ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шатохина Антона Андреевича на тему: «Оптимизация диагностики и комплексного лечения пациентов с компрессионной радикулопатией, обусловленной грыжей межпозвоночного диска на поясничном уровне», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология

Диссертационное исследование А.А. Шатохина посвящено актуальной научно-практической проблеме, связанной с разработкой методов объективной диагностики и персонифицированной реабилитации пациентов после хирургических вмешательств по поводу компрессионной радикулопатии поясничного уровня, этиологически обусловленной грыжей межпозвонкового диска. Ключевым инвалидизирующим фактором при данной патологии выступает парез мышц, иннервируемых компремированными спинномозговыми корешками, причем наиболее часто поражаются корешки L5 и S1. Это влечет за собой дисфункцию мышц голени и стопы, что негативно отражается на сложных локомоторных актах, таких как ходьба, бег и управление автомобилем, и в целом снижает качество жизни пациентов, делая восстановление мышечной силы критически важной задачей.

Научная новизна и актуальность работы не подлежат сомнению. Автором, с применением методики изокинетической динамометрии (ИКД), были модифицированы и уточнены критерии отбора пациентов для хирургического лечения. Проведена объективная количественная оценка динамики моторного дефицита в пред- и послеоперационном периодах с использованием аппаратной ИКД. Существенным вкладом является разработка алгоритма послеоперационной реабилитации для пациентов со стойким неврологическим дефицитом, направленного на улучшение отдаленных послеоперационных исходов и ускоренное восстановление качества жизни.

Практическая значимость полученных результатов обусловлена высокой распространенностью в России осложненных форм дегенеративно-дистрофических заболеваний позвоночника, которые не только являются причиной временной утраты трудоспособности, но и при развитии стойкого моторного дефицита приводят к стойкой инвалидизации. Работа выполнена на репрезентативной клинической выборке с применением современных методов статистического анализа, что обеспечивает достоверность выводов. Автореферат адекватно отражает содержание диссертации, а сформулированные выводы логически вытекают из представленных материалов, соответствует требованиям ВАК РФ.

Основные положения исследования нашли отражение в достаточном количестве научных публикаций (9 статей, опубликованные в отечественных рецензируемых изданиях, в том числе 4 статьи – в журналах, включенных в Перечень ВАК при Минобрнауки России), что подтверждает их апробацию и научную состоятельность.

Диссертация Шатохина Антона Андреевича на тему: «Оптимизация диагностики и комплексного лечения пациентов с компрессионной радикулопатией, обусловленной грыжей межпозвоночного диска на поясничном уровне», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология является законченным научно-квалификационным трудом. По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация А.А. Шатохина соответствует требованиям п. 9-11 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 №723, от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168, от 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание

ученой степени кандидата наук, а автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 Неврология

Заведующий отделением нейрохирургии для детей № 7, доцент кафедры нейрохирургии Института медицинского образования Центра Алмазова,
доктор медицинских наук, доцент_____ Ким Александр Вонгиевич

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.06.2015), необходимых для работы диссертационного совета.

«06» ноября 2025

Подпись доктора медицинских наук А.В. Ким заверяю:

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук Недошивин Александр Олегович

Контакты:

федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

197341, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2

Тел: +7 (812) 702-51-91

E-mail: fmrc@almazovcentre.ru