

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.031.01, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР НЕЙРОХИРУРГИИ ИМЕНИ АКАДЕМИКА
Н.Н. БУРДЕНКО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 28.10.2025 г. № 45/25

О присуждении Курзаковой Ирине Олеговне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эндоваскулярное лечение аневризм бифуркации базилярной артерии» в виде рукописи по специальности 3.1.10. Нейрохирургия принята к защите 26.08.2025 (протокол заседания № 36/25) диссертационным советом 21.1.031.01, созданным на базе федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России), 125047, г. Москва ул. 4-я Тверская-Ямская, 16, приказы о создании диссертационного совета Министерства науки и высшего образования России №105/нк от 11.04.2012 г., №71/нк от 13.02.2013 г., № 92/нк от 18.02.2013 г., №574/нк от 15.10.2014 г., №441/нк от 11.04.2016 г., №913/нк от 14.06.2016 г., №41/нк 26.01.2017 г., № 755/нк от 12.07.2017 г., №879/нк от 24.08.2017 г., №1002/нк от 16.10.2017 г., №561/нк от 03.06.2021 г., №753/нк от 09.06.2021 г., № 75/нк от 25.01.2022 г.

Соискатель Курзакова Ирина Олеговна, «01» апреля 1991 года рождения.

В 2018 году с отличием окончила ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова», г. Абакан, по специальности «Лечебное дело».

С 01.09.2020 по 31.08.2023 гг. обучалась по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (очная форма обучения) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина, по специальности 3.1.10. Нейрохирургия на базе 4 нейрохирургического отделения (эндоваскулярная нейрохирургия) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

С 2022 года и по настоящее время работает врачом-нейрохирургом 4 нейрохирургического отделения (эндоваскулярная нейрохирургия) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Диссертация выполнена в 4 нейрохирургическом отделении (эндоваскулярная нейрохирургия) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Научный руководитель:

Яковлев Сергей Борисович, доктор медицинских наук (3.1.10. Нейрохирургия), ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, 4 нейрохирургическое отделение (эндоваскулярная нейрохирургия), заведующий отделением

Официальные оппоненты:

Лазарев Валерий Александрович доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, кафедра нейрохирургии, профессор кафедры. Дашьян Владимир Григорьевич доктор медицинских наук, ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России, кафедра нейрохирургии и нейрореанимации, профессор кафедры.

Ведущая организация: Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт скорой помощи имени Н. В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы», подписанный ведущим научным сотрудником отделения неотложной нейрохирургии, доктором медицинских наук Природовым Александром Владиславовичем, указала, что

диссертация Курзаковой И.О. является завершенным самостоятельным научным исследованием, в котором решена актуальная задача содержащей решение актуальной задачи – создание алгоритма эндоваскулярного лечения аневризм бифуркации базилярной артерии. По степени актуальности, научной новизне, обоснованности выводов и практической значимости представленная работа соответствует требованиям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в ред. от 16.10.2024), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

По теме диссертации соискатель имеет 6 печатных работ, в которых отражены результаты диссертационного исследования, в том числе 2 – в научных рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК при Минобрнауки России, 2 статьи - в международных журналах, 2 - в виде тезисов на профильных отечественных и зарубежных конференциях, конгрессах и съездах.

Основные работы по теме диссертации:

1. Курзакова И.О., Яковлев С.Б. / Эндоваскулярное лечение аневризм бифуркации базилярной артерии при помощи стента rConus // Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко. 2023; 87(4):74–84. <https://doi.org/10.17116/neiro20238704189>
2. Konovalov A., Shekhtman O., Pilipenko Yu., Okishev D., Ershova O., Oshorov A., Abramyan A., Kurzakova I., Eliava Sh. / External Ventricular Drainage in Patients With Acute Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage After Microsurgical Clipping: Our 2006-2018 Experience and a Literature Review // Cureus, том 13, № 1, с. 1-10
3. Курзакова И.О., Яковлев С.Б. / Эндоваскулярное лечение аневризм бифуркации базилярной артерии при помощи стента rConus // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова, 2022, том 14, S1, с.

4. Курзакова И.О. Яковлев С.Б. / Тактика эндоваскулярного лечения аневризм вертебробазиллярного бассейна в остром периоде субарахноидального кровоизлияния // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова, том 17, S1, с. 328-329

5. Гребенев Ф.В., Яковлев С.Б., Элиава Ш.Ш., Данилов Г.В., Курзакова И.О., Арустамян С.Р., Виноградов Е.В., Коледова Ю.В., Саидов С.Ф. Индекс сложности эндоваскулярного лечения нервавшихся аневризм сосудов головного мозга // Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко, 2025; 89 (4): 39-50. <https://doi.org/10.17116/neiro20258904139>

6. Grebenev F.V., Eliava Sh.Sh., Konovalov An.N., Danilov G.V., Yakovlev S.B., Pilipenko Yu.V., Kheyreddin A.S., Okishev D.N., Belousova O.B., Kurzakova I.O., Semenov D.E., Koledova Yu. V., Mamedbekova G.Sh., Saidov S.F., Gabrielyan L.R., Shmelev N.D. / Influence of age and comorbidity on the frequency of complications of surgical treatment of unruptured intracranial aneurysms // Neurosurgical review, том 48, с. 1-12. <https://doi.org/10.1007/s10143-025-03707-7>

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1) ФГБНУ «Российского центра неврологии и нейронаук», от заместителя директора института функциональной нейрохирургии, врача-нейрохирурга, доктора медицинских наук Лукьянчиков Виктора Александровича;

2) ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии Федерального медико-биологического агентства», заведующего отделением нейрохирургии, кандидата медицинских наук Горожанина Вадима Александровича;

3) ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», от старшего научного сотрудника отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения, кандидата медицинских наук Рябухина Виталия Евгеньевича.

Отзывы положительные, принципиальных замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук Лазарев Валерий Александрович и доктор медицинских наук, Дашьян Владимир Григорьевич, являются экспертами по специальности диссертации, что подтверждается, в том числе их публикациями в научных рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт скорой помощи имени Н. В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» является клиникой, широко известной своими достижениями в нейрохирургии, которая способна определить научную и практическую ценность данной диссертации, а её сотрудниками за последние 5 лет были опубликованы работы в научных рецензируемых журналах по теме диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика эндоваскулярного лечения аневризм бифуркации базилярной артерии в зависимости от анатомии дистального отдела базилярной артерии, бифуркационных ветвей, морфологических характеристик аневризмы, клинического статуса пациента, демонстрирующая сохранение стабильного технического и клинического успеха в долгосрочной перспективе;

предложены условия, при которых возможна имплантация стента в остром периоде субарахноидального кровоизлияния;

доказано путем сравнения результатов различных эндоваскулярных методик (окклюзии микроспиральями без вспомогательных методик, окклюзия аневризм микроспиральями со стент- и баллон-ассистенцией) у пациентов с неразорвавшимися и разорвавшимися аневризмами бифуркации базилярной артерии, что окклюзия аневризм микроспиральями в остром периоде субарахноидального кровоизлияния демонстрирует более низкие показатели тотальной окклюзии в сравнении с данными окклюзии неразорвавшихся аневризм и аневризм, прооперированных в холодном периоде субарахноидального

кровоизлияния;

введены в практику диагностический алгоритм и тактика эндоваскулярного лечения аневризм бифуркации базилярной артерии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:
доказана эффективность и безопасность различных вариантов окклюзии аневризм бифуркации базилярной артерии;
изложены особенности нейрохирургической тактики в условиях острого периода субарахноидального кровоизлияния, предложен вариант лечения, позволяющий использование стента и назначения двойной антиагрегантной терапии в остром периоде САК при отсутствии альтернатив;
раскрыты факторы, влияющие на стабильность ангиографического результата при оценке ближайших и отдаленных результатов исследования;
изучены анатомо-морфологические варианты аневризм и бифуркационных ветвей, влияющие на выбор хирургической стратегии.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:
разработан и внедрен алгоритм эндоваскулярного лечения аневризм бифуркации базилярной артерии в зависимости от анатомо-морфологических характеристик аневризмы, ангиоархитектоники задних отделов виллизиева круга, клинической картины заболевания;
определены факторы, влияющие на эффективность реконструктивных операций при аневризмах бифуркации базилярной артерии;
создан протокол исследования, позволяющий определиться с тактикой эндоваскулярного лечения на этапе предоперационного планирования и оценить радикальность проведенных операций при оценке отдаленных результатов;
представлены предложения по дальнейшему совершенствованию эндоваскулярных методик при лечении аневризм бифуркации базилярной артерии.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:
теория построена на известных проверяемых фактах, согласуется с опубликованными клиническими данными по теме диссертации;

идея базируется на обобщении ранее опубликованных данных о эндоваскулярном лечении пациентов с аневризмами бифуркации базилярной артерии; использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике; установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике; использованы современные методики сбора и статистического анализа данных, все исследования выполнены на сертифицированном оборудовании и результативны для решения поставленных задач и достижения обозначенной в работе цели.

Личный вклад соискателя состоит в: непосредственном участии во всех этапах исследования: определении цели и задач исследования, в формулировке положений, выносимых на защиту, выводов, практических рекомендаций, в сборе материала, статистическом анализе собранного материала, разработке дизайна и протокола исследования, научном обосновании полученных результатов; непосредственном участии в хирургических операциях, в том числе в качестве ассистента и оперирующего хирурга, а также в подготовке основных публикаций по результатам диссертационного исследования.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: возможность проведения микрохирургического клипирования аневризм бифуркации базилярной артерии и их исходы; радиальный доступ как альтернатива феморальному; в случаях отхождения задних мозговых артерий под острым углом либо при невозможности проведения эндоваскулярного инструмента через позвоночные артерии рассмотреть методику поперечного стентирования; возможность и необходимость проведения в качестве контрольного исследования цифровой субтракционной ангиографии.

Соискатель Курзакова И.О. аргументировано ответила на критические замечания и задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию по результатам эндоваскулярного лечения аневризм бифуркации базилярной артерии.

На заседании 28.10.2025 диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития нейрохирургии, присудить Курзаковой И.О. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 15 докторов медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 15, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета 21.1.031.01
академик РАН,
доктор медицинских наук,
профессор

Коновалов Александр Николаевич

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.1.031.01
доктор медицинских наук

Кобяков Григорий Львович

28.10.2025

Подписи акад. РАН Коновалова А.Н. и д.м.н. Кобякова Г.Л. заверяю:

Заместитель директора
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России
академик РАН, доктор медицинских наук,
профессор

Иронин Игорь Николаевич

