

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Халявкина Николая Николаевича

«Оптимизация хирургического лечения грыж межпозвонковых дисков нижнешейного отдела позвоночника», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. – нейрохирургия

Актуальность данной работы определяется не только тем, что шейная радикулопатия является частой причиной потери трудоспособности из-за развития грыжи межпозвонковых дисков у лиц молодого возраста, но и возрастанием числа заболевших, после боевых травм (падения, ранения) не только у комбатов, но и гражданских лиц, что требует не только своевременного вмешательства, но использования для фиксации надежных инструментов, в том числе при малоинвазивной и эндоскопической передней шейной дискэктомии. Такая цель была достигнута автором благодаря проведенных им экспериментальных исследований по разработке тубулярных ретракторов.

Им изучены в эксперименте на кадаверах особенности малоинвазивного доступа, эффективность разработанного по его методологии набора тубулярных ретракторов при осуществлении межтеловой стабилизации имплантатами различного производства. Прооперировано 178 больных с одноуровневой грыжей межпозвонкового диска (МПД) в нижнешейном отделе позвоночника (С5-С6 и С6-С7). Проведен ретроспективный анализ полученных данных. Изучены клинические проявления и отслежена динамика регресса неврологической симптоматики. При оценке её изменения, качества жизни больных использованы современные отечественные и международные критерии клинических форм, шкалы и опросники, методы неврологического и нейровизуализационного обследования.

Результаты исследования систематизированы и проанализированы лично автором. Адекватная статистическая их обработка с использованием

пакета профессиональных программ позволила объективно судить рецензенту о достоверности результатов исследования, обоснованности сделанных выводов.

Научная новизна и теоретическое значение данного исследования

Впервые экспериментально и клинически обоснована эффективность использования предложенного автором набора тубулярных ретракторов для межтеловой стабилизации оперированного сегмента после удаления шейных нижнепозвонковых грыж. Их использование гарантирует защиту окружающих тканей от ятрогенного повреждения, качество и характеристики не уступают зарубежным.

Практическая значимость

Разработан и испытан в эксперименте на кадаверах набор тубулярных ретракторов с системой крепления, рекомендовано их отечественное производство, в дальнейшем использование нейрохирургами, ортопедами.

Предложенный автором метод апробирован, оказался эффективным при малоинвазивном удалении грыж межпозвонковых дисков нижнешейного отдела позвоночника. Внедренные в лечебные учреждения рекомендации позволили уменьшить длительность операции за счет сокращения времени доступа к пораженному диску, минимизации интраоперационной кровопотери, повреждения тканей в зоне вмешательства, а также укоротить сроки пребывания пациентов в стационаре.

До госпитализации целесообразно использовать авторский опросник «Причины, характер оперативного лечения и последствия грыжи межпозвонкового диска шейного отдела позвоночника в Ростовской области» для анкетирования и информирования пациентов, нуждающихся в оперативном лечении.

Степень достоверности и апробации результатов

Достоверность полученных данных обоснована обследованием большого контингента больных.

Положения, выносимые на защиту, и сформулированные выводы соответствуют цели, адекватны поставленным задачам, отражают основные положения диссертационного исследования. Практические рекомендации обоснованы. Степень достоверности результатов подтверждается объёмом выборки, основана на доказательствах, полученных при использовании адекватных методов статистической обработки.

Автореферат диссертации оформлен традиционно, в нем полно отражены все этапы научного поиска. Основные положения, выносимые на защиту, обоснованы, выводы логичны, закономерно вытекают из содержания работы. Замечаний к материалу, изложенному в автореферате, нет.

По материалам диссертации опубликованы 4 научные работы, из них 3 размещены в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, получен патент №2790945, 2023г.

Основные положения и результаты диссертационного исследования доложены на IX Всероссийском съезде нейрохирургов, 2021г., Москва, XXI Всероссийской научно-практической конференции «Поленовские чтения», Санкт-Петербург, 2022 г., Петербургском международном конгрессе по нейро-наукам, 2025 г., Санкт-Петербург.

Внедрение результатов: в учебном процессе кафедры нервных болезней и нейрохирургии ФГБУ ВО «РостГМУ» МЗ РФ, нашли применение в отделениях травматологии-ортопедии №2. ГБОУ ВО «ГКБ №20» нейрохирургии ГБОУ РО «ГБСМП» в г.Ростове-на-Дону, «ФГБУ «Новосибирский научно-исследовательский институт травматологи и ортопедии им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России, планируется их использовать в работе клиники ФГБУ ВО «РостГМУ» МЗ РФ и отделения нейрохирургии РОКБ.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

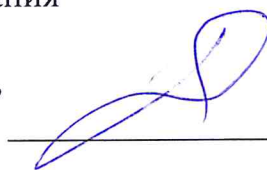
Считаю, что по актуальности темы, высокому методическому уровню проведенных исследований, достоверности данных, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертация Николая Николаевича Халявкина может представлена на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. – нейрохирургия представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи, имеющей важное значение для развития нейрохирургии - усовершенствование методов лечения шейных нижнепозвонковых грыж.

Диссертация Халявкина Николая Николаевича «Оптимизация хирургического лечения грыж межпозвонковых дисков нижнешейного отдела позвоночника» соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 в действующей редакции (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Согласие на обработку персональных данных подтверждаю.

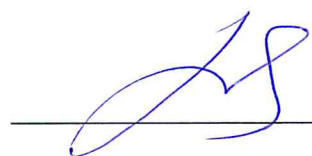
Совместных публикаций с диссертантом не имею.

Профессор кафедры
неврологии и нейрохирургии
с курсом последипломного образования
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ
Минздрава России, д.м.н. (14.01.11),
профессор



Белопасов Владимир
Викторович

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных

 Белопасов В.В.

414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121

Тел.: +7 (8512) 52-41-43

Веб-сайт: agma.astranet.ru

E-mail: belopasov@yandex.ru

12 августа 2026 года



Сведения об организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121, тел.6 +7 (8512) 52-41-43, веб-сайт: <https://www.agma.astranet.ru>.

Сведения о рецензенте: Белопасов Владимир Викторович, e-mail; [belopasov @yandex.ru](mailto:belopasov@yandex.ru)