

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.02

на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 11.10.2016, № 18

О присуждении Медведевой Ольге Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Медуллобластомы у детей: особенности хирургической тактики и отдаленные последствия комплексного лечения» по специальности 14.01.18 – нейрохирургия принята к защите 14.07.2016, протокол №9 диссертационным советом Д 208.054.02 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191014, г. Санкт-Петербург, ул. Маяковская, д.12, приказ № 1486/нк от 27.11.2015г).

Соискатель Медведева Ольга Александровна, 1987 года рождения.

В 2010 году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственную классическую академию имени Маймонида».

Работает младшим научным сотрудником 1 нейрохирургического отделения Федерального государственного автономного учреждения «Научно-исследовательский институт нейрохирургии им.акад. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в 1-м нейрохирургическом отделении ФГАУ «НИИ нейрохирургии им.акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Горелышев Сергей Кириллович, заведующий 1 нейрохирургическим отделением ФГАУ «НИИ нейрохирургии им.акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Научный консультант – доктор медицинских наук Мазеркина Надежда Александровна, ведущий научный сотрудник-эндокринолог группы эндокринологии ФГАУ «НИИ нейрохирургии им.акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Парфёнов Валерий Евгеньевич – доктор медицинских наук, профессор, директор Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе» Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга,

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

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последиplomного образования» Минздрава России, в своем положительном заключении, подписанном Шагиняном Гиа Гарегиновичем, доктором медицинских наук, профессором кафедры нейрохирургии, указала, что диссертация Медведевой Ольги Александровны является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – усовершенствование протокола комплексного лечения медуллобластом у детей, имеющей существенное значение для нейрохирургии, что соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., №842 (в ред. от 21.04.2016 №355).

Соискатель имеет 11 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 10 работ, из них 5 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, 1 главу в отечественной монографии, 3 статей и тезисов в материалах отечественных и зарубежных съездов и конференций, 1 клинические рекомендации. В работах отражены симптомокомплексы, хирургическое лечение медуллобластом, отдаленные последствия комплексного лечения. Авторское участие составило 70%.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Медведева, О.А. Особенности медуллобластомы у детей младше трех лет/ М.В. Рыжова, О.Г. Желудкова, Э.В. Кумирова, О.А. Медведева // Журнал «Вопросы нейрохирургии» имени Н.Н. Бурденко». - 2013. - V.1. – С.3-11. (автор. вклад – 60%).

2. Медведева, О.А. Диагностика и хирургическое лечение медуллобластом у детей / О.А. Медведева, С.К. Горельшев, Н.А. Мазеркина // **Нейрохирургия и неврология детского возраста.** – 2015. - N15. – С.50-70. (автор. вклад – 70%).

3. Медведева, О.А. Недостаточность гормона роста и метаболические нарушения у пациентов после лучевой и полихимиотерапии злокачественных опухолей задней черепной ямки / Целовальникова Т.Ю., Павлова М.Г., Зилов А.В., Медведева О.А. // **Проблемы эндокринологии.** - 2016. - №62(2). - С. 12-24. (автор. вклад – 60%).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из : ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России (д.м.н., проф. Данилов В.И.); ЗАО «Юропиан Медикал Сентер» (д.м.н., проф., чл.-корр. РАН Кривошапкин А.Л.); ГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И.Евдокимова» Минздрава России (д.м.н., проф. Дашьян В.Г.); Федеральный научный клинический центр гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева (д.м.н., проф. Карачунский А.И.); Республиканский научно-практический центр Неврологии и нейрохирургии (республика Беларусь) (к.м.н. Талабаев М.В.); Институт нейрохирургии им.акад.А.П.Ромоданова АМН Украины (д.м.н., проф. Вербова Л.Н.).

В отзывах отмечена актуальность, достоверность результатов, научная новизна, практическая значимость исследования. Отзывы положительные, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что:

доктор медицинских наук, профессор Парфёнов В.Е. является одним из ведущих специалистов по диагностика заболеваний ЦНС, хирургическому лечению опухолей головного мозга, имеет большое количество опубликованных научных трудов, посвященных технике хирургического лечения опухолей головного мозга;

доктор медицинских наук Семёнова Ж.Б. ведущий специалист в области лечения опухолей головного мозга у детей, оценке отдаленных последствий лечения, в работах которой представлены материалы о нейропсихологических, эндокринных последствиях комплексного лечения.

Кафедра нейрохирургии ФГБОУ ДПО «Российской медицинской академии последипломного образования» Минздрава России является одной из ведущих кафедр нейрохирургии в вопросе диагностике и лечения опухолей головного мозга.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненного соискателем исследования

разработана новая научная идея комплексной оценки отдаленных последствий у пациентов, значительно обогащающая сложившуюся научную концепцию формирования отдаленных последствий после хирургического лечения, лучевой и полихимиотерапии;

предложена оригинальная научная гипотеза возникновения мутизма после операции, предложен механизм развития эндокринных нарушений после комплексного лечения, предложены оригинальные суждения зависимости выраженности когнитивного дефицита от возраста ребенка на момент начала лечения;

доказана перспективность использования критерия радикальности удаления опухоли, основанного на количественной оценке остатков опухоли, доказана высокая эффективность оптимизированной методики стратификации пациентов на группы риска, учитывающая радикальность удаления, стадию метастазирования и гистологический тип опухоли;

введены новые понятия радикального, субтотального и частичного удаления опухоли.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана необходимость применения современных методов исследования опухоли и дальнейшее разделение их на молекулярно-генетические группы и подгруппы с определением их клинических характеристик.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов неврологического, эндокринологического, нейропсихологического и отоневрологического обследований, МРТ и КТ исследований головного мозга, использование иммуногистохимического исследования опухоли,

изложены гипотезы появления мутизма после хирургического лечения, механизм появления эндокринных нарушений, изложена тенденция к индивидуализации протоколов лечения с учетом различным факторов

изучены причинно-следственные связи возникновения отдаленных последствий лечения с удалением опухоли, лучевой и химиотерапией,

проведена модернизация существующих алгоритмов выбора хирургического доступа, радикальности удаления опухоли в зависимости от инфильтрации ствола головного мозга, совершенствование протоколов комплексного лечения.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены новые методы оценки радикальности удаления опухоли, критерии стратификации на группы риска, определены клинические характеристики для каждой молекулярно-генетической группы медуллобластомы,

представлены клинические рекомендации по лечению медуллобластом у детей в возрасте от 4 до 17 лет.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

идея базируется на анализе практики на большой выборке из 93 пациентов, с проведением статистического анализа. Данные получены с использованием современных методов лучевой диагностики,

установлено качественное совпадение показателей выживаемости в зависимости от различных факторов с результатами оценки выживаемости, представленными в мировой литературе,

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в разработке идеи и структуры исследования, выборе временного промежутка для достаточного катамнестического обследования пациентов. Автором самостоятельно подготовлены основные публикации по теме, написан текст диссертации и автореферата, подготовлена презентация для защиты.

медуллобластомами, оценки комплексного лечения детей с медуллобластомами, имеющей существенное значение для нейрохирургии что соответствует п. 9 Положения ВАК РФ.

По своей актуальности, объёму выполненных исследований, новизне, научно-практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

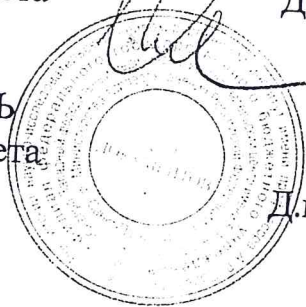
Кто за предложенное решение, прошу голосовать. (Голосование единогласное) Решение совета принято единогласно.

Разрешите поздравить Ольгу Александровну с защитой диссертации и присуждением ученой степени КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК!

Защита окончена. Есть ли замечания по процедуре проведения совета?
(Нет)

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
диссертационного совета
Д 208.054.02

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
диссертационного совета
Д 208.054.02



Д.м.н., профессор ЯКОВЕНКО И.В.

Д.м.н., профессор ИВАНОВА Н.Е.