

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.02,

созданного на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от 13.11.2018 № 18(69)

О присуждении Рубину Александру Николаевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Дифференцированное лечение детей с гнойно-воспалительными заболеваниями головного мозга» по специальности 14.01.18 – нейрохирургия принята к защите 25.07.2018 г., (протокол заседания № 11) диссертационным советом Д 208.054.02, созданным на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения РФ (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д.12, приказ о создании диссертационного совета № 1486/нк от 27.11.2015 г.).

Соискатель Рубин Александр Николаевич, 1984 года рождения, в 2007 г. окончил ГОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия» Росздрава по специальности «Педиатрия». В 2016 году окончил очную аспирантуру по специальности 14.01.18 – нейрохирургия ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет».

Работает врачом-нейрохирургом в отделении нейрохирургии СПб ГБУЗ «Детская городская клиническая больница №5 им. Н.Ф. Филатова» (г. Санкт-Петербург).

Диссертация выполнена на кафедре нейрохирургии и неврологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет».

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Щербук Александр Юрьевич, профессор кафедры нейрохирургии и неврологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет».

Официальные оппоненты:

Крюков Евгений Юрьевич – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой детской невропатологии и нейрохирургии ФГБОУ ВО «Северо-Западный Государственный Медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

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

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России (Москва) в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, профессором Горелышевым Сергеем Кирилловичем, заведующим 1 нейрохирургическим отделением указала, что диссертация является завершённой квалификационной научной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи повышения эффективности результатов лечения детей с гнойными менингоэнцефалитами, внутричерепными эмпиемами и абсцессами головного мозга. По своей актуальности, достоверности, новизне, научной и практической значимости полученных результатов, а также аргументированности выводов и практических рекомендаций диссертационная работа Рубина А.Н. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК России, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, а её автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 - нейрохирургия.

Соискатель имеет 29 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 27 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 7 работ. В работах рассматриваются вопросы консервативного и хирургического лечения детей с гнойными менингоэнцефалитами, субдуральными и эпидуральными эмпиемами и абсцессами головного мозга. Общий авторский вклад 75%.



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

Наиболее значимые научные работы:

1. Рубин, А. Н. Диагностика и дифференцированное лечение абсцессов головного мозга у детей / Рубин А. Н., Щербук Ю. А., Ляпин А. П. // **Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 11. Медицина.** – 2014. - №4. – С. 153-161. (авторский вклад 70%)

2. Рубин, А.Н. Совместная тактика нейрохирурга и оториноларинголога при лечении детей с гнойно-воспалительными заболеваниями головного мозга / Рубин А.Н., Щербук Ю.А., Кривопапов А.А. и соавт. // **Вестник хирургии им. И.И. Грекова.** – 2016. – Т. 175, № 2. – С. 53-59. (авторский вклад 70%)

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: ФГБОУ ВО "Казанский государственный медицинский университет" (д.м.н. проф. Данилов В.И.), ФГБУ «Санкт-петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи» Минздрава России (д.м.н. Кривопапов А.А.), ФГБОУ ВПО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ (д.м.н., проф. Мартынов Б.В.), ФГБУ «Федеральный центр нейрохирургии» Минздрава России (г. Тюмень) (д.м.н., проф. Суфианов А.А.), КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г. Барнаул (д.м.н. Долженко Д.А). В отзывах отмечена достоверность результатов, научная новизна и практическая значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обусловлен их значимым вкладом в изучение вопросов клиники, патогенеза, диагностики и хирургического лечения детей с заболеваниями головного мозга. ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава России является одним из ведущих учреждений в вопросах хирургического лечения гнойно-воспалительной патологии головного мозга у детей.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненного диссертантом исследования:

разработана дифференцированная тактика консервативного и хирургического лечения с учетом распространённости, тяжести течения патологического процесса, высокой антибиотикорезистентности возбудителей гнойно-воспалительных заболеваний головного мозга и применения современных противомикробных препаратов;

предложены алгоритмы лечебной тактики при абсцессах головного мозга и субдуральных и эпидуральных эмпиемах, включающие оптимальный объём и сроки проведения консервативной терапии и хирургического вмешательства;

доказана необходимость применения мультидисциплинарного подхода в лечебно-диагностической тактике у детей с гнойными менингоэнцефалитами, абсцессами головного мозга и внутричерепными эмпиемами;

изучены этиология, структура и особенности клинического течения гнойно-воспалительных заболеваний головного мозга у детей в различных возрастных группах.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что анализ данных проведённого исследования позволил:

разработать дифференцированный подход в диагностике и лечении детей с гнойно-воспалительными заболеваниями головного мозга;

обосновать способы индивидуализации консервативной терапии, а также оптимальные параметры нейрохирургических вмешательств в зависимости от характера процесса и тяжести течения болезни.

Применительно к проблематике диссертации результативно использованы клиническая, нейровизуализационная, нейрофизиологическая, морфологическая, лабораторная диагностика гнойно-воспалительных заболеваний головного мозга;

Изложены принципы выбора современных методов хирургических вмешательств и сроков их проведения при абсцессах и эмпиемах головного мозга у детей;

изучены особенности клинического течения гнойно-воспалительных заболеваний головного мозга у детей, в том числе, учитывающие высокую частоту развития синдрома системного воспалительного ответа;

описаны принципы выбора противомикробной терапии в современных условиях трудностей элиминации культуры возбудителей и их высокой антибиотикорези-



стенции.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики заключается в том, что:

определены наиболее оптимальные сроки проведения хирургического вмешательства при абсцессах головного мозга и внутричерепных эмпиемах у детей в зависимости от характера процесса и особенностей клинического течения;

выбраны наиболее оптимальные методы хирургического лечения детей с эпидуральными, субдуральными эмпиемами и абсцессами головного мозга;

обоснованы принципы выбора оптимальной противомикробной терапии при лечении детей с гнойно-воспалительными заболеваниями головного мозга.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

репрезентативный объём выборки, состоящий из 104 пациентов различных периодов детского возраста с гнойно-воспалительными заболеваниями головного мозга; наличие групп сравнения; высокоинформативные методы диагностики и эффективные способы лечения.

Личный вклад соискателя состоит в выборе темы, формулировании цели и задач, составление плана научного исследования, поиске и анализе источников литературы, изучении и обобщении клинических данных, анализе и интерпретации полученных результатов исследования.

На заседании 13 ноября 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Рубину А.Н. ученую степень кандидата медицинских наук за решение актуальной задачи повышения эффективности лечения детей с гнойными менингоэнцефалитами, эпидуральными, субдуральными эмпиемами и абсцессами головного мозга путём разработки дифференцированного лечения при данной патологии, имеющее существенное значение для нейрохирургии, что соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 26 человек, из них 13 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

Ученый секретарь  
диссертационного совета

15 ноября 2018 г.



А.Ю. Улитин

Н.Е. Иванова