детского возраста

ДПП ПК по специальности «Стоматология детская» обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры стоматологии детского возраста
«_____» _____ 2023 г., протокол № _____

Зав. кафедрой стоматологии
детского возраста,
д.м.н., профессор

(подпись)

И.В. Чижевский

ДПП ПК по специальности «Стоматология детская» рассмотрена на заседании методической комиссии ФИПО
«_____» _____ 2023 г., протокол № _____

Председатель комиссии, д.м.н.,
профессор

(подпись)

А.Э. Багрий

ДПП ПК по специальности «Стоматология детская» рассмотрена на заседании Ученого совета ФИПО
«_____» _____ 2023 г., протокол № _____

Председатель Ученого совета ФИПО,
к.м.н., доцент

(подпись)

А.В. Ващенко

Заместитель проректора по учебной работе
по вопросам последипломного образования,
к.м.н., доцент

(подпись)

А.Л. Христуленко

ДПП ПК по специальности «Стоматология детская» утверждена на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России протокол № _____ от «_____» _____ 2023 г.

Секретарь

Ученого совета ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России _____ Е.И. Беседина
к.м.н., доцент (подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы	стр. 4
2.	Цель программы	стр. 4
3.	Планируемые результаты обучения	стр. 5 – 32
4.	Учебный план	стр. 33 – 34
5.	Календарный учебный график	стр. 35
6.	Рабочие программы модулей	стр. 36 – 50
7.	Организационно-педагогические условия	стр. 51 – 56
7.1.	Материально-технические условия реализации программы	51 – 52
7.2.	Учебно-методическое и информационное обеспечение	52 – 56
8.	Формы аттестации и оценочные материалы	стр. 57 – 61

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы

Дополнительная профессиональная образовательная программа (ДПП) повышения квалификации врачей «Стоматология детская» со сроком освоения 144 академических часа является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоёмкость обучения.

Дополнительные профессиональные образовательные программы, реализуемые в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, представляют собой комплект учебно-методических документов, определяющих содержание и методы реализации процесса обучения, разработанный и утверждённый вузом с учётом требований рынка труда, федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов, квалификационных требований.

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Стоматология детская» по специальности «стоматология детская», обусловлена ростом распространенности стоматологических заболеваний у детей, большим разнообразием диагностических и лечебных методик, которыми необходимо овладеть современному врачу-стоматологу детскому для улучшения качества жизни пациентов, необходимостью совершенствования и получения новых компетенций врачебной деятельности, адаптированной к новым экономическим и социальным условиям с учетом международных требований и стандартов.

ДПП направлена на формирование у слушателей компетенций, позволяющих оказывать пациентам квалифицированную помощь; формирование готовности и способности к профессиональному, личностному и культурному самосовершенствованию, стремления к постоянному повышению своей квалификации, новаторству.

ДПП регламентирует цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, содержание рабочих программ, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки (Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 г. N499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».)

Программа разработана с учётом:

1. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 г. N499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»
2. Профессионального стандарта «Врач-стоматолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.05.2016 № 227н, проект профессионального стандарта «Врач-стоматолог детский».
3. Лицензии на образовательную деятельность ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

2. Цель программы

Качественная подготовка слушателей в соответствии с перечнем компетенций, необходимых для освоения ДПП.

Совершенствование профессиональных компетенций врача-стоматолога детского, необходимых для выполнения всех видов профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации, в т.ч. диагностической и лечебной трудовых функциях. Врач-стоматолог детский выполняет следующие виды профессиональной деятельности: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, организационно-управленческая.

Задачи теоретической части изучения ДПП:

- 1) совершенствование знаний о патогенетических особенностях развития стоматологических заболеваний у детей,

- 2) совершенствование знаний о современных методах диагностики стоматологических заболеваний у детей,
- 3) совершенствование знаний о современных методах лечения стоматологических заболеваний у детей.

Задачи практической части изучения ДПП:

- 1) совершенствовать умения и владения для диагностики стоматологических заболеваний у детей;
- 2) совершенствовать умения и владения в проведении комплексного лечения детей со стоматологическими заболеваниями.

3. Планируемые результаты обучения

Планируемые результаты обучения вытекают из Профессионального стандарта «Врач-стоматолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10.05.2016 № 227н, проект профессионального стандарта «Врач-стоматолог детский».

Требования к квалификации врача-стоматолога детского: Высшее образование – специалитет по специальности «Стоматология». Подготовка в ординатуре по специальности «Стоматология детская» или профессиональная переподготовка по специальности "Стоматология детская" при наличии подготовки в интернатуре и (или) ординатуре по одной из специальностей: «Стоматология общей практики», «Стоматология», «Стоматология терапевтическая», «Стоматология ортопедическая», «Стоматология хирургическая», «Ортодонтия» и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по специальности «Стоматология детская».

В результате освоения программы дополнительного профессионального образования «Стоматология детская» врач-стоматолог детский должен актуализировать свои знания, осуществить формирование профессиональной компетенции путем обучения проведению стоматологических диагностических, дифференциально диагностических и лечебных мероприятий у детей.

В результате успешного освоения программы слушатель усовершенствует имеющиеся профессиональные компетенции - способность/готовность:

- 1) Проводить обследование пациентов детского возраста в целях выявления стоматологических заболеваний (ПК1);
- 2) Назначать и контролировать эффективность немедикаментозного и медикаментозного лечения детей (ПК2);
- 3) Разрабатывать, реализовывать и контролировать эффективность индивидуальных реабилитационных стоматологических программ для детей (ПК3);
- 4) Проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране детского стоматологического здоровья (ПК4);
- 5) Вводить стоматологическое санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни у детей (ПК5);
- 6) Организовывать стоматологическую помощь детскому населению (ПК6);
- 7) Оказывать медицинскую помощь пациентам детского возраста в экстренной и неотложной форме (ПК7).

Связь ДПП ПК с профессиональным стандартом «Врач-стоматолог детский»:

Трудовая функция (профессиональная компетенция)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания

А/01.8 (ПК 1-6)	Сбор жалоб, анамнеза болезни, анамнеза жизни у пациентов детского возраста (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями, выявление факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний	Проводить физикальные исследования и интерпретировать их результаты	Биологическая роль зубочелюстной области, биомеханика жевания, возрастные изменения челюстно-лицевой области, особенности воздействия на нее внешней и внутренней среды
	Первичный осмотр пациентов детского возраста	Выявлять общие и специфические признаки стоматологических заболеваний у детей, факторы риска и причины их развития	Основные принципы диагностики инфекционных заболеваний, медицинские показания к госпитализации пациентов с инфекционными заболеваниями
	Повторный осмотр пациентов детского возраста	Устанавливать эмоционально-психологический контакт с ребенком и его родителем	Топографическая анатомия головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение зубов, эмбриология зубочелюстной области, основные нарушения эмбриогенеза
	Анкетирование пациентов детского возраста (или их законных представителей) на предмет общего состояния здоровья, выявление сопутствующих заболеваний.	Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями у детей	Анатомо-физиологические особенности детского организма в различных возрастных группах
	Оценка поведения пациента детского возраста	Проводить первичное клиническое стоматологическое обследование пациента детского возраста и интерпретировать его результаты	Взаимосвязь строения и функционирования зубочелюстной системы с нарушениями со стороны носоглотки, дыхательной и пищеварительной систем, опорно-двигательного аппарата у детей
	Установление контакта с пациентом детского возраста и с сопровождающими его законными представителями	Проводить повторное клиническое стоматологическое обследование пациента детского возраста и интерпретировать его результаты	Основные вопросы нормальной и патологической физиологии зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием

			других систем организма и уровни их регуляции в детском возрасте
Разработка алгоритма постановки предварительного диагноза и составление плана лабораторных, инструментальных и лабораторных обследований пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Обосновывать и планировать объем инструментального и лабораторного обследования пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи		Методы диагностики заболеваний височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез у детей
Установление предварительного диагноза	Интерпретировать и анализировать результаты инструментального и лабораторного обследования пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями		Строение временных и постоянных зубов, челюстей и нарушения строения при зубочелюстных, лицевых аномалиях-у детей
Направление пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями на инструментальное, лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи		Роль гигиенического содержания рта, питания и применения фторидов в предупреждении заболеваний зубов и пародонта у детей
Направление пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями на лабораторное обследование в	Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов детского возраста со		Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний зубов, пародонта,

	соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	стоматологическими заболеваниями	слизистой рта, губ у детей
	Направление детей со стоматологическими заболеваниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Обосновывать необходимость и объем дополнительных обследований пациентов детского возраста (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантомограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава
	Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)	Интерпретировать и анализировать результаты дополнительных обследований пациентов детского возраста (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантомограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))	Этиология, патогенез, клинические проявления у детей врожденных пороков челюстно-лицевой области и основных синдромов, проявляющихся в челюстно-лицевой области
	Участие в обеспечении безопасности диагностических манипуляций	Проводить стоматологическое обследование детей разного возраста	Комплексная взаимосвязь между стоматологическим здоровьем, питанием, общим здоровьем, заболеваниями, применением лекарственных препаратов у детей
	Разработка алгоритма постановки окончательно диагноза	Диагностировать кариес, пороки развития, болезни пульпы и периодонта, травмы временных и постоянных зубов, другие некариозные	Нормальное функционирование зубочелюстной системы и нарушение ее функций при зубочелюстных и лицевых

		заболевания зубов (эрозия, патологическая стираемость и др.) заболевания пародонта, слизистой рта и губ у детей	аномалиях—и деформациях у детей
Постановка окончательного диагноза		Диагностировать дефекты коронок зубов и зубных рядов, полное отсутствие зубов	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация заболеваний слюнных желез, врожденных, приобретенных аномалий зубов, зубных рядов, альвеолярных отростков, челюстей, лица у детей
Интерпретация данных первичного осмотра пациентов детского возраста		Обосновывать необходимость направления на консультацию к врачам-специалистам пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	Клиническая картина, симптомы основных общих заболеваний и пограничных состояний, проявления в челюстно-лицевой области у детей, их диагностика
Интерпретация данных повторного осмотра пациентов детского возраста		Интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалистами пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Значение специальных и дополнительных методов исследования для дифференциальной диагностики стоматологических заболеваний у детей
Интерпретация данных лабораторных обследований		Выявлять клинические симптомы общих заболеваний и синдромов у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Медицинские показания и противопоказания к применению рентгенологического и других методов дополнительного обследования у детей разного возраста
Интерпретация данных инструментальных, лабораторных обследований		Диагностировать у детей зубочелюстные и лицевые аномалии и деформации; выявлять	Медицинские изделия, применяемые в детской стоматологии (Принципы устройства и правила эксплуатации)

		факторы риска и признаки онкопатологии (в том числе различные фоновые процессы, предопухолевые состояния)	
	Интерпретация данных консультаций пациентов детского возраста врачами-специалистами	Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем
	Выявление у стоматологических пациентов симптомов общих заболеваний (сахарный диабет и др.) и направление детей на обследование к врачам-специалистам	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Порядок оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями
	Выявление у детей зубочелюстных, лицевых аномалий, деформаций и предпосылок их развития, дефектов коронок зубов и зубных рядов; выявление факторов риска и признаки онкопатологии (в том числе различных фоновых процессов, предопухолевых состояний)	Общие вопросы организации медицинской помощи населению	Стандарты медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями
		Применять средства индивидуальной защиты при оказании стоматологической помощи детям	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания стоматологической помощи детям
			Состояния, требующие медицинской помощи в экстренной и неотложной формах
			Требования охраны труда, пожарной без-

			опасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
			Санитарно-эпидемиологические требования
			Клинические проявления и течение часто встречающихся заболеваний, травм и состояний у пациентов детского возраста
			Особенности проведения стоматологического обследования пациентов детского возраста
			Правила применения индивидуальной защиты при проведении стоматологического обследования детей
			Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
			Порядок ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях стоматологического профиля
			Роль наследственных факторов в развитии стоматологических заболеваний в детском возрасте
			Клинические проявления в челюстно-лицевой области системных болезней ребенка
А/02.8 (ПК 1-6)	Разработка плана лечения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии	Разрабатывать план лечения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соот-	Особенности оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при стоматологических заболеваниях у детей

	с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	ветствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
	Работа в составе многопрофильной команды при необходимости комплексного лечения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия, немедикаментозное лечение пациентам детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Группы лекарственных препаратов, их фармакокинетику, фармакодинамику, совместимость лекарственных препаратов
	Составление комплексного плана лечения, наблюдение за ходом лечения ребенка	Использовать лекарственные препараты, медицинские изделия (в том числе стоматологические материалы и инструменты)	Фармакологические свойства, фармакокинетика, фармакодинамика, виды нежелательных реакций и осложнений на местные анестетики. Методы профилактики и лечения
	Назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий, немедикаментозного лечения пациентам детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с уче-	Назначать медикаментозную и немедикаментозную терапию, обосновывать ее назначение пациентам детского возраста со стоматологическими заболеваниями, определять способы введения, режим и дозу лекарственных препаратов	Общие и функциональные методы лечения детей с челюстно-лицевой патологией

	том стандартов медицинской помощи		
	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Оценивать эффективность и безопасность медикаментозных и немедикаментозных методов лечения детей со стоматологическими заболеваниями	Основные принципы лечения детей с инфекционными заболеваниями
	Проведение психоэмоциональной коррекции поведения детей на стоматологическом приеме.	Анализировать у пациентов детского возраста действия лекарственных средств и немедикаментозных методов лечения по совокупности их фармакологического действия и свойств	Топографическая анатомия головы, челюстно-лицевой области, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение временных и постоянных зубов, эмбриология зубочелюстной области, основные нарушения эмбриогенеза
	Консультирование пациента детского возраста и родителей по методам лечения стоматологических заболеваний	Разрабатывать оптимальную тактику лечения стоматологической патологии у детей с учетом общесоматического заболевания и дальнейшей реабилитации пациента	Этиология, патогенез, клиническая картина, симптомы стоматологических заболеваний, медицинские показания к применению и технологии выполнения различных методов лечения
	Лечение пациентов детского возраста с кариозными и некариозными заболеваниями временных и постоянных зубов	Обосновывать, планировать и применять основные методы лечения стоматологических заболеваний у детей	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация, методы лечения заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки рта, губ
	Проведение анатомо-функционального восстановления твердых тканей временных и постоянных зубов у пациентов детского возраста прямыми и непрямыми методами, в том числе с применением индивидуальных и стандартных защитных коронок	Применять методы комплексного лечения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация, методы лечения заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава
	Выполнение физиотерапевтических процедур при стоматологических	Применять системы изоляции зубов у пациентов детского возраста со	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики,

	заболеваниях у детей	стоматологическими заболеваниями	классификации, методы лечения заболеваний слюнных желез, врожденных, приобретенных аномалий зубов, зубных рядов, альвеолярных отростков, челюстей, лица
	Лечение детей с пороками развития твердых тканей зубов (наследственных и приобретенных)	Проводить препарирование твердых тканей временных и постоянных зубов у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Принципы, приемы и методы обезболивания в детской стоматологии, вопросы интенсивной терапии и реанимации, подбор вида местной анестезии
	Лечение детей с травмой временных и постоянных зубов, репозиция зубов и альвеолярного отростка, шинирование зубов	Восстанавливать зубы с использованием различных матричных систем	Материаловедение, актуальные технологии, оборудование, инструментарий и медицинские изделия, используемые в стоматологии детского возраста
	Лечение пациентов детского возраста с заболеваниями пульпы и периодонта временных и постоянных зубов на разных стадиях формирования корня терапевтическими и хирургическими методами	Применять неротационные и атравматичные методы препарирования твердых тканей зубов у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями
	Лечение пациентов детского возраста с заболеваниями пародонта	Проводить временное восстановление твердых тканей зуба временных и постоянных зубов пациентов детского возраста	Порядки оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей
	Лечение пациентов детского возраста с заболеваниями слизистой рта и губ	Проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей зуба временных и постоянных зубов у пациентов детского возраста прямым методом с помощью композитов, компомеров, цементов, в том числе стеклоиономерных	Стандарты медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей
	Проведение местной анестезии. Оценка риска, предупреждение и лечение возможных	Проводить анатомо-функциональное восстановление твердых тканей зуба временных	Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных

	осложнений, вызванных применением местной анестезии	и постоянных зубов у пациентов детского возраста с помощью индивидуальных и стандартных защитных коронок	ситуациях
	Определение показаний к лечению детей со стоматологическими заболеваниями в условиях общего обезболивания и седации с сохраненным сознанием	Проводить анатомо-функционального восстановление твердых тканей зубов постоянных зубов у пациентов детского возраста непрямым методом с помощью вкладок и виниров	Санитарно-эпидемиологические нормы и требования
	Проведение стоматологического лечения детей в условиях общего обезболивания и седации с сохраненным сознанием	Проводить лечение поражений твердых тканей зубов временных и постоянных зубов у пациентов детского возраста с использованием неинвазивных, микроинвазивных и минимально инвазивных технологий	Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов у пациентов детского возраста
	Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни ребенка или без явных признаков угрозы жизни ребенка	Проводить у пациентов детского возраста лечение пульпита во временных и постоянных зубах с учетом групповой принадлежности и стадии формирования зуба с использованием технологий: - прямое покрытие пульпы; - частичная и полная пульпотомия; - пульпэктомия.	Психологические, поведенческие особенности пациентов детского возраста
	Удаление временных и/или постоянных зубов, исключая ретенированные и дистопированные, вскрытие поднадкостничных абсцессов, цистотомия, удаление новообразований на коже лица и слизистой оболочки полости рта, первичная хирургическая обработка ран слизистой оболочки полости рта, мягких тканей лица, в	Проводить у пациентов детского возраста лечение периодонтита во временных и постоянных зубах с учетом групповой принадлежности и стадии формирования зуба с применением: - механическая и медикаментозная обработка системы корневых каналов; - оптимальный метод	Правила применения средств индивидуальной защиты

	соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи детям, клиническими рекомендациями и протоколами лечения.	обтурации системы корневых каналов; - апексификация с применением различных препаратов в постоянных зубах с незаконченным формированием корня	
	Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения или хирургических вмешательств	Проводить лечение детей с пороками развития твёрдых тканей зубов (наследственных и приобретенных) и другими некариозными заболеваниями (эрозия, патологическая стираемость и др.)	Особенности оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при стоматологических заболеваниях у детей
		Проводить лечение детей с травмой временных и постоянных зубов	Группы лекарственных препаратов, их фармакокинетику, фармакодинамику, совместимость лекарственных препаратов
		Проводить лечение заболеваний пародонта во временном, сменном и постоянном прикусе у пациентов детского возраста	Фармакологические свойства, фармакокинетика, фармакодинамика, виды нежелательных реакций и осложнений на местные анестетики. Методы профилактики и лечения
		Проводить профессиональную гигиену рта, включая удаление над- и поддесневых минерализованных зубных отложений различными методами	Общие и функциональные методы лечения детей с челюстно-лицевой патологией
		Проводить местное лечение заболеваний слизистой рта у детей с использованием мазей, аппликаций, повязок	Основные принципы лечения детей с инфекционными заболеваниями
		Проводить избирательное сепарацию и пришлифовывание зубов	Топографическая анатомия головы, челюстно-

			лицевой области, особенности кровоснабжения, иннервации и лимфатической системы, строение временных и постоянных зубов, эмбриология зубочелюстной области, основные нарушения эмбриогенеза
		Применять физиотерапевтические процедуры для лечения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями	Этиология, патогенез, клиническая картина, симптомы стоматологических заболеваний, медицинские показания к применению и технологии выполнения различных методов лечения
		Проводить хирургическое лечение заболеваний периодонта временных и постоянных зубов пациентов детского возраста (удаление временных, постоянных зубов)	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация, методы лечения заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки рта, губ
		Проводить лечение травмы временных и постоянных зубов пациентов детского возраста, включая шинирование и реплантацию по показаниям	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификация, методы лечения заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава
		Применять различные методики местной анестезии челюстно-лицевой области	Этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, классификации, методы лечения заболеваний слюнных желез, врожденных, приобретенных аномалий зубов, зубных рядов, альвеолярных отростков, челюстей, лица
		Определять медицинские показания к стоматологическому лечению в условиях седации с сохраненным сознанием и	Принципы, приемы и методы обезболивания в детской стоматологии, вопросы интенсивной терапии и реанимации,

		общему обезболиванию. Осуществлять стоматологическое лечение детей в условиях анестезиологического пособия	подбор вида местной анестезии
		Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, лечебного питания или хирургических вмешательств	Материаловедение, актуальные технологии, оборудование, инструментарий и медицинские изделия, используемые в стоматологии детского возраста
		Определять необходимость направления пациента детского возраста к соответствующим врачам-специалистам	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи детям со стоматологическими заболеваниями
		Оказывать медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни ребенка или без явных признаков угрозы жизни ребенка	Порядки оказания медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей
		Применять средства индивидуальной защиты при стоматологическом лечении детей	Стандарты медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей
			Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
			Санитарно-эпидемиологические нормы и требования

			Особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов у пациентов детского возраста
			Психологические, поведенческие особенности пациентов детского возраста
			Правила применения средств индивидуальной защиты
A/03.8 (ПК 1-6)	Составление индивидуального плана реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях у детей
	Реализация мероприятий медицинской реабилитации пациентов детского возраста с различными стоматологическими заболеваниями и состояниями челюстно-лицевой области	Разрабатывать план реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с	Медицинские показания для направления пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и состояниями челюстно-лицевой области к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий медицинской реабилитации

		учетом стандартов медицинской помощи	
	Направление пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Проводить реабилитационные мероприятия пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области	Основные принципы реабилитации пациентов детского возраста с инфекционными заболеваниями
	Наблюдение за ходом реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями	Определять медицинские показания для направления пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и состояниями челюстно-лицевой области на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Основные принципы реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области
	Подбор лекарственных препаратов для реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями	Применять методы комплексной реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями с	Принципы устройства и правила эксплуатации медицинских изделий в категории «Стоматологическое оборудование»

		учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии	
	Оказание квалифицированной медицинской помощи по специальности стоматология детская с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике	Оценивать эффективность и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях
	Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Применять средства индивидуальной защиты	Санитарно-эпидемиологические нормы и требования
	Составление индивидуального плана реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующим порядком оказания медицин-	Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и(или) состоя-	Правила применения средств индивидуальной защиты при лечении стоматологических заболеваний

	<p>ской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>ниями челюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
	<p>Реализация мероприятий медицинской реабилитации пациентов детского возраста с различными стоматологическими заболеваниями и состояниями челюстно-лицевой области</p>	<p>Разрабатывать план реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при стоматологических заболеваниях у детей</p>
	<p>Направление пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по во-</p>	<p>Проводить реабилитационные мероприятия пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области</p>	<p>Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю «Стоматология детская»</p>

	<p>просам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>		
	<p>Наблюдение за ходом реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями</p>	<p>Определять медицинские показания для направления пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и состояниями челюстно-лицевой области на консультацию к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам детского возраста со стоматологическими заболеваниями</p>
	<p>Подбор лекарственных препаратов для реабилитации детей со стоматологическими заболеваниями</p>	<p>Применять методы комплексной реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями с учетом общего состояния организма и наличия сопутствующей патологии</p>	<p>Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями</p>
	<p>Оказание квалифицированной медицинской помощи по специальности стоматология детская с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике</p>	<p>Оценивать эффективность и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания</p>	

		медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
	Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и (или) состояниями челюстно-лицевой области в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Применять средства индивидуальной защиты	
А/04.8 (ПК 1-6)	Обучение пациентов детского возраста и членов их семей индивидуальной гигиене рта	Проводить профилактические стоматологические осмотры детского населения	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области
	Проведение профилактических стоматологических осмотров детского населения	Проводить диспансеризацию населения детского возраста с целью раннего выявления стоматологических заболеваний и основных факторов риска их развития	Принципы диспансерного стоматологического наблюдения среди детского населения
	Осуществление диспансеризации населения детского возраста с целью раннего выявления стоматологических заболеваний и основных факторов риска их развития	Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области	Порядок диспансерного наблюдения пациентов с выявленными хроническими стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области

	<p>Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими стоматологическими заболеваниями и(или) состояниями челюстно-лицевой области</p>	<p>Проводить профилактику заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, костной ткани челюстей, височно-нижнечелюстного сустава, слюнных желез:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Определять интенсивность кариеса с помощью индексов -Определять состояние тканей пародонта с помощью пародонтальных индексов -Определять гигиеническое состояние рта с помощью гигиенических индексов -Проводить методику витального окрашивания очагов деминерализации эмали -Проводить профессиональную гигиену рта разными методами - Проводить контролируемую чистку зубов -Применять флоссы, эликсиры, ершики и обучать ребенка методике их использования -Применять реминерализующие средства индивидуально и в группе детей -Применять фторидсодержащие растворы различной концентрации индивидуально и в группе детей -Покрывать зубы фторидсодержащим гелем, пеной и лаком -Использовать неинвазивную и инвазивную методики герметизации фиссур зубов <p>Применять методы профилактики зубочелюстных, лицевых аномалий</p>	<p>Порядок организации медицинских стоматологических осмотров и стоматологической диспансеризации детей различных возрастных групп, а также диспансерного наблюдения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>Особенности специфической и неспецифической</p>
--	--	---	---

		у детей: -Определять вида прикуса -Оценивать функциональные отклонения в зубочелюстной системе -Проводить методы миогимнастики -Пришлифовывание окклюзионных поверхностей и сошлифовывание точек неправильного контакта зубов -Сепарация временных зубов с целью профилактики и лечения зубочелюстных аномалий	ской профилактики стоматологических заболеваний у детей
	Формирование плана и осуществление различных методов групповой и индивидуальной профилактики основных стоматологических заболеваний пациентам детского возраста	Выполнять предписанные действия при проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных лиц)	Особенности профилактики стоматологической онкопатологии
	Подбор лекарственных препаратов для профилактики стоматологических заболеваний у детей	Использовать методы первичной и вторичной профилактики стоматологических заболеваний у детей	Этиология, патогенез, профилактика часто встречающихся стоматологических заболеваний у детей
	Назначение профилактических процедур	Применять методы организации первичной профилактики стоматологических заболеваний в любой возрастной группе детей	Методы профилактики зубочелюстных, лицевых аномалий у детей
	Проведение мероприятий по снижению заболеваемости, включая инфекционные заболевания, инвалидизации, смертности, летальности: -Проведение беседы с детьми различного возраста и их родителями о правилах чистки зубов и выборе средств гигиены -Проведение «уроков	Применять средства индивидуальной защиты при проведении профилактических стоматологических мероприятий	Клиническая картина, симптомы основных заболеваний и пограничных состояний челюстно-лицевой области у детей, их профилактика

	<p>здоровья» в организованных детских коллективах</p> <ul style="list-style-type: none"> -Подготовка наглядных материалов по стоматологическому просвещению -Подготовка лекций, бесед с родителями, детьми, беременными о профилактике кариеса, болезней пародонта и зубочелюстных аномалий -Осуществление индивидуального подбора средств гигиены рта ребенку -Обучение детей различного возраста чистке зубов индивидуально и на группе 		
	<ul style="list-style-type: none"> -Определение интенсивности кариеса -Определение состояния тканей пародонта с помощью пародонтальных индексов -Определение гигиенического состояния полости рта с помощью гигиенических индексов - Проведение методики витального окрашивания очагов деминерализации эмали - Проведение профессиональной гигиены рта разными методами - Проведение контролируемой чистки зубов - Применение флоссов, эликсиров, ершиков и обучение ребенка методике их использования -Применение реминерализующих средств индивидуально и в группе детей -Применение фторидсодержащих препаратов 		<p>Основы профилактической медицины, направленной на укрепление здоровья детского населения</p>

	<p>различной концентрации индивидуально и в группе детей</p> <p>-Проведение неинвазивной и инвазивной методик герметизации фиссур зубов</p>		
	<p>Применение методов профилактики зубочелюстных, лицевых аномалий у детей:</p> <p>-Определение вида прикуса</p> <p>-Оценка функциональных отклонений в зубочелюстной системе</p> <p>-Проведение миогимнастики</p> <p>-Пришлифовывание окклюзионных поверхностей и сошлифовывание точек неправильного контакта зубов</p> <p>-Сепарация временных зубов с целью профилактики и лечения зубочелюстных аномалий</p>		<p>Этапы планирования и внедрения коммунальных программ профилактики стоматологических заболеваний</p>
	<p>Профилактика заболеваний слизистой рта и губ, в том числе онкогигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой рта и губ</p>		<p>Требования охраны труда, пожарной безопасности, порядок действия при чрезвычайных ситуациях</p>
	<p>Контроль за соблюдением стоматологических профилактических мероприятий</p>		<p>Санитарно-эпидемиологические нормы и требования</p>
	<p>Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных</p>		<p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p>

	заболеваний		
А/05.8 (ПК 1-6)	Формирование у пациентов детского возраста (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек	Проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди детей (их родственников / законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни	Основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования
	Формирование у пациентов детского возраста (их родственников / законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня общего и стоматологического здоровья	Оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма ребенка	Социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркомании, токсикомании, основные принципы их профилактики
	Формирование программ здорового образа жизни, профилактика травм, стоматологических заболеваний и(или) состояний челюстно-лицевой области	Формировать у детей (их родственников / законных представителей) поведение, направленное на сохранение и повышение уровня общего и стоматологического здоровья	Формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников
	Проведение мероприятий по снижению заболеваемости, включая инфекционные заболевания, инвалидизации, смертности, летальности: -Проведение беседы с детьми различного возраста и их родителями о правилах чистки зубов и выборе средств гигиены -Проведение «уроков здоровья» в организованных детских коллективах -Подготовка наглядных материалов по стоматологическому просвещению -Подготовка лекций, бесед с родителями, детьми, беременными о профилактике кариеса,	Проводить медицинские стоматологические осмотры с учетом возраста, состояния здоровья в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами	Основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения общих и стоматологических заболеваний

	<p>болезней пародонта и зубочелюстных аномалий</p> <p>-Осуществление индивидуального подбора средств гигиены рта ребенку</p> <p>- Обучение детей различного возраста чистке зубов индивидуально и на группах</p>		
	<p>Проведение медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения у пациентов детского возраста в разных диспансерных группах со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</p>	<p>Проводить медицинские стоматологические осмотры, диспансеризации, диспансерное наблюдение в разных диспансерных группах у пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</p>	<p>Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских стоматологических осмотров, стоматологической диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов детского возраста со стоматологическими заболеваниями</p>
	<p>Осуществление стоматологической диспансеризации населения детского возраста с целью раннего выявления стоматологических заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</p>	<p>Осуществлять стоматологическую диспансеризацию населения детского возраста с целью раннего выявления стоматологических заболеваний и основных факторов риска их развития в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</p>	<p>Принципы наблюдения детей в разных стоматологических диспансерных группах, кратность осмотров и содержание диспансеризации в этих группах, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
		<p>Разработать и реализовывать программы индивидуальной профилактики основных стоматологических заболеваний у детей</p>	
<p>А/06.8 (ПК 1-6)</p>	<p>Предоставление медико-статистических показателей в установленном порядке</p>	<p>Анализировать качество оказания медицинской стоматологической помощи</p>	<p>Правила оформления и выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность</p>

Ведение медицинской стоматологической документации, в том числе в электронном виде	Анализировать показатели стоматологической заболеваемости, инвалидности детского населения	Принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности
Составление плана работы и отчета о своей работе	Заполнять медицинскую стоматологическую документацию (в том числе в электронном виде) и контролировать качество ведения медицинской документации	Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях
Контроль выполнения медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала, врачебных назначений	Оформлять стоматологическую документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы	Критерии оценки качества медицинской стоматологической помощи
Контроль (оценка) качества оказания медицинской стоматологической помощи детям	Работать в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения)	Особенности ведения медицинской стоматологической документации
Участие в проведении судебно-медицинской экспертизы и проведение экспертизы нетрудоспособности стоматологического больного	Составлять план работы и отчет о своей работе	Общие вопросы организации медицинской стоматологической помощи населению детского возраста, диспансеризация детей у стоматолога и ее реализация в современных условиях
Руководство медицинскими работниками, занимающими должности среднего и младшего медицинского персонала	Анализировать качество и эффективность ведения медицинской стоматологической документации	Организация работы стоматологических кабинетов, оборудование и оснащение детских стоматологических кабинетов, отделений и поликлиник
Анализ основных медико-статистических показателей (стоматологическая заболеваемость, инвалидность) детского населения	Организовывать госпитализацию для лечения детей со стоматологическими заболеваниями в стационарных условиях	Стандарты и системы управления качеством медицинских (стоматологических) услуг
Участие в обеспечении внутреннего контроля качества и безопасности медицинской стомато-		Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья и нормативные правовые

	логической деятельности		акты, определяющие деятельность медицинских организаций
	Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну		
А/07.8 (ПК 1-7)	Оценка состояния пациентов детского возраста, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме	Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам детского возраста, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	Основные принципы неотложной терапии в детской стоматологии
	Оказание срочной медицинской помощи при неотложных состояниях	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов детского возраста, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания))	Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
	Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
			Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

4. Учебный план

Трудоёмкость обучения: 144 академических часов. Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
1	Модуль 1. Организация стоматологической помощи детскому населению.	27	27		23	10	4				зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
1.1	Организация стоматологической помощи детскому населению.		4		4	2					Т,ПР,З С		1, 2, 3, 4, 5, 6	
1.2	Диагностика заболеваний полости рта у детей.		23		19	8	4				Т,ПР,З С		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
2	Модуль 2. Кариез и его осложнения.	36	36		26	10	2	8			зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6	
2.1	Кариез и его осложнения.		36		26	10	2	8			Т,ПР,З С		1, 2, 3, 4, 5, 6	
3	Модуль 3. Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей.	36	36		24	9		12			зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6	
3.1	Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей.		36		24	9		12			Т,ПР,З С		1, 2, 3, 4, 5, 6	
4	Модуль 4. Хирургические вмешательства	30	30		26	11		4			зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6	

	ства, зубочелюстные аномалии и профилактика стоматологических заболеваний у детей.												
4.1	Хирургические вмешательства, зубочелюстные аномалии и профилактика стоматологических заболеваний у детей.		30		26	11		4			Т,ПР,З С		1, 2, 3, 4, 5, 6
5	Модуль 5. Стоматология экстремальных ситуаций.	9	9		7			2					1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
5.1	Стоматология экстремальных ситуаций.		9		7			2			Т,ПР,З С		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
	Итоговая аттестация	6	6								Т,ПР,З С	6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
	Всего	144	144		106	40	6	26				6	
Общий объем подготовки		144	144										
Сокращения:													
Т – тестирование													
ПР – оценка освоения практических навыков (умений)													
ЗС – решение ситуационных задач													

5. Календарный учебный график

Периоды освоения	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Понедельник	У	У	У	У
Вторник	У	У	У	ДОТ
Среда	У	У	У	У
Четверг	ДОТ	У	У	У
Пятница	У	У	У	У
Суббота	ДОТ	ДОТ	ДОТ	ИА
Воскресение	В	В	В	В

Сокращения: У – учебные занятия (аудиторные), ДОТ – учебные занятия с использованием ДОТ, ИА – итоговая аттестация

6. Рабочие программы модулей

Рабочая программа модуля №1 «Организация стоматологической помощи детскому населению»

Рабочая программа модуля «Организация стоматологической помощи детскому населению» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология детская» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача-стоматолога детского, современных стандартов диагностики стоматологических заболеваний у детей, по обезболиванию в стоматологии детского возраста, диагностики и помощи при неотложных состояниях на детском приеме, по этиологии, патогенезу и патоморфологии некариозных поражений зубов.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- Проводить обследование пациентов детского возраста в целях выявления стоматологических заболеваний (ПК1);
- Назначать и контролировать эффективность немедикаментозного и медикаментозного лечения детей (ПК2);
- Разрабатывать, реализовывать и контролировать эффективность индивидуальных реабилитационных стоматологических программ для детей (ПК3);
- Проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране детского стоматологического здоровья (ПК4);
- Вводить стоматологическое санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни у детей (ПК5);
- Организовывать стоматологическую помощь детскому населению (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь пациентам детского возраста в экстренной и неотложной форме (ПК7).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней).

1. Учебно-тематический план модуля №1

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
1	Модуль 1. Организация стоматологической помощи детскому населению.	27	27		23	10	4				зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
1.1	Организация стоматологической помощи детскому населению.	4	4		4	2							Т,ПР,З С	1, 2, 3, 4, 5, 6
1.2	Диагностика заболеваний полости рта у детей.	6	6		4	2	2						Т,ПР,З С	1, 2, 3, 4, 5, 6
1.3	Обезболивание в стоматологии детского возраста.	4	4		4	2							Т,ПР,З С	1, 2, 3, 4, 5, 6
1.4	Диагностика и помощь при неотложных состояниях на детском приёме.	6	6		4	2	2						Т,ПР,З С	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
1.5	Некариозные поражения зубов.	7	7		7	2							Т,ПР,З С	1, 2, 3, 4, 5, 6

Сокращения: Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля №1
«Организация стоматологической помощи детскому населению»**

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Диагностика заболеваний полости рта у детей.	2	
2	Диагностика и помощь при неотложных состояниях на детском приеме.	2	

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Организация стоматологической помощи детскому населению.	4	2	
2	Диагностика заболеваний полости рта у детей.	4	2	
3	Обезболивание в стоматологии детского возраста.	4	2	
4	Диагностика и помощь при неотложных состояниях на детском приеме.	4	2	
5	Некариозные поражения зубов.	7	2	

Рабочая программа модуля №2 «Кариес и его осложнения»

Рабочая программа модуля «Кариес и его осложнения» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология детская» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по этиологии, патогенезу, патоморфологии, стандартам диагностики и лечения кариеса и его осложнений у детей.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- Проводить обследование пациентов детского возраста в целях выявления стоматологических заболеваний (ПК1);
- Назначать и контролировать эффективность немедикаментозного и медикаментозного лечения детей (ПК2);
- Разрабатывать, реализовывать и контролировать эффективность индивидуальных реабилитационных стоматологических программ для детей (ПК3);
- Проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране детского стоматологического здоровья (ПК4);
- Вводить стоматологическое санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни у детей (ПК5);
- Организовывать стоматологическую помощь детскому населению (ПК6).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, патоморфологию кариеса и его осложнений, стандарты диагностики и лечения кариеса и его осложнений у детей.

1. Учебно-тематический план модуля №2

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
2	Модуль 2. Кариес и его осложнения.	36	36		26	10	2	8			зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6	
2.1	Кариес у детей.	16	16		12	5		4			Т,ПР, ЗС		1, 2, 3, 4, 5, 6	
2.2	Заболевания пульпы и периодонта.	16	16		12	5		4			Т,ПР, ЗС		1, 2, 3, 4, 5, 6	
2.3	Ошибки и осложнения при диагностике и лечении пульпитов и периодонтитов у детей.	4	4		2		2				Т,ПР, ЗС		1, 2, 3, 4, 5, 6	

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**Тематический план модуля №2
«Кариес и его осложнения»**

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Кариес у детей		4
2	Заболевания пульпы и периодонта		4

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Ошибки и осложнения при диагностике и лечении пульпитов и периодонтитов у детей.	2	

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Кариес у детей	12	5	
2	Заболевания пульпы и периодонта	12	5	
3	Ошибки и осложнения при диагностике и лечении пульпитов и периодонтитов у детей.	2		

Рабочая программа модуля № 3 «Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей»

Рабочая программа модуля «Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология детская» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по этиологии, патогенезу, патоморфологии, стандартам диагностики и лечения заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей, а также по избранным вопросам хирургического вмешательства в детской стоматологии.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- Проводить обследование пациентов детского возраста в целях выявления стоматологических заболеваний (ПК1);
- Назначать и контролировать эффективность немедикаментозного и медикаментозного лечения детей (ПК2);
- Разрабатывать, реализовывать и контролировать эффективность индивидуальных реабилитационных стоматологических программ для детей (ПК3);
- Проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране детского стоматологического здоровья (ПК4);
- Вводить стоматологическое санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни у детей (ПК5);
- Организовывать стоматологическую помощь детскому населению (ПК6).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты диагностики и лечения заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей.

1. Учебно-тематический план модуля №3

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия				Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
3	Модуль 3. Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей.	36	36		24	9		12				зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6
3.1	Заболевания тканей пародонта у детей.	14	14		10	3		4			Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6
3.2	Заболевания СОПР у детей.	18	18		14	6		4			Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6
3.3	Избранные вопросы хирургического вмешательства в детской стоматологии.	4	4					4			Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля №3
«Заболевания пародонта и слизистой оболочки полости рта у детей»**

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Заболевания тканей пародонта у детей.		4
2	Заболевания СОПР у детей.		4
3	Избранные вопросы хирургического вмешательства в детской стоматологии.		4

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Заболевания тканей пародонта у детей.	10	3	
2	Заболевания СОПР у детей.	14	6	

Рабочая программа модуля № 4 **«Хирургические вмешательства, зубочелюстные аномалии и профилактика стоматологических заболеваний у детей»**

Рабочая программа модуля «Хирургические вмешательства, зубочелюстные аномалии и профилактика стоматологических заболеваний у детей» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология детская» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией в избранных вопросах хирургического вмешательства в детской стоматологии, зубочелюстных аномалиях и некоторых вопросах ортодонтии, профилактики стоматологических заболеваний у детей.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- Проводить обследование пациентов детского возраста в целях выявления стоматологических заболеваний (ПК1);
- Назначать и контролировать эффективность немедикаментозного и медикаментозного лечения детей (ПК2);
- Разрабатывать, реализовывать и контролировать эффективность индивидуальных реабилитационных стоматологических программ для детей (ПК3);
- Проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране детского стоматологического здоровья (ПК4);
- Вводить стоматологическое санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни у детей (ПК5);
- Организовывать стоматологическую помощь детскому населению (ПК6).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней).

1. Учебно-тематический план модуля №4

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
4	Модуль 4. Хирургические вмешательства, зубочелюстные аномалии и профилактика стоматологических заболеваний у детей.	30	30		26	11		4				зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6
4.1	Избранные вопросы хирургического вмешательства в детской стоматологии.	8	8		8	4					Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6
4.2	Зубочелюстные аномалии. Некоторые вопросы ортодонтии.	11	11		7	3		4			Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6
4.3	Профилактика стоматологических заболеваний.	11	11		11	4					Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля №4
«Хирургические вмешательства, зубочелюстные аномалии и профилактика стоматологических заболеваний у детей»**

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Зубочелюстные аномалии. Некоторые вопросы ортодонтии.		4

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Избранные вопросы хирургического вмешательства в детской стоматологии.	8	4	
2	Зубочелюстные аномалии. Некоторые вопросы ортодонтии.	7	3	
3	Профилактика стоматологических заболеваний.	11	4	

Рабочая программа модуля № 5 «Стоматология экстремальных ситуаций»

Рабочая программа модуля «Стоматология экстремальных ситуаций» в рамках ДПП повышения квалификации «Стоматология детская» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам стоматологии экстремальных ситуаций и оказания первой помощи.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- Проводить обследование пациентов детского возраста в целях выявления стоматологических заболеваний (ПК1);
- Назначать и контролировать эффективность немедикаментозного и медикаментозного лечения детей (ПК2);
- Разрабатывать, реализовывать и контролировать эффективность индивидуальных реабилитационных стоматологических программ для детей (ПК3);
- Проводить и контролировать эффективность санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране детского стоматологического здоровья (ПК4);
- Вводить стоматологическое санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни у детей (ПК5);
- Организовывать стоматологическую помощь детскому населению (ПК6);
- Оказывать медицинскую помощь пациентам детского возраста в экстренной и неотложной форме (ПК7).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней).

1. Учебно-тематический план модуля №5

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
5	Модуль 5. Стоматология экстремальных ситуаций.	9	9		7			2						1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
5.1	Стоматология экстремальных ситуаций.		9		7			2			Т,ПР,З С			1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
	Итоговая аттестация	6	6								Т,ПР,З С	6		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля №5
«Стоматология экстремальных ситуаций»**

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Стоматология экстремальных ситуаций		2

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Стоматология экстремальных ситуаций	7		

7. Организационно - педагогические условия реализации ДПП

При реализации ДПП применяется вариант дискретного обучения с поэтапным освоением отдельных учебных модулей в порядке, установленном дополнительной профессиональной программой и расписанием занятий.

Реализация ДПП предусматривает использование дистанционных образовательных технологий (ДОТ), применяемых для преподавания теоретических разделов учебных модулей (чтение лекций) с использованием синхронной формы проведения занятий (онлайн лекции в формате вебинара).

Во время проведения практических занятий используются следующие варианты симуляционного обучения: деловая игра, круглый стол, кейс-метод: решение ситуационных задач, моделирующих работу с пациентами.

Итоговая аттестация обучающихся по ДПП осуществляется в очной форме.

Организационное и методическое взаимодействие обучающихся с педагогическими работниками проходит путем непосредственно контакта обучающихся с преподавателями при использовании традиционных форм обучения, а также может осуществляться с применением ДОТ (с использованием ресурсов системы Moodle, посредством электронной почты и т.п.) при подготовке к семинарско-практическим занятиям, а также чтении онлайн лекций в формате вебинаров.

При реализации ДПП местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения Университета (клинической базы профильной кафедры).

7.1. Материально-технические условия реализации программы

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий, симуляционных классов в ЦСО	Вид занятий (лекция, практическое занятие, семинар)	Наименование оборудования, компьютерного обеспечения др.
1.	Кафедра стоматологии детского возраста, учебные комнаты кафедры	Лекции, практические занятия	Компьютер, интерактивная доска, учебно-методические пособия, тестовые задания, ситуационные задачи
2.	Система Moodle специально разработанная для создания качественных online- курсов преподавателями, является пакетом программного обеспечения для создания курсов дистанционного обучения*	Лекция Практическое занятие Тестовое задание	Компьютер, ноутбук, тестовые задания, ситуационные задачи

Система управления обучением (LMS) Moodle установлена на сервере дистанционного образования ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Система Moodle представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL, целью которой является предоставляющее пользователю права копировать, модифицировать и распространять (в т.ч. на коммерческой основе) программы, а также гарантировать, что и пользователи всех производных программ получают вышеперечисленные права) веб-приложение, предоставляющее возможность создавать сайты для онлайн-обучения. Moodle отвечает стандарту SCORM.

Для работы в системе Moodle необходимо Internet-соединение. Рекомендуемая скорость подключения - не менее 1 Мбит/сек. Операционная система: Windows, MAC OS, Linux.

Браузеры:

Internet Explorer, минимальная версия – 10, рекомендуемая версия – последняя

Mozilla Firefox, минимальная версия – 25.0, рекомендуемая версия – последняя
Google Chrome, минимальная версия – 30.0, рекомендуемая версия – последняя
Apple Safari, минимальная версия – 6, рекомендуемая версия – последняя.

В настройках браузера необходимо разрешить выполнение сценариев Javascript. Также необходимо включить поддержку cookie.

Для просмотра документов необходимы: AdobeReader, программы MS Office (Word, Excel, PowerPoint и др.) или OpenOffice.

Программное обеспечение QuickTime и Flash player, необходимое для мультимедийных функций.

Для регистрации в системе Moodle слушателю необходимо предоставить адрес электронной почты.

7.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение ДПП

а) основная литература:

1. Янушевич, О. О. Детская стоматология: учебник / под ред. О. О. Янушевича, Л. П. Кисельниковой, О. З. Топольницкого. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 744 с. - ISBN 978-5-9704-4050-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440506.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

2. Стоматология детского возраста: учебник: в 3 ч. Ч. 1. Терапия / В. М. Елизарова, Г. Р. Бадретдинова, В. Ф. Выгорко [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-3552-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435526.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

3. Стоматология детского возраста: учебник: в 3 ч. Ч. 2. Хирургия / О. З. Топольницкий, Г. Р. Бадретдинова, В. Ф. Выгорко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-3553-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435533.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

4. Стоматология детского возраста: учебник: в 3 ч. ч. 3. Ортодонтия / Л. С. Персин, Г. Р. Бадретдинова, В. Ф. Выгорко [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-3554-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435540.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

5. Детская терапевтическая стоматология : руководство к практическим занятиям: учебное пособие / редактор Л. П. Кисельникова, С. Ю. Страхова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 288 с.: ил. – Текст: непосредственный.

6. Детская терапевтическая стоматология: руководство к практическим занятиям / В. М. Елизарова, Л. П. Кисельникова, С. Ю. Страхова [и др.]; под общей редакцией Л. П. Кисельниковой, С. Ю. Страховой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-2622-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426227.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

7. Терапевтическая стоматология детского возраста : учебник / ред. Л. А. Хоменко. - Киев : Книга-плюс, 2013. - 859 с. – Текст: непосредственный.

8. Терапевтическая стоматология. Т. 3. Заболевания пародонта: учебник в 4-х томах / ред. А. В. Борисенко. - Киев : Медицина, 2011. - 616 с. – Текст : непосредственный.

9. Терапевтическая стоматология. Т. 2. Кариес. Пульпит. Периодонтит.

Ротовой сепсис : учебник: в 4-х томах / ред. А. В. Борисенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Киев : Медицина, 2013. – 576 с. – Текст : непосредственный.

10.Терапевтическая стоматология: в 3 ч. Ч. 2. Болезни пародонта: учебник / под ред. Г. М. Барера. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-3459-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434598.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

11.Терапевтическая стоматология. Заболевания слизистой оболочки полости рта: в 3 ч. Ч. 3: учебник / под ред. Г. М. Барера. - 2-е изд., доп. и пере-раб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-2631-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426319.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

12.Николаев, А. И. Практическая терапевтическая стоматология : учебное пособие / А. И. Николаев, Л. М. Цепов. - 9-е изд. - Москва: МЕДпресс-информ, 2016. - 928 с.: ил. – Текст: непосредственный.

13.Детская хирургическая стоматология : учебное пособие / А. К. Корсак, А. Н. Кушнер, Т. Н. Терехова, Ю. В. Зенькевич; под ред. А. К. Корсака. - Электрон. текст. дан. (1 файл: 25025 КБ). - Минск : Вышэйшая школа, 2013. - 527 с.: ил. - Режим доступа : локал. компьютер. сеть Библиотеки ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Загл. с титул. экрана. - Текст : электронный.

14. Ортодонтия. Диагностика и лечение зубочелюстно-лицевых аномалий и деформаций: учебник / Л. С. Персин, А. Ю. Васильев, М. Я. Алимова [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-3227-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432273.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

15.. Ситуационные задачи: учебное пособие / О. О. Янушевич, Л. С. Персин, А. Б. Слабковская [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3595-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435953.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

16. Заболевания пародонта. Современный взгляд на клинико-диагностические и лечебные аспекты: учебное пособие / О. О. Янушевич, В. М. Гринин, В. А. Почтаренко, Г. С. Рунова; под ред. О. О. Янушевича. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 160 с. - (Серия "Библиотека врача-специалиста"). - ISBN 978-5-9704-1037-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970410370.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа: по подписке.

17. Одонтогенные воспалительные заболевания полости рта: учебное пособие / Э. А. Базилян, А. И. Бычков, И. Ю. Гончаров [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 216 с. - ISBN 978-5-9704-4217-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442173.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

18.Пародонтология : национальное руководство / ред. Л. А. Дмитриева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 712 с.: ил. - (Национальные руководства). – Текст : непосредственный.

19.Современные подходы к профилактике заболеваний пародонта : учебное пособие / А. А. Удод, Е. А. Гонтарь, С. И. Максютенко, О. В. Колосова ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. пропедевтической стоматологии. - Электрон. дан. (1,18 Мб). - Донецк, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-R) : цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz + ; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст : электронный.

20.Абдурахманов, А. И. Профилактика воспалительных заболеваний пародонта: учебное пособие / А. И. Абдурахманов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-3452-9. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434529.html> (дата обращения: 22.04.2021). -

Режим доступа : по подписке.

21. Неотложные состояния на амбулаторном приёме у стоматолога : учебное пособие / И. Г. Купновицкая, Ю. Г. Кононенко, Н. В. Нейко [и др.]; ред. Ю. Г. Кононенко. - Винница : Нова книга, 2010. - 272 с. – Текст: непосредственный.

22. Бичун, А. Б. Экстренная помощь при неотложных состояниях в стоматологии: практическое руководство / А. Б. Бичун, А. В. Васильев, В. В. Михайлов. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-4126-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441268.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

23. Рабинович, С. А. Безопасное обезболивание в стоматологии: учебное пособие / С. А. Рабинович, Е. Н. Анисимова, Л. А. Аксамит [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-4478-8. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444788.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

24. Луцкая, И. К. Восстановительная стоматология: учебное пособие / И. К. Луцкая. - Минск: Высшая школа, 2016. - 207 с. - ISBN 978-985-06-2683-7. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850626837.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

25. Трутень, В. П. Рентген анатомия и рентгенодиагностика в стоматологии: учебное пособие / В. П. Трутень. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 216 с. - ISBN 978-5-9704-4102-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441022.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

26. Лекции по ВИЧ-инфекции: учебное пособие / под ред. В. В. Покровско-го. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 848 с. - ISBN 978-5-9704-4374-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443743.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

27. Мазус, А. И. Вич-инфекция: практическое руководство / А. И. Мазус. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/970410004V0068.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

б) дополнительная литература:

1. Максимовский, Ю. М. Терапевтическая стоматология. Кариеология и заболевания твердых тканей зубов. Эндодонтия : учебное пособие / Ю. М. Максимовский, А. В. Митрошин; под общей ред. Ю. М. Максимовского. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-3589-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435892.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

2. Экзогенная профилактика кариеса зубов : учебное стоматологии / А. А. Удод, Е. А. Гонтарь, С. И. Максютенко, О. В. Колосова ; ГОО ВПО ДОН-НМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Электрон. дан. (1,16 Мб). - Донецк, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-R): цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz + ; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст : электронный.

3. Болезни прорезывания зубов: учебное пособие / Э. А. Базикян, А. И. Бычков, М. В. Козлова [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-4218-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442180.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

4. Каливрадзян, Э. С. Пропедевтическая стоматология: учебник / Э. С. Каливрадзян, С. И. Абакаров, Е. А. Брагин [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 352 с. - ISBN 978-5-

9704-2999-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429990.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

5. Пропедевтическая стоматология: учебник / под ред. Э. А. Базикяна, О. О. Янушевича. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 640 с. - ISBN 978-5-9704-3617-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436172.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

6. Афанасьев, В. В. Стоматология: учебник / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдуса-ламов, В. В. Богатов [и др.]. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-4524-2. - Текст: электронный // URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970445242.html> (дата обращения: 23.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

7. Стоматология. Запись и ведение истории болезни: руководство / под ред. В. В. Афанасьева, О. О. Янушевича. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-3790-2. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437902.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

8. Персин, Л. С. Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы: учебное пособие / Л. С. Персин, М. Н. Шаров. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 360 с. - ISBN 978-5-9704-2728-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427286.html> (дата обращения: 22.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

9. Профилактика кариеса зубов у детей : учебное пособие для врачей-курсантов / сост. И. В. Чижевский; ГОО ВПО "ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. М. ГОРЬКОГО". - Донецк, 2011. - 98 с. – Текст : непосредственный.

10. Поликлиническая и госпитальная детская хирургическая стоматология: учебник / А. К. Корсак, А. Н. Кушнер, Т. Н. Терехова, Ю. В. Зенкевич; под ред. А. К. Корсака. - Электрон. текст. дан. (1 файл: 35511 КБ). - Минск : Вышэйшая школа, 2016. - 527 с.: ил. - Режим доступа: локальная компьютерная сеть Библиотеки ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. - Загл. с титул. экрана. - Текст : электронный.

11. Афанасьев, В. В. Заболевания, травмы и пороки развития слюнных желез: атлас / В. В. Афанасьев, М. Р. Абдусаламов; под ред. В. В. Афанасьева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-3692-9. - Текст: электронный // URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436929.html> (дата обращения: 26.04.2021). - Режим доступа : по подписке.

12. Першин, С. В. Лечение кариеса временных зубов АРТ-методикой : ви-деофильм / С. В. Першин; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. стоматологии детского возраста. - Электрон. дан. (699 МБ). - Донецк, 2015. – 1 CD-ROM: цветной, зв. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz и более; 256 Мб (RAM); Microsoft Windows XP и выше; видеоплеер. – Заглавие с титульного экрана. – Изображение (двухмерное): видео

13. Особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики и лечения гингивитов у детей : учебное пособие / А. А. Музычина, И. А. Бугоркова, Г. Ю. Агафонова [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. стоматологии детского возраста. - Электрон. дан. (309 Мб). - Донецк, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-R) : цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz + ; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст : электронный.

14. Профилактика кариеса зубов у детей : учебное пособие / И. В. Чижевский, И. Д. Ермаков, М. Д. Кириенко [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. стоматологии детского возраста. - Электрон. дан. (282 Мб). - Донецк, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-R): цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz +; 256 Мб (RAM); Microsoft Windows XP +; Интернет-браузер; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст: электронный.

15. Заболевания пародонта у детей : учебное пособие / И. В. Чижевский, Л. А. Моисейцева, И. Д. Ермакова [и др.] ; ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, каф. стоматологии детского возраста. - Электрон. дан. (49,8 Мб). - Донецк, 2011. - 1 электрон. опт. диск (CD-R): цв. 12 см. – 1 электрон. опт. диск (CD-R) : цв. 12 см. – Систем. требования: Intel Pentium 1,6 GHz +; 256 Мб (RAM) ; Microsoft Windows XP + ; Интернет-браузер ; Microsoft Office, Flash Player, Adobe Reader. – Текст : электронный.

в) методическое обеспечение учебного процесса:

1. Методические указания для слушателей ДПП ПК «Стоматология детская».
2. Методические рекомендации для преподавателей ДПП ПК «Стоматология детская».
3. Наборы тестовых заданий для текущего и итогового контроля.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
5. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

8. Формы аттестации и оценочные материалы

8.1. Текущий контроль.

Текущий контроль учебной деятельности врачей-стоматологов детских осуществляется во время проведения практических, семинарских занятий с целью проверки уровня подготовленности к выполнению конкретных видов работ. Оценивание учебной деятельности проводится стандартизировано. Согласно структуре практического (семинарского) занятия определяются основные виды деятельности, которые оцениваются, прежде всего – практическая работа под руководством преподавателя и текущий тестовый контроль. За каждый из них выставляется отдельная оценка.

Оценивание практической работы – это оценка степени овладения умениями и навыками.

Профильная кафедра, в соответствии с целями занятия и учебным планом, определяет типовые задачи деятельности и умений, которые проверяются и оцениваются.

Например:

- *определение основных симптомов и синдромов (на основе опроса и физикального обследования), определение предварительного диагноза;*
- *определение плана дополнительных методов обследования и оценки результатов;*
- *проведение дифференциального диагноза и определение клинического диагноза;*
- *определение лечебной тактики ведения больного, решение вопросов профилактики заболевания, реабилитации больного;*
- *диагностика и лечение неотложных состояний в соответствии с темой занятия.*

Правильность выполнения типовых задач деятельности и умений, которые проверяются, оценивается баллами «1», «0,5» и «0» (выполнено, выполнено не полностью, не выполнено). Владение практическими навыками оценивается баллами «1» или «0» (выполнено, не выполнено).

Оценки выставляются на основе суммы баллов, полученных слушателями при оценивании степени овладения практическими навыками и умениями, правильности их выполнения, и отношения суммы баллов к максимально возможной сумме баллов (если обучающийся правильно выполнил все требуемые умения и навыки):

- при наличии 90-100 % – «5»,
- 80-89 % – «4»,
- 70-79 % – «3»,
- менее 70 % – «2».

Например:

тема занятия предусматривает, что обучающийся должен продемонстрировать владение 9 практическими умениями и 3 навыками, т.е. максимально возможное количество баллов 12.

Если обучающийся продемонстрировал правильное выполнение всех навыков, но допустил несущественные ошибки при выполнении трёх практических умений (выполнил их не полностью), то он получает $3+6+1,5 = 10,5$ баллов.

Это составляет 87,5% от 12 баллов (максимально возможного количества баллов за практические навыки и умения по данной теме), т.е. оценка 4.

Текущий тестовый контроль осуществляется с помощью индивидуальных наборов тестов из 10 тестовых заданий формата А, проверяющих достижения конкретных целей занятия. Наборы тестовых заданий по каждой теме находятся в электронном и печатном виде на профильной кафедре. Банк тестовых заданий ДПП ПК по специальности «Стоматология детская» составляет тестов.

Оценка за работу с тестовыми заданиями выставляется по шкале:

- при наличии 90-100% правильных ответов тестов – «5»,
- 80-89% правильных ответов – «4»,
- 70-79% правильных ответов – «3»,

- менее 70% правильных ответов – «2».

1.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация слушателей ФИПО в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России проводится с целью оценивания результатов освоения обучающимся дисциплин (модулей) ДПП по конкретной специальности на отдельных завершенных этапах обучения.

Промежуточная аттестация слушателей ДПП проводится после завершения изучения дисциплины (модуля), проводится в формате зачета.

Зачет – форма контроля обучения, предусматривающая оценивание освоения слушателем учебного материала исключительно на основании выполнения им определенных видов работ на текущих практических, семинарских, лабораторных занятиях.

Слушателю ДПП выставляется зачет в случае выполнения им в полном объеме учебного плана (отсутствие неотработанных пропусков аудиторных занятий) и всех видов работ, предусмотренных программой по конкретной дисциплине/модулю, при среднем балле успеваемости по дисциплине/модулю 3,0 и выше.

1.3.Итоговая аттестация

Итоговая аттестация слушателей ДПП должна выявлять теоретическую и практическую подготовку слушателя по специальности.

Цель итоговой аттестации:

- Установление уровня подготовки слушателя к выполнению профессиональных задач, проверка достижения общей и конкретной целей обучения.
- Проверка уровня сформированности компетенций (теоретической и практической подготовки).

Методические материалы.

4.1. Фонд оценочных средств цикла.

4.2. Программа итоговой аттестации.

4.3. Инструкция по оцениванию учебной деятельности ординаторов, слушателей ФИПО в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, утвержденная в установленном порядке.

К итоговой аттестации допускаются слушатели ФИПО, выполнившие учебный план в полном объеме и имеющие средний балл за текущую успеваемость не ниже 3,0.

Итоговая аттестация (экзамен) проводится в два этапа.

На первом этапе осуществляется *тестирование* с помощью наборов тестов из 50 тестовых заданий формата А, охватывающих основные цели цикла обучения, сложность наборов тестовых заданий зависит от уровня врачебной квалификации слушателя.

Второй этап представляет собой *оценку степени освоения практических навыков и умений.*

Первый этап итоговой аттестации – тестовая часть экзамена, которая проводится с помощью наборов тестовых заданий из 50 тестов формата А, охватывающих основные цели цикла обучения. Все наборы тестов имеют равное число заданий. Каждое задание имеет только один правильный ответ. Уровень сложности наборов тестовых заданий зависит от уровня врачебной квалификации слушателя. Наборы тестовых заданий по каждой теме находятся в электронном и печатном виде на профильной кафедре. Банк тестовых заданий ДПП ПК по специальности «Стоматология детская» составляет 300 тестов.

Примеры тестовых заданий:

1. Во время объективного обследования ребенка 8 лет на жевательной поверхности 26 зуба выявлена кариозная полость с узким входным отверстием в пределах околопуль-

парного дентина. Зондирование дна кариозной полости чувствительно, дентин размягченный, светлый. От холодного раздражителя возникает кратковременная боль.

Какую лечебную пасту необходимо использовать в данном случае?

- A. Тимоловую
- B. Резорцин-формалиновую
- C. Параформальдегидную
- D. Йодоформную
- E. Гидроокиськальций содержащую

2. Во время профилактического осмотра у ребенка 6,5 лет на буграх всех постоянных моляров обнаружены белые пятна с четкими контурами, расположенными симметрично. Эмаль в области дефектов блестящая, гладкая при зондировании.

Какое дополнительное исследование необходимо использовать?

- A. Окрашивание метиленовым синим
- B. Окрашивание раствором Люголя
- C. Радиовизиографию
- D. Рентгенографию
- E. Электроодонтометрию

3. Ребенок 12 лет жалуется на боль от горячего в левом нижнем зубе. Объективно: в 36 зубе коронка грязно-серого цвета, на жевательной поверхности имеется кариозная полость в пределах околопульпарного дентина, сообщающаяся с камерой зуба. Глубокое зондирование безболезненное, от горячего возникает длительная боль.

Перкуссия зуба безболезненная. Какой метод лечения необходимо применить?

- A. Девитальная ампутация
- B. Витальная экстирпация
- C. Девитальная экстирпация
- D. Витальная ампутация
- E. Биологический метод

4. К стоматологу обратились родители ребенка 6 лет с целью санации полости рта. При обследовании на жевательной поверхности 85 зуба выявлена кариозная полость в пределах околопульпарного дентина. Зондирование дна кариозной полости и перкуссия безболезненные. Полость зуба закрыта. На слизистой оболочке альвеолярного отростка в проекции корней 85 зуба обнаружен рубец.

Поставьте диагноз.

- A. Хронический гранулематозный периодонтит.
- B. Хронический гранулирующий периодонтит
- C. Хронический фиброзный периодонтит
- D. Хронический простой пульпит
- E. Хронический гангренозный пульпит

5. Ребенок 15 лет жалуется на боль и подвижность переднего зуба на верхней челюсти, появившуюся после падения. При осмотре определяется подвижность 21 зуба в передне-заднем направлении. Коронка зуба без повреждений, перкуссия болезненная. На рентгенограмме патологических изменений не выявлено. Показатели ЭОД – 21 мкА.

Поставьте диагноз.

- A. Полный вывих зуба
- B. Неполный вывих зуба
- C. Интрузивный вывих
- D. Экструзивный вывих
- E. Ушиб зуба

6. Родители ребенка 3,5 лет жалуются на частые носовые кровотечения, кровоизлияния под кожу и слизистые оболочки. Объективно: на фоне бледности кожи и слизистой оболочки полости рта определяются многочисленные петехии, наблюдается спонтанная кровоточивость десен. **Какое дополнительное исследование необходимо провести для постановки диагноза?**

- А. Общий анализ крови
- В. Биохимический анализ крови
- С. Иммунологическое исследование крови
- Д. Анализ крови на сахар
- Е. Анализ мочи на сахар

Для оценки результатов первого этапа используется следующая шкала, основанная на процентном отношении правильно выполненных тестовых заданий:

- 90-100% (из 50 тестовых заданий) – «5»,
- 80-89% (из 50 тестовых заданий) – «4»,
- 70-79% (из 50 тестовых заданий) – «3»,
- менее 70% (из 50 тестовых заданий) – «2».

Второй этап итоговой аттестации – практически-ориентированный экзамен, представляет собой *оценку степени освоения практических навыков и умений по специальности.*

Профильная кафедра, в соответствии с целями обучения на цикле и учебным планом, определяет типовые задачи деятельности и умений, которые проверяются и оцениваются.

Например:

- *определение основных симптомов и синдромов (на основе опроса и физикального обследования), определение предварительного диагноза;*
- *определение плана дополнительных методов обследования и оценки результатов;*
- *проведение дифференциального диагноза и определение клинического диагноза;*
- *определение тактики ведения больного, решение вопросов профилактики заболевания, реабилитации больного;*
- *диагностика и лечение неотложных состояний.*

Правильность выполнения типовых задач деятельности и умений, которые проверяются, оценивается баллами «1», «0,5» и «0» (выполнено, выполнено не полностью, не выполнено). Владение практическими навыками оценивается баллами «1» или «0» (выполнено, не выполнено).

Оценки за второй этап экзамена выставляются на основе суммы баллов, полученных слушателями при оценивании степени овладения практическими умениями и правильности выполнения навыков, и ее отношения к максимально возможной сумме баллов (если бы обучающийся правильно выполнил все требуемые умения и навыки):

- при наличии 90-100 % – «5»,
- 80-89 % – «4»,
- 70-79 % – «3»,
- менее 70 % – «2».

Например:

Практически-ориентированный экзамен предусматривает, что обучающийся должен продемонстрировать владение 9 практическими умениями и 3 навыками, т.е. максимально возможное количество баллов 12.

Если обучающийся продемонстрировал правильное выполнение всех навыков, но допустил несущественные ошибки при выполнении трех практических умений (выполнил их не полностью), то он получает $3+6+1,5 = 10,5$ баллов.

Это составляет 87,5% от 12 баллов (максимально возможного количества баллов за практические умения и навыки по практически-ориентированному экзамену), т.е. оценка 4.

На втором этапе итоговой аттестации выполнение обучающимися заданий оценивается по шкале, разработанной на профильной кафедре и согласованной с методической комиссией ФИПО.

За каждый этап итоговой аттестации выставляется оценка.

При положительной оценке на обоих этапах общий (средний) балл по итоговой аттестации рассчитывается следующим образом: необходимо к оценке за тестовый контроль прибавить оценку за практически-ориентированный экзамен и разделить на 2 (среднеарифметическое значение).

Оценка за экзамен выставляется по следующей шкале:

<i>Общий (средний) балл за экзамен</i>	<i>Оценка за экзамен</i>
4,5-5,0	5
3,5-4,0	4
3,0	3
Двойка за один из этапов экзамена	2

Слушатели, не прошедшие итоговую аттестацию в связи с неявкой на итоговую аттестацию по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно» отчисляются с цикла ДПП ПК с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана.

Обучающиеся, не прошедшие итоговую аттестацию в связи с неявкой на нее по уважительной причине, вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения итоговой аттестации.

Для рассмотрения апелляционных заявлений слушателей создаются апелляционные комиссии (далее – Комиссия) по результатам итоговой аттестации по каждой специальности. Состав апелляционной комиссии утверждается приказом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

В состав Комиссии по рассмотрению апелляционных заявлений включаются не менее 5 человек из числа профессорско-преподавательского состава профильных кафедр, не входящих в состав экзаменационных комиссий по данной специальности. Председателем апелляционной комиссии является проректор по последипломному образованию ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Работа Комиссии строится путем проведения заседаний, на которых рассматриваются апелляционные заявления. Заседание апелляционной комиссии правомочно, если в нем участвуют не менее двух третей ее состава, утвержденного приказом. Ведение заседания Комиссии осуществляется председателем, а в случае его отсутствия – заместителем председателя. Рассмотрение апелляции не является передачей итоговой аттестации. В ходе рассмотрения жалобы проверяется лишь соблюдение установленного порядка проведения аттестационного испытания и правильность оценивания результатов итоговой аттестации на основании изучения материалов, представленных экзаменационной комиссией (протоколы соответствующих этапов практически-ориентированного экзамена, ответные формы тестового контроля знаний). Апелляция подается слушателем в день объявления результатов аттестационного испытания (или в течение следующего рабочего дня). Рассмотрение апелляции проводится не позднее следующего рабочего дня после ее подачи. После рассмотрения апелляции Комиссия принимает решение об изменении оценки по итоговой аттестации (как в случае ее повышения, так и в случае ее понижения) либо сохранении ее без изменения. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов членов Комиссии, участвующих в заседании. При равном количестве голосов решающим является голос председателя, а в случае его отсутствия – заместителя председателя. Оформленное протоколом решение Комиссии доводится до сведения заявителя.