

ОТЗЫВ

официального оппонента профессора, доктора медицинских наук, профессора кафедры ортодонтии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, **Гиоевой Юлии Александровны**, на диссертационную работу Хачиевой Ангелины Вачагановны на тему: «Клинико-рентгенологическая оценка средней зоны лица у детей в период смены зубов после небного расширения», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки).

Актуальность темы исследования

Проблема сужения верхней челюсти у детей в периоде смены зубов сохраняет высокую значимость в современной стоматологии. Рост частоты обращений пациентов с данной патологией обуславливает необходимость комплексного изучения морфологических и функциональных изменений, возникающих при небном расширении, а также выбора оптимальных методов ортодонтического лечения. Применение несъёмных ортодонтических аппаратов в настоящее время получило большое распространение в нашей стране и за рубежом, несмотря на противоречия между подходами к планированию такого лечения.

Отдельного внимания заслуживает междисциплинарный характер темы, так как сужение верхней челюсти и её коррекция оказывают влияние не только на зубочелюстную систему, но и на дыхательную функцию. Это определяет практическую значимость исследования и его актуальность для стоматологии, ортодонтии и оториноларингологии.

**Степень обоснованности научных положений, выводов,
рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и
научная новизна**

В диссертации представлен разработанный автором диагностический алгоритм, позволяющий комплексно оценивать состояние средней зоны лица и носовой полости у детей с сужением верхней челюсти. Использование конусно-лучевой компьютерной томографии в сочетании с антропометрическими и клиническими методами обеспечило высокий уровень достоверности полученных данных.

Научная новизна исследования заключается в сравнительной оценке влияния различных типов ортодонтических аппаратов (с назубной фиксацией, гибридных и внутрикостных аппаратов с опорой на микроимплантаты) на параметры средней зоны лица и состояние носовой перегородки. Полученные результаты расширяют представления о закономерностях морфофункциональной перестройки при небном расширении у детей и позволяют обосновать показания к выбору конкретного плана лечения.

Достоверность выводов подтверждается достаточным количеством клинических наблюдений, использованием современных методов статистической обработки, а также публикационной активностью автора.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов
Результаты исследования, представленные в диссертации Хачиевой А.В., могут быть полезны в научно-исследовательской работе научных учреждений и медицинских вузов, а также в учебном процессе при обучении студентов, клинических ординаторов, аспирантов на кафедрах дополнительного последиplomного образования.

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа Хачиевой Ангелины Вачагановны на тему:
«Клинико-рентгенологическая оценка средней зоны лица у детей в период

смены зубов после небного расширения», соответствует паспорту специальности 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки).

Полнота освещения результатов диссертации в печати. Количество публикаций в журналах из Перечня ВАК РФ и индексируемых в международных базах данных.

По теме диссертации опубликовано 10 работ, 4 из которых в журналах, цитируемых в международной базе Scopus, 6 из которых в журналах, рекомендованных ВАК, в полной мере соответствуют содержанию работы. По теме диссертации получен патент на изобретение Российской Федерации.

Краткая оценка содержания и оформления диссертационной работы

Диссертация оформлена в классическом стиле и состоит из оглавления, введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений, списка литературы. Диссертация изложена на 139 страницах, содержит достаточный иллюстративный материал (64 рисунка и 17 таблиц), логично структурирована и включает все необходимые разделы: обзор литературы, материалы и методы, результаты собственных исследований, обсуждение, выводы и практические рекомендации. Список литературы включает 124 источника, (88 отечественных и 36 иностранных), что свидетельствует о широте анализа отечественных и зарубежных данных.

В 1-й главе «**Обзор литературы**» автором был проведен анализ научных данных последних лет по теме исследования, подробно изучены распространенность, этиология, диагностика и методы ортодонтического лечения пациентов с сужением верхней челюсти.

Во 2-й главе «**Материал и методы исследования**» подробно описаны методы, выбранные автором для формирования доказательной базы исследования, такие как: клинические, антропометрические, рентгенологические и статистические. Для решения поставленных в настоящем исследовании задач автором проделана работа по клинико-

рентгенологическому обследованию и комплексному лечению 80 пациентов в возрасте от 6 до 12 лет с сужением верхней челюсти, проходивших лечение в клинике челюстно-лицевой хирургии ФГБУ «ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России за период с 2022 по 2025гг. Добровольное участие пациентов в исследовании подтверждалось их письменным согласием. Проведена антропометрическая диагностика моделей челюстей и исследование конусно-лучевой компьютерной томографии черепа всех обследованных до и после лечения. Проведен сравнительный анализ полученных данных с использованием методов статистической обработки, в результате чего получены достоверные результаты. Автором разработана и использована методика планирования лечения пациентов с сужением верхней челюсти и получен патент, название изобретения: «Способ планирования ортодонтического лечения пациентов с сужением верхней челюсти».

Качество жизни детей, находившихся на лечении несъемными ортодонтическими аппаратами, оценивалось путем анкетирования.

Глава 3- **«Результаты собственных исследований»** посвящена описанию и анализу данных клинического обследования пациентов, антропометрического измерения гипсовых моделей зубных рядов, лучевой диагностики, которая включала данные ОПТГ, ТРГ, КЛКТ. Глава содержит 37 рисунков и 17 таблиц, что подтверждает достоверность полученных результатов. Глава завершается 2-мя подробными, хорошо иллюстрированными клиническими примерами, с протоколами антропометрической диагностики и цефалометрическими данными, отражающими суть работы. Клинические случаи прекрасно демонстрируют результаты проведенного исследования.

Выводы соответствуют поставленным целям и задачам. Практические рекомендации четко сформулированы, обоснованы полученными выводами и имеют большое практическое значение.

Результаты проведенной работы способствуют улучшению качества диагностики и ортодонтического лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями в трансверсальном направлении. Предложенный алгоритм диагностики и лечения пациентов с сужением зубоальвеолярных дуг с использованием ортодонтических аппаратов с различным типом фиксации позволяет повысить эффективность проводимого лечения, снижая развитие рецидивов и осложнений и получить максимально стабильный результат.

Автореферат в полной мере отражает содержание диссертации, а его оформление отвечает требованиям действующих нормативных распорядительных документов Минобрнауки России.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению нет. Отмеченные замечания и отдельные стилистические погрешности не влияют на положительную оценку выполненного научного исследования.

В процессе знакомства с диссертацией у меня возникли вопросы:

1. Сталкивались ли Вы с осложнениями, помимо нарушений, обусловленных плохой гигиены, в процессе лечения, и если да, то с какими и как их устраняли?
2. Какую роль оказывает применение эластопозиционера Корректор в ретенционном периоде в комбинации с несъемным аппаратом? Способствует ли его применение улучшению носового дыхания?

Заключение

Диссертация Хачиевой Ангелины Вачагановны «Клинико-рентгенологическая оценка средней зоны лица у детей в период смены зубов после небного расширения» является завершённым научно-квалификационным исследованием, в котором получено новое решение актуальной научной задачи — повышение эффективности ортодонтического лечения детей с сужением верхней челюсти за счёт

комплексной оценки морфофункциональных изменений средней зоны лица и оптимизации выбора ортодонтической аппаратуры.

По степени актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа А.В. Хачиевой соответствует требованиям, установленным п.9 Положения ВАК РФ Постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г., № 426 от 20.03.2021 г., № 1539 от 11.09.2021 г., № 1690 от 26.09.2022 г., № 101 от 26.01.2023 г., № 415 от 18.03.2023 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор- Хачиева Ангелина Вачагановна - заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология.

Официальный оппонент:

Профессор кафедры ортодонтии

ФГБОУ ВО «Российский Университет Медицины»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Доктор медицинских наук, профессор

 Гиоева Ю.А.

Подпись профессора Гиоевой Ю.А. заверяю.

Ученый секретарь ФГБОУ ВО

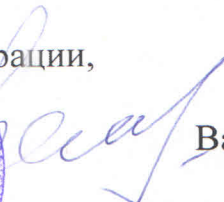
«Российский университет медицины»

Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Доктор медицинских наук, профессор

«02» 09 2025 г.





Васюк Ю.А.

ФГБОУ ВО «Российский Университет Медицины» Министерства
здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д.4 e-mail: mail@msmsu.ru

Тел: (495) 684-32-72