

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Мигачева Алексея Сергеевича на тему: «Применение методов нейромышечной стимуляции в комплексе реабилитации пациентов с аномалиями развития челюстей», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

Актуальность диссертационного исследования Мигачева А.С. обусловлена высокой распространённостью аномалий развития челюстей, комплексным, многоэтапным и сложным процессом реабилитации таких пациентов. В этом контексте использование методов динамической электростимуляции (ДЭНС) как инструмента функционального восстановления представляется современным и перспективным направлением. Исследование имеет выраженную клиническую направленность и отвечает задачам повышения эффективности послеоперационной реабилитации. Цели и задачи изложены четко. Анализ клинического материала, основанного на результатах проведения динамической электростимуляции (ДЭНС) и исследования поверхностной электромиографии собственно жевательной и височной мышц, показателей качества жизни пациентов по шкале ОНР-14, показателей боли по ВАШ и амплитуды открывания рта 85 пациентов с зубочелюстными деформациями и в группе сравнения, состоявшей из 30 здоровых добровольцев, статистическая обработка полученного материала соответствуют целям и задачам исследования.

Полученные результаты позволят повысить эффективность реабилитации пациентов с зубочелюстными аномалиями с помощью применения метода динамической электростимуляции, а также будут способствовать внедрению метода в клиническую практику, а полученные результаты исследования в образовательный процесс.

По теме диссертационного исследования Мигачевым А.С. опубликовано 5 научных работ, в том числе 3 статьи в журналах, индексируемых в

международных базах данных Scopus, а также 2 публикации в сборниках материалов всероссийских научных конференций.

Автореферат диссертации Алексея Сергеевича Мигачева в полной мере отражает содержание представленной к защите работы. В нём последовательно изложены ключевые положения исследования, включая обоснование актуальности темы, формулировку цели и задач, описание научной новизны, характеристику практической значимости, применённую методологию и основные результаты. Выводы и практические рекомендации изложены чётко и соответствуют материалам диссертации. Таким образом, автореферат отвечает установленным требованиям и обеспечивает адекватное представление выполненной работы научному сообществу.

Диссертационное исследование Мигачева Алексея Сергеевича на тему: «Применение методов нейромышечной стимуляции в комплексе реабилитации пациентов с аномалиями развития челюстей», представленное к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой получено новое решение актуальной задачи – повышение эффективности функциональной реабилитации пациентов после ортогнатических операций путём внедрения динамической электростимуляции в комплекс лечебно-восстановительных мероприятий. Содержание диссертации, её научная новизна, практическая значимость и степень обоснованности выводов в полной мере соответствуют требованиям, установленным п. 16 Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет), утверждённого приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с последующими изменениями: приказ № 1179/Р от 29.08.2023г., приказ № 0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к кандидатским

диссертациям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Мигачев Алексей Сергеевич заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии
ФГБУ НМИЦ «ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России,
доктор медицинский наук (3.1.7. Стоматология),
профессор

 Чкадуа Т.З.

Подпись д. м. н., профессора Чкадуа Т.З. заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ НМИЦ
«ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России

Смирнова Л.Е.

« 7 » *июль*

2025



д.м.н. проф. Чкадуа Т.З.
заверяю
Ученый секретарь ФГБУ НМИЦ
«ЦНИИС и ЧЛХ» Минздрава России
Смирнова Л.Е.

Сведения: Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный медицинский исследовательский центр «Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации

г. Москва, ул. Тимура Фрунзе, 16с5.

Телефон: +7 (499) 255-27-22

E-mail: cniis@cniis.ru