

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 16 ноября 2021 г. № 39 /21

О присуждении Любимой Кристине Валериевне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Хирургическое лечение нейрогенных болевых синдромов» в виде рукописи по специальности 3.1.10. нейрохирургия

принята к защите 31.08.2021 года (протокол № 21/21) 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 Любимая Кристина Валериевна, «07» мая 1990 года рождения.

В 2012 году соискатель окончила Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет

имени Н.И. Пирогова» по специальности «Лечебное дело».

Работает ассистентом кафедры нейрохирургии ФГБОУ ДПО «Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования» Минздрава России, а также врачом-нейрохирургом ГБУЗ Городской клинической больницы №1 имени Н.И. Пирогова (г. Москва).

Диссертация выполнена на кафедре нейрохирургии ФГБОУ ДПО «Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Древаль Олег Николаевич, ФГБОУ ДПО «Российской медицинской академии непрерывного профессионального образования» Минздрава России, кафедра нейрохирургии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Рзаев Джамиль Афет оглы, доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный центр нейрохирургии" Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Новосибирск), главный врач;

Тюрников Владимир Михайлович, кандидат медицинских наук, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр неврологии», нейрохирургическое отделение, старший научный сотрудник

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» в своем положительном заключении, подписанном Талыповым Александром Эрнестовичем, доктором медицинских наук, ведущим научным сотрудником отделения неотложной нейрохирургии, указала, что диссертация Любимой К.В. является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по оптимизации

хирургического лечения, позволяющего улучшить результаты терапии больных с нейрогенными болевыми синдромами, что 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.

Принципиальных замечаний нет.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации – 11 работ. Из них 4 статьи – в научных рецензируемых изданиях, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ, 7 – в виде статей и тезисов в сборниках съездов, конференций и симпозиумов. Все публикации подготовлены при непосредственном участии соискателя с соавторами.

Основанные работы по теме диссертации:

1. Любимая К.В. Высокочастотная сулькомиелотомия (DREZ) у больных с пре- и постганглионарным поражением корешков спинного мозга / Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В., Шишкина Л.В. // Российский журнал боли №1 (49). М., 2016. – С. 60-64

2. Любимая К.В. Хирургическое лечение фармакорезистентных болевых синдромов при поражении корешков спинного мозга (Обзор литературы) / Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В. // Российский нейрохирургический журнал им. А.Л. Поленова №3-4. СПб., 2018. - С. 88-97

3. Любимая К.В. Нейрохирургическое лечение тяжелых фармакорезистентных болевых синдромов / Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В. // Российский журнал боли №1 (17). М., 2019. – С. 5-8

4. Любимая К.В. Хирургическое лечение невропатического болевого синдрома при лучевых поражениях плечевого сплетения / Любимая К.В., Глухов Д.С., Древаль О.Н., Кузнецов А.В. // Российский журнал боли №2 (18). М., 2019. – С. 20-23

5. Любимая К.В. Оценка эффективности микрокоагуляционной

деструкции зоны входа задних корешков (DREZ) к больным с пре- и постганглионарным поражением корешков спинного мозга / Любимая К.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н., Горожанин А.В., Борзунов А.Н., Чагава Д.А., Шишкина Л.В. // Поленовские чтения: Материалы XIV Всероссийской научно-практической конференции «Поленовские чтения»— СПб., 2015.—С. 54.

6. Любимая К.В. Микрокоагуляционная деструкция зоны входа задних корешков (DREZ) у больных с пре- и постганглионарным поражением корешков спинного мозга / Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В., Горожанин А.В., Борзунов А.Н., Чагава Д.А., Шишкина Л.В. // Материалы VII Всероссийский съезд нейрохирургов. – Казань. - 2015. – С. 250-251.

7. Любимая К.В. Ризомиелотомия с DREZ-деструкцией спинного мозга на грудно-поясничном уровне в лечении нейропатического болевого синдрома у больных с постганглионарным поражением корешков спинного мозга / Любимая К.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н. // Материалы XVI Всероссийской научно-практической конференции «Поленовские чтения»—СПб.,2017.— С.154.

8. Любимая К.В. Хирургическое лечение тяжелых нейрогенных болевых синдромов при пре- и постганглионарных поражениях нервных сплетений / Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В. // Материалы VIII Всероссийский съезд нейрохирургов. – СПб., 2018. – С. 124.

9. Любимая К.В. Нейрохирургическое лечение тяжелых фармакорезистентных болевых синдромов при постлучевых постганглионарных поражениях корешков спинного мозга / Любимая К.В., Глухов Д.С., Кузнецов А.В., Древаль О.Н. // Материалы XVIII Всероссийской научно-практической конференции «Поленовские чтения» —СПб.,2019.— С. 46.

10. Любимая К.В. Нейрохирургическое лечение тяжелых фармакорезистентных болевых синдромов при пре- и постганглионарных поражениях / Любимая К.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н. // Материалы XVIII Всероссийской научно-практической конференции «Поленовские чтения» — СПб., 2019. – С. 47.

11. Любимая К.В. Нейрохирургическое лечение нейрогенных болевых

синдромов при пре- и постганглионарных поражениях / Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В., Глухов Д.С. // Материалы II конгресса по функциональной и стереотаксической нейрохирургии. – М., 2019. – С. 52.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. Клиники нервных болезней имени А.Я. Кожевникова УКБ № 3, от руководителя нейрохирургического отделения, доктора медицинских наук, профессора кафедры нервных болезней Первого Московского медицинского университета им. И.М. Сеченова, Евзикова Григория Юльевича;
2. Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от научного сотрудника, врача-нейрохирурга 6 нейрохирургического отделения (краниофациальные опухоли) с группой функциональная нейрохирургия, кандидата медицинских наук Исагуляна Эмиля Давидовича;
3. Федерального бюджетного учреждения «Центральная клиническая больница Гражданской авиации», от врача-нейрохирурга нейрохирургического отделения, кандидата медицинских наук Малкарова Мурата Сагидовича.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, доктор медицинских наук Рзаев Джамиль Афет оглы и кандидат медицинских наук Тюрников Владимир Михайлович, являются экспертами по специальности диссертации, что подтверждается, в том числе их публикациями в научных рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента

здравоохранения города Москвы» является клиникой, широко известной своими достижениями в нейрохирургии, в том числе в вопросе лечения нейрогенных болевых синдромов, 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 методики патогенетически обоснованного хирургического лечения с применением интраоперационного нейрофизиологического мониторинга, что позволило улучшить результаты хирургического лечения пациентов с нейрогенными болевыми синдромами как в раннем, так и в отдаленном послеоперационном периоде;

предложен алгоритм патогенетически обоснованного хирургического лечения пациентов с нейрогенным деафферентационным и нейрогенным ноцигенным болевым синдромом;

доказана целесообразность использования интраоперационного нейромониторинга при операциях, так как это способствует сохранению функционального статуса пациента, уменьшает количество рецидивов болевого синдрома в отдаленном периоде;

введены и описаны факторы, влияющие на результаты операций: деструкция апикальных отделов задних рогов спинного мозга на глубину измененного рога с вскрытием микрополостей, бережная диссекция с сохранением сосудов, выделение от здоровых тканей, изучены гистологические изменения в задних корешках после лучевого лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения о факторах, влияющих на хирургическую тактику и отдаленные результаты оперативного лечения;

применительно к проблематике диссертации эффективно использован комплекс существующих методов обследования пациентов с нейрогенными болевыми синдромами;

изложены данные, указывающие на важность оценки степени выраженности болевого синдрома, а также психической сферы с применением шкал и опросников;

раскрыты связи между выраженностью болевого синдрома и длительностью анамнеза боли, свидетельствующие о том, что длительный анамнез боли сопровождается фармакорезистентностью и требует патогенетического обоснованного хирургического лечения;

изучены связи между морфологическими изменениями в задних рогах спинного мозга, задних корешках и интраоперационными изменениями, свидетельствующие о процессах дегенерации;

проведена модернизация существующих алгоритмов хирургического лечения нейрогенных болевых синдромов, сформулирован алгоритм действий при лечении нейрогенных деафферентационных и нейрогенных ноцигенных болевых синдромах.

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

разработаны и внедрены в практическую деятельность алгоритм патогенетически обоснованного хирургического лечения пациентов с нейрогенными болевыми синдромами;

определены критерии хирургической дозволенности манипуляций на структурах зоны входа задних корешков с применением интраоперационного нейрофизиологического контроля;

создана система практических рекомендаций, на основании которых возможно добиться регресса болевого синдрома в раннем и отдаленном послеоперационном периоде;

представлены рекомендации для дальнейшего развития результативности лечения пациентов с нейрогенными болевыми синдромами.

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 пациентов с нейрогенными болевыми синдромами;
- использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;
- 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.

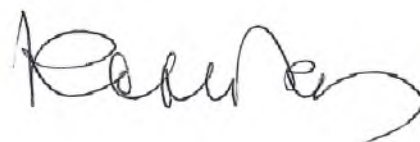
В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания и вопросы: термин «бактерицидное действие ультразвука» применительно к деструктивной процедуре; как объяснить отсутствие депрессии у пациентов с длительным анамнезом тяжелой боли; может ли интраоперационный мониторинг снижать частоту осложнений, на какие показатели мониторинга ориентируются хирурги, и как это влияет на тактику лечения; какие вмешательства можно предложить при рецидивных невромах культы нервов конечностей, в том числе без удаления невром.

Соискатель Любимая К.В. аргументировано ответила на критические замечания и задаваемые ей в ходе заседания вопросы.

На заседании 16.10.2021 диссертационный совет принял решение за решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития нейрохирургии, присудить Любимой К.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 16 докторов наук по специальности 3.1.10. – нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против - нет, 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

16.11.2021 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