

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Калиниченко Юрия Анатольевича на тему «Интегральный подход к комплексному ортодонтическому лечению подростков с хроническими заболеваниями верхних отделов желудочно-кишечного тракта», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

### **Актуальность темы.**

Актуальной проблемой детской стоматологии является изучение механизмов формирования зубочелюстных аномалий и деформаций, разработка лечебно-профилактических мероприятий на этапах активного ортодонтического лечения для предупреждения развития осложнений и стабильности результатов.

В структуре стоматологических заболеваний зубочелюстные аномалии (ЗЧА) занимают третье место после кариеса и заболеваний пародонта. При этом одно из ведущих мест в структуре соматической патологии занимают хронические заболевания верхних отделов желудочно-кишечного тракта (ВО ЖКТ), которые в последнее время характеризуются тенденцией к значительному росту, особенно в подростковом возрасте. Необходимо отметить, что заболевания пищеварительной системы и зубочелюстные аномалии являются частыми фенотипическими проявлениями дисплазии соединительной ткани. В настоящее время определяется широкое популяционное распространение недифференцированных форм дисплазии соединительной ткани (НДСТ) у подростков. Следовательно, изучение ассоциации зубочелюстных аномалий и заболеваний пищеварительной системы с позиции обусловленности морффункциональными изменениями соединительнотканых структур является актуальным, так как наличие сочетанной патологии отражается на течении стоматологических заболеваний, вероятности их прогрессирования, прогнозе, а также качестве ортодонтического лечения. Именно этому и посвящена диссертационная работа Ю.А. Калиниченко.

**Новизна исследования.** Исследование доказало, что у подростков с аномалиями зубочелюстной системы и заболеваниями пищеварительной системы наблюдается снижение резервов адаптационно-компенсаторного потенциала на локальном и системном уровнях, нарушение структурно-метаболического состояния костной ткани. Интерес представляет то, что на основании экспериментальных исследований впервые установлено, что при ортодонтическом перемещении зубов у крыс с моделированным гастритом определяются ранние признаки остеодистрофии костной ткани альвеолярного отростка челюстей, связанные с нарушениями в белковом и минеральном обмене, воспалительная реакция в тканях десны и интенсификация перекисного окисления липидов при снижении антиоксидантной защиты на фоне дистрофических и деструктивных изменений слизистых оболочек желудка.

Это дает возможность доказать, что поэтапное применение Магне В6, Имудона и Кальцемина Адванс при ортодонтическом вмешательстве у крыс с экспериментальным гастритом проявляет противовоспалительный, антиоксидантный, противокариозный лечебный эффект, способствует нормализации метаболических нарушений в костной ткани альвеолярного отростка челюсти.

Впервые обоснована и предложена концепция междисциплинарного подхода при оказании комплексной ортодонтической помощи подросткам с хроническими заболеваниями верхних отделов желудочно-кишечного тракта.

**Практическая значимость и научная ценность.** Исследование имеет практическое значение, так как автором были определены простые, доступные показатели интегральной оценки состояния стоматологического и соматического здоровья подростков с зубочелюстными аномалиями и хроническими заболеваниями верхних отделов желудочно-кишечного тракта для использования при оказании стоматологической помощи. Разработан алгоритм определения адаптационного потенциала и структурно-функционального состояния костной ткани перед началом ортодонтического лечения этой категории пациентов.

Сформулированы основные направления и принципы междисциплинарной интеграции при комплексном лечении зубочелюстных аномалий у подростков с патологией верхних отделов желудочно-кишечного тракта. Определены информативные показатели состояния зубочелюстной системы и соматические показатели для расширения схемы динамического наблюдения на этапах ортодонтического лечения подростков с зубочелюстными аномалиями и хроническими заболеваниями верхних отделов желудочно-кишечного тракта.

Работа выполнена на достаточном клиническом материале, использованы современные методы исследования и статистической обработки данных.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования и отвечает требованиям ВАК.

Принципиальных замечаний по работе нет.

## **Заключение**

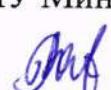
Автореферат диссертации Калиниченко Юрия Анатольевича на тему «Интегральный подход к комплексному ортодонтическому лечению подростков с хроническими заболеваниями верхних отделов желудочно-кишечного тракта», выполненной в ГУ ЛНР ЛГМУ им. Святителя Луки Минздрава ЛНР (научный руководитель д.м.н., доцент К.А. Колесник), содержит новое решение актуальной проблемы по повышению эффективности комплексного ортодонтического лечения подростков с хроническими заболеваниями верхних отделов желудочно-кишечного тракта путем патогенетического обоснования алгоритма медицинского сопровождения с учетом интегральной оценки стоматологического и

соматического статуса, и по своим показателям соответствует требованиям п. 2.1 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Калиниченко Юрий Анатольевич заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Заведующая кафедрой ортопедической стоматологии  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Казанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
доктор медицинских наук,  
профессор  
(специальность 14.01.14 – стоматология)

 Салеева Гульшат Тауфиковна

Подпись профессора Салеевой Г.Т. заверяю:  
Ученый секретарь  
Ученого совета  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,  
д.м.н., доцент

 О.Р. Радченко

ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России  
Адрес: 420012, г. Казань, ул. Бутлерова, д. 49  
Телефон: 8 (843) 236-06-52  
E-mail: [rector@kazangmu.ru](mailto:rector@kazangmu.ru); [rin-gul@mail.ru](mailto:rin-gul@mail.ru)