

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Назарова Александра Сергеевича

«Динамическая фиксация при нестабильности

в позвоночно-двигательном сегменте поясничного отдела позвоночника»,

представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по

специальности 14.01.18 – нейрохирургия

Сегментарная нестабильность при дегенеративных заболеваниях поясничного отдела позвоночника даже в настоящее время является спорным состоянием в выборе методов ее хирургической коррекции. Понимание биомеханики отдельного позвоночно-двигательного сегмента, а также позвоночного столба в целом привело к формированию концепции «динамической фиксации» при хирургическом лечении сегментарной нестабильности.

Представленное исследование посвящено изучению результатов динамической межкостистой фиксации. Его целью является усовершенствование методов хирургического лечения дегенеративной нестабильности в позвоночно-двигательном сегменте поясничного отдела позвоночника. Актуальность научного исследования не вызывает сомнения и обусловлена тем, что, несмотря на развитие новейших хирургических технологий в вертебрологии, сохраняется большое количество неудовлетворительных исходов хирургического лечения различных форм поясничного остеохондроза. По мнению многих исследователей, хирургическое лечение сегментарной нестабильности должно основываться на принципах выключения сегмента из движения, что достигается имплантацией различных фиксирующих систем. Межкостистая динамическая фиксация является одним из относительно новых методов сохранения движений в оперированном позвоночно-двигательном сегменте, однако результаты лечения дегенеративной нестабильности с помощью динамической фиксации в современной литературе освещены недостаточно. Исходя из поставленной цели автором сформулировано несколько задач, для выполнения которых выполнено исследование ближайших результатов хирургического лечения 35 пациентов, которым межкостистая динамическая фиксация проводилась как для лечения сегментарной нестабильности, так и для профилактики нестабильности в оперированном позвоночно-двигательном сегменте. Статистическая обработка результатов проведена с применением дисперсионного, корреляционного и факторного анализов. Общее число пациентов, обеспечивающих статистическую достоверность, тщательность и высокое качество проведенного исследования

подтверждают с высокую степень надежности и достоверности проведенной работы. Выводы диссертации обоснованы и вытекают из её содержания.

По теме диссертации опубликовано 19 печатных работ, из них 3 статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК, по тематике исследования получено 3 патента на изобретения.

Представленный автореферат и публикации в рецензируемых изданиях позволяют сделать вывод о том, что диссертация является законченным научно-исследовательским трудом, выполненном на высоком научном уровне. Работа имеет не только научную, но и четкую клиническую направленность в лечении пациентов с дегенеративно-дистрофическим заболеванием поясничного отдела позвоночника

Принципиальных замечаний по автореферату нет. Автореферат диссертации Назарова Александра Сергеевича «Динамическая фиксация при нестабильности в позвоночно-двигательном сегменте поясничного отдела позвоночника», является полноценным отражением научного исследования. Актуальность, практическая значимость и научная новизна диссертации не вызывают сомнения. Содержание и оформление автореферата, научная ценность и практическое значение работы полностью соответствуют требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 - «нейрохирургия».

Руководитель отдела нейрохирургии

ФГБУ «Новосибирский НИИ травматологии и

ортопедии им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава РФ,

доктор медицинских наук, профессор



В.В. Ступак

Подпись *В.В. Ступака*
заверяю: заведующая отделом кадров
М.И. Кудряшова
« 22 » января 2016