

ОТЗЫВ

научного руководителя Барулина Александра Евгеньевича (3.1.24. Неврология) на ассистента кафедры неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации ИНМФО ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России Калинченко Богдана Максимовича, выполняющего научно-квалификационную (диссертационную) работу на тему «Физиологическая модель адаптивного управления перикраниальной мускулатурой в лечении хронической миофасциальной лицевой боли», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.5. Физиология человека и животных, 3.1.24. Неврология

Калинченко Богдан Максимович, 1992 года рождения, в 2015 году окончил Волгоградский государственный медицинский университет по специальности «Лечебное дело». С 2015 по 2017 гг. проходил обучение в ординатуре по специальности «Неврология» на кафедре неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики с курсом неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ. С 2017 г. начал обучаться в очной аспирантуре на кафедре неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики с курсом неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России. С 2017 по 2020 года время работал ассистентом кафедры неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2020 года и по настоящее время работает ассистентом кафедры неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации Института НМФО федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научно-исследовательская деятельность Калинченко Богдана Максимовича отличается последовательностью и глубиной. Его интерес к теме диссертации, проявившийся на 6 курсе университета, перерос в осознанный научный поиск, который он успешно продолжил в аспирантуре. В работе он демонстрирует высокую степень самостоятельности, умение анализировать данные и находить эффективные пути достижения поставленных целей.

В рамках работы над диссертацией Калинченко Богданом Максимовичем был проведён обширный анализ научной литературы по изучению формирования дезадаптивных реакций скелетно-мышечных структур и миофасциального болевого синдрома в лицевой области.

Проведена большая работа по разработке способов выявления и коррекции нарушений мышечного тонуса перикраниальной и цервикальной мускулатуры у пациентов с лицевой болью.

Калинченко Богдан Максимович совершенствовал вопросы скрининга для определения физиологических факторов риска развития миофасциальной дискоординации в кранио-цервикальном регионе при длительных статодинамических нагрузках. В ходе исследования разработана новая методика адаптивного биоуправления для лечения пациентов с хронической миофасциальной лицевой болью.

В рамках выполнения диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата медицинских наук 60,4% собственных исследований Калинченко Богдана Максимовича выполнено по специальности 1.5.5. Физиология человека и животных и 40,6% по специальности 3.1.24. «Неврология». Наличие двух специальностей и научных руководителей обосновано направлением работы, которое заключается в разработке физиологической модели адаптивного управления перикраниальной мускулатурой для лечения хронической миофасциальной лицевой боли. Актуальность темы обусловлена высокой распространенностью данной патологии, значительным снижением качества жизни пациентов и недостаточной эффективностью существующих подходов лечения, которые часто носят симптоматический характер и не учитывают индивидуальные физиологические процессы мышечных структур. С позиции неврологии, важность данной работы заключается в переходе от синдромального подхода к терапии хронической миофасциальной лицевой боли к превентивной коррекции, направленной на восстановление механизмов адаптивных физиологических двигательных стереотипов перикраниальной и цервикальной мускулатуры.

Научная деятельность Калинченко Богдана Максимовича отражена в 12 публикациях в научных журналах и сборниках научных работ. Результаты его исследований были представлены на ряде всероссийских и международных конференций. Выполнено практическое внедрение разработанной методики коррекции мышечного напряжения «Адаптивное биоуправление болью» в 4 лечебных организациях г. Волгограда.

В период обучения в аспирантуре Калинченко Богдан Максимович успешно сочетал исследовательскую деятельность с преподаванием на базе кафедры неврологии, психиатрии, мануальной медицины и медицинской реабилитации Института НМФО ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России продемонстрировав высокую профессиональную компетентность. Его авторитет и доброжелательные отношения с коллективом кафедры способствуют продуктивной научно-педагогической работе.

Таким образом, Калинченко Б.М. является инициативным исследователем, способным к самостоятельной научной работе и в полной мере заслуживающим присуждения учёной степени кандидата медицинских наук.

Представленная работа Калинченко Богдана Максимовича, по моему мнению, соответствует требованиям Положений ВАК, а соискатель достоин присвоения ему учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 1.5.5. Физиология человека и животных и 3.1.24. Неврология.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук,
доцент, заведующий кафедры неврологии,
психиатрии, мануальной медицины
и медицинской реабилитации ИНМФО
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

А.Е. Барулин

«07» октября 2025 г.

