

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 13 февраля 2024 г. № 03/24

О присуждении Кинзягулову Булату Рустемовичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Хирургическое лечение пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени» в виде рукописи по специальности 3.1.10. Нейрохирургия

принята к защите 28.11.2023 (протокол № 47/23) 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 Кинзягулов Булат Рустемович, «14» сентября 1994 года рождения.

В 2018 году соискатель с отличием окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский

государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Уфа по специальности «Педиатрия».

В 2023 окончил обучение по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (очная форма обучения) ИУВ ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина, по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

работает в должности врача-нейрохирурга нейрохирургического отделения центра нейрохирургии Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Диссертация выполнена в нейрохирургическом отделении центра нейрохирургии ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, доцент Зуев Андрей Александрович, ФГБМУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, центр нейрохирургии, заведующий нейрохирургическим отделением.

Официальные оппоненты:

Климов Владимир Сергеевич, доктор медицинских наук, частное учреждения здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» города Тула», «Центр лечения боли», врач – нейрохирург;

Гизатуллин Шамиль Хамбалович, доктор медицинских наук, ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России, нейрохирургический центр, начальник центра

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном Боковым Андреем Евгеньевичем, кандидатом медицинских наук, заведующим нейрохирургическим отделением, научным сотрудником группы позвоночно-

спинномозговой патологии Университетской клиники ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, указала, что диссертация Кинзягулова Б.Р. является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок, содержится решение научно-практической задачи – разработки способа нефорсированного хирургического вправления смещенного позвонка у пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени, которая имеет важное значение для нейрохирургии, и по своей актуальности, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов, научной, теоретической и практической значимости диссертационная работа соответствует критериям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, (в ред. от 26.10.2023 №1786), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 10 работ. Опубликованные по теме диссертации работы полностью отражают основные положения, результаты и выводы диссертации, из них 3 статьи – в научных рецензируемых изданиях, входящих в перечень ВАК Минобрнауки РФ (2 из них-в журналах, индексируемых в международных базах данных Scopus), 1 – патент на изобретение (№ 2777246 С1. МПК А61В 17/56, А61В 17/70), 6 - в виде статей и тезисов в научных рецензируемых журналах и материалах съездов, конгрессов и конференций.

Основанные работы по теме диссертации:

1. Кинзягулов, Б. Р. Факторы, влияющие на формирование костного блока у пациентов с истмическим спондилолистезом / Б. Р. Кинзягулов, В. Б. Лебедев, А. А. Зуев // Хирургия позвоночника. – 2022. – Т. 19. – № 1. – С. 39–45.

2. Кинзягулов, Б. Р. Факторы, влияющие на функциональный исход пациентов с истмическим спондилолистезом после хирургического лечения / Б. Р. Кинзягулов, В. Б. Лебедев, А. А. Зуев // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А. Л. Поленова. – 2022. – Т. XIV. – С. 38–39.

3. Кинзягулов, Б. Р. Формирование костного блока у пациентов с истмическим спондилолистезом: факторы риска неблагоприятного исхода / Б. Р. Кинзягулов, В. Б. Лебедев, А. А. Зуев // Российский нейрохирургический журнал имени профессора А. Л. Поленова. – 2022. – Т. XIV. – С. 39.

4. Патент РФ № 2777246 С1. МПК А61В 17/56, А61В 17/70. Способ хирургического вправления смещенного позвонка у пациентов с антеспондилолистезом в поясничном отделе позвоночника: № 2021135745: заявл. 03.12.2021: опубл. 01.08.2022 / Б. Р. Кинзягулов, Д. С. Елифанов, В. Б. Лебедев, А. А. Зуев.

5. Кинзягулов, Б. Р. Факторы, влияющие на функциональный исход у пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени после хирургического лечения / Б. Р. Кинзягулов, В. Б. Лебедев, А. А. Зуев // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова. – 2022. – Т. 14. – № 3. – С. 27-34.

6. Кинзягулов, Б. Р. Истмический спондилолистез: современное состояние проблемы / Б. Р. Кинзягулов, В. Б. Лебедев, А. А. Зуев // Нейрохирургия. – 2022. – Т. 24. – № 4. – С. 101-110.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», от врача травматолога-ортопеда, нейрохирурга отделения спинальной нейрохирургии и вертебрологии Научно-клинического Центра №2, доктора медицинских наук Абакирова Медетбека Джумабековича;

2. ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», от заведующего нейрохирургическим отделением, доктора медицинских наук Васильева Сергея Амурабиевича;

3. ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), от врача-травматолога-ортопеда клиники онкологии, реконструктивной хирургии и радиологии, доктора медицинских наук Месхи Кахабера Теймуразовича.

Отзывы положительные, принципиальных замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук Климов Владимир Сергеевич и доктор медицинских наук Гизатуллин Шамиль Хамбалович, являются экспертами по специальности диссертации, что подтверждается, в том числе их публикациями в научных рецензируемых журналах.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что университетская клиника Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации является учреждением, широко известным своими достижениями в нейрохирургии, в том числе в вопросе лечения патологии позвоночника, которая способна определить научную и практическую ценность данной диссертации, а её сотрудниками за последние 5 лет были опубликованы многочисленные работы в научных рецензируемых журналах по теме диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция периоперационного ведения пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени на основании оценки функциональных и рентгенологических исходов и особенностей параметров сагиттального профиля;

предложен способ нефорсированного хирургического вправления смещенного позвонка у пациентов с антеспондилолистезом;

доказано, что курение, длительное использование нестероидных противовоспалительных средств, ожирение, состояние паравертебральных мышц способны статистически значимо повлиять на формирование костного блока и функциональный исход;

введен алгоритм, подразумевающий уменьшение степени влияния

модифицируемых факторов риска на исход хирургического лечения пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:
доказано влияние факторов на функциональный исход в отдаленном периоде после операции по поводу истмического спондилолистеза низкой степени;
применительно к проблематике диссертации эффективно использован комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе численных методов, для оценки влияния редукции позвонка на параметры сагиттального баланса, формирование костного блока, а также на функциональные исходы после операции;
изложена оценка изменения параметров сагиттального профиля у пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени после трансфораминального межтелового спондилодеза с четырехвинтовой ригидной фиксацией и редукцией смещенного позвонка;
раскрыты факторы, влияющие на формирование костного блока у пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени через 12 месяцев после операции;
изучены отдельные параметры сагиттального баланса у пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени и проведено сравнение с модификаторами здорового населения;
проведена модернизация тактики хирургического лечения пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:
разработан и внедрен в клиническую практику способ нефорсированной редукции позвонка при спондилолистезе;
определены перспективы использования полной редукции позвонка при истмическом спондилолистезе низкой степени;
создана система практических рекомендаций по уменьшению влияния модифицируемых факторов риска на исход хирургического лечения пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени;

представлены методические рекомендации периоперационного ведения пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

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

идея базируется на обобщении ранее опубликованных данных по хирургическому лечению пациентов с истмическим спондилолистезом;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее в ходе изучения сагиттального баланса;

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 непосредственном участии в проведении всех этапов исследования: автором проведен аналитический обзор русской и англоязычной литературы по проблемам истмического спондилолистеза, выполнен ретроспективный сбор материала, систематизированы клинические наблюдения, осуществлен их глубокий анализ и интерпретация полученных данных, сформулированы и обоснованы выводы и практические рекомендации, автором выполнены публикации результатов в научных изданиях и в виде докладов.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: оценка эффективности разработанного алгоритма периоперационного ведения пациентов с истмическим спондилолистезом низкой степени градации и практической значимости; современное состояние проблемы в отечественных и зарубежных публикациях.

Соискатель Кинзягулов Б.Р. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию по проблемам истмического спондилолистеза.

На заседании 13.02.2024 диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей существенное значение для развития нейрохирургии, присудить Кинзягулову Б.Р. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 14 докторов медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия, участвовавших в заседании, из 20 человек, 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



Усачев Дмитрий Юрьевич

Ученый секретарь

диссертационного совета 21.1.031.01

доктор медицинских наук

Яковлев Сергей Борисович

13.02.2024