

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 ЗДРАВОО-  
ХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКА-  
НИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 24 января 2023 г. № 6

О присуждении Первой Евгении Михайловне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Предикторы когнитивных нарушений при цереброваскулярной болезни» по специальности 3.1.24. Неврология принята к защите 22.11.2022г., (протокол заседания №2) 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 Перова Евгения Михайловна, 01 августа 1981 года рождения.

В 2007 году соискатель окончила ГОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело». В 2022 году окончила заочную аспирантуру на кафедре неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

Работает врачом-неврологом неврологического отделения №1(12-2) клиники им. Петра Великого ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

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 Шварцман Григорий Исаакович, профессор кафедры неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Живолупов Сергей Анатольевич доктор медицинских наук, профессор кафедры нервных болезней ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России,

Чутко Леонид Семенович доктор медицинских наук, профессор, заведующий лабораторией коррекции психического развития и адаптации ФГБУ науки Институт мозга человека имени Н.П. Бехтеревой Российской академии наук 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 диссертационная работа является научно-квалификационной работой, которая представляет собой решение актуальной научной задачи - усовершенствование ранней диагностики когнитивных нарушений у пациентов с сосудистым поражением головного мозга на базе комплекса современных методов исследования для подбора эффективного лечения и улучшения качества жизни, что имеет существенное научно-практическое значение для неврологии. 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 (с изменениями ) утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а ее автор Первова Евгения Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24. Неврология.



Соискатель имеет 17 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 12 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 работ, в том числе 4 – в научных изданиях, рекомендуемых Перечнем ВАК РФ. В публикациях подробно рассматриваются вопросы влияния уровня витамина D на развитие когнитивных и эмоциональных нарушений, на показатели качества жизни, проведена оценка эффективности применения витамина D в коррекции когнитивных нарушений у пациентов с цереброваскулярной болезнью. 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. Первова, Е.М. Оценка эффективности применения витамина D<sub>3</sub> (холекальциферола) в коррекции когнитивных расстройств у пациентов с цереброваскулярной болезнью / Г.И. Шварцман, Е.М. Первова, И.В. Чистова, Е.А. Юркина // *Лечащий врач.* – 2019. – №12. – С. 59–63. (авторский вклад 70%).

2. Первова, Е.М. Степень выраженности и структура когнитивных расстройств у пациентов с цереброваскулярной болезнью в зависимости от уровня 25-гидроксикальциферола / Г.И. Шварцман, Е.М. Первова, В.В. Голдобин, Н.М. Тертышная // *Медицинский академический журнал.* – 2021. – Т. 21, №2. – С. 53–61. (авторский вклад 75%).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: из ФГБУ ДПО «Санкт-Петербургский институт усовершенствования врачей экспертов» Минтруда России (д.м.н., проф. Пенина Г.О.), ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н., проф. Ларькин В.И), Академия постдипломного образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» (д.м.н., проф. Ильницкий А.Н.), ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» МЗ РФ (д.м.н. Захаров Д.В.), ФГБОУ ВО «Санкт-

Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н. Тадтаева З.Г.), ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» (д.м.н. Антонен Е.Г.), УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» (к.м.н. Белявский Н.Н.), Научно-исследовательский клинический институт педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (к.м.н. Дорофеева М.Ю.). 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 Живолупов С. А. является автором большого количества научных работ, посвященных проблемам изучения хронической недостаточности мозгового кровообращения. Доктор медицинских наук Чутко Л. С. имеет научные труды, посвященные когнитивным и эмоциональным 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 когнитивных нарушений.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- определена структура когнитивных нарушений и неврологические проявления у пациентов с цереброваскулярной болезнью;
- выявлены статистически значимые взаимосвязи между эмоциональными и когнитивными нарушениями с показателями качества жизни у пациентов с цереброваскулярной болезнью;
- доказано, что у пациентов с цереброваскулярной болезнью в качестве



предикторов развития когнитивных нарушений необходимо учитывать снижение содержания витамина D в сочетании с повышением концентрации высокочувствительного С-реактивного белка и интерлейкина-6 в сыворотке крови;

- определены оптимальные дозы холекальциферола при комплексном лечении с целью коррекции когнитивных и эмоциональных нарушений, нормализации уровней интерлейкина-6, высокочувствительного С-реактивного белка для улучшения качества жизни у пациентов с цереброваскулярной болезнью.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что полученные данные демонстрируют высокую частоту встречаемости когнитивных нарушений у пациентов с цереброваскулярной болезнью, которая статистически значимо коррелирует с уровнем витамина D и концентрацией маркеров воспаления в сыворотке крови.

Применительно к проблематике диссертации выполнено исследование, направленное на изучение предикторов когнитивных нарушений у пациентов с цереброваскулярной болезнью.

Изучены взаимосвязи результатов нейропсихологического обследования с уровнем витамина D и концентрацией маркеров воспаления в сыворотке крови, оценена их связь с изменением качества жизни пациентов.

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, 16 общеневрологического отделения Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Госпиталь для ветеранов войн», ООО «ПитерКлиника». 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 ключевые направления совершенствования лечебно-диагностического процесса когнитив-

ных нарушений при сосудистых заболеваниях головного мозга.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- теория исследования базируется на известных репрезентативных данных и фактах, коррелирует с опубликованными результатами 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, с проведением лечебно-диагностических мероприятий 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 не поступало.

Соискатель Первова Е.М. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 24.01.2023г. диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи - усовершенствование ранней диагностики когнитивных нарушений у пациентов с сосудистым поражением головного мозга на базе комплекса современных методов исследования для подбора эффективного лечения и улучше-

ния качества жизни, имеющее существенное значение для неврологии, присудить ПЕРВОВОЙ Е.М. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве – 23 человек, из них - 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации - 3.1.24. Неврология, участвовавших в заседании, из 29 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 23, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета



Самочерных Константин Александрович

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Иванова Наталия Евгеньевна

25 января 2023 г.