

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 СОИСКА-
НИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 25 февраля 2025 г. № 3(239)

О присуждении Тушовой Кристине Андреевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-диагностические особенности церебрального инсульта на фоне коронавирусной инфекции COVID-19» по специальности 3.1.24. Неврология принята к защите 10.12.2024 г. (протокол заседания №27) 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 Тушова Кристина Андреевна, 1 июня 1994 года рождения.

В 2018 году соискатель окончила Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» с присуждением квалификации Врач по специальности «Лечебное дело».

В 2023 году соискатель окончила очную аспирантуру на кафедре нервных болезней и нейрохирургии им. проф. Ю.С. Мартынова ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Работает ассистентом кафедры нервных болезней и нейрохирургии им. проф. Ю.С. Мартынова ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Диссертация выполнена на кафедре нервных болезней и нейрохирургии им. проф. Ю.С. Мартынова ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Научный руководитель – кандидат медицинских наук доцент Ноздрюхина Наталия Васильевна, доцент кафедры нервных болезней и нейрохирургии им. проф. Ю.С. Мартынова ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Официальные оппоненты:

Голдобин Виталий Витальевич - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой неврологии имени академика С. Н. Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И. И. Мечникова» Минздрава России,

Ковальчук Виталий Владимирович - доктор медицинских наук, профессор, руководитель Центра медицинской реабилитации, заведующий отделением реабилитации пациентов с нарушением функций центральной нервной системы СПб ГБУЗ «Городская больница №38 им. Н.А. Семашко»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России в своем положительном отзыве, подписанном Мартыновым Михаилом Юрьевичем, чл.-корр. РАН, доктором медицинских наук, профессором, и.о. заведующего кафедрой неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики Института нейро-наук и нейротехнологий ФГАОУ ВО «РНИМУ Н.И. Пирогова» указала, что диссертационное исследование является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, актуальной для современной медицины – повышение эффективности профилактики, диагностики и лечения церебральных инсультов на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19. По своей актуальности и практической значимости полученных результатов, научной новизне, объему исследований представленная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», от 24.09.2013 г., №842 (с изменениями в редакциях) утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Тушова

Кристина Андреевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 3.1.24. Неврология.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых Перечнем ВАК РФ опубликовано 4 работы. В публикациях освещены основные механизмы развития и особенности клинических проявлений инсульта на фоне инфекции COVID-19, а также отражены результаты проведенного исследования. 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. Тушова, К. А. Особенности клинических проявлений острого инсульта на фоне инфекции COVID-19 / Н. В. Ноздрюхина, Е. Н. Кабаева, К. А. Тушова, Г. Е. Чмутин // **Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии.** – 2023. – № 4. – С. 256–263 (авторский вклад – 70%).

2. Тушова, К. А. Острый инсульт у пациентов с COVID-19 / Е. Н. Кабаева, К. А. Тушова, Н. В. Ноздрюхина, А. В. Ершов // **Медицинский вестник Северного Кавказа.** – 2023. – № 1. – С. 110–116 (авторский вклад – 60%).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: из ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени акад. И.П. Павлова» МЗ РФ (д.м.н., проф. Н. В. Шулешова), ФГБНУ «Научный центр неврологии» (д.м.н., доцент Л. А. Гераскина), ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» УД Президента РФ (д.м.н., проф. В. И. Шмырев), ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» МЗ РФ (д.м.н., проф. Р. С. Мусин), ГБУЗ «Научно-практический центр детской психоневрологии Департамента здравоохранения г. Москвы» (д.м.н., О. В. Быкова). В отзывах отмечена научная новизна, достоверность результатов и практическая значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор В. В. Голдобин является ведущим

специалистом в области диагностики и лечения острых и хронических заболеваний нервной системы, имеет большое количество публикаций, посвященных цереброваскулярным осложнениям на фоне новой коронавирусной инфекции. Доктор медицинских наук, профессор В. В. Ковальчук – ведущий специалист в области терапии и реабилитации пациентов, перенесших тяжелые неврологические заболевания, является автором большого количества научных работ, посвященных повышению эффективности терапии и реабилитации пациентов с инсультом и COVID-19.

ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава РФ является одним из ведущих организаций, занимающихся вопросами лечения и реабилитации пациентов с церебральным инсультом, сотрудники которого имеют большое количество публикаций, посвященных патогенезу, диагностике и лечению инсульта на фоне COVID-19.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- выявлено влияние изменений показателей системы гемостаза и маркеров провоспалительных цитокинов на течение церебрального инсульта на фоне COVID-19;
- определены маркеры неблагоприятного исхода у пациентов с инсультом на фоне новой коронавирусной инфекции;
- обоснована необходимость ранней диагностики и профилактических мероприятий тромботических осложнений у пациентов с инсультом на фоне COVID-19, с исследованием уровня показателей провоспалительных цитокинов и показателей гемостаза;
- продемонстрирована диагностическая значимость изменения уровней показателей гемостаза и провоспалительных цитокинов у пациентов с инсультом на фоне COVID-19 на госпитальном и постгоспитальном этапах.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что раннее определение маркеров провоспалительных цитокинов и показателей системы гемостаза позволяет оптимизировать тактику лечения пациентов с инсультом на

фоне COVID-19.

В рамках рассматриваемой темы диссертационной работы выполнено исследование, направленное на изучение клинико-лабораторных особенностей течения церебрального инсульта на фоне COVID-19 с определением факторов риска развития синдрома полиорганной недостаточности и летального исхода.

Изучены особенности течения церебрального инсульта на фоне COVID-19 с определением маркеров неблагоприятного исхода, типы тромботических осложнений и частота их формирования на госпитальном и постгоспитальном этапах, а также были выявлены факторы риска развития полиорганной недостаточности.

Значение полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что они внедрены и успешно применяются в работе неврологического отделения, отделения реанимации и интенсивной терапии для пациентов с ОНМК ГКБ им В.В. Виноградова ДЗ города Москвы. Основные положения диссертационного исследования внедрены в педагогическую практику в виде проведения семинарских занятий для клинических ординаторов, аспирантов и врачей, обучающихся на базе кафедры нервных болезней и нейрохирургии медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы». На основании полученных данных определены маркеры неблагоприятного исхода на госпитальном и постгоспитальном этапах у пациентов с инсультом на фоне COVID-19. Раннее определение показателей провоспалительных цитокинов и системы гемостаза позволяет оптимизировать тактику ведения пациентов с инсультом на фоне COVID-19.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- исследование базируется на репрезентативных данных и фактах, результаты соответствуют опубликованным данным по теме диссертации;
- использованы современные методики сбора и обработки информации, проведен анализ полученных статистических данных с использованием надлежащего статистического программного обеспечения;
- объем полученного материала, сбор информации и проведенные методы статистического анализа позволяют считать результаты исследования достоверными.

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, 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 Тушова К.А. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 25.02.2025г. диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи – повышение эффективности профилактики, диагностики и прогнозирования церебральных инсультов на фоне новой коронавирусной инфекции COVID-19, имеющее существенное значение для неврологии, что соответствует п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ, присудить Тушовой К.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 10 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.24. Неврология, участвовавших в заседании, из 28 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 февраля 2025 г.

