

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.02 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 12 декабря 2017 г. № 25 (50)

О присуждении Абрамову Константину Борисовичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Персонализированная хирургия височной эпилепсии у детей» по специальности 14.01.18 – нейрохирургия принята к защите 26.09.2017 г., протокол № 18 (43) диссертационным советом Д 208.054.02 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12, приказ о создании диссертационного совета № 1486/нк от 27.10. 2015 г.).

Соискатель Абрамов Константин Борисович, 1988 года рождения, в 2011 году окончил ГОУ ВПО «Ивановская государственная медицинская академия» по специальности «лечебное дело». В 2017 году соискатель окончил очную аспирантуру в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» МЗ РФ. Работает врачом нейрохирургом в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» МЗ РФ.

Диссертация выполнена на кафедре нейрохирургии Института медицинского образования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» МЗ РФ.

Научный руководитель – Хачатрян Вильям Арамович, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отделения нейрохирургии детского возраста ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» МЗ РФ.

Официальные оппоненты:

Гармашов Юрий Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор кафедры детской невропатологии и нейрохирургии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова» МЗ РФ.

Скоромец Тарас Александрович – доктор медицинских наук, профессор кафедры нейрохирургии ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» МЗ РФ.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» МЗ РФ (г. Москва) в своем положительном заключении, подписанном д.м.н., проф. кафедры детской нейрохирургии Горелышевым Сергеем Кирилловичем указала, что диссертация «Персонализированная хирургия височной эпилепсии у детей» по своей актуальности и содержанию и полноте решенных задач является завершенным научным квалификационным исследованием, в котором разработаны научно обоснованные рекомендации по улучшению диагностики и выбору алгоритма лечения у конкретного больного, и тем самым решена задача, имеющая существенное научно-практическое значение для нейрохирургии. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК России, утвержденного постановлением правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 и внесенным изменениям Постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335 предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присвоения искомой ученой степени по специальности 14.01.18 нейрохирургия.

Соискатель имеет 26 печатных работ, все по теме диссертации, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 4. В работах освещены особенности клинико-электроэнцефалографических проявлений симптоматической височной эпилепсии, роль различных факторов, влияющих на результаты хирургического лечения, особенности предоперационной подготовки и хирургической тактики больных детского возраста. Общий авторский вклад 75%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем учёной степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации (п. 32 Положения).

Наиболее значительные научные работы:

1. Абрамов, К.Б. Диагностика и результаты хирургического лечения эпилепсии у детей со структурными изменениями головного мозга / Э.А. Асатрян, К.Б. Абрамов, М.Р. Маматханов, В.А. Хачатрян и соавт. // Эпилепсия и пароксизмальные состояния. – 2017. – № 9 (1). – С. 40-50. (автор, вклад 70%)
2. Абрамов, К.Б. Современные проблемы хирургии эпилепсии / Э.А. Асатрян, К.Б. Абрамов, А.Р. Тадевосян и соавт. // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии. – 2017. – № 3 (86). – С. 36-48. (автор, вклад 80%)

На диссертацию и автореферат поступили отзывы; из ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н., проф. Повереннова И.Е.). ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н., проф. Шершевер А.С.). ФГБОУ ВО «Ивановская государственная медицинская академия» МЗ РФ (д.м.н., проф. Новиков А.Е.). ГБУЗ г. Москвы «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии» ДЗ г. Москвы (д.м.н. Семенова Ж.Б.). ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ (д.м.н. Сафин Ш.М.). ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» МЗ РФ (д.м.н., проф. Киссин М. Я.). В отзывах отмечена достоверность результатов, научная новизна и практическая значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что д.м.н., проф. Ю. А. Гармашов внес значительный вклад в развитие функциональной нейрохирургии, в частности диагностике и лечении симптоматической эпилепсии. Опубликовал большое количество научных трудов, посвященных детской эпилепсии.

Т. А. Скоромец – д.м.н., проф., в круг его научных интересов входят вопросы функциональной нейрохирургии, внес значимый вклад в изучение вопросов клиники, диагностики и лечения эпилепсии, является ведущим специалистом в этой области.

ФГБОУ ДПО "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" МЗ РФ является центром, занимающимся фундаментальными вопросами нейрохирургии детского возраста и эпилепсии в частности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан дифференцированный подход к хирургическому лечению детей с височной эпилепсией, учитывающий особенности проявлений заболевания, конституциональные особенности ребенка и наличие интеркуррентных заболеваний; таким образом, персонифицированы алгоритм и выбор тактики хирургического лечения.

Автором разработана методика межполушарной дисконнекции для лечения больных с медикаментозно-резистентной прогредиентной эпилепсией (патент РФ № 2626983 от 02.08.2017 г.), усовершенствована существующая методика хирургического лечения височной эпилепсии – темпоральная субэпендимарная дисконнекция (положительное решение о выдаче патента № 2016137232/14 (058675) от 16.09.2016 г.

Доказано, что персонализированный подход к лечению височной медикаментозно-резистентной эпилепсии у детей должен учитывать возраст, особенности развития ребенка, наличие и характер интеркуррентной патологии, особенности течения заболевания, данные интроскопии, а также факторы как благоприятного, так и неблагоприятного исхода операций.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Выделены факторы эффективности хирургического лечения медикаментозно-резистентной височной эпилепсии у детей, определены прогностически значимые позитивные и негативные факторы и, в итоге, теоретически обоснован выбор алгоритмов хирургии;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых статистических методов исследования;

изучены особенности клинических и электроэнцефалографических проявлений височной эпилепсии у детей;

установлены особенности структурного поражения мозга у детей с височной эпилепсией.

Проведен анализ эффективности хирургического лечения височной эпилепсии у детей в ближайших и отдаленных периодах. Также проведена оценка качества жизни больных в отдаленном послеоперационном периоде.

Установлена связь между перинатальной патологией, тяжестью клинических проявлений, структурными изменениями мозга и результатом хирургического лечения детей с медикаментозно-резистентной эпилепсией. Выявлена связь между возрастом начала заболевания, длительностью заболевания и отрицательными исходами операций. Сопоставлены персонализированные факторы исхода хирургического лечения височной эпилепсии у детей в ближайшем и отдаленном периодах наблюдений.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что автором представлена тактика хирургического лечения и уточнены показания к объему и срокам оперативного вмешательства с учетом персонализированных факторов.

Результаты исследования внедрены в клиническую практику отделений нейрохирургии и неврологии РНХИ им. проф. А. Л. Поленова – филиал ФГБУ «СЗФМИЦ им. В. А. Алмазова» МЗ РФ, СПб ГБУЗ «ДГБ №1», СПб ГБУЗ «ДГБ № 19 им. К. А. Раухфуса», в учебный процесс кафедры нейрохирургии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И. И. Мечникова» МЗ РФ.

Оценка достоверности результатов исследования выявила достаточный и репрезентативный объем статистической выборки, использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, все исследования выполнены на сертифицированном оборудовании и результативны для решения поставленных цели и задач. Сформулированные в диссертации положения, выводы и рекомендации обоснованы и аргументированы. Полученные результаты согласуются с литературными данными отечественных и зарубежных авторов по данной проблеме.

Личный вклад соискателя состоит в обосновании цели, задач исследования, формулировании основных положений, выносимых на защиту, и выводов. Автором лично проведен поиск и анализ 319 литературных источников (96 отечественных и 223 иностранных) о хирургическом лечении пациентов с височной эпилепсией, разработана формализованная карта анализа клинических сведений,

сформулированы критерии отбора больных, проанализировано 80 историй болезни. Определено прогностическое значение особенностей клинических проявлений и течения заболевания, а также данных дополнительных инструментальных методов обследования и интраоперационной диагностики в плане исхода хирургического лечения височной эпилепсии у детей. Автор лично принял участие в лечении больных. Им проведена статистическая обработка данных. Личное участие автора подтверждено актами проверки первичной документации и актами внедрения в учебный и лечебно-диагностический процессы.

На заседании 12 декабря 2017 года диссертационный совет принял решение присудить АБРАМОВУ Константину Борисовичу ученую степень кандидата медицинских наук за решение актуальной задачи улучшения результатов хирургического лечения медикаментозно-резистентной височной эпилепсии у больных детского возраста, что соответствует п. 9 Положения ВАК.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 26 человек, из них 11 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.18 – нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 33 человек, входящих в состав совета, проголосовали за – 26, против – нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета



И. В. Яковенко

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Н. Е. Иванова

15 декабря 2017 г.