

Заключение объединенного диссертационного совета 99.1.012.02, созданного на базе государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского», федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Защита диссертации прошла на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ.

аттестационное дело № _____
решение объединенного диссертационного совета 99.1.012.02 от 23 декабря 2022г.,
протокол № 24

О присуждении Землянову Артёму Валерьевичу, гражданство Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с патологической извитостью внутренних сонных артерий» по специальности 3.1.15 - сердечно-сосудистая хирургия принята к защите 07.10.2022 года, протокол № 9 объединенным диссертационным советом 99.1.012.02, созданным на базе ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ (105203, г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, 70, приказ №1171/нк от 15 ноября 2021г.).

Соискатель, Землянов Артём Валерьевич, 1994 года рождения. В 2018 году с отличием окончил Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, по специальности «лечебное дело».

В период с 2018 по 2020 гг. проходил обучение в клинической ординатуре на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсом рентгенэндоваскулярной хирургии Института усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России по специальности «сердечно-сосудистая хирургия».

С 2020 года по настоящее время обучается в аспирантуре на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций Института усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций Института усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Научный руководитель – Борщев Глеб Геннадьевич, доктор медицинских наук, доцент, Институт усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, кафедра грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

Казаков Юрий Иванович, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Тверской государственной медицинской академии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра сердечно-сосудистой хирургии, заведующий кафедрой.

Мироненко Владимир Александрович, доктор медицинских наук, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский Центр сердечно - сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение реконструктивной хирургии и корня аорты, руководитель отделения - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Рязань, в своем положительном заключении, подписанном Мжаванадзе Ниной Джансуговной, доктором медицинских наук, доцентом, профессором кафедры сердечно-сосудистой хирургии, рентгенэндоваскулярной хирургии и лучевой диагностики, указала, что диссертация Землянова Артёма Валерьевича является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача – улучшение результатов хирургического лечения больных с патологической извитостью внутренних сонных артерий и в сочетании с коронарным атеросклерозом путем выбора оптимальной тактики лечения и оценки различных методов интраоперационного контроля толерантности головного мозга к ишемии, имеющая важное значение в области сердечно-сосудистой хирургии.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Землянова Артёма Валерьевича соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 года № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор до-

стоин присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.15 - сердечно-сосудистая хирургия.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 8 – в рецензируемых научных изданиях.

Наиболее значительные работы:

1. Землянов А.В., Результаты хирургического и консервативного лечения пациентов с асимптомной патологической извитостью внутренних сонных артерий/ Батрашов В.А., Юдаев С.С., Землянов А.В., Марынич А.А. // Вестник национального медико-хирургического центра им. Н. И. Пирогова– 2022. . – Т.17. –№3. –С. 38-41.
2. Землянов А.В., Анализ уровня лабораторного маркера ишемии головного мозга с оценкой нейрокогнитивного статуса при оперативном лечении патологических извитостей ВСА /Батрашов В.А., Борщев Г.Г., Землянов А.В., Юдаев С.С., Марынич А.А. // Вестник национального медико-хирургического центра им. Н. И. Пирогова– 2022. – Т.17. –№3. –С. 28-32;
3. Землянов А.В., Результаты симультанного и этапного хирургического лечения пациентов с сочетанным коронарным атеросклерозом и патологической извитостью внутренних сонных артерий/ Борщев Г.Г., Батрашов В.А., Землянов А.В., Марынич А.А. // Вестник национального медико-хирургического центра им. Н. И. Пирогова– 2022. –Т.17. –№3. –С.18-22.

Авторский вклад 90%. Общий объем 52 страницы.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: Каткова Александра Александровича, кандидата медицинских наук, заведующего кардиохирургическим отделением № 40, государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская клиническая больница имени С.П. Боткина» Департамента здравоохранения города Москвы; Сидорова Романа Валентиновича, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры хирургических болезней № 2, ФГБОУ ВО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России; Старовойтова Ильи Николаевича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой хирургии Института непрерывного профессионального образования ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России.

В отзывах отмечается актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость проведенных исследований. Отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации основывается их широкой известности своими достижениями в области сердечно-сосудистой хирургии, а также наличием публикаций по профилю диссертационного исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Объединенный диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

изучены результаты хирургического лечения больных с патологической извитостью внутренних сонных артерий в сочетании с коронарным атеросклерозом путем оценки различных методов интраоперационного контроля толерантности головного мозга к ишемии и выбора оптимальной тактики;

предложено значение линейной скорости кровотока, при котором прогнозируется развитие ишемических осложнений у асимптомных больных с патологической извитостью ВСА;

продемонстрировано сравнение результатов этапных и симультанных операций у больных с патологической извитостью внутренних сонных артерий и сочетанным коронарным атеросклерозом, выбрана оптимальная тактика хирургического лечения у данных пациентов;

определено влияние лабораторного и инструментальных методов оценки ишемии головного мозга на выбор интраоперационной тактики и частоту ишемических событий при резекции патологической извитости внутренних сонных артерий.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

впервые выполнено сравнение результатов симультанного и этапного хирургического лечения пациентам с сочетанным гемодинамически значимым атеросклеротическим поражением коронарного русла и наличием патологических извитостей внутренних сонных артерий;

выявлено значение линейной скорости кровотока ≥ 154 см/с, при котором прогнозировалось развитие ишемических осложнений у асимптомных больных с патологической извитостью внутренних сонных артерий в отдаленном периоде (через 24-48 месяцев);

определено влияния комбинированного и изолированного методов оценки ишемии головного мозга на тактику оперативного лечения путем оценки частоты использования временного внутрипросветного шунта и ранних ишемических событий у пациентов с патологической извитостью внутренних сонных артерий;

произведена сравнительная характеристика маркера ишемии головного мозга - нейронспецифической енолазы у пациентов с разными типами извитости внутренних сонных артерий с целью определения наиболее гемодинамически значимого типа извитости, вызывающего ишемию головного мозга;

проведен анализ данных нейрокогнитивного статуса специализированным опросником до – и после резекции патологической извитости внутренних сонных артерий в зависимости от степени сосудисто-мозговой недостаточности, с целью определения динамики нейрокогнитивных функций пациентов после выполненной операции.

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

уточняют показания к хирургической коррекции патологической извитости внутренних сонных артерий у асимптомных больных;

выявляют оптимальную тактику хирургического лечения пациентов с сочетанным коронарным атеросклерозом и патологической извитостью внутренних сонных артерий;

обосновывают целесообразность комбинированной инструментальной оценки, дополненной лабораторной оценкой ишемии нейронов с целью уменьшения рисков ишемических событий головного мозга во время резекции патологической извитости внутренних сонных артерий;

внедрены в клиническую практику и используются в процессе обучения на кафедре грудной и сердечно-сосудистой хирургии с курсами рентгенэндоваскулярной хирургии, хирургической аритмологии и хирургических инфекций Института усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что: научные данные получены с использованием сертифицированного оборудования и применения современных стандартизированных методов доказательной медицины, анализ результатов проведенного исследования выполнен на высоком методическом уровне. Объем исследования достаточен для получения детальной и объективной информации, необходимой для обоснования выводов и практических рекомендаций; **теоретические подходы** к проведению исследования согласуются с имеющимися в литературе опубликованными данными по теме диссертации; **идея базируется** на анализе и обобщении результатов научных исследований, полученными другими отечественными и зарубежными учеными; **установлено** качественное совпадение результатов исследования с результатами независимых авторов, которые занимаются различными методами лечения пациентов данной категории; **использованы** современные методики сбора и обработки данных.

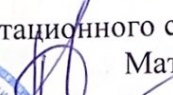
Личный вклад автора заключается в непосредственном участии на всех этапах исследования: сборе, обработке и анализе клинических данных пациентов, а также в подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием актуальности изучаемого вопроса, последовательного плана исследования и полученными результатами.

На заседании 23 декабря 2022 года объединенный диссертационный совет 99.1.012.02 принял решение присудить Землянову Артёму Валерьевичу ученую степень кандидат медицинских наук.

При проведении тайного голосования объединенный диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.15 – сердечно-сосудистая хирургия, рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за -19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель объединенного диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор  Жибурт Евгений Борисович

Ученый секретарь объединенного диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор  Матвеев Сергей Анатольевич

26 декабря 2022года

