

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Серикова Валерия Владимировича на тему: «Нейроортопедический подход в лечении дегенеративных стенозов поясничного отдела позвоночника» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Диссертационная работа Серикова Валерия Владимировича фокусируется на решении актуальной проблемы, связанной с нейрохирургией и вертебрологией, а именно на улучшении результатов хирургического лечения пациентов с дегенеративными стенозами поясничного и крестцового отделов позвоночника при декомпрессивно-стабилизирующих вмешательствах.

Несмотря на значительные технологические прорывы в хирургии для лечения дегенеративных стенозов, проблема повышения эффективности лечения остается крайне актуальной. Распространенность дегенеративных заболеваний позвоночника продолжает расти, и они становятся серьезной медицинской проблемой, влияющей на качество жизни многих пациентов.

Вопросы, связанные с методами хирургического лечения дегенеративных стенозов поясничного отдела позвоночника, в последнее время дополняются знаниями о влиянии позвоночно-тазовых взаимоотношений на клинические исходы лечения, что находит своё отражение в данной диссертационной работе.

Автором проведен анализ результатов комплексного клинико-неврологического и лучевого обследования 90 пациентов с дегенеративными стенозами поясничного и крестцового отделов позвоночника. Достаточное количество наблюдений, использование современных методов лучевой визуализации (рентгенография, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография), анализ данных изменения позвоночно-тазовых параметров и параметров сагиттального баланса до и после оперативного лечения, корреляция дефицита поясничного лордоза с клиническими данными шкал и анкет, полноценный статистически анализ полученных результатов путем при-

менения современных прикладных программ для статистической обработки данных дают основание считать основные положения и результаты диссертационной работы достоверными.

Результаты диссертации Серикова Валерия Владимировича имеют высокую практическую и теоретическую значимость. Внедрение в практику предложенного в диссертационной работе нейроортопедического подхода к предоперационному обследованию, планированию и хирургическому лечению позволили персонализировать оперативное лечение, тем самым, улучшить результаты хирургического лечения.

Научная новизна диссертации не вызывает сомнения. Автором проведен всесторонний и полный анализ данных клинического и лучевого обследования пациентов с дегенеративными стенозами нижнепоясничного отдела позвоночника. Выполнено сравнение результатов применения различных методов расчёта и коррекции поясничного лордоза. Выполнен корреляционный анализ между дефицитом поясничного лордоза и клиническими данными пациентов по данным шкал и анкет.

Положения, выносимые на защиту, выводы полностью соответствуют поставленным задачам диссертации. Апробация промежуточных результатов исследования проходила в виде выступлений на различных конференциях. Результаты исследования изложены в 11 печатных работах, из которых 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и образования Российской Федерации.

Автореферат Серикова Валерия Владимировича оформлен в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011, имеет стандартную структуру, материал представлен полно и логично, отражает цель, задачи и результаты проведенного диссертационного исследования. Принципиальных замечаний по его содержанию нет.

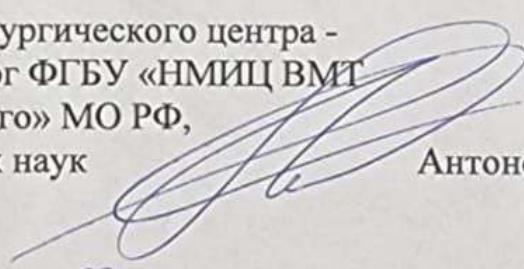
### **Заключение:**

На основании анализа автореферата можно сделать вывод о том, что диссертация Серикова Валерия Владимировича «Нейроортопедический под-

ход в лечении дегенеративных стенозов поясничного отдела позвоночника», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной по актуальной теме, в которой решена научная задача, имеющая важное медико-социальное значение.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» №842 от 24 сентября 2013 года (в редакции постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в Положение о порядке присуждения ученых степеней» №335 от 21 апреля 2016 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.10. Нейрохирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Начальник нейрохирургического центра -  
Главный нейрохирург ФГБУ «НМИЦ ВМТ  
Им. А.А. Вишневского» МО РФ,  
Доктор медицинских наук

  
Антонов Геннадий Иванович

«21» ноября 2023г.

Подпись д.м.н. Антонова Геннадия Ивановича заверяю:  
Заместитель начальника ФГБУ «НМИЦ ВМТ  
им. А.А. Вишневского» МО РФ,  
доктор медицинских наук, профессор

  
Алехнович Александр Владимирович

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий – Центральный военный клинический госпиталь им. А.А. Вишневского» Министерства обороны Российской Федерации; 143420, Московская обл., Красногорский район., п. Новый, д.1, тел.: 8 (495) 562 02 23, e-mail: 3hospital@mail.ru, web-сайт: <https://www.3hospital.ru>