

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 29.08.2024 г. № 28/24

О присуждении Безбородовой Татьяне Юрьевне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Дифференцированный подход в лечении неврином тройничного узла и корешка тройничного нерва» в виде рукописи по специальностям 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки)

принята к защите 28.06.2024 (протокол заседания № 27/24) 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-я 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 от 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., № 75/нк от 25.01.2022 г.

Соискатель Безбородова Татьяна Юрьевна, «19» сентября 1995 год рождения.

В 2019 году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Саратов) по специальности «Лечебное дело».

С 01.09.2021 по настоящее время обучается по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (очная форма обучения) ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина, по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

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

Научные руководители:

доктор медицинских наук Тяняшин Сергей Владимирович, ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, 5 нейрохирургическое отделение (околостволовые опухоли), ведущий научный сотрудник;

кандидат медицинских наук Золотова Светлана Вячеславовна, ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, отделение радиотерапии, старший научный сотрудник.

Официальные оппоненты:

Черebilло Владислав Юрьевич - доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. ак. И.П. Павлова Минздрава России, кафедра и клиники нейрохирургии, заведующий кафедрой и клиникой;

Даценко Павел Владимирович - доктор медицинских наук, МНИОИ им. П.А. Герцена — филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, отдел лучевой терапии, заведующий отделением нейрорадиологии  
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерство здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном Бекяшевым Али Хасьяновичем, доктором медицинских наук, заведующим нейрохирургическим отделением НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, и Черных Мариной Васильевной, кандидатом медицинских наук, заместителем директора по радиологическим методам лечения НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, указала, что диссертация Безбородовой Т.Ю. является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-практической задачи – улучшение результатов лечения пациентов с тригеминальными невриномами путем совершенствования методологических аспектов хирургического и лучевого лечения и оптимизации их применения, имеющей существенное значение как для нейрохирургии, так и онкологии, лучевой терапии, что соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. (в ред. от 25.01.2024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки).

Соискатель имеет 17 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 работ, в том числе 2 статьи - в научных рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК при Минобрнауки России, 3 – в виде тезисов в материалах конгресса. В работах полностью отражены основные результаты диссертационного исследования. Публикации подготовлены при непосредственном участии соискателя с соавторами.

Основанные работы по теме диссертации:

1. Безбородова Т.Ю., Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяняшин С.В. / Арезорбтивная гидроцефалия, ассоциированная с невриномой тройничного нерва // Сибирское медицинское обозрение. 2023;139(1):89-93.

1. Безбородова Т.Ю., Золотова С.В. / Тригеминальные невриномы: современная диагностика и лечение // Вопросы нейрохирургии имени Н.Н. Бурденко. 2023;87(1):104-110.

2. Безбородова Т.Ю., Шиманский В.Н., Тяняшин С.В., Шевченко К.В., Карнаухов В.В., Пошатаев В.К., Султанов Р.А., Кугушев И.О., Колычева М.В. / Двухэтапное хирургическое лечение больных с «гантелевидными» невринами тройничного нерва // IX Всероссийский съезд нейрохирургов: сборник тезисов. Москва; 2021: 9.

3. Безбородова Т.Ю., Тяняшин С.В., Шиманский В.Н., Пошатаев В.В., Шевченко К.В., Карнаухов В.В., Колычева М.В. / Динамика неврологических симптомов после микрохирургического удаления неврином тройничного нерва из задней черепной ямки // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. Санкт-Петербург; 2022; Т. XIV: 16.

4. Безбородова Т.Ю., Тяняшин С.В., Шиманский В.Н., Пошатаев В.К., Шевченко К.В., Карнаухов В.В. / Последовательность удаления опухолевых узлов при невринах тройничного нерва по типу «песочных часов» // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А.Л. Поленова. Санкт-Петербург; 2022: Т. XIV: 16-17.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1) ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, от руководителя научного отделения нейроонкологии и эндоскопии, доктора медицинских наук, доцента Гуляева Дмитрия Александровича;

2) ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, от заведующего отделением радиотерапии кандидата медицинских наук Самойловой Елены Анатольевны;

3) ФГБУ «Федеральный Центр нейрохирургии» Минздрава России, от главного врача, доктора медицинских наук Рзаева Джамиль Афет Оглы;

4) ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, от заведующего научным отделением-ведущего научного сотрудника научного отделения радиационной онкологии и ядерной медицины, доктора медицинских наук, профессора Новикова Сергея Николаевича;

5) Волгоградской областной клинической больницы № 1, главного нейрохирурга ЮФО, руководителя нейрохирургического центра и заведующего кафедрой хирургических болезней № 2 Института НМФО ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России, кандидата медицинских наук, доцента Кушнирука Петра Ивановича;

6) ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, от заведующего кафедрой нейрохирургии и медицинской реабилитации, доктора медицинских наук, профессора Сафина Шамиля Махмутовича.

Отзывы положительные, принципиальных замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук Черebilло Владислав Юрьевич и доктор медицинских наук Даценко Павел Владимирович, 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 учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации является клиникой, широко известной своими достижениями, как в нейрохирургии, так и в онкологии и лучевой терапии которая способна определить научную и практическую ценность данной диссертации, а её сотрудниками за последние 5 лет были опубликованы работы научных рецензируемых журналах по теме диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана концепция, демонстрирующая необходимость в дифференцированном подходе к выбору тактики лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва на основе топографо-анатомических особенностей опухоли, исходном неврологическом и соматическом статусе;

предложены предикторы, влияющие на исходы лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва, основанные на топографо-анатомических особенностях опухоли, исходном неврологическом и соматическом статусе;

доказана путем длительного наблюдения многолетняя беспрогрессивная и общая выживаемость пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва в отдаленной перспективе, которая возможна благодаря успешно выбранному методу лечению;

введены критерии выбора выжидательной тактики у пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана корреляция между исходами различных видов лечения и топографо-анатомическими характеристиками самой опухоли, а также исходным неврологическим статусом пациента; определены факторы, связанные с радикальностью хирургического лечения;

применительно к проблематике диссертации эффективно использован комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе статистических методов, для выявления причин низкой радикальности хирургического лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

изложены наиболее частые осложнения хирургического и лучевого лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

раскрыты предикторы, влияющие на исходы лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва, основанные на топографо-анатомических особенностях опухоли, исходном неврологическом и соматическом статусе;

изучены отдаленные результаты хирургического, лучевого и комбинированного лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва.

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

разработан алгоритм выбора тактики лечения пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

определены показания к хирургическому, лучевому и комбинированному (хирургическое + лучевое) лечению пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

создана система практических рекомендаций, которая позволяет отбирать кандидатов на хирургическое, лучевое или комбинированное лечение среди пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

представлены критерии выбора выжидательной тактики у пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва, а также уточнены временные интервалы.

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 с хирургическом, лучевом и комбинированном лечении пациентов с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее хирургической практике, в лучевом и комбинированном лечении пациентов

невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва;

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, его анализе и научном обосновании полученных результатов; в непосредственном участии на всех этапах исследования: на дооперационном этапе планирования хирургического вмешательства, в качестве ассистента при нейрохирургических вмешательствах, а также непосредственно в подготовке к публикации результатов исследования; формулировании основной гипотезы в представленной работе, подготовке и анализе данных, планировании дизайна исследования, проведении статистического анализа материала, формулировании выводов и практических рекомендаций.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: критерии МРТ, позволяющие исключить новообразования другой гистологической структуры в группе наблюдений и в группе пациентов, прошедших только лучевое лечение; целесообразность наблюдения за пациентами с невриномами тройничного узла и корешка тройничного нерва, учитывая высокую частоту прогрессирования заболевания в течение 3 лет; критерии выбора положения пациента («лежа» или «сидя») при операции.

Соискатель Безбородова ТЮ. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела необходимые пояснения о деталях проведенного исследования

На заседании 29.08.2024 диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития как нейрохирургии, так и онкологии, лучевой терапии (медицинские науки), присудить Безбородовой Т.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 15 докторов медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия и 3 доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за – 17, 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

29.08.2024

Подписи акад. РАН, д.м.н., 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