

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Хамадеевой Альфии Минвалиевны на диссертационную работу Тимофеевой Елены Сергеевны на тему: «Оптимизация комплекса мероприятий на уровне вторичной и третичной профилактики при клинической адентии у детей», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.7. стоматология.

Актуальность темы исследования

В рамках диссертационной работы рассматривается значимая для науки и практического здравоохранения тема – адентия в детском возрасте с фокусом на патогенетическое обоснование предупреждение возможных сопутствующих данной патологии аномалий окклюзии. Нарушение целостности зубного ряда, обусловленное потерей зуба вне зависимости от генеза патологии, на любом этапе становления окклюзии приводит к развитию комплекса стойких анатомических и функциональных нарушений. При этом отсутствие даже одного зуба вне зависимости от его групповой принадлежности приводит к целому ряду вторичных деформаций зубочелюстной системы, поскольку морфологические и функциональные отклонения развиваются на любом участке альвеолярного отростка. С увеличением возраста ребенка при отсутствии реабилитационных мероприятий подобные нарушения приобретают стойкий характер и хуже поддаются коррекции из-за прогрессирования сопутствующей патологии. Несмотря на имеющийся выбор конструкций, замещающих дефект зубного ряда, сложность изготовления и адаптации, трудности при уходе за ними, существенно ограничивает их применение.

Адентия, как врожденная, так и приобретенная, является значимой клинической проблемой. Она снижает качество жизни ребенка за счет

затруднений при пережевывании пищи, эстетических проблем. Данное состояние диктует необходимость междисциплинарного подхода, совмещающего расширенную диагностику и поэтапную медицинскую реабилитацию.

В связи с этим, тема диссертации Тимофеевой Елены Сергеевны, направленная на оптимизацию профилактических мероприятий вторичных деформаций зубочелюстной системы, возникающих вследствие адентии, является важной и актуальной.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Сформулированная в работе цель логически вытекает из актуальности рассматриваемой проблемы и состоит в оптимизации комплексной стоматологической реабилитации детей с зубочелюстными аномалиями, сочетающимися с клинически диагностируемым отсутствием зуба в зубном ряду. Поставленная цель достигнута за счет последовательного решения четырех взаимосвязанных задач. Определена популяционная частота адентии. На основании анализа клинических данных и их апробации сформулированы и полностью подтверждены два положения, выносимые на защиту. Достаточный объем выборки и корректный выбор методов исследования гарантируют высокую достоверность и адекватность полученных результатов. Ключевые положения диссертации отражены в 13 научных трудах, включая 3 статьи в рецензируемых изданиях из перечня ВАК. Новизна разработок подтверждена патентом на полезную модель и свидетельством о регистрации интеллектуальной собственности. Основные результаты диссертации доложены и обсуждены на 11 конференциях различного уровня (2023–2026 гг.).

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

Научная новизна диссертационной работы базируется на впервые полученных результатах. Предложен термин, определяющий состояние зубочелюстной системы при визуально определяемом отсутствии зуба в

зубной дуге до проведения лучевой диагностики. Предложены 7 алгоритмов, включающих мероприятия вторичной и третичной профилактики деформаций зубочелюстной системы, согласно классам предложенной классификации.

Разработана оригинальная конструкция, получен патент на полезную модель для сохранения параметров окклюзионного баланса при адентии, как структурного элемента реабилитационных алгоритмов на уровне вторичной профилактики. Впервые определен коридор средне-нормального значения размеров временных зубов для групп центральных, боковых верхних резцов, первых, вторых верхних и нижних моляров.

Соискателем создана и защищена свидетельством об интеллектуальной собственности классификация клинической адентии, структурированная по трем основным классам (первичная, вторичная адентия и ретенция). На её основе предложено семь алгоритмов ведения пациентов, направленных на вторичную и третичную профилактику деформаций окклюзии. Научно обоснована и защищена патентом № 231442 оригинальная полезная модель. Данная конструкция выступает ключевым элементом реабилитационных алгоритмов, позволяет удерживать место в зубной дуге для прорезывающихся постоянных зубов при разных видах адентии и предупреждать формирование сопутствующих аномалий.

Значимость для науки и практики полученных результатов

Научные выводы исследования существенно дополняют существующие взгляды на проблему адентии, рассматривая данное состояние в том числе в качестве клинического микропризнака в структуре врожденных и наследственных заболеваний.

Обоснованные соискателем классификация и лечебно-диагностические алгоритмы позволяют на практике реализовать принципы индивидуализированного ведения пациентов с клинически диагностируемой адентией.

Структура диссертации и оценка содержания работы

Представленная диссертация имеет классическую структуру. Работа общим объемом 168 страниц состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов, результатов собственного исследования, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка цитируемых источников и 3 приложений. Список литературы содержит 190 наименований, в том числе 99 отечественных и 91 зарубежных публикаций. Содержание работы полностью раскрывает поставленные цель и задачи, а также аргументирует выносимые на защиту научные положения; все этапы исследования описаны автором в строгой логической последовательности. Текст диссертации иллюстрирован 48 рисунками и 10 таблицами.

Во введении автор обосновывает актуальность темы исследования, отражает степень её разработанности, формулирует цель и задачи исследования, научную новизну, теоретическую и практическую значимость, методологию и методы исследования, положения, выносимые на защиту. Представлены данные о внедрении, степени достоверности и апробации научных результатов исследования, сведения о публикациях, личном вкладе автора, объеме и структуре диссертации.

В первой главе «Обзор литературы» проведен анализ по трем основным направлениям. В первом разделе обобщены современные сведения об этиологии, патогенезе и распространенности адентии. Особое внимание уделено существующим классификациям, а также известным методам профилактики вторичных деформаций зубочелюстной системы, развивающихся на фоне адентии. Второй раздел посвящен изучению адентии как микропризнака синдромальной патологии. В частности, подробно рассмотрены её проявления при различных формах дисплазии соединительной ткани и у пациентов с врожденной расщелиной верхней губы, альвеолярного отростка, твердого и мягкого нёба. Третий раздел отражает вопросы ретенции зубов, включая этиологию, клинические проявления, методы диагностики, профилактики и лечения. В каждом разделе обзора обобщены нерешенные вопросы и проблемы, требующие изучения.

Во второй главе «Материалы и методы исследования» представлен дизайн исследования, подробно описаны критерии включения в исследуемые группы, методы клинического исследования, индексной оценки гигиены полости рта, состояния тканей пародонта, уровня оказания стоматологической помощи детям и другие, лучевые методы диагностики, алгоритма анализа карт ортодонтического пациента, методы статистического исследования. Методология работы основана на принципах доказательной медицины.

Третья глава «Результаты собственного исследования» состоит из 4 разделов. В первом разделе дано обоснование понятия «клиническая адентия», произведена оценка частоты встречаемости адентии у детей в Удмуртской Республике, определена зависимость увеличения количества удаленных зубов и причина этого явления у детей с возрастом. Автором выявлен низкий и недостаточный уровень оказания стоматологической помощи детям. Подчеркивается важность отсутствия внедрения коммунальной программы первичной профилактики основных стоматологических заболеваний у детей в ухудшении стоматологического здоровья у них.

Во втором и третьем разделах описана предложенная автором классификация клинической адентии, разделяющая данное патологическое состояние на 3 основных класса, с выделением в первом и третьем классах дополнительных подклассов. Дана характеристика каждого класса, которая сопровождается клиническими примерами с описанием и фотографиями. Для каждого класса автором предложены алгоритмы ведения пациентов с рассматриваемой патологией, включающие диагностические и лечебно-профилактические мероприятия. Определена эффективность применения предложенных алгоритмов. Четвертый раздел посвящен описанию разработанной полезной модели, описана методика ее применения, влияние на ткани пародонта и на гигиенический статус, дана оценка эффективности применения. Каждая глава и приводимые выводы и практические рекомендации вытекают из поставленных задач. Положения, выносимые на защиту, полностью нашли свое подтверждение.

Подтверждение опубликованных основных результатов диссертации в научной печати

Ключевые результаты проведенного исследования отражены в 13 научных публикациях. В их числе 3 статьи в рецензируемых изданиях из перечня ВАК Минобрнауки России. Новизна и оригинальность разработок подтверждены свидетельством о государственной регистрации объекта интеллектуальной собственности, получением патента на полезную модель. Представленный на 22 страницах автореферат, содержащий 10 рисунков, по своей структуре и объему полностью раскрывает основное содержание, научные выводы и результаты диссертации. Материалы диссертационного исследования и автореферата изложены на высоком стилистическом уровне и качественно иллюстрированы. Личный вклад соискателя в планирование, организацию и выполнение всех этапов научно-исследовательской работы является несомненным.

Результаты работы внедрены в практическую деятельность ОБУЗ «Стоматологическая поликлиника №1» г. Иваново, учреждений г. Ижевска: АУЗ УР «Республиканская стоматологическая поликлиника МЗ УР», ООО «Клиника Академ Плюс». Материалы диссертационного исследования применяются в учебном процессе ФГБОУ ВО Ижевского ГМУ Минздрава России, ФГБОУ ВО Ивановского ГМУ Минздрава России, Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского,

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Представленная диссертационная работа Тимофеевой Елены Сергеевны является самостоятельным, логически завершенным научно-квалификационным исследованием, заслуживающим положительной оценки, написана хорошим литературным языком. Принципиальные замечания по существу изложенного материала, методологии или оформлению рукописи отсутствуют. Отмечая безусловные достоинства работы, следует указать на

наличие в тексте единичных опечаток, отдельных неточностей. С целью более полного раскрытия темы исследования автору хотелось бы задать следующие вопросы:

1. Проводилось ли мотивационное интервью с целью выявления поведенческих факторов риска для профилактики кариеса и гингивитов у детей до и в процессе использования профилактической дентальной клипсы?
2. При использовании профилактической дентальной клипсы увеличивался ли риск развития кариеса зубов и гингивита у детей?
3. Из каких средств оплачивалось изготовление профилактической дентальной клипсы?

Заключение

о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней

Диссертация Тимофеевой Елены Сергеевны на тему «Оптимизация комплекса мероприятий на уровне вторичной и третичной профилактики при клинической адентии у детей», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной специальности 3.1.7. – стоматология, выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Шакировой Рушании Равильевны является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, содержащей новые тактические пути решения актуальной научной задачи – повышения качества реабилитации детей с аномалиями зубочелюстной системы, сопровождающимися адентией, что имеет существенное значение для развития стоматологии.

Представленная диссертация по уровню научной новизны, актуальности темы и практической ценности результатов полностью отвечает всем критериям п. 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции от 16.10.2024 г. № 1382). Вышеизложенное

позволяет утверждать, что автор диссертации, Тимофеева Елена Сергеевна, достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Официальный оппонент:
профессор кафедры стоматологии
детского возраста и ортодонтии
ФГБОУ ВО Самарский ГМУ Минздрава
России, доктор медицинских наук, профессор
Хамадеева Альфия Минвалиевна

Хамадеева

Подпись доктора медицинских наук, профессора Хамадеевой А.М. заверяю:



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 443099, Самарская область, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89, тел: +7 (846) 374-10-01 (приемная ректора); +7 (846) 374-10-03 Сайт: www.samsmu.ru e-mail: info@samsmu.ru

« 24 » августа 2026 г.