

## **ОТЗЫВ**

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой стоматологии №2 ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России Максюкова Станислава Юрьевича на автореферат диссертации Хаджаевой Патимат Гаджимурадовны на тему "Эффективность диагностики и комплексного лечения пациентов с аномалиями окклюзии в сменном прикусе", представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – стоматология

### **Актуальность темы.**

Лечение пациентов с окклюзионной патологией в сменном прикусе является актуальной проблемой, существующей в клинической практике, и диктует необходимость ее дальнейшего изучения. Своевременно проводимое лечение нарушений зубоальвеолярного, мышечного и постурального баланса в период сменного прикуса значительно снижает необходимость в дальнейшем проводить более долговременное, дорогостоящее и технически сложное ортодонтическое вмешательство.

Различные ортодонтические функциональные аппараты биальвеолярного действия, такие как мягкий преортодонтический трейнер, TMJ-трейнер, эластопозиционер, LM – активатор, ORTHO-TAIN и другие, нашли широкое применение в практике современного врача-ортодонта.

Тем не менее, клинические протоколы, схемы и стандарты лечения комбинациями съемных и несъемных ортодонтических аппаратов различного механизма действия представлены разрозненно в доступной литературе. Сегодня в стоматологии назрела острая необходимость в разработке рациональных стандартов комплексного лечения патологической окклюзии в период смены зубов. Решению именно этой проблемы и посвящена диссертационная работа П.Г. Хаджаевой.

### **Новизна исследования.**

Результаты проведенных морфометрических исследований пациентов с зубоальвеолярными формами аномалий окклюзии в сменном прикусе доказывают наличие взаимосвязей между персонифицированными параметрами краинофациального комплекса, элементами височно-нижнечелюстных суставов, зубов и зубных дуг с их детализацией по зубным вариантам (нормодонтным, макродонтным и микродонтным) и вариантам лица (мезогнатическим, брахигнатическим и долихогнатическим), определяют этапы предлагаемого лечебно - диагностического стандарта.

Впервые определена диагностическая значимость конусно-лучевых компьютерных 3D-сканов гипсовых моделей челюстей пациентов с зубоальвеолярными формами аномалий окклюзии в сменном прикусе, проведенных в цифровом формате непосредственно в интерфейсе программы-просмотрщика CDViewer по модернизированному способу.

Впервые предложен съемный ретейнер собственной конструкции, отличающийся от ранее предложенных конструкций съемных ретейнеров наличием жесткого проволочного каркаса в виде единого элемента в форме дуги и запрессованного между двумя каппами (внутренней и наружной), изготовленными индивидуально из материала с высокой степенью прозрачности и устойчивости к абразии.

Доказано, что выполнение разработанного поэтапного стандарта комплексного лечения пациентов с зубоальвеолярными формами аномалий окклюзии в сменном прикусе с совокупным применением стандартного съемного аппарата функционального действия, индивидуальных механически действующих съемных, несъемных аппаратов и съемного ретейнера собственной конструкции, способствует улучшению эстетики, нормализации зубных и суставных признаков, характеризующих физиологическую окклюзию, значительно снижает вероятность развития рецидива.

#### **Практическая значимость и научная ценность.**

Полученные персонифицированные результаты цифровой рентгенофотометрии и модернизированной биометрии 3D-сканов моделей позволяют разработать схему поэтапного лечебно-диагностического стандарта комплексного лечения пациентов с аномалиями окклюзии в сменном прикусе, определить критерии соответствия трансверсальных линейных размеров зубных дуг (премолярных, молярных) и сагиттальных линейных размеров зубных дуг параметрам лица и апикального базиса.

Обоснование объема ортодонтического лечения и внедрение в практику поэтапного лечебно-диагностического стандарта с систематизацией врачебных манипуляций в обычных условиях работы и работы в «четыре руки», оптимизирует его сроки и повысит клиническую эффективность комплексного лечения пациентов с аномалиями окклюзии в сменном прикусе.

Сочетание комплексного клинико-лабораторного обследования с разработанным поэтапным стандартом лечения рекомендовано к практическому применению врачами-ортодонтами в амбулаторно-поликлинических стоматологических медицинских организациях различной формы собственности.

Получен патент на изобретение № 2688018 «Ретенционный ортодонтический аппарат», зарегистрированный в Государственном реестре изобретений 17.05. 2019 г.

Диссертационная работа выполнена П.Г. Хаджаевой на достаточном клиническом материале: обследовано 185 респондентов и пролечено 115 пациентов младшего школьного возраста. Полученные автором результаты достоверны, а выводы объективно обоснованы.

По теме диссертационной работы опубликовано 16 научных работ, 7 из которых входят в перечень публикаций, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 2 из которых в журналах,

индексируемых в MEDLINE и отраженных в базе данных SCOPUS, Pubmed и ВИНИТИ РАН, 1 учебном пособии, 1 патенте на изобретение.

Автореферат в полном объеме отражает суть диссертации и отвечает требованиям ВАК. Принципиальных замечаний по работе нет.

### Заключение

Автореферат диссертации Хаджаевой П.Г. "Эффективность диагностики и комплексного лечения пациентов с аномалиями окклюзии в сменном прикусе", выполненной в ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России (научный руководитель д.м.н., доцент Е.А. Вакушина), содержит новое решение актуальной задачи по повышению качества оказания комплексной стоматологической реабилитации пациентам с аномалиями окклюзии в сменном прикусе, и по своим показателям полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 года (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой стоматологии №2  
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

С.Ю. Максюков

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Ростовский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения  
Российской Федерации 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,  
переулок Нахичеванский, 29  
<https://www.rostgmu.ru/>  
электронная почта okt@rostgmu.ru  
тел. +7(863) 250-42-00

" 19 " января 2023 года

