

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 ДОКТОРА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 17 февраля 2026 г. № 04/26

О присуждении Шевченко Кириллу Викторовичу, гражданину РФ, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Гидроцефалия при идиопатической обструкции ликворных путей у взрослых: клиника, диагностика, хирургическое лечение» в виде рукописи по специальностям 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.25. Лучевая диагностика.

принята к защите 01 ноября 2025 года (протокол №49/25) 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 от 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 Шевченко Кирилл Викторович, «25» декабря 1987 года рождения.

В 2010 году соискатель с отличием окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Томск по специальности «Лечебное дело».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Оптимизация тактики хирургического лечения больших и гигантских невриноом слухового нерва» по специальности 14.01.18 – нейрохирургия защитил в 2018 году в диссертационном совете Д 001.025.01 при ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Работает старшим научным сотрудником и врачом-нейрохирургом 5 нейрохирургического отделения (околостволовые опухоли) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Диссертация выполнена на базе 5 нейрохирургического отделения (околостволовые опухоли) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Научные консультанты:

доктор медицинских наук, профессор Шиманский Вадим Николаевич – ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, 5 нейрохирургическое отделение (околостволовые опухоли), заведующий отделением;

академик РАН, доктор медицинских наук, профессор Пронин Игорь Николаевич - ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, заместитель директора.

Официальные оппоненты:

Гаврилов Гаспар Владимирович – доктор медицинских наук, ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, нейрохирургическое отделение N2, руководитель отделения;

Семенова Жанна Борисовна – доктор медицинских наук, ГБУЗ «НИИ НДХиТ – Клиника доктора Рошалья», отдел нейрохирургии и нейротравмы, руководитель отдела;

Синицын Валентин Евгеньевич – доктор медицинских наук, профессор, МНОИ МГУ (УК МГУ), отдел лучевой диагностики, руководитель отдела
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского департамента здравоохранения города Москвы» в своем положительном заключении, подписанном Талыповым Александром Эрнестовичем, доктором медицинских наук, ведущим научным сотрудником отделения неотложной нейрохирургии, и Хамидовой Лайлой Тимарбековной, доктором медицинских наук, руководителем лучевой диагностики, указала, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение крупной научной проблемы – диагностики и лечения гидроцефалии при идиопатической обструкции ликворных путей у взрослых, имеющей важное значение как для нейрохирургии, так и для лучевой диагностики, и полностью соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, (в ред. от 16.10.2024), а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.25. Лучевая диагностика.

Соискатель имеет 93 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 30 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 16 работ. Опубликованные по теме диссертации работы полностью отражают основные положения, результаты и выводы диссертации. Среди них - 16 статей в научных рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, 1 - в виде главы в учебном пособии, 11 - в виде тезисов на профильных отечественных и зарубежных научных мероприятиях, зарегистрировано 2 патента РФ на изобретение (№ 2023105776, № 2789524) – в официальном Бюллетене Федеральной службы по интеллектуальной собственности (РОСПАТЕНТ). Публикации подготовлены при непосредственном участии соискателя с соавторами.

Основанные работы по теме диссертации:

1. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Таяшин С.В., Колычева М.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Соложенцева К.Д., Афандиев Р.М. / Идиопатическая

гидроцефалия взрослых: современное состояние проблемы // Сибирское медицинское обозрение. 2021;1:20-33. DOI: 10.20333/2500136-20211-20-33.

2. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Таяшин С.В., Донской А.Д., Карнаухов В.В., Пошатаев В.К. / Эндоскопическая фенестрация арахноидальной кисты задней черепной ямки через тривентрикулостому // Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко. 2021;85(5):96-102.

3. Соложенцева К.Д., Шевченко К.В., Захарова Н.Е., Афандиев Р.М., Пронин И.Н. / Глубинная венозная ангиома, вызвавшая развитие стеноза водопровода. // Радиология - практика. 2022;1:101-108.

4. Карнаухов В.В., Галкин М.В., Султанов Р.А., Окишев Д.Н., Шевченко К.В., Пошатаев В.К., Шиманский В.Н. / Использование кистоцистерального стентирования в комбинированном лечении пациентки с гигантской петроклиивальной менингиомой (описание клинического случая) // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. 2022;14(11):132-136.

5. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Таяшин С.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Колычева М.В., Соложенцева К.Д., Афандиев Р.М., Донской А.Д. / Хирургическое лечение пациентов с идиопатической обструкцией отверстия Монро // Нейрохирургия. 2022;24(1):22-37.

6. Коновалов Ан. Н., Виноградов Е.В., Гребенев Ф.В., Баталов А.И., Шевченко К.В., Пронин И.Н., Коновалов Н.А. / Спинальная ликворовенозная фистула как причина синдрома спонтанной внутричерепной гипотензии: случай из практики и обзор литературы // Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко. 2022;86(3):41-49.

7. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Таяшин С.В., Колычева М.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Соложенцева К.Д., Кугушев И.О., Безбородова Т.Ю. / Клинические и нейрорентгенологические признаки эффективности эндоскопической тривентрикулостомии при идиопатическом стенозе водопровода мозга // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. 2022;14(1-2):118-126.

8. Соложенцева К.Д., Афандиев Р.М., Шевченко К.В., Пронин И.Н. / Структурная визуализация гидроцефалии детского возраста // Медицинская визуализация. 2022;26(3):2-10.
9. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В., Колычева М.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Соложенцева К.Д., Кугушев И.О., Безбородова Т.Ю. / Эффективность эндоскопической тривентрикулостомии при гидроцефалии вследствие идиопатической обструкции выходных отверстий IV желудочка // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. 2022;14(2):167-174.
10. Лубнин А.Ю., Юсупов Р.И., Куликов А.С., Шевченко К.В. / Проблема управления нейромышечным блоком в нейроанестезиологии. Клиническое наблюдение и анализ литературы // Анестезиология и реаниматология. 2022;5:6066.
11. Безбородова Т.Ю., Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В. / Арезорбтивная гидроцефалия, ассоциированная с невриномой тройничного нерва // Сибирское медицинское обозрение. 2023;139(1):89-93.
12. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В., Колычева М.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Соложенцева К.Д., Пронин И.Н., Струнина Ю.В., Габриелян Л.Р., Кугушев И.О. / Клиническая картина гидроцефалии при экстравентрикулярной цистернальной обструкции ликворных путей // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургиию 2023;16(11):944953.
13. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Колычева М.В., Соложенцева К.Д., Струнина Ю.В. / Хирургические аспекты классификации и нейровизуализационных характеристик идиопатической гидроцефалии взрослых // Нейрохирургия. 2023;25(3):43-58.
14. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Струнина Ю.В., Соложенцева К.Д., Пронин И.Н., Габриелян Л.Р., Кугушев И.О. / Нейрорентгенологическая характеристика гидроцефалии при идиопатической экстравентрикулярной обструкции ликворных путей // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии. 2023;16(12):1051-1060.

15. Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Соложенцева К.Д., Пронин И.Н., Струнина Ю.В., Габриелян Л.Р., Кугушев И.О. / Эндоскопическое лечение пациентов с идиопатической гидроцефалией при экстравентрикулярной цистернальной обструкции ликворных путей // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии. 2024;1:42-52. DOI: 10.33920/med-01-2401-05
16. Шевченко К.В., Коршунов А.Е., Колычева М.В. Efficiency of endoscopic third ventriculostomy in idiopathic extraventricular obstructive hydrocephalus / The 2nd meeting of neurosurgical academic committee of association of Sino-Russia Medical Universities (proceedings), место издания China, 2019, тезисы, с. 68-68.
17. Касян Г.Р., Коновалов Н.А., Лысачев Д.А. Нейроурология: учебное пособие / Шевченко К.В., Дзюбанова Н.А. Часть II, глава «Нарушения мочеиспускания при гидроцефалии» / Московская издательская группа ГЭОТАР-Медиа, 2023; 240 с. – 46 – 48.
18. Способ забора ликвора из околостволовых цистерн. Шиманский В.Н., Кугушев И. О., Тяншин С.В., Шевченко К.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Тихонова О.В.. Номер: 2023105776. Дата публикации патента: 01.03.2024 г.
19. Способ эндоскопического дренирования задних отделов обоих боковых желудочков. Донской А.Д., Кутин М.А., Калинин П.Л., Шкарубо А.Н., Фомичев Д.В., Шарипов О.И., Андреев Д.Н., Чернов И.В., Шевченко К.В., Титов О.Ю. Номер: 2789524. Дата публикации патента: 06.02.2023 г.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, от профессора кафедры травматологии ортопедии и нейрохирургии им. М.В. Колокольцева, доктора медицинских наук, профессора Кравца Леонида Яковлевича;
2. ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, от профессора кафедры нейрохирургии, доктора медицинских наук, профессора Лазарева Валерия Александровича;
3. ФГБОУ ВО Красноярского государственного медицинского университета

имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого, заведующего кафедрой травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО, доктора медицинских наук, профессора Шнякина Павла Геннадьевича;

4. ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России, от профессора кафедры нейрохирургии, доктора медицинских наук, профессора Данилова Валерия Ивановича;

5. ГБУЗ «Научно-исследовательский институт – Краевая клиническая больница № 1 имени профессора С.В. Очаповского» МЗ КК, заведующей кафедрой лучевой диагностики Кубанского государственного медицинского университета МЗ РФ, от главного внештатного специалиста по лучевой и инструментальной диагностике МЗ Краснодарского края, доктора медицинских наук, доцента Зябловой Елены Игоревны;

6. Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук (МТЦ СО РАН), главного научного сотрудника, заведующего лабораторией «МРТ ТЕХНОЛОГИИ» МТЦ СО РАН, член-корреспондента РАН, доктора медицинских наук Тулупова Андрея Александровича.

7. ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России, от главного научного сотрудника отдела томографии, заслуженного деятеля науки РФ, академика РАН, доктора медицинских наук, профессора Тернового Сергея Константиновича.

Отзывы положительные, принципиальных замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук Гаврилов Гаспар Владимирович, доктор медицинских наук Семенова Жанна Борисовна и доктор медицинских наук, профессор Сеницын Валентин Евгеньевич являются экспертами по специальностям диссертации, что подтверждается, в том числе их публикациями в научных рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-

исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского департамента здравоохранения города Москвы» является клиникой, широко известной своими достижениями, как в нейрохирургии, так и лучевой диагностике, в том числе в вопросе лечения ликвородинамических нарушений (в том числе гидроцефалии), 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:

разработан дифференцированный подход гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей;

предложена наиболее оптимальная диагностическая и лечебная тактика у пациентов с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей;

доказана эффективность эндоскопических и ликворошунтирующих операций у пациентов с различными формами гидроцефалии при идиопатической обструкции ликворных путей;

введен комплексный методологический подход к диагностике и выбору тактики ведения пациентов при рецидиве симптомов гидроцефалии после успешно проведенной операции.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

определен объем предоперационного нейровизуализационного обследования, с необходимыми режимами магнитно-резонансной томографии;

доказаны объективные показания к выбору различных видов хирургического лечения пациентов с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей, а также рентгенологические признаки, влияющие на выбор операции;

применительно к проблематике диссертации эффективно использован комплекс инвазивных и неинвазивных методов исследования, в том числе магнитно-резонансной томографии, инвазивной диагностики внутричерепного давления,

проб с эвакуацией ликвора;
изложена последовательность диагностических мероприятий при возникновении рецидива симптомов гидроцефалии;
раскрыты факторы, показывающие эффективность проведенного хирургического вмешательства у пациентов;
изучена роль различных режимов магнитно-резонансной томографии и рентгенологические признаки, показывающие не только эффективность операции, но и прогнозирующие ее.

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

разработан и внедрен в практическую деятельность эффективный алгоритм диагностики, тактики хирургического лечения и наблюдения за пациентами с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей, учитывающий клиничко-рентгенологические характеристики заболевания в дооперационном и послеоперационном периодах в зависимости от вида операции;

определены место и роль эндоскопических и ликворшунтирующих операций в лечении пациентов с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей клинические ситуации;

создана система практических рекомендаций, на основании которых возможно добиться необходимого функционального клинического результата, снизить частоту хирургических осложнений;

представлены методические рекомендации для нейрохирургических и рентгенологических отделений, занимающихся диагностикой и хирургическим лечением пациентов с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, теория построена на известных проверяемых фактах, согласуется с опубликованными клиническими данными по результатам лечения

гидроцефалии;

идея базируется на анализе практики и обобщении ранее опубликованных данных хирургического гидроцефалии различной природы, в частности – идиопатической, а также наблюдении за такими пациентами;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по лечению пациентов с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей;

установлено качественное и количественное совпадение результатов автора с результатами, представленными в независимых источниках, посвященных лечению гидроцефалии;

использованы современные методики сбора и обработки полученных данных, все исследования выполнены на сертифицированном оборудовании и результативны для решения поставленных в работе задач и достижения обозначенной цели исследования.

Личный вклад соискателя состоит в: определении цели и задач исследования, изучения данных опубликованных исследований, сборе материалов, проведении анализа результатов хирургического лечения взрослых пациентов с гидроцефалией при идиопатической обструкции ликворных путей, формулировании выводов и практических рекомендаций; непосредственном участии в лечении пациентов (автором проведены оперативные вмешательства 294 из 392 пациентов, в 18 операциях участвовал в качестве ассистента), сборе катамнеза; в подготовке публикаций по теме диссертационной работы; самостоятельно написал текст диссертации и автореферата.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: показания и противопоказания к операции; оценка эффективности стомы в позднем послеоперационном периоде; оценка осложнений; возможность проведения оперативного лечение без тап-теста; идиопатическая гипорезорбтивная гипертензивная гидроцефалия; классификация многоуровневой гидроцефалии; использование программируемых клапанов и клапанов постоянного давления.

Соискатель Шевченко К.В. аргументировано ответил на критические замечания и задаваемые ему в ходе заседания вопросы, привел собственную аргументацию по результатам лечения гидроцефалии при идиопатической обструкции ликворных путей у взрослых.

На заседании 17.02.2026 диссертационный совет принял решение: за решение важной научной проблемы, имеющей существенное значение для развития, как нейрохирургии, так и лучевой терапии, присудить Шевченко К.В. ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 18 докторов медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия, 4 докторов медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 4 человека, проголосовали: за - 22, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

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



Усачев Дмитрий Юрьевич

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.1.031.01
доктор медицинских наук

A handwritten signature in blue ink, belonging to Sergey Borisovich Yakovlev, is written over the text of the secretary's name.

Яковлев Сергей Борисович

17.02.2026