

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.058.13 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 28.10.2025 г. № 12

О присуждении Чан Минь Дык, гражданину Социалистической Республики Вьетнам, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Гемостаз в остром и раннем восстановительном периодах ишемического инсульта (на фоне антикоагулянтной терапии)» по специальности 3.1.24. Неврология принята к защите 27.08.2025 г. протокол №12 диссертационным советом 21.2.058.13 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ 2280/нк от 12.12.2023г.), адрес: 117513, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1, стр. 6.

Соискатель Чан Минь Дык, 1994 года рождения, в 2020 г. окончил с отличием Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации по специальности «Лечебное дело». В 2022 году окончил ординатуру Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российского университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы» по специальности «Неврология».

В период подготовки диссертации (с 2022г. по 2025г.) Чан Минь Дык являлся очным аспирантом кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики Института нейронаук и нейротехнологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики Института нейронаук и нейротехнологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Авакян Георгий Гагикович – доктор медицинских наук, доцент, доцент кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики Института нейронаук и нейротехнологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Котов Сергей Викторович – доктор медицинских наук, профессор, руководитель неврологического отделения, заведующий кафедрой неврологии факультета усовершенствования врачей Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского». Оппонент дал положительный отзыв на диссертацию. В отзыве содержатся вопросы, которые носят дискуссионный характер. Диссертант в процессе дискуссии дал развернутые ответы на вопросы. Принципиальных возражений и замечаний по диссертации нет.

Савин Алексей Алексеевич – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры неврологии лечебного факультета научно-образовательного

института клинической медицины им. Н.А. Семашко Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Оппонент дал положительный отзыв на диссертацию. Принципиальные возражения отсутствуют. В отзыве содержатся замечания и вопросы, на которые в ходе дискуссии были даны исчерпывающие ответы.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России) в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, профессором Пизовой Наталией Вячеславовной – профессором кафедры нервных болезней с медицинской генетикой и нейрохирургией Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации и утвержденном доктором медицинских наук, профессором Староверовым Ильей Николаевичем – проректором по научно-исследовательской работе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 15 от 19.09.2025 г.) указала, что диссертационная работа Чан Минь Дык «Гемостаз в остром и раннем восстановительном периодах ишемического инсульта (на фоне антикоагулянтной терапии)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, доцента Авакяна Георгия Гагиковича. В работе содержится решение актуальной научной задачи – динамическая оценка значимых маркёров сосудисто-тромбоцитарного гемостаза и физиологических антикоагулянтов у пациентов с кардиоэмболическим и некардиоэмболическим ишемическим инсультом на фоне проводимой

антикоагулянтной терапии и выделение прогностически значимых показателей системы гемостаза для выявления гепаринорезистентности и предотвращение рикошетной гиперкоагуляции.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. (с изменениями в текущей редакции Постановлений Правительства Российской Федерации), а сам автор Чан Минь Дык заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.24. Неврология.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. В отзыве содержатся вопросы, на которые в ходе дискуссии были даны исчерпывающие ответы.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 4 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией РФ для публикаций результатов диссертационных исследований.

Публикации посвящены клинико-лабораторным характеристикам и особенностям прогностически значимых показателей системы гемостаза при ишемическом инсульте на фоне антикоагулянтной терапии, которые имеют существенное значение для развития неврологии. Исследование пациентов, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем. Общий объем публикаций составил 2,12 печатных листа и содержит 84% авторского вклада. Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 86,77%.

Научные работы по теме диссертации:

1. Чан М. Д. Разнонаправленные эффекты тромбина на процессы гемокоагуляции и возможность их контроля в неврологии / М. Д. Чан, А. Н. Ясаманова, Г. Г. Авакян, А. А. Никонова, П. Р. Камчатнов // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. Спецвыпуски. – 2024. – Т. 124. – № 3-2. – С. 42-48. DOI: 10.17116/jnevro202412403242

2. Чан М. Д. Возможные механизмы резистентности к антиагрегантным препаратам / М. Д. Чан, А. Н. Ясаманова, Г. Г. Авакян, М. Х. Шурдумова, Е. А. Петрова, Е. А. Кольцова // Лечебное дело. – 2024. – № 3. – С. 12-16. DOI: 10.24412/2071-5315-2024-13167

3. Чан М. Д. Анализ сосудисто-тромбоцитарного гемостаза при кардиоэмболическом инсульте на фоне гепаринотерапии / М. Д. Чан, М. Х. Шурдумова, Е. А. Петрова, Е. А. Кольцова, А. Н. Ясаманова, Г. Г. Авакян // Лечебное дело. – 2024. – № 4. – С. 30-36. DOI: 10.24412/2071-5315-2024-13204

4. Чан М. Д. Динамика концентрации фактора фон Виллебранда в острейшем и остром периодах кардиоэмболического инсульта на фоне гепаринотерапии / М. Д. Чан, А. Н. Ясаманова, М. Х. Шурдумова, Е. А. Петрова, Е. А. Кольцова, Г. Г. Авакян // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. Спецвыпуски. – 2025. – Т. 125. – № 3-2. – С. 69-76. DOI: 10.17116/jnevro202512503269

На автореферат диссертации поступили отзывы от:

Ширшова Александра Владимировича – доктора медицинских наук, заведующего неврологическим отделением Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Шабалиной Аллы Анатольевны – доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника, руководителя отдела лабораторной диагностики Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский центр неврологии и нейронаук» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Отзывы на автореферат содержат высокую оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что диссертационная работа выполнена на высоком квалификационном научном уровне и соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Котов Сергей Викторович и доктор медицинских наук, профессор Савин Алексей Алексеевич – ведущие специалисты в области неврологии, изучающей проблемы цереброваскулярных заболеваний, известные своими работами, по тематике, представленной к защите диссертации.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации известен своими исследованиями и публикациями близкими по теме диссертации, способен оценить научную новизну и практическую значимость полученных результатов данной диссертации и дал свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- Выявлена динамика неврологического дефицита и функциональных нарушений у больных в острейшем периоде кардиоэмболического инсульта, заранее получавших профилактическую терапию прямыми пероральными антикоагулянтами.
- Определена прогностическая значимость сосудисто-тромбоцитарного гемостаза и физиологических антикоагулянтов в остром и раннем восстановительном периодах некардиоэмболического и кардиоэмболического инсульта на фоне антикоагулянтной терапии.
- Впервые описана взаимосвязь показателей гемодинамики кровотока через аортальный клапан по данным эхокардиографии в остром периоде кардиоэмболического инсульта с активностью фактора Виллебранда.
- Впервые в острейшем периоде ишемического инсульта выявлена взаимосвязь активностью фактора Виллебранда с обширностью пораженных областей вещества мозга в бассейне средней мозговой артерии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- В острейшем и остром периодах ишемического инсульта на фоне гепаринотерапии мониторинг показателей коагуляции, содержания антитромбина, числа тромбоцитов, их агрегационной активности и фактора Виллебранда позволяют осуществлять раннее лабораторное выявление гепаринорезистентности и предотвращение рикошетной гиперкоагуляции.
- Рост основного маркера дисфункции эндотелия и ристоцетин-индуцированной агрегации тромбоцитов в сочетании с дефицитом физиологических антикоагулянтов на фоне приёма ингибиторов Ха фактора в раннем восстановительном периоде кардиоэмболического инсульта, является отражением протромботического состояния крови, что позволяет скорректировать антитромботическую терапию в целях вторичной профилактики ишемического инсульта.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- Динамическое исследование фактора Виллебранда, протеина С и антитромбина-III позволяет оценить и прогнозировать неблагоприятные сосудистые события на фоне проводимой гепаринотерапии. Оценка активности эндогенных антикоагулянтов на фоне гепаринотерапии позволяет обосновать применение трансфузии свежезамороженной плазмы или добавление к проводимой терапии концентратов антитромбина-III или протеина С.
- Определение безопасности и эффективности ингибитора Ха фактора в раннем восстановительном периоде кардиоэмболического инсульта может осуществляться благодаря мониторингу агрегационной активности тромбоцитов, фактора Виллебранда и физиологических антикоагулянтов.

Результаты исследования внедрены в клиническую практику врачей неврологических отделений ГКБ № 31 им. акад. Г.М. Савельевой и ГКБ № 1 им. Н.И. Пирогова. Материалы исследования используются в учебном процессе кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики Института нейронаук и нейротехнологий ФГАОУ ВО РНИМУ имени Н.И. Пирогова

Минздрава России.

Теория научной работы построена на известных проверенных данных и фактах, описанных в отечественной и зарубежной литературе, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации в ведущих научных журналах.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что полученные данные систематизированы и оформлены стилистически грамотно. Научные положения и практические рекомендации, сформулированные автором в диссертации, основаны на изучении достаточного объёма клинического материала. В работе использованы современные методы исследования с адекватным выбором методики статистического анализа, соблюдены принципы доказательной медицины. Выводы и практические рекомендации научно обоснованы и вытекают из проведённых автором исследований.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах исследовательской работы. Автором был разработан дизайн исследования, выполнялся отбор пациентов, проанализированы клинические данные, результаты инструментальных исследований, проводилось лабораторное исследование сосудисто-тромбоцитарного гемостаза и физиологических антикоагулянтов. На основании полученных данных автором проведены анализ и статистическая обработка результатов, интерпретация полученного материала, подготовлены публикации по выполненной работе, сформулированы положения и выводы диссертационной работы, обоснованы практические рекомендации.

Диссертация Чан Минь Дык полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016г., № 748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г., № 426 от 20.03.2021 г., № 1539 от 11.09.2021 г., № 1690 от 26.09.2022 г., № 101 от 26.01.2023 г., № 62 от 25.01.2024 г.), в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 28 октября 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Чан Минь Дык ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них 10 докторов наук по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 13 человека, входящего в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 10, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель

диссертационного совета,
член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук,
профессор

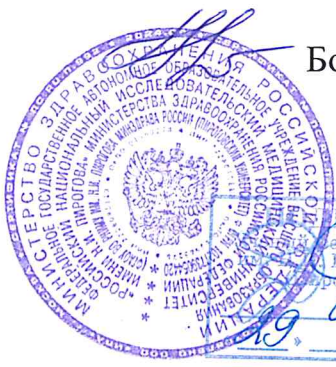


Мартынов Михаил Юрьевич

Учёный секретарь

диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор

Боголепова Анна Николаевна



29.10.2025 г.