



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО - БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МОЗГА И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ»
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО - БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА
(ФГБУ «ФЦМН» ФМБА РОССИИ)**

ул. Островитянова, д. 1, стр. 10, Москва, 117513, тел.: 8 (495) 280-35-50, e-mail: info@fccps.ru, fcmn@fmbamail.ru
ОКПО 31574002 ОГРН 1187746642302 ИНН 7728434750 КПП 772801001

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационного исследования Городниной Ангелины Викторовны «Оптимизация метода лазерной вапоризации межпозвонкового диска при лечении пациентов с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями поясничного отдела позвоночника», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Боль в спине, связанная с дегенеративно-дистрофическими изменениями в пояснично-крестцовом отделе позвоночника, встречается в течение жизни у большей части трудоспособного населения планеты. Основным методом хирургического лечения при грыже межпозвонкового диска является микродискэктомия. Несмотря на свои преимущества данный метод имеет ряд недостатков, таких как кровотечение, ликворея, локальная и диссеминированная инфекция, развитие нестабильности и другие. В последние десятилетия в мире разрабатываются различные варианты минимально инвазивных операций, направленных на декомпрессию невралгических структур, но при этом уменьшить длительность и агрессивность операции. Даже после успешно выполненной микрохирургической операции трудоспособность пациента остается сниженной в течение месяца. Таким образом, в лечении грыжи дисков остается актуальной задача минимизации операционной травмы и сокращения длительности госпитализации и послеоперационной реабилитации пациентов. К этому следует добавить снижение психологического дискомфорта и быстрое возвращение к

социально-бытовой активности. Данные обстоятельства отражают значимость и актуальность выполненной научной работы.

Целью диссертационной работы Городниной А.В. являлось улучшение результатов хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями межпозвонковых дисков пояснично-крестцового отдела путем оптимизации метода лазерной вапоризации. Автором была доказана эффективность оптимизированного метода лазерной вапоризации межпозвонкового диска при лечении грыж межпозвонковых дисков пояснично-крестцового отдела. При оценке эффективности проведенного лечения по уровню болевого синдрома в поясничной области и нижней конечности по ВАШ, индексу Освестри и критериям Макнаб обнаружены статистические различия, доказывающие большую эффективность оптимизированного метода лазерной вапоризации.

Научная и практическая значимость исследования заключается в разработке алгоритма выбора лазерной вапоризации как хирургического метода лечения дегенеративно-дистрофических изменений межпозвонковых дисков пояснично-крестцового отдела.

Полученные автором результаты являются научно обоснованными, выводы сформулированы четко и в целом отражают итог проведенного исследования и соответствуют поставленным задачам.

Автореферат диссертации Городниной А. В. «Оптимизация метода лазерной вапоризации межпозвонкового диска при лечении пациентов с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями поясничного отдела позвоночника», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия является законченной научной квалифицированной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная научная проблема нейрохирургии – улучшение результатов хирургического лечения пациентов с дегенеративными заболеваниями межпозвонковых дисков пояснично-крестцового отдела позвоночника.

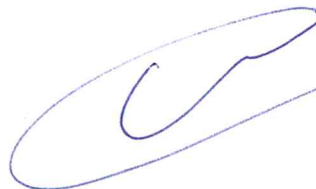
Работа соответствует требованиям положения в пункте 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года (в редакции постановления Правительства Российской Федерации №1168 от 01.10.2018 года «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней»), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор достоин присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Доктор медицинских наук
(3.1.10. Нейрохирургия),
руководитель научно-исследовательского центра
эндоваскулярной нейрохирургии
ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России



Орлов К.Ю.

Согласен на обработку моих
персональных данных
« 3 » 10 2023 г.



Орлов К.Ю.



06.10.2023г