

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Картавых Романа Александровича на тему: «Оптимизация тактики хирургического лечения дегенеративного спондилолистеза I степени, сочетающегося с поясничным спинальным стенозом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

Количество пациентов с симптоматическим поясничным спинальным стенозом неуклонно растет по причине старения населения. Одним из эффективных методов лечения является хирургическая декомпрессия нервных структур с последующим спондилодезом. В классическом исполнении декомпрессия осуществляется после широкого скелетирования позвонков путем резекции дужки, гипертрофированных фасеточных суставов и связок. Несмотря на свои преимущества, данный метод имеет и ряд недостатков (длительное время проведения операции, кровопотеря, риск атрофии мышц, длительный болевой синдром после операции и необходимость в продолжительном послеоперационном периоде). В последние десятилетия в мире разрабатываются различные варианты миниинвазивных операций, позволяющих выполнить декомпрессию корешков спинного мозга, но при этом свести к минимуму резекцию костных структур, уменьшив длительность и агрессивность операции. Спорным моментом является возможность выполнения данных вмешательств при наличии спондилолистеза I степени, встречающегося у пациентов с дегенеративными стенозами с частотой от 17 до 43%. Данное обстоятельство отражает значимость и актуальность выполненной научной работы.

Целью диссертационной работы Картавых Р.А. являлась оптимизация тактики хирургического лечения пациентов с дегенеративным спондилолистезом I степени и спинальным стенозом путем проведения сравнительной оценки клинических и рентгенологических исходов минимально-инвазивной двусторонней декомпрессии из одностороннего доступа и открытого

декомпрессивно-стабилизирующего вмешательства. Автором была доказана клиническая эффективность двух методов при «стабильном» спондилолистезе. При сравнительной оценке эффективности по показателям боли в ноге ВАШ и индексу нетрудоспособности Освестри статистических различий в эффективности методов не обнаружено при сроке наблюдения от 1 года.

Научная и практическая значимость исследования заключается в разработке алгоритма выбора оптимальной хирургической тактики на основании сравнительного анализа клинической эффективности двух методов хирургического лечения, позволяющего улучшить отдаленные исходы оперативного лечения и расширить показания к оперативному лечению у пациентов старших возрастных групп.

Полученные автором результаты являются научно обоснованными, выводы сформулированы достаточно четко и в целом отражают итоги проведенных исследований и соответствуют поставленным задачам.

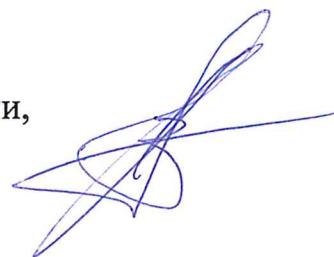
По теме диссертационного исследования опубликовано 4 статьи в журналах, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ, (из них 2 – в журналах, индексируемых в международных базах данных Scopus).

Автореферат достаточно полно представляет основные результаты, выводы и положения диссертационного исследования. Принципиальных замечаний по автореферату Картавых Р.А. нет.

Автореферат диссертации Картавых Р.А. на тему «Оптимизация тактики хирургического лечения дегенеративного спондилолистеза I степени, сочетающегося с поясничным спинальным стенозом», представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой. По своей актуальности, объему выполненных исследований, новизне, теоретической и практической значимости работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от

24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий отделением нейрохирургии  
ФГБУ НМХЦ им Н.И. Пирогова Минздрава России,  
д.м.н. Зуев Андрей Александрович



105203 г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 70.

Телефон: +7 499 464-03-03, e-mail: info@pirogov-center.ru

Подпись д.м.н. Зуева А.А. заверяю:

Главный ученый секретарь ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова»  
Минздрава России,  
д.м.н., профессор Стуколова Татьяна Ивановна



26.07.2021