

Отзыв научного руководителя
на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук

Шубину Кристину Максимовну

Шубина Кристина Максимовна, 1996 года рождения, в 2020 году окончила лечебный факультет ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации города Ижевска по специальности «Лечебное дело». В период с 2020 по 2022 гг. обучалась в ординатуре по специальности 31.08.42 «Неврология», с 2023 по 2026 гг. – в очной аспирантуре по специальности 3.1.24 «Неврология» на кафедре неврологии с клиникой института медицинского образования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2025 года по настоящее время работает в должности лаборанта-исследователя НИЛ неврологии и нейрореабилитации РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиал ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова». С 2024 по 2025 гг. работала в должности врача-невролога Университетской клиники ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова», а с 2025 года по настоящее время – врача-невролога неврологического отделения № 2 ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова».

В рамках выполнения диссертационного исследования на тему «Особенности диагностики когнитивных нарушений в остром периоде ишемического инсульта кардиоэмболического подтипа» Шубина К.М. проявила себя как инициативный исследователь, способный к самостоятельной организации исследовательского процесса и к активному участию в научном поиске. Благодаря глубокому пониманию механизмов развития когнитивных нарушений и современных методов их диагностики, основанных на широкой панели нейропсихологических тестов, анализе нейровизуализационных маркеров с использованием МР-шкал, МР-морфометрии, МР-трактографии, а также на оценке иммунологических паттернов у пациентов в остром периоде

кардиоэмболического инсульта, автору удалось реализовать комплексную работу с высокой актуальностью, научной новизной, теоретической и практической значимостью.

В диссертационной работе проведен сравнительный анализ, который выявил статистически значимые особенности формирования и профиля когнитивного дефицита при кардиоэмболическом подтипе ишемического инсульта в сравнении с возрастной нормой, лакунарным инсультом и болезнью Альцгеймера. Автором разработана диагностико-прогностическая модель, основанная на сочетании клинических показателей, данных нейропсихологического тестирования, специфических паттернов структурной нейровизуализации, содержании высоко дифференцированных субпопуляций Т-лимфоцитов с выраженной эффекторной активностью, позволяющая с высокой точностью выявить скрытый сопутствующий нейродегенеративный процесс уже в первые дни заболевания кардиоэмболическим инсультом.

Теоретическая и практическая значимость работы обусловлена подтверждением значимости дифференциального подбора тестов с учетом степени тяжести, профиля когнитивных нарушений, а также возможного сопутствующего нейродегенеративного процесса. В работе продемонстрирована необходимость использования полуколичественных визуальных МР-шкал, позволяющих оценить состояние белого и серого вещества головного мозга и улучшить объективизацию клинических проявлений когнитивной дисфункции. В ходе работы выявлены морфометрические и трактографические паттерны, характеризующие разнообразие клинической картины когнитивных нарушений не только у пациентов с кардиоэмболическим инсультом, но и с лакунарным инсультом, болезнью Альцгеймера. Важной особенностью работы является сравнительный анализ содержания субпопуляций цитотоксических Т-лимфоцитов у пациентов с кардиоэмболическим инсультом и болезнью Альцгеймера.

По результатам диссертационного исследования автором опубликовано 12

работ, в том числе 8 статей опубликованы в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Основные результаты работы доложены на научно-практических конференциях высокого уровня, в том числе с международным участием.

Таким образом, Шубина К.М. может быть охарактеризована как сформировавшийся ученый и клиницист, способный решать поставленные задачи, а диссертационное исследование является законченным научным трудом и может быть представлено в диссертационный совет для публичной защиты на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет 21.1.028.03 на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:
Главный научный сотрудник
НИЛ неврологии и нейрореабилитации
РНХИ им. проф. А.Л. Поленова,
профессор кафедры неврологии с клиникой ИМО
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент
Телефон: +7 (911) 725-00-44
E-mail: sergiognezdo@yandex.ru

Воробьев Сергей Владимирович

Подпись д.м.н., доцента Воробьева С.В. заверяю

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России
Доктор медицинских наук, профессор



Недошивин Александр Олегович

« 1 » июня 2026 года