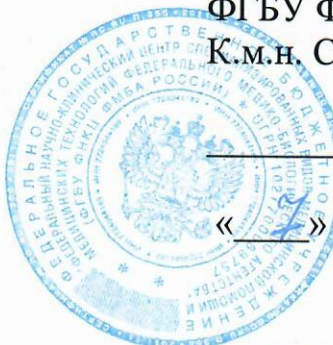


«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора  
по научной работе и медицинским  
технологиям

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России

К.м.н. Смирнов А.В.



« 2 » 2025 г.

### О Т З Ы В

ведущей организации – федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» о научно-практической значимости диссертации соискателя кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» С. А. Худоёрова на тему: «Состояние окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений и совершенствование ортодонтической реабилитации детей с аномалией зубочелюстной системы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки)

### Актуальность исследования

Зубочелюстной аппарат человека – это сложная функциональная система, звенья которой (зубные ряды, нейромышечный аппарат, височно-нижнечелюстной сустав) нельзя рассматривать изолированно друг от друга. От качества работы каждого звена в отдельности зависит состояние окклюзии и, наоборот, нарушение окклюзионных взаимоотношений в зубочелюстной системе может привести в дальнейшем к структурному дисбалансу в человеческом организме.

Наиболее значимое влияние на формирование постоянного прикуса оказывают первые моляры, занимающие определенное положение при своем прорезывании, являются своего рода «центрами», вокруг которых

продолжается дальнейшее становление окклюзионно-артикуляционного взаимоотношения зубных рядов. Учитывая тот факт, что шестые зубы прорезываются первыми, нередко с неполностью минерализованными твердыми тканями, и чаще всего первыми же подвергаются терапевтическому, а затем и ортопедическому лечению, необходимо очень тщательное формирование их окклюзионной поверхности.

Проблема изучения аномалий зубочелюстной системы, как в научно-исследовательской практике, так и в клинической стоматологии в настоящее время чрезвычайно актуальна. В последние годы прослеживается тенденция к росту числа пациентов, нуждающихся в комплексном лечении с использованием новейших достижений ортодонтии.

Аномалии зубочелюстной системы в некоторых случаях являются своеобразной почвой для психической травматизации. При этом свои неудачи общественного, профессионального и семейного характера пациенты с названной нозологией нередко склонны связывать с наличием эстетического дефекта. В то же время вопросы диагностики, лечения, реабилитации пациентов с аномалиями зубочелюстной системы составляют одну из сложных проблем современной ортодонтии.

Следует отметить, что до сих пор недостаточно изучены вопросы, связанные с эмоциональным состоянием и поведением (особенно подростков) с аномалиями зубочелюстной системы. По данному вопросу встречаются единичные публикации среди взрослого контингента больных со стоматологической патологией, однако полноценного представления относительно динамики эмоциональных особенностей в системе ортодонтической реабилитации подростков с аномалиями зубочелюстной системы отсутствует.

В системе совершенствования ортодонтической реабилитации детей с аномалиями зубочелюстной системы максимальный лечебный и профилактический эффект можно получить путем выявления и устранения этиологических факторов, а также рационального и своевременного

воздействия на элементы этиопатогенеза окклюзионно-артикуляционного нарушения, что в комплексе будет формировать значительное улучшение в формировании окклюзионного равновесия полости рта. Следовательно, актуально повышение эффективности ортодонтического лечения детей с аномалиями зубочелюстной системы на основании комплексной оценки состояния окклюзионно-артикуляционного равновесия полости рта.

В свете вышеизложенного, диссертационная работа Худоёрова С.А. представляется актуальной, поскольку решает многие вышеуказанные проблемы.

**Научная новизна исследования, теоретическая и практическая значимость исследования существенна:**

- проанализировано состояние окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений у детей с аномалиями зубочелюстной системы;
- определена нуждаемость детей в ортодонтическом лечении с использованием стоматологического эстетического индекса;
- выявлен уровень санитарно-гигиенических знаний у детей, страдающих зубочелюстными аномалиями и их приверженности ортодонтическому лечению в различные периоды развития зубочелюстной системы;
- изучена динамика эмоциональных особенностей в системе ортодонтической реабилитации подростков с аномалиями зубочелюстной системы;
- оценена величина ретенции пищевого детрита, функция самоочищения полости рта и динамика индикационных показателей в процессе ортодонтического лечения;
- изучены рентгенологические особенности строения переднего участка нёбного шва и вершины межальвеолярной перегородки между центральными резцами у детей с плотным расположением, диастемой и после ортодонтического сближения центральных резцов.

Использование разработанного подхода в клинической практике позволяет существенно повысить качество жизни пациентов с окклюзионно-артикуляционными нарушениями в зависимости от формы и тяжести аномалий зубочелюстной системы.

Результаты проведенного исследования являются теоретической основой для разработки принципиально новых подходов к индивидуализации профилактики ортодонтических осложнений у детей с зубочелюстными аномалиями. Полученные данные могут быть использованы органами практического здравоохранения при организации ортодонтической помощи среди обследованного контингента детей с нарушениями окклюзионно-артикуляционного взаимоотношения.

Выявленные закономерности изменения клинико-рентгенологических параметров состояния окклюзионно-артикуляционного взаимоотношения у детей с аномалиями зубочелюстной системы позволяют наметить первоочередные задачи при реализации дифференцированной профилактики ортодонтических осложнений и усилить те направления лечебно-превентивной помощи, в которых больше всего нуждаются пациенты.

### **Достоверность результатов исследования**

Цель исследования научно обоснована, сформулированные выводы соответствуют поставленным задачам, опираются на тщательный количественный и качественный анализ широко представленного клинико-рентгенологического, индикационного и эмоционально-поведенческого материала с применением современных методов исследования. Результаты диссертационного исследования наглядно подкреплены статистической обработкой. Достоверность обусловлена большим количеством комплексно обследованных детей до 18 лет (1126 человек), включая клинико-рентгенологические и морфометрические, а также индексные критерии оценки; дополнительно использовано анкетирование детей.

По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, из них 4 работ – в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

### **Оценка содержания диссертационной работы**

Диссертация изложена на 164 страницах, состоит из введения, обзора литературы, материала и методов исследования, 3-х глав собственных исследования, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Текст диссертации иллюстрирован 32 рисунками, содержит 15 таблиц. Библиография включает 179 источников, из них 59 источников отечественных и 120 - иностранных авторов.

Во введении обоснована актуальность исследования, определена цель, сформулированы задачи работы, представлены элементы научной новизны и практическая значимость диссертации, изложены основные положения, выносимые на защиту.

В главе «Материал и методы исследования» подробно описаны объект исследования, предмет исследования, единицы наблюдения, применены современные методологические подходы с целью оценки ближайших и отдаленных результатов комплекса клинико-индикационных и эмоционально-поведенческих аспектов ортодонтических мероприятий у пациентов с зубочелюстными аномалиями.

Полученные результаты в третьей главе диссертации позволили интерпретировать результаты изучения окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений у детей с аномалиями зубочелюстной системы, провести комплексную оценку возрастной динамики состояния окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений у детей с аномалиями зубочелюстной системы и определить нуждаемость детей в ортодонтическом лечении с использованием стоматологического эстетического индекса.

В четвертой главе диссертации изложены результаты определения уровня санитарно-гигиенических знаний у детей, страдающих зубочелюстными аномалиями, приведена частота и приверженности детей ортодонтическому лечению в различные периоды развития зубочелюстной системы, изучена динамика эмоциональной особенности подростков с аномалией зубочелюстной системы в процессе их ортодонтической реабилитации.

В пятой главе представленной работы приведены клинико-рентгенологические особенности показателей окклюзионно-артикуляционного взаимоотношения в процессе ортодонтического лечения у детей с аномалиями зубочелюстной системы.

#### **Рекомендации по использованию результатов исследования и выводов диссертационной работы**

Теоретические положения, изложенные в научной работе, рекомендуется использовать при подготовке лекционных курсов по ортодонтии для студентов высших учебных заведений и слушателей дополнительного профессионального образования.

#### **Заключение**

Диссертационная работа Худоёрова Саъдудина Абдукодировича на тему: «Состояние окклюзионно-артикуляционных взаимоотношений и совершенствование ортодонтической реабилитации детей с аномалией зубочелюстной системы», выполненная по специальности 3.1.7. – стоматология, является научно-квалификационной работой, в которой разработаны положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научно-практической задачи – повышение эффективности обследования детей с зубочелюстными аномалиями и прогнозирования результатов ортодонтического лечения, что имеет важное значение для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертация Худоёрова С.А. соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7. - «Стоматология».

Отзыв на диссертацию С.А. Худоёрова обсуждён и одобрен на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии Академии постдипломного образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» (протокол №8 от 01.04.2025 года).

Заведующий кафедрой  
клинической стоматологии  
и имплантологии  
Академии постдипломного образования  
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России  
д.м.н., профессор

  
Олесов Е.Е.

Подпись д.м.н., профессора Олесова Е.Е. заверяю:  
Ученый секретарь ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,  
к.м.н.

  
Юсубалиева Г.М.

ФГБУ ФНКЦ ФМБА России,  
115682, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ореховый бульвар, д.28,  
тел. +7(495) 745-60-54,  
e-mail: [info@fnkc-fmba.ru](mailto:info@fnkc-fmba.ru)