

Заключение диссертационного совета 21.2.061.08., созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «20» марта 2026г., №1/з

О присуждении Ашхацава Турне Игоревне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Влияние структурной эпилепсии на течение злокачественных глиальных опухолей головного мозга» по специальности 3.1.24. Неврология принята к защите «14» января 2026 г., протокол № 1/п диссертационным советом 21.2.061.08., созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденным приказом №740/нк от 11.04.2023 г.

Соискатель Ашхацава Турна Игоревна «25» апреля 1993 года рождения. В 2016 г. окончила ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы» по специальности «Лечебное дело». С 2016 по 2018 гг. проходила обучение в ординатуре по специальности «неврология» на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России. С 2018 по 2021 гг. обучалась в очной аспирантуре по специальности «Неврология» на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, успешно освоила курс обязательных и факультативных дисциплин согласно учебному плану, в 2021 г. прошла Государственную итоговую аттестацию по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре с оценкой «отлично».

Ашхацава Турна Игоревна занимается лечебной работой в ФГБУ ФЦМН ФМБА России, помимо общей неврологии является врачом-алгологом и

ботулинотерапевтом, также является младшим научным сотрудником Национального центра мирового уровня «Центр кибернетической медицины и нейропротезирования», являющегося структурным подразделением ФГБУ ФЦМН ФМБА России.

Диссертация выполнена на кафедре неврологии и нейрохирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент **Калинин Владимир Анатольевич**, профессор кафедры неврологии и нейрохирургии, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

1. Бурд Сергей Георгиевич – 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 ИИИ, профессор кафедры;

2. Власов Павел Николаевич – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра неврологии лечебного факультета Научно-образовательного института клинической медицины им. Н.А. Семашко; профессор кафедры

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения

Российской Федерации в своём положительном заключении, подписанном Масловой Натальей Николаевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой неврологии и нейрохирургии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, указала, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Ашхацава Турны Игоревны имеет важное научно-практическое значение для неврологии, соответствует требованиям п. 9 «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Ашхацава Турна Игоревна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Соискатель имеет 7 печатных работ, из них 2 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации материалов кандидатских и докторских диссертаций по специальности 3.1.24. Неврология, из них 1 статья в международной базе данных Scopus. Получено свидетельство о государственной регистрации базы данных «Особенности течения структурных эпилепсий, ассоциированных с опухолями головного мозга» №2025623676, и двух программ для ЭВМ «Калькулятор прогнозирования трехлетней выживаемости у пациентов с глиобластомой» №2025684093 и «Калькулятор прогнозирования трехлетней выживаемости у пациентов с астроцитомой» №2025684694. Общий объем составляет 1.5 печатных листа, авторский вклад составил 76,93%. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значимые работы по теме диссертационного исследования:

1. Ашхацава, Т.И. Перспективы поиска патогенетически обоснованной терапии эпилепсии, ассоциированной с глиомой головного мозга / Т.И. Ашхацава, В.А. Калинин, А.В. Якунина, И.Е. Повереннова // «Вестник РГМУ». – 2025, №5. – С. 44-47.

2. Ашхацава, Т.И. Что мы знаем о молекулярно-биологических особенностях EGFR при глиобластомах и немелкоклеточном раке легких? / Л.М. Когония, М.С. Губенко, Т.И. Ашхацава // «Медицинский совет». – 2022. – Т.16 (9). – С. 126-130.

3. Ашхацава, Т.И. Актуальные вопросы клиники первичных опухолей головного мозга / Т.И. Ашхацава, М.Ю. Татарина, Л.М. Когония [и др.] // Медицинский совет. – 2019. – Т.19 (19). – С. 181-188. DOI: 10.21518/2079-701X-2019-19-181-188.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующего кафедрой неврологии и нейрохирургии с курсом ПДО, кандидата медицинских наук, доцента **Цоцонава Жужуны Мурмановны** (г. Астрахань);

2. Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующего кафедрой медицинской генетики и клинической нейрофизиологии ИПО, доктора медицинских наук, доцента **Дмитренко Дианы Викторовны** (г. Красноярск);

3. Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующего кафедры неврологии, медицинской генетики, доктора медицинских наук, доцента **Ишкова Сергея Владимировича** (г. Оренбург).

В отзывах отмечена актуальность, новизна и практическая значимость работы по разработке и клинической апробация прогностических моделей для оценки индивидуального трехлетнего прогноза у пациентов с различными молекулярными подтипами злокачественных глиом, основанного на анализе

достаточного количества клинических наблюдений, адекватных методов статистического анализа и математического моделирования.

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработана модель прогноза трехлетней выживаемости больных с астроцитомами GR4 IDH+ и глиобластомами IDH- головного мозга со структурной эпилепсией и без нее.

предложено прогнозирование исхода заболевания и персонализированный подход к управлению течения заболевания, что позволит в дальнейшем изучение влияния новых и новейших противоэпилептических препаратов на течение структурной эпилепсии и на риски рецидива опухоли у больных с астроцитомами GR4 IDH+ и глиобластомами IDH- для улучшения качества модели прогнозирования выживаемости.

доказаны закономерности влияния структурной эпилепсии на клиническое течение, функциональный статус и выживаемость пациентов с молекулярно-различными подтипами злокачественных глиом.

введены в клиническую практику у больных с астроцитомой GR4 IDH+ при планировании реабилитационных мероприятий дополнительные меры медицинской, психологической и социальной поддержки, которые могут планироваться к 6-12 месяцу с момента проведения комплексной терапии опухоли, а с глиобластомой IDH- уже на первом этапе лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана роль судорожного синдрома как интегрального показателя биологической агрессивности новообразования.

применительно к проблематике диссертации полученные данные обогащают теорию симптоматических эпилепсий, демонстрируя, что их клинико-электрофизиологические особенности и ответ на терапию могут быть предопределены фундаментальными молекулярными характеристиками злокачественных глиом головного мозга. Это создает основу для новой, этиопатогенетически ориентированной классификации симптоматических эпилептических синдромов у больных с злокачественными глиомами головного мозга.

изложены конкретные тактические рекомендации, касающиеся мониторинга пациентов с высоким риском вторично-генерализованных приступов (при астроцитомах IDH+ с локализацией в лобной доле), сроков назначения нейропсихологической поддержки и определения показаний для ранней паллиативной помощи, отличаются высокой степенью проработанности и непосредственной применимости в рутинной клинической работе.

раскрыты новые данные в теории симптоматических эпилепсий, показывающие, что их клинико-электрофизиологические особенности и ответ на терапию могут быть предопределены молекулярно-генетическими характеристиками основного очага.

изучена динамика влияния эпилепсии на неврологический и функциональный исход.

проведена разработка и клиническая апробация прогностических моделей (калькуляторов) для оценки индивидуального трехлетнего прогноза у пациентов с различными молекулярными подтипами глиом. Эти инструменты, прошедшие государственную регистрацию, представляют собой готовое решение для внедрения в систему поддержки врачебных решений любого нейроонкологического центра.

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

внедрены в работу ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, нейрохирургического, неврологического и реабилитационного отделений

ГБУЗ СОКБ им. В.Д. Середавина г. Самары, в лекционный курс и практические занятия со студентами и ординаторами кафедры неврологии и нейрохирургии ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Определены перспективы практического использования теории на практике: в совокупности применение полученных данных в результате проведенного исследования дают возможность прогнозирования выживаемости больных со злокачественными глиальными опухолями головного мозга.

создана система практических рекомендаций, ориентированная на внедрение диагностических исследований по прогнозированию исхода заболевания и персонализированный подход к управлению течением заболевания.

представлены практические рекомендации по использованию разработанных алгоритмов диагностики, развивающие концепцию персонализированной неврологии, показывая, что игнорирование молекулярного профиля опухоли при анализе коморбидных состояний (в данном случае эпилепсии) может привести к ошибочным прогностическим заключениям.

Результаты диссертационного исследования рекомендуется использовать в лечебной работе учреждений здравоохранения и в образовательном процессе на профильных кафедрах медицинских образовательных учреждений.

Оценка достоверности и новизны результатов исследования определила, что результаты получены с использованием современных стандартных методов исследования. **Теория исследования согласуется** с имеющимися в литературе опубликованными данными других авторов по теме диссертации.

Идея базируется на анализе и обобщении научных данных, полученных в исследованиях отечественных и зарубежных ученых.

Установлено отсутствие совпадений авторского результата решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации. Полученные соискателем результаты с использованием

современных методов исследований, сбора и обработки информации, дополняют новыми результатами и данными изучаемый вопрос.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора на всех этапах процесса. Диссертантом лично сформулированы цель и задачи исследования, получены научные результаты, изложенные в диссертации. На всех этапах работы самостоятельно проведено неврологическое обследование всех больных, выполнен анализ полученных данных и их статистическая обработка, оформлен текст научных публикаций и диссертации. На основании проведенного исследования и полученных результатов достоверно обоснованы выводы и представлены практические рекомендации. Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса, содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

В ходе защиты диссертации были заданы вопросы и высказаны замечания технического характера, не имеющие принципиального значения.

Соискатель Ашхацава Т.И. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании «20» марта 2026 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей значение для развития неврологии, а именно изучение влияния структурной эпилепсии на течение злокачественных глиальных опухолей, что представляет собой актуальную междисциплинарную задачу, находящуюся на стыке нейроонкологии, эпилептологии и нейробиологии, присудить Ашхацава Турне Игоревне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования, осуществляемого через электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, диссертационный совет в количестве в количестве 14

человек, из них 12 - очно, 2 - в удаленном интерактивном режиме; из них 4 докторов наук по специальности 3.1.24. Неврология, участвовавших в заседании; из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 14, против – нет, воздержались – нет.

Председатель диссертационного совета
доктор медицинских наук,
профессор

Борисова Ольга Вячеславовна

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат медицинских наук, доцент



Хивинцева Елена Викторовна

«20» марта 2026 г.