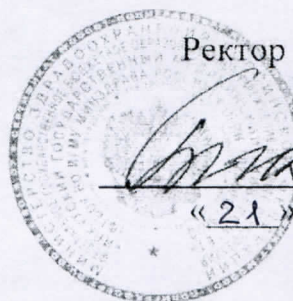


Министерство здравоохранения  
Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования  
«ИРКУТСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России)  
664003, г. Иркутск, ул. Красного Восстания, 1  
телефон 24-38-25, факс 24-38-25, 24-35-97  
e-mail: administrator@ismu.baikal.ru  
www.ismu.irkutsk.ru

«УТВЕРЖДАЮ»



Ректор ФГБОУ ВО ИГМУ  
Минздрава России,  
д.м.н., профессор  
И.В. Малов  
« 21 » 06 2019 г.

№ \_\_\_\_\_

на № \_\_\_\_\_

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация Оконешниковой Алены Константиновны «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника с учетом индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия выполнена на кафедре нейрохирургии и инновационной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Оконешникова Алена Константиновна проходила обучение в очной аспирантуре с сентября 2017 г. и по настоящее время на кафедре нейрохирургии и инновационной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2014 году окончила медицинский институт ФГБОУ ВО «Северо-восточный федеральный университет» по специальности «Лечебное дело».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2019 году ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения

ния Российской Федерации.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, доцент Бывальцев Вадим Анатольевич, работает заведующим кафедрой нейрохирургии и инновационной медицины нейрохирургии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Тема диссертации «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника с учетом индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов» утверждена Ученым советом ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России от 31.01.19 г, протокол № 5.

По результатам рассмотрения диссертации «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника с учетом индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов» принято следующее заключение:

**Личное участие автора в получении результатов,  
изложенных в диссертации**

Оконешникова А.К. в соответствии с планом диссертационной работы осуществляла выборку данных из историй болезни и амбулаторных карт. Собранный материал самостоятельно обрабатывала и обобщала, готовила публикации и документы для внедрения в практику. Таким образом, личный вклад автора заключается в предложении основной идеи, формировании цели и задач, выборе необходимых методологических подходов, непосредственном участии в получении исходных данных, статистической обработке, анализе и интерпретации полученных данных, подготовке основных публикаций по выполненной работе и заявок на патенты, оформлении текста кандидатской диссертации. Соавторство отражено в публикациях, список которых представлен в автореферате и полном тексте диссертации. В соответствующих местах диссертации приведены ссылки на работы, выполненные в соавторстве. Доля личного участия в получении и накоплении информации составляет – 85 %, в обобщении, анализе и интерпретации результатов – 95 %.

**Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Научные положения и выводы, представленные в работе, обоснованы достаточным объемом наблюдений с использованием современных диагностических ме-

тодов исследований. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом. Комиссия по проверке первичной документации подтверждает их достоверность собранного материала.

### **Наиболее существенные результаты, полученные лично автором и их научная новизна**

Впервые на большом клиническом материале определены ведущие факторы, определяющие клинические исходы дифференцированного хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями дугоотростчатых суставов и межпозвонковых дисков нижнепоясничного отдела позвоночника.

Для оптимизации послеоперационных исходов создан алгоритм выбора тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника на основе индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов с целью улучшения результатов оперативных вмешательств.

### **Практическая значимость исследования**

При хирургическом лечении пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника необходимо учитывать их индивидуальные морфо-структурные параметры, для оценки выраженности дегенерации и дисфункции заднего опорного комплекса.

Анализ причин неудовлетворительных исходов после выполнения нейрохирургических вмешательств при дегенеративных заболеваниях нижнепоясничных сегментов позвоночника позволил выявить предикторы развития неудовлетворительных послеоперационных результатов, обусловленных анатомо-функциональными изменениями дугоотростчатых суставов.

Использование технологии симультанной лазерной вапоризации межпозвонковых дисков и лазерной денервации дугоотростчатых суставов по разработанному оригинальному способу позволяют безопасно и эффективно устранить клиническую симптоматику у пациентов с умеренными дегенеративными изменениями переднего и заднего опорных комплексов в случае невозможности проведения открытых хирургических вмешательств.

Персонализированное использование методик динамической фиксации и ригидной стабилизации позволяет осуществить морфологически и биомеханически

обоснованное оперативное вмешательство.

Улучшенная тактика оказания специализированной нейрохирургической помощи с внедрением алгоритма выбора тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничных сегментов позвоночника на основе индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов позволяет снизить риски развития неблагоприятных клинических и рентгенологических исходов после декомпрессивно-стабилизирующих вмешательств.

**Ценность научных работ соискателя и полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

Основные результаты диссертации опубликованы. По теме диссертации опубликовано 30 научных работ, 13 из которых — в журналах, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ, оформлены 2 справки о приоритете на изобретение. В опубликованных работах полностью отражены все материалы, основные положения и выводы диссертации. Материалы диссертации апробированы на региональных, всероссийских и международных конференциях.

**Соответствие содержания диссертации специальности, по которой она рекомендуется к защите**

Областью исследования представленной диссертационной работы Оконешниковой Алены Константиновны является разработка и усовершенствование хирургических методик нейрохирургических заболеваний (п. 2), экспериментальная и клиническая разработка методов лечения нейрохирургических заболеваний, внедрение их в клиническую практику (п. 3).

По актуальности исследованной темы, научной новизне, теоретической и практической значимости, выдвинутым на защиту положениям и сделанным выводам представленная работа полностью соответствует паспорту специальности 14.01.18 — нейрохирургия.

Диссертационная работа Оконешниковой А.К. «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника с учетом индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов» является завершенным научно-квалификационным исследованием, имеет научную новизну, теоретическую и практическую значимость, в которой полученные результа-

ты являются существенными для развития нейрохирургии. По степени актуальности, новизны, теоретической и практической значимости работа А.К. Оконешниковой «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника с учетом индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов» полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации за № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г., № 335), предъявляемым ВАК Минобрнауки РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

Диссертационная работа «Выбор тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями нижнепоясничного отдела позвоночника с учетом индивидуальных параметров дугоотростчатых суставов» Оконешниковой Алены Константиновны рекомендуется для представления к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры нейрохирургии и инновационной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Присутствовало на заседании 8 человек с правом решающего голоса. Результаты голосования «за» - 8 человек, «против» - нет, «воздержалось» - нет. Протокол от 28 марта 2019 г. № 7/1

Председатель заседания:

доктор медицинских наук, профессор;

директор ФГБНУ ИНЦХТ



Сороковиков В.А.

