

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.028.03,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮД-
ЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДО-
ВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 10 октября 2023 г. № 24(205)

О присуждении Тертышной Наталии Михайловне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Особенности комплексной реабилитации в восстановительном периоде ишемических инсультов» по специальности 3.1.24. Неврология принята к защите 27.06.2023г. (протокол заседания №17) диссертационным советом 21.1.028.03, созданным на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12, приказ Минобрнауки о создании диссертационного совета №1230/нк от 12.10.2022г.).

Соискатель Тертышная Наталия Михайловна, 17 января 1989 года рождения.

В 2016 году соискатель окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Педиатрия».

В 2022 году окончила заочную аспирантуру на кафедре неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

Работает врачом-неврологом медицинского реабилитационного центра «Здоровье – XXI век».

Диссертация выполнена на кафедре неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Голдобин Виталий Витальевич, заведующий кафедрой неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Григорьева Вера Наумовна - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой нервных болезней ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Емелин Андрей Юрьевич - доктор медицинских наук, профессор, доцент кафедры нервных болезней ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени акад. И.П. Павлова» Минздрава России в своем положительном отзыве, подписанном Амелиным Александром Витальевичем, доктором медицинских наук, профессором кафедры неврологии, указала, что диссертационное исследование является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная задача, имеющая существенное научно-практическое значение для развития неврологии – улучшение результатов реабилитационного лечения пациентов в восстановительном периоде атеротромботического и лакунарного ишемического инсульта на амбулаторном этапе. По своей актуальности и практической значимости полученных результатов, научной новизне, объему исследований представленная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», от 24.09.2013 г., №842 (в редакциях) утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а ее автор Тертышная Наталия Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24. Неврология.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых Перечнем ВАК РФ опубликовано 4 работы. В публикациях подробно рассматриваются вопросы комплексной реабилитации в восстановительном периоде ишемического инсульта, проведена оценка эффективности применения методик биологической обратной связи в восстановительном периоде атеротромботического и лакунарного инсульта в реабилитационном лечении пациентов, перенесших церебральный ишемический инсульт. Общий авторский вклад – 70%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

Наиболее значительные научные работы:

1. Тертышная, Н.М. Восстановительное лечение пациентов с церебральным инсультом / Н.М. Тертышная, В.В. Голдобин, Е.Г. Ключева [и др.] // **Вестник Северо-Западного государственного медицинского университета им. И.И. Мечникова.** – 2020. – Т. 12, № 4. – С. 33–38 (авторский вклад 75%).

2. Тертышная, Н.М. Влияние метода биологической обратной связи на восстановление двигательных функций в раннем восстановительном периоде некардиоэмболических ишемических инсультов / Н. М. Тертышная, В. В. Голдобин, Е. Г. Ключева [и др.] // **Медицинский алфавит.** – 2022. – № 32. – С. 31–34 (авторский вклад 75%).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: из ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины» Минобрнауки России (д.м.н., проф. Пенина Г.О.), ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» МЗ РФ (д.м.н. Захаров Д.В.), ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н., проф. Карпов С.М.), ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н., проф. Лебедев И.А.). ГБУЗ «Городская больница №38 им. Н.А. Семашко» (д.м.н., проф. Ковальчук В.В.), В отзывах отмечена достоверность результатов, научная новизна и практическая значимость

исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что доктор медицинских наук Григорьева В.Н. является автором большого количества научных работ, посвященных проблемам изучения последствий острого нарушения мозгового кровообращения и восстановительного лечения. Доктор медицинских наук Емелин А.Ю. имеет научные труды, посвященные постинсультным когнитивным и двигательным нарушениям.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени акад. И.П. Павлова» Минздрава России входит в число ведущих учебных и научно-практических центров России. Сотрудниками кафедры неврологии опубликовано значительное количество статей, посвящённых изучению сосудистых заболеваний головного мозга и комплексной реабилитации после перенесенного церебрального инсульта.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- определены основные клиничко-неврологические синдромы, их выраженность, влияние клиничко-нейровизуализационных данных и факторов риска сосудистых заболеваний нервной системы на динамику очаговых симптомов в восстановительном периоде ишемического инсульта;
- выявлены факторы риска сосудистых заболеваний, при которых проведение занятий с использованием биологической обратной связи не оказывало положительного влияния на динамику нарушений функционирования (реализация) в некоторых доменах применяемых категорий;
- доказано, что проведение комплексной реабилитации с включением методики биологической обратной связи амбулаторным пациентам в восстановительном периоде легкого и среднетяжелого атеротромботического и лакунарного инсультов способствовало достоверно более выраженной положительной динамике очаговой симптоматики, зависимости в повседневной жизни, уменьшению нарушений функционирования в доменах применяемых категорий Международной классификации функционирования;

- определено, что в группе реабилитационного лечения, включавшего занятия с использованием биологической обратной связи, доля пациентов, достигших уровня менее 2 баллов по модифицированной шкале Рэнкина, была достоверно выше.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что полученные данные демонстрируют высокую эффективность комплекса амбулаторных реабилитационных мероприятий при дополнении стандартного лечения методиками биологической обратной связи с визуализацией электромиографического и электроэнцефалографического каналов.

Применительно к проблематике диссертации выполнено исследование, направленное на изучение и улучшение результатов лечения амбулаторных пациентов в восстановительном периоде атеротромботического и лакунарного инсультов.

Изучены особенности динамики значений клинических шкал и нарушений функционирования в соответствии с категориями Международной классификации функционирования с учетом выявленных клиничко-анамнестических факторов риска цереброваскулярной патологии, оценена эффективность применения методики биологической обратной связи на амбулаторном этапе реабилитационного лечения.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что они внедрены и успешно применяются в клинической практике неврологического отделения ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России, неврологического отделения ФГБУЗ Санкт-Петербургской клинической больницы Российской академии наук, неврологического отделения № 2 для больных ОНМК СПбГБУЗ «Елизаветинская больница». Полученные результаты диссертационной работы также используются в учебно-методическом процессе на кафедре неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России. На основании полученных данных определены направления совершенствования реабилитационного лечебного процесса на амбулаторном этапе у пациентов в восстановительном периоде

ишемического инсульта в виде более широкого применения методик биологической обратной связи.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- теория исследования базируется на известных репрезентативных данных и фактах, коррелирует с опубликованными данными по теме диссертации;
- использованы современные методики сбора и обработки исходной информации с использованием адекватных методов статистической обработки материала и надлежащего программного обеспечения;
- представленные выборки репрезентативны, соответствуют расчетным данным до начала исследования с заданными уровнями статистической значимости и статистической мощности.

Личный вклад соискателя состоит в разработке дизайна исследования, формулировании цели и задач, выводов и основных положений, выносимых на защиту, определении объема и методов исследований: сформирована выборка пациентов, непосредственно проведены лечебно-диагностические мероприятия пациентам, составлена электронная база данных, проведен статистический анализ. Соискателем лично выполнен анализ результатов научного исследования, сформулированы и изложены основные положения, выводы, а также практические рекомендации. Личное участие автора подтверждено актами проверки первичной документации, актами внедрения полученных результатов в учебный и лечебно-диагностический процессы.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Тертышная Н.М. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 10.10.2023 г. диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи – улучшение результатов лечения пациентов в восстановительном периоде атеротромботического и лакунарного инсультов на амбулаторном этапе с применением методов комплексной реабилитации, имеющее существенное значение для неврологии, что соответствует п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ,

присудить Тертышной Н.М. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.24. Неврология, участвовавших в заседании, из 29 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 22, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Самочерных Константин Александрович

Ученый секретарь
диссертационного совета



Иванова Наталия Евгеньевна

10 октября 2023 г.