

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 КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 12 октября 2021 г. № 32 /21

О присуждении Одаманову Джемилю Ахметовичу, гражданину РФ,
ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Хирургическая тактика у пациентов с вестибулярными
шванномы после стереотаксического лучевого лечения» в виде рукописи по
специальности 3.1.10. – нейрохирургия

принята к защите 10 августа 2021 года (протокол № 11/21)
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-ая 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 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.

Соискатель Одаманов Джемиль Ахметович, «05» января 1987 года
рождения.

В 2010 году соискатель окончил Государственное бюджетное
образовательного учреждения высшего профессионального образования

«Крымский Государственный медицинский университет имени С.И. Георгиевского» по специальности «Лечебное дело».

В 2018 году окончил обучение по программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России по очной форме, присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь» 36.06.01 Клиническая медицина.

работает врачом-нейрохирургом центра нейрохирургии, вертебрологии и неотложной травматологии клинической больницы №1 АО Медси (г. Москва).

Диссертация выполнена в 5 нейрохирургическом отделении (околостволовые опухоли) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

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

Научный консультант – доктор медицинских наук, профессор, чл.-корр. РАН Голанов Андрей Владимирович ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, отделение радиотерапии, заведующий отделением.

Официальные оппоненты:

Бекашев Али Хасьянович, доктор медицинских наук, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, нейрохирургическое отделение, заведующий отделением

Семенов Максим Сергеевич, кандидат медицинских наук, ФГБУ «ГНЦ Федеральный Медицинский Биофизический Центр имени А.И. Бурназяна» ФМБА России Федерации, нейрохирургическое отделение, заведующий отделением

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном Лазаревым Валерием Александровичем, доктором медицинских наук, профессором, профессором кафедры нейрохирургии, указала, что диссертация Одаманова Д.А. является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научно-практической задачи – улучшение результатов хирургического лечения пациентов вестибулярными шванномами после стереотаксического лучевого лечения, которая имеет существенное значение для практической нейрохирургии, что полностью соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, (в послед. ред.), а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10 – нейрохирургия.

Соискатель имеет 17 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы. Из них 3 статьи – в научных рецензируемых изданиях, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ, 1 статья – в зарубежном журнале, 1 – в виде тезисов на зарубежной конференции. Все публикации подготовлены при непосредственном участии соискателя с соавторами.

Основанные работы по теме диссертации:

1. Шиманский В.Н. Морфологические изменения в невринах слухового нерва после радиологического лечения: опыт ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии» имени акад. Н.Н. Бурденко / Шиманский В.Н., Одаманов Д.А., Рыжова М.В., Таяшин С.В., Голанов А.В., Шевченко К.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В. // Вестник Российского научного центра

рентгенрадиологии. – 2018. Т. 18 – № 2 – 1-20с.

2. Шиманский В.Н. Малигнизация вестибулярной шванномы после лучевой терапии. Случай из практики и обзор литературы / Шиманский В.Н., Никитин П.В., Тяншин С.В., Одаманов Д.А., Голанов А.В., Карнаухов В.В., Пошатаев В.К., Абдурахимов Ф.Д. // Вестник Российского научного центра рентгенрадиологии. – 2018. Т. 18 – № 3 – 120-138с.

3. Шиманский В.Н. Хирургическая тактика при удалении вестибулярных шванном после стереотаксического радиологического лечения. Результаты операций и морфологические изменения в опухолях после облучения / Шиманский В.Н., Одаманов Д.А., Рыжова М.В., Тяншин С.В., Голанов А.В., Шевченко К.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Данилов Г.В. // Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко – 2018. – Т. 82 № 6 – 38-52 с.

4. Odamanov D. Surgical treatment of patients with vestibular schwannomas after stereotactic radiological irradiation / D. Odamanov, V. Shimansky, S. Tanyashin, D. Usachev, A. Golanov, V. Poshataev, V. Karnaukhov, K. Shevchenko, S. Kondrahov // Journal of Neurological Surgery, Skull Base Part B, 12th European Skull Base Society Congress Presentation Abstracts, Volume 77 (Supplement S2/2016) - с. 113.

5. Belyaev A. Spontaneous transformation of vestibular schwannoma into malignant peripheral nerve sheath tumor / Belyaev A., Usachev D., Shimansky V., Odamanov D., Shishkina L., Ryzhova M., Golanov A. // Asian journal of neurosurgery. – 2018. – Vol. 13, N. 3. – P. 810-813. doi: 10.4103/ajns.AJNS_251_16

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова», от руководителя нейрохирургического отделения №6, доктора медицинских наук, доцента кафедры нейрохирургии института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России,

Тастанбекова Малика Маратовича;

2. Федерального государственного бюджетного учреждения «Клиническая больница №1» Управления делами Президента РФ, от заведующего отделением нейрохирургии, доктора медицинских наук Степаняна Мушега Агоевича;

3. Центра высокоточной радиологии Gamma Clinic (ООО «ГАММА МЕДТЕХНОЛОГИИ»), от руководителя центра высокоточной радиологии Gamma Clinic, кандидата медицинских наук Ильялова Сергея Рустмовича;

4. Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Самарская клиническая больница им. В.Д. Середавина», от врача-нейрохирурга, кандидата медицинских наук Камадея Олега Олеговича.

Отзывы положительные, принципиальных замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, доктор медицинских наук Бекашев Али Хасьянович и кандидат медицинских наук Семенов Максим Сергеевич, являются экспертами по специальности диссертации, что подтверждается, в том числе их публикациями в научных рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации является клиникой, широко известной своими достижениями в нейрохирургии, в том числе в вопросе лечения опухолей основания черепа, 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:

разработаны основные принципы хирургической тактики растущих облученных вестибулярных шванном, а также техника сохранения функции лицевого нерва, что позволило улучшить результаты хирургического лечения; предложен алгоритм лечения пациентов с растущими облученными вестибулярными шванномами в зависимости от сроков проведения лучевого лечения, клинической симптоматики, данных нейровизуализации; доказана целесообразность использования субтотальной резекции облученных вестибулярных шванном, так как это способствует сохранению функционального статуса пациента и качества жизни пациентов, так же обеспечивает небольшое количество рецидивов после лечения; введены и описаны факторы, влияющие на радикальность и результаты операций: плотность и кровоточивость опухоли, адгезия опухоли с нейроваскулярными структурами и стволом головного мозга, изучены гистологические изменения в опухолях после лучевого лечения;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения о влиянии на показания к хирургическому вмешательству динамики постлучевых изменений, которые необходимо дифференцировать между временным увеличением объема опухоли (псевдопрогрессии) и продолженным ростом вестибулярных шванном; применительно к проблематике диссертации эффективно использован комплекс существующих базовых методов исследования у пациентов с облученными вестибулярными шванномами; изложены данные, указывающие на важность оценки динамики постлучевых изменений в вестибулярных шванном с целью дифференциации транзиторного увеличения объема опухоли от продолженного роста;

раскрыты связи между радикальностью хирургического лечения пациентов и функцией лицевого нерва, свидетельствующие о том, что тотальное удаление приводит к ухудшению качества жизни пациентов за счет нарастания неврологического дефицита, в том числе за счёт пареза лицевого нерва;

изучены связи между морфологическими изменениями опухоли и интраоперационными характеристиками опухоли;

проведена модернизация существующих алгоритмов хирургического лечения вестибулярных шванном, сформулирован алгоритм действий при выявлении продолженного роста вестибулярных шванном после проведения лучевого лечения, определены условия для тотального удаления опухоли.

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

разработаны и внедрены в практическую деятельность алгоритм хирургического лечения вестибулярных шванном и протокол интраоперационной оценки характеристики опухоли, позволяющий выбрать необходимую радикальность операции;

определены критерии хирургической дозволенности манипуляций на структурах мостомозжечкового угла и необходимости проведения своевременной коррекции хирургической тактики при резекции облученных вестибулярных шванном;

создана система практических рекомендаций, на основании которых возможно добиться необходимой радикальности и снизить частоту дисфункции черепных нервов в послеоперационном периоде;

представлены рекомендации для дальнейшего развития результативности лечения вестибулярных шванном без ухудшения качества жизни пациентов, обусловленного нарастанием неврологического дефицита.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных проверяемых фактах, согласуется с опубликованными клиническими данными по теме диссертации;

идея базируется на обобщении ранее опубликованных данных лечения вестибулярных шванном;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

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

Личный вклад соискателя состоит в: сборе материала, анализе, обобщении и научном обосновании полученных результатов, в непосредственном участии во всех этапах исследования: определении цели и задач исследования, участии в лечении пациентов, в том числе в нейрохирургических операциях в качестве ассистента и основного оперирующего хирурга, в формулировке выводов, подготовке публикации результатов по выполненной работе.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: при составлении групп необходимо уточнить показатели размера вестибулярных шванном; уточнить сроки и скорость роста опухоли, при которых было принято решение о хирургическом удалении; при описании плотности и консистенции образований использование возможности расчета плотностных характеристик образования (например, по данным СКТ); оценка до проведенного лечения васкуляризации вестибулярных шванном (например, по гиперинтенсивному сигналу на T2 изображениях), оценка динамики МРТ - характеристики опухоли после выполненной лучевой терапии, уточнить как отразилось на степени кровоточивости интраоперационно вестибулярных шванном проведенного ранее лучевого лечения.

Соискатель Одаманов Д.А. аргументировано ответил на критические замечания и задаваемые ему в ходе заседания вопросы.

На заседании 12.10.2021 диссертационный совет принял решение за решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития нейрохирургии, присудить Одаманову Д.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 14 докторов наук по специальности 3.1.10. – нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за - 13, против - 1, недействительных бюллетеней - нет.

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


Коновалов Александр Николаевич

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.1.031.01
доктор медицинских наук

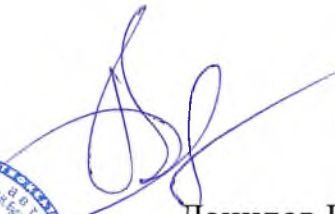

Яковлев Сергей Борисович

12.10.2021 г.

Подписи акад. РАН, проф. Коновалова А.Н. и д.м.н. Яковлева С.Б. заверяю:

Ученый секретарь
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко»
Минздрава России
кандидат медицинских наук




Данилов Глеб Валерьевич