

ОТЗЫВ

Официального оппонента, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Васениной Елены Евгеньевны на диссертационную работу Мартыновой Ольги Олеговны на тему «Нарушение внимания и управляющих функций при хроническом цереброваскулярном заболевании», представляемую в диссертационный совет ДСУ 208.001.24 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

Актуальность избранной темы

Актуальность настоящего исследования определяется высокой распространенностью цереброваскулярной патологии и ее ведущей ролью в структуре сосудистых когнитивных расстройств. Комплексное изучение данных расстройств представляет собой одну из приоритетных задач современной неврологии в контексте глобального старения населения. Особое научное и практическое значение приобретает углубленный анализ наиболее ранних и специфичных клинических маркеров — дефицита внимания и управляющих функций, которые составляют основу дисрегуляторного (подкоркового) варианта сосудистого когнитивного снижения. Эти нарушения, в отличие от других клинических симптомов, манифестируют на начальных стадиях заболевания, что открывает возможности для ранней диагностики и своевременного лечения.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Сформулированные в работе научные положения и выводы основаны на результатах проведенного исследования и являются достоверными. Отбор пациентов для формирования клинической выборки осуществлялся в соответствии

с четко определенными критериями включения и исключения. Проанализированный объем клинического материала, включающий данные комплексного обследования пациентов с хроническим цереброваскулярным заболеванием и болезнью Альцгеймера, а также подобранных по возрасту лиц без когнитивных нарушений, является достаточным для получения обоснованных научных выводов. Дизайн исследования соответствует поставленным цели и задачам. В процессе работы были применены современные инструментальные методы обследования и актуальные нейропсихологические тесты, а для обработки данных использованы корректные статистические методы, обеспечивающие необходимый уровень достоверности. Представленные выводы и практические рекомендации логически вытекают из полученных результатов и проведенного статистического анализа. Таким образом, научные положения, выводы и рекомендации диссертационного исследования являются научно обоснованными и достоверными.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

Достоверность представленных в исследовании данных и выводов обеспечивается репрезентативностью выборки и её достаточным объемом, а также применением специализированного лицензионного программного обеспечения для статистической обработки, создающего основу для надежного анализа. Все использованные клинические и инструментальные методики являются валидизированными, что гарантирует точность первичных данных. Полученные результаты имеют строгое научное обоснование, а сформулированные на их основе практические рекомендации и итоговые выводы полностью соответствуют первоначально поставленным цели и задачам работы.

Научная новизна работы состоит в выделении клинических подтипов когнитивных нарушений при хроническом цереброваскулярном заболевании, а также в выявлении взаимосвязи между определенными нейровизуализационными маркерами сосудистого заболевания головного мозга и специфическими нарушениями управляющих функций. Так снижение когнитивного контроля коррелирует с большим числом лакунарных инфарктов, а нарушение интеллектуальной гибкости со степенью выраженности гиперинтенсивности белого вещества головного мозга.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Научная и практическая ценность проведенной работы заключается в описании и сопоставлении нейрокогнитивных профилей при хронической цереброваскулярной патологии и болезни Альцгеймера, что лежит в основе совершенствования методов их нозологической и дифференциальной диагностики. Установленные корреляции между различными клиническими подтипами когнитивного дефицита при хроническом цереброваскулярном заболевании и специфическими нейровизуализационными феноменами позволяют определить прогноз дальнейшего развития заболевания.

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационная работа соответствует паспорту научной специальности 3.1.24. Неврология, направлениям исследования согласно пункту 3 *«Сосудистые заболевания нервной системы»*, 18 *«Нейрогериятрия»*, 19 *«Нейровизуализационные и инструментальные методы исследования в неврологии»*.

Полнота освещения результатов диссертации в печати

По результатам исследования автором опубликовано 6 печатных работ, в том числе 2 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 1 статья в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus, PubMed, 3 иные публикации по теме диссертационного исследования.

Структура и оценка содержания диссертации

Диссертация изложена на 132 страницах и включает в себя введение, обзор литературы, основную часть с результатами исследования, заключение, выводы, практические рекомендации, список сокращений и условных обозначений, список литературы. Для наглядности полученных результатов в работе представлено 57

таблиц и 17 рисунков. Список литературы включает 197 источников, из них 52 – российских авторов и 145 – зарубежных авторов.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы и раскрывает основные положения проведенного исследования. Материалы изложены последовательно с достаточным количеством иллюстративного материала.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Принципиальных замечаний нет

В качестве дискуссии хотелось бы задать следующие вопросы:

1. Исследовались ли биомаркеры для подтверждения диагноза болезни Альцгеймера и насколько возможно опираться на критерии 2011 года с учетом того, что в исследовании включались пациенты на стадии умеренного когнитивного расстройства?
2. Чем Вы объясняете наличие нарушения внимания и управляющих функций у пациентов с болезнью Альцгеймера с учетом отсутствия выявленных корреляций со структурными изменениями?
3. Насколько можно утверждать о «специфичности» определенных изменений управляющих функций (гибкости мышления или импульсного контроля) с учетом исходно более тяжелого когнитивного дефицита в группе болезни Альцгеймера?

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Мартыновой Ольги Олеговны на тему: «Нарушение внимания и управляющих функций при хроническом цереброваскулярном заболевании» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи описания специфических особенностей нарушения внимания и управляющих функций при хроническом

цереброваскулярном заболевании, имеющей существенное значение для неврологии, что соответствует 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 Мартынова Ольга Олеговна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.24. Неврология.

Официальный оппонент
доктор медицинских наук, доцент
профессор кафедры неврологии с курсом
рефлексологии и мануальной терапии
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Е.Е. Васенина

Подпись доктора медицинских наук, доцента Е.Е. Васениной ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор
24.12.2025г.



Т.А. Чеботарева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (125993, г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1., +7 (495) 680-05-99, manpo@rmanpo.ru)