

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Еловской Алины Алексеевны на тему:  
«Патогенетическое обоснование ортодонтической стратегии у детей с терминальной стадией хронической болезни почек», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям

3.1.7. Стоматология;

3.3.3. Патологическая физиология

Хроническая болезнь почек (ХБП) в детском возрасте представляет собой одну из наиболее сложных мультидисциплинарных проблем современной медицины. Увеличение числа детей, нуждающихся в заместительной почечной терапии, актуализирует необходимость комплексного подхода к оценке соматического статуса таких пациентов, включая стоматологический. Зубочелюстные аномалии и нарушения роста челюстно-лицевой области встречаются более чем у 90% детей с ХБП, однако вопросы патогенеза их развития, диагностики и выбора безопасной и эффективной ортодонтической стратегии для данной категории пациентов до настоящего времени оставались неуточненными. Недостаточная изученность механизмов ремоделирования костной ткани при ХБП и отсутствие чётких диагностических маркеров для анализа состояния костной ткани перед ортодонтическим лечением определяют актуальность работы Еловской А.А.

Автор четко определила цель исследования и сформулировала задачи, направленные на создание патогенетически обоснованного алгоритма выбора ортодонтической стратегии. В исследовании использован комплекс клинко-инструментальных, лучевых, ультразвуковых и молекулярных методов, соответствующих поставленной цели и задачам, что обеспечило высокий уровень достоверности полученных результатов. Структура и содержание автореферата полностью раскрывают основные положения диссертационной работы. Замечаний по автореферату и его оформлению нет.

Результаты исследования, полученные в диссертационном исследовании, отличаются научной новизной. Впервые проведен сравнительный анализ биомаркеров ремоделирования костной ткани в различных биологических средах (крови, моче, ротовой и зубодесневой жидкости) у детей с терминальной стадией ХБП. Установлена диагностически значимая информативность остеокальцина в зубодесневой жидкости и дезоксипиридинолина в моче, выявлена их корреляция с показателями минеральной плотности костной ткани челюстных костей. На основании полученных данных автором предложен индекс ремоделирования кости и создана программа для ЭВМ, оптимизирующая помощь для принятия

врачебного решения по выбору индивидуальной ортодонтической стратегии лечения.

Особый интерес представляет использование ультразвуковой диагностики в оценке состояния височно-нижнечелюстного сустава у детей с терминальной стадией ХБП, что расширяет арсенал неинвазивных методов исследования и демонстрирует высокий потенциал междисциплинарного подхода в клинической практике.

Результаты диссертационной работы Еловской А.А. обладают высокой теоретической и практической значимостью. Полученные данные позволяют уточнить патогенетические механизмы формирования нарушений костного ремоделирования у пациентов с ХБП, а разработанные молекулярные диагностические и прогностические методы могут быть внедрены в клиническую ортодонтию для персонализации лечебных решений.

Материалы диссертационного исследования нашли отражение в 14 печатных работах, включая издания индексируемые в Сеченовском Университете / Перечне ВАК при Минобрнауки России, а также в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed. Кроме того, в их числе 3 иные публикации по результатам исследования, 3 свидетельства о государственной регистрации, 2 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Таким образом, автореферат диссертации Еловской Алины Алексеевны свидетельствует о том, что диссертация на тему: «Патогенетическое обоснование ортодонтической стратегии у детей с терминальной стадией хронической болезни почек», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным научно-квалификационным трудом, содержащим решение актуальной научной задачи в области стоматологии и патологической физиологии: создание патогенетически обоснованного подхода к выбору ортодонтической стратегии у детей с терминальной стадией ХБП с использованием биомаркеров ремоделирования кости и интеллектуальной системы поддержки врачебных решений. Диссертационная работа Еловской А.А. соответствует полностью требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Еловская Алина Алексеевна

заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям - 3.1.7  
- стоматология, 3.3.3 – патологическая физиология.

Заведующая кафедрой ортодонтии  
ФГБОУ ВО «Российский университет  
медицины» Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

А.Б. Слабковская

Подпись д.м.н., профессора Слабковской Анны Борисовны заверяю

Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО «Российский университет  
медицины» Минздрава России,  
Д.м.н., профессор



Ю. А. Васюк

127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, 4  
Тел.: +7 (495) 609-67-00  
E-mail: [www.rosunimed.ru](http://www.rosunimed.ru)

«11» ноября 2025 года