

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алдатова Тимура Сергеевича на тему: «Межостистая динамическая стабилизация у пациентов с комбинированным дегенеративным стенозом поясничного отдела позвоночника на фоне остеопороза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10.- Нейрохирургия.

Актуальность диссертационной работы Алдатова Т.С. обусловлена высокой распространенностью и клинической значимостью стеноза позвоночного канала, являющегося частой причиной болевого синдрома и нейрогенной перемежающейся хромоты у пациентов в старших возрастных группах. Важным аспектом также является проблема нестабильности поясничного отдела позвоночника после операции, что приводит к повторным обращениям к неврологам и нейрохирургам. Нерешенным остается вопрос о необходимости применения различных методик обеспечения стабильности позвоночного канала после проведения процедуры декомпрессии с учетом риска дегенеративно-дистрофических изменений на смежных уровнях. Возможной альтернативой является использование систем динамической стабилизации, однако несмотря на проводимые исследования в этой области, полученные результаты носят разнонаправленный характер. Таким образом, важным и актуальным является дополнительное изучение воздействия имплантатов на костную ткань, особенно у лиц пожилого возраста, с целью разработки соответствующих рекомендаций для использования систем динамической стабилизации в практике здравоохранения.

Научная новизна исследования состоит в комплексной оценке ближайших и отдаленных результатов хирургического лечения пациентов с дегенеративным поражением поясничного отдела позвоночника при использовании различных видов систем динамической стабилизации у пациентов старше 50 лет. При сравнительном анализе результатов хирургического лечения пациентов с дегенеративным стенозом, сопровождающимся сниженной костной плотностью, установлено, что применение систем динамической стабилизации не является эффективным методом профилактики послеоперационной нестабильности в оперированном сегменте.

Научная и практическая значимость подтверждаются определением необходимого объема диагностических мероприятий при планировании оперативного вмешательства, в том числе и для выбора варианта имплантируемого устройства, разработкой рекомендаций по использованию технологии межостистой динамической стабилизации у пациентов старше 50 лет в зависимости от вида стеноза позвоночного канала, планируемого объема декомпрессии и степени снижения плотности костной ткани. Полученные результаты представляют интерес и для неврологов при ведении пациентов пожилого возраста со стенозом позвоночного канала до и после операции.

Достоверность полученных результатов, научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации подтверждается достаточным и репрезентативным объемом выборки пациентов ($n=153$), обоснованным выделением групп сравнения, отвечающим цели и задачам исследования, применением объективных и современных методов диагностики, а также адекватными методами статистической обработки.

Результаты и материалы диссертации апробированы на Всероссийских и ежегодных научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 15 научных работ, из них 3 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных перечнем ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Результаты диссертации внедрены в практическую деятельность отделения нейрохирургии Ленинградской областной клинической больницы, а также отделений нейрохирургии Первого Санкт-Петербургского Государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова.

Стиль изложения в автореферате Алдатова Тимура Сергеевича отличается ясностью и доступностью, что подчеркивает научную зрелость автора. Выводы логичны и вытекают из поставленных задач, соответствуют основным положениям исследования.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертация «Межостистая динамическая стабилизация у пациентов с комбинированным дегенеративным стенозом поясничного отдела позвоночника на фоне остеопороза» Алдатова Тимура Сергеевича, представленная на соискание

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача - улучшение результатов лечения пациентов с дегенеративным стенозом поясничного отдела позвоночника, сопровождающегося снижением плотности костной ткани. По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., в редакции №335 от 21.04.2016 г., № 1168 от 01.10.2018 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения искомой степени по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Совместных публикаций с автором не имею.

Доцент кафедры нервных болезней
Федерального государственного
бюджетного военного образовательного
учреждения высшего образования
«Военно-медицинская академия
имени С. М. Кирова» Министерства обороны
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор

Емелин Андрей Юрьевич

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных

Емелин Андрей Юрьевич

Подпись д.м.н., профессора А.Ю. Емелина заверяю
Начальник отдела организации
научной работы и подготовки
научно-педагогических кадров
подполковник медицинской службы
кандидат медицинских наук, доцент.

Овчинников Д.В.

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации

194044, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева,
д.6, лит. Ж. Телефон/факс: 8 (812) 292-32-01 / 8 (812) 542-62-28

Официальный сайт: <http://www.vmeda.mil.ru>

Электронная почта: vmeda-na@mil.ru

«15» 09 2023