

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮД-
ЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВА-
ТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРА-
НЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 24 мая 2022 г № 14(171)

О присуждении Николаенко Михаилу Сергеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация вентрикулосинустрасверзостомии в лечении гидроцефалии у больных детского возраста» по специальности 14.01.18 – нейрохирургия принята к защите 10.03.2022г. (протокол заседания № 8) диссертационным советом Д 208.054.02, созданного на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д.12, приказ Минобрнауки о создании диссертационного совета №1486/нк от 27.11.2015г.).

Соискатель Николаенко Михаил Сергеевич, 1991 года рождения. В 2014 году окончил ГУ «Крымский государственный медицинский университет имени С.И. Георгиевского» по специальности «Лечебное дело».

В 2020 году прикреплен для выполнения диссертации на кафедру нейрохирургии Института медицинского образования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Приказ о зачислении №1002/Д от 17.11.2020).

Работает врачом-нейрохирургом в отделении нейрохирургии №7 для детей ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в отделении нейрохирургии детского возраста ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук Самочерных Константин Александрович, ведущий научный сотрудник НИЛ нейрохирургии детского возраста ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» МЗ РФ.

Официальные оппоненты:

Семенова Жанна Борисовна, доктор медицинских наук, руководитель отделения нейрохирургии и нейротравмы ГБУЗ «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии Департамента здравоохранения города Москвы»,

Крюков Евгений Юрьевич, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой детской невропатологии и нейрохирургии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России в своем положительном отзыве, подписанным Горельшевым Сергеем Кирилловичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим 1 нейрохирургическим отделением, указала, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научно-практическая задача – улучшение лечения пациентов с гидроцефалией путем применения оптимизированного метода вентрикулосинустрасверзостомии, имеющая существенное значение для нейрохирургии, что соответствует критериям, установленным «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, (в редакциях), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы, получен 1 патент на изобретение. В публикациях подробно рассматриваются вопросы диагностики и

хирургического лечения пациентов с гидроцефалией, применение альтернативных методов ликворошунтирующих операций. Общий авторский вклад – 70%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

Наиболее значительные научные работы:

1. Николаенко, М.С. Вентрикулосинустрасверзостомия в лечении декомпенсированной гидроцефалии у детей (результаты клинической апробации) / В.А. Хачатрян, К.А. Самочерных, М.С. Николаенко и соавт. // **Трансляционная медицина.** – 2017. - №4. – С. 20-28 (авторский вклад – 60%).

2. Николаенко, М.С. Лечение больного с постгеморрагической гидроцефалией / Н.К. Самочерных, К.Б. Абрамов, М.С. Николаенко и соавт. // **Российский вестник перинатологии и педиатрии.** – 2021. – Т.66. - №5. – С. 97-104 (авторский вклад – 50%).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: из ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» МЗ РФ (д.м.н., проф. Гармашов Ю.А.), ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» МЗ РФ (д.м.н., проф. Глаголев Н.В.), ФГБОУ ВО «Российский Национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова (д.м.н. Зиненко Д.Ю.), ФГБУ «Федеральный центр нейрохирургии» (г. Тюмень) (д.м.н., проф. Суфианов А.А.), Республиканский центр детской нейрохирургии (г. Минск) (к.м.н. Талабаев М.В.), ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» Минобрнауки РФ (д.м.н. Чмутин Г.Е.), ГБУЗ «Республиканская детская клиническая больница» МЗ Республики Башкортостан (д.м.н. Тимершин А.Г.). Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован тем, что научные работы доктора медицинских наук Семеновой Ж.Б. посвящены широким аспектам нейрохирургии гидроцефалии, внедрением методик неинвазивного мониторинга внутричерепного давления при гидроцефалии. В работах Крюкова

Е.Ю. уделено большое внимание хирургическому лечению декомпенсированной гидроцефалии, внедрению алгоритмов лечения данной патологии, изучению вопросов профилактики и снижения частоты развития осложнений ликворошунтирующих операций.

ФГАУ "Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени акад. Н.Н. Бурденко" является одним из ведущих учреждений, где активно разрабатываются и внедряются современные минимально-инвазивные методы хирургического лечения гидроцефалии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- изучены и сопоставлены клинико-нейровизуализационные, ликвородинамические аспекты и характеристики венозного кровотока в системе «синус - ярёмная вена»;

- выявлено, что анализ показателей мониторинга венозного давления в системе «синус - ярёмная вена» позволяет оптимизировать данную методику с целью адекватного расположения дистальной части ликворошунтирующей системы и корректного подбора параметров клапанной системы, что не только улучшает состояние пациентов, но и уменьшает риск повторных операций;

- доказана эффективность оптимизированного метода в формировании искусственной системы компенсации краниоспинальной диспропорции. Этот механизм регуляции ликворообращения становится необходимым для нормализации внутричерепного соотношения «объём-давление», когда имеет место стойкое нарушение ликворорезорбции и невозможность проведения классических ликворошунтирующих операций.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты внедрены в работу нейрохирургического отделения №7 для детей ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им В.А. Алмазова» (Санкт-Петербург), нейрохирургического отделения №1 (детское) «Федерального центра нейрохирургии» МЗ РФ (Новосибирск), отделения нейрохирургии ГБУЗ «Детский городской многопрофильный клинический центр высоких медицинских технологий им К.А. Раухфуса» (Санкт-Петербург),

нейрохирургическое отделение ФГБОУ ВО «Российский Национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова (д.м.н. Зиненко Д.Ю.), кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный педиатрический медицинский университет» (Санкт-Петербург).

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- теория исследования базируется на известных репрезентативных данных и фактах, коррелирует с опубликованными данными по теме диссертации;
- использованы современные методики сбора и обработки исходной информации с использованием адекватных методов статистической обработки материала и надлежащего программного обеспечения;
- представленная выборка репрезентативна, соответствуют расчетным данным до начала исследования с заданными уровнями статистической значимости и статистической мощности.

Личный вклад соискателя состоит в том, что: тема и план диссертации, её содержание и дизайн исследования разработаны лично автором. Автор лично принимал участие в обследовании и хирургическом лечении 54 больных: проводил мониторинг ликворного и венозного давлений, ликвородинамические тесты, дуплексное сканирование, анализировал результаты неврологического осмотра, лучевых методов обследования и проведенного лечения. Сформулированы существенные для нейрохирургии выводы и практические рекомендации.

На заседании 24.05.2022 г. диссертационный совет принял решение присудить Николаенко М.С. ученую степень кандидата медицинских наук за решение актуальной научно - практической задачи – улучшение результатов применения метода вентрикулосинустрасверзостомии в лечении гидроцефалии у больных детского возраста, имеющее существенное значение для нейрохирургии, что соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.18 – нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 33 человек,

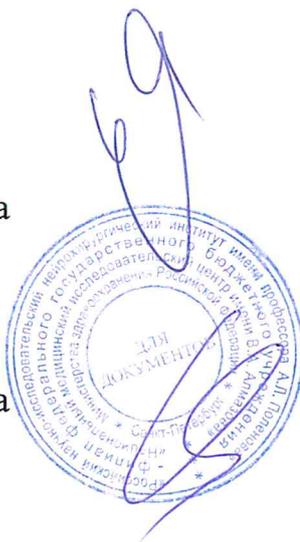
входящих в состав совета, проголосовали: за – 23, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Улитин А.Ю.

Ученый секретарь
диссертационного совета

Иванова Н.Е.



25 мая 2022 г.