

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.016.08,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО -  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени А.И.  
ЕВДОКИМОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ  
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 15 ноября 2023 года №31

**О присуждении АХАТОВОЙ ЗУЛЬФИЕ АЛЬФИРОВНЕ,  
гражданке Российской Федерации,  
ученой степени кандидата медицинских наук**

Диссертация на тему «Влияние локализации, сроков развития, клинической картины на выявляемость ишемического инсульта при нейровизуализации» по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки) принята к защите 21 июня 2023 года (протокол заседания № 19) диссертационным советом 21.2.016.08, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико - стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, 127006, вн. тер. г. муниципальный округ Тверской, ул. Долгоруковская, д. 4, утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации №826/нк от 12 июля 2022 г.

Соискатель – Ахатова Зульфия Альфировна, 4 февраля 1987 года рождения.



**В 2010 году соискатель окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» с присуждением квалификации «Врач» по специальности «Лечебное дело».**

**В 2012 году соискатель окончила клиническую ординатуру по специальности «Неврология» на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Научный центр неврологии» Российской Академии Медицинских Наук.**

**В 2020 году соискатель окончила аспирантуру на кафедре нервных болезней лечебного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико - стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель – исследователь»**

**Работает** в должности невролога в Центре медицины и реабилитации «Экомед» города Одинцово.

**Диссертация выполнена** в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный медико - стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре нервных болезней лечебного факультета.

**Научный руководитель – доктор медицинских наук, Мусин Рашит Сяитович**, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико - стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Научно - образовательный



институт клинической медицины имени Н.А. Семашко, кафедра неврологии лечебного факультета, профессор кафедры.

**Официальные оппоненты:**

**Камчатнов Павел Рудольфович** – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета, профессор кафедры;

**Исакова Елена Валентиновна** – доктор медицинских наук, доцент, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно - исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского» Министерства здравоохранения Московской области, ведущий научный сотрудник неврологического отделения, кафедра неврологии факультета усовершенствования врачей, профессор кафедры

**дали положительные отзывы о диссертации.**

**Ведущая организация** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико - хирургический центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМХЦ им. Н.И.Пирогова» Минздрава России, г. Москва) в своем **положительном отзыве, подписанном** доктором медицинских наук, доцентом, заведующим кафедрой неврологии Института усовершенствования врачей ФГБУ «НМХЦ им. Н.И.Пирогова» Минздрава России **Богдановым Ринатом Равилевичем** и **утвержденном** заместителем генерального директора по научной и образовательной деятельности ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, кандидатом медицинских наук **Пулиным Андреем Алексеевичем**, отметила, что диссертация Ахатовой Зульфии Альфировны на тему «Влияние локализации, сроков развития, клинической картины на



выявляемость ишемического инсульта при нейровизуализации», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки), является законченной научно - квалификационной работой, в которой содержится решение важной для неврологии научной задачи по совершенствованию нейровизуализационной выявляемости ишемического инсульта.

Диссертационная работа Ахатовой З.А. по своей актуальности, научной новизне, практической значимости и объему проведенных исследований соответствует всем требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013г № 842 в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Ахатова Зульфия Альфировна, заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 8 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы. Общее количество авторских листов – 2,5, личный вклад 90 – 95 %. В печатных работах достаточно полно освещены основные положения и результаты диссертационного исследования З.А.Ахатовой. Сведения о публикациях, приведенные в диссертации, достоверны.

**Наиболее значимые работы по теме диссертации:**

1. Ахатова З.А., Макарова Ю.И., Стулин И.Д., Бекоева З.Р., Хохлова Т.Ю. Факторы, влияющие на выявляемость ишемического инсульта при нейровизуализации // **Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2018. - №118(12-2). – с.46-49.**

2. Макарова Ю.И., Ахатова З.А., Стулин И.Д. Влияние локализации, сроков развития, клинической картины на выявляемость ишемического



инсульта при нейровизуализации// Вестник Российской военно - медицинской академии. – 2018. - №3. Приложение. «Всероссийская научно-практическая конференция «Дегенеративные и сосудистые заболевания нервной системы», посвященная 150-летию со дня рождения Михаила Николаевича Жуковского. Материалы конференции». – С. 87-88.

3. Ахатова З.А., Мусин Р.С., Власов П.Н., Труханов С.А., Макарова Ю.И. Что влияет на выявляемость ишемического инсульта при нейровизуализации // Ж. Медицинский Совет. – 2022. -№ (16)14. – С.32-37.

4. Ахатова З.А., Мусин Р.С., Власов П.Н., Труханов С.А., Макарова Ю.И. Предикторы нейровизуализационно - негативных инсультов // Ж. Кремлевская медицина. – 2022. - №3. – С.51-53.

**На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:**

1. Доцента кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России, кандидата медицинских наук **Кабанова Алексея Алексеевича;**

2. Директора ООО «Центр неврологии доктора Шахновича», доктора медицинских наук, профессора **Шахновича Виктора Александровича;**

3. Заведующего кафедрой алгологии и реабилитации Института восточной медицины ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН), доктора медицинских наук, профессора **Сокова Евгения Леонидовича;**

4. Главного врача Центра медицины и реабилитации ООО «Экомед» **Мигинишвили Марии Давидовны.**

**Отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат.**

**Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетенцией и научными достижениями в области ангионеврологии, большим количеством публикаций, посвященных подходам к диагностике и лечению ишемического инсульта, и способностью определить**



научную и практическую ценность диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработана** новая научная концепция по определению влияния комплекса показателей на выявляемость ишемического инсульта;

**предложены** практические рекомендации, позволяющие достоверно оценивать выявляемость очага ишемического инсульта при нейровизуализации;

**доказана** возможность определять предикторы выявляемости ишемического инсульта и с их помощью принимать решение о необходимости повторного назначения нейровизуализационных исследований;

**введены** основные семиотические признаки, ассоциированные с невыявляемостью ишемического инсульта, по данным первичной нейровизуализации: женский пол, стволовая локализация очага ишемии, уровень глюкозы плазмы при поступлении в стационар менее 6,5 ммоль/л, сумма баллов по шкале NIHSS при поступлении в стационар менее 5;

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказана** диагностическая значимость оценки предикторов невыявляемости ишемического инсульта при нейровизуализации, что расширяет существующие представления о механизме образования и методах исследования ишемического инсульта;

**применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс критериев выявляемости очагов ишемического инсульта, включающий возраст, пол пациента, сроки проведения нейровизуализационных исследований, а также такие инструментальные исследования, как магнитно - резонансная томография, компьютерная томография, ультразвуковая диагностика, электрокардиография, оценка таких лабораторных показателей, как фибриноген, МНО, глюкоза плазмы



крови;

**изложены** значимые критерии нейровизуализационной невыевляемости ишемического очага;

**раскрыты** отличия в нейровизуализационной выявляемости очагов острой ишемии в зависимости от локализации, клинической картины и сроков развития очагов;

**изучена** ассоциация таких семиотических признаков, как пол, возраст пациентов, сроки развития очага ишемического инсульта по данным нейровизуализации, уровни фибриногена, МНО, глюкозы плазмы крови, наличие мерцательной аритмии, стенозирующего и окклюзирующего атеросклероза брахиоцефальных артерий, артериальное давление; произведена оценка их влияния на вероятность выявления очага ишемического инсульта при нейровизуализации;

**проведена модернизация** подхода к проведению нейровизуализационных исследований, на основе которого предложены диагностические критерии, позволяющие по наличию предикторов невыевляемости очага ишемического инсульта решить вопрос о срочности проведения повторной нейровизуализации;

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

**разработаны и внедрены** в учебный процесс на кафедре неврологии лечебного факультета ФГБОУ ВО «Московский государственный медико - стоматологический университет им. А. И. Евдокимова» Минздрава России на до - и последипломных этапах образования по специальности «Неврология», а также на этапе дополнительного профессионального образования по специальности «Неврология» практические рекомендации, позволяющие минимизировать время на постановку диагноза ишемического инсульта;

**определен** подход к назначению повторных нейровизуализационных исследований при отсутствии очага ишемического инсульта на первичных



снимках при сохранении у пациента симптоматики инфаркта мозга за период нахождения пациента в стационаре;

**создан и внедрен** в лечебно - диагностический процесс ЧУЗ «ЦКБ РЖД - медицина» алгоритм назначения повторной томографии у пациентов с первично-негативными нейровизуализационными данными при уровне глюкозы плазмы крови при поступлении выше 6,5 ммоль/л, баллов по шкале NIHSS при поступлении выше 5;

**представлены** практические рекомендации, позволяющие эффективно организовать работу специализированных отделений и медицинских организаций, занимающихся уточняющей диагностикой сосудистой патологии у пациентов с подозрением на ишемический инсульт при поступлении в приемное отделение;

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:**

**теория** построена на известных достижениях в области неврологии и согласуется с опубликованными ранее работами по теме диссертации;

**идея базируется** на анализе данных собственных исследований, их статистической обработки и согласуется с опубликованными ранее данными по теме диссертации;

**использованы** сравнения полученных автором результатов и данных современных отечественных и зарубежных исследований;

**установлено** качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

**использованы** современные методики сбора информации и ее статистического анализа.

**Личный вклад соискателя** состоит в проведении исследования по всем разделам диссертации. Автором данного диссертационного исследования самостоятельно собраны, выполнены и проанализированы все представленные экспериментальные исследования. Лично выполнен анализ



литературы, проанализированы и описаны полученные результаты экспериментальных исследований, а также выполнены математические расчеты, оформлено заключение, сформулированы выводы, разработаны практические рекомендации и подготовлены публикации по выполненной работе.

**В ходе защиты критических замечаний высказано не было.**

Соискатель Ахатова З.А. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию по обсуждаемой теме.

**На заседании 15 ноября 2023 года диссертационный совет принял решение за новое решение актуальной научной задачи – определение факторов, влияющих на нейровизуализационную выявляемость ишемического инсульта, путем оценки клинической картины, сроков развития и локализации очага ишемии – присудить Ахатовой З.А. ученую степень кандидата медицинских наук.**

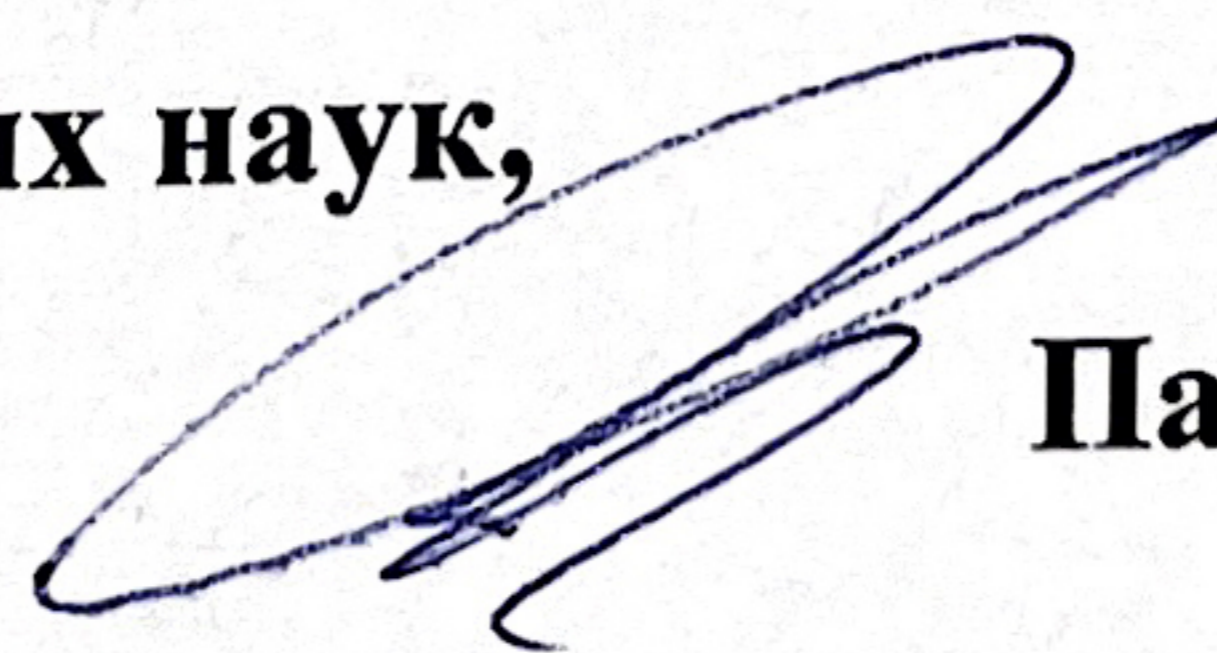
При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за – 18, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ**

**диссертационного совета 21.2.016.08**

**доктор медицинских наук,**

**профессор**



**Павел Олегович РОМОДАНОВСКИЙ**

**УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ**

**диссертационного совета 21.2.016.08**

**кандидат медицинских наук, доцент**

**16 ноября 2023 года**



**Татьяна Юрьевна ХОХЛОВА**