

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чайкина Никиты Сергеевича на тему «Усовершенствование тактических и технических подходов к хирургическому лечению пострадавших с осложненными повреждениями нижнегрудного и поясничного отделов позвоночника», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.8 Травматология и ортопедия и 3.1.10. Нейрохирургия

Актуальность темы исследования.

Диссертационная работа Чайкина Н.С. посвящена одной из наиболее актуальных проблем современной вертебрологии – хирургическому лечению пациентов с позвоночно-спинномозговой травмой (ПСМТ) в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника.

В настоящее время проблема выбора способа хирургического лечения пострадавших с ПСМТ остается до конца не решенной и в большей части дискуссионной. Во многих травматологических и нейрохирургических центрах по-разному определяются показания и выбор метода лечения. Общепринятые тактические подходы оперативных вмешательств не всегда эффективны, либо отличаются высоким хирургическим риском развития осложнений. Несмотря на достижения современной вертебрологии частота осложнений хирургического лечения повреждений позвоночника и спинного мозга все еще остается достаточно высокой. Все вышеперечисленное определяет актуальность диссертационной работы Чайкина Н.С.

Результаты исследования.

Автором в ходе исследования были определены рентгенологические и КТ-предикторы разрыва связочного комплекса при травме нижнегрудного и поясничного отделов позвоночника и доказана их диагностическая эффективность. Полученные в диссертационном исследовании теоретические данные дали наглядное представление о результатах и осложнениях хирургического лечения пациентов с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника. Значительная часть работы посвящена анализу

факторов риска и их влиянию на риск развития осложнений хирургического лечения у данной категории пациентов. Результаты, полученные в работе, явились обоснованием применения этапного хирургического лечения у пострадавших с сочетанной ПСМТ.

Практическая значимость исследования заключается в разработке алгоритма предоперационного планирования и выбора оптимальной хирургической тактики и технологии выполнения декомпрессии и стабилизации позвоночника. Кроме того, в рамках исследования создано и успешно внедрено в клиническую практику специальное устройство для точной установки телозамещающих имплантатов контейнерного типа (патент РФ №2751010), существенно упрощающее процесс позиционирования цилиндрических межтеловых имплантов во время выполнения переднего корпородеза. Результаты работы повысят эффективность оказания помощи пациентам с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника.

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Достоверность результатов исследования подтверждается репрезентативной выборкой, применением современных методов исследования и статистического анализа. Основные положения, выводы и рекомендации автора аргументированы и полностью вытекают из полученных фактов, что позволяет считать результаты исследования научные, обоснованные и достоверными.

Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертации и оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Заключение.

Таким образом, автореферат диссертации Чайкина Н.С. «Усовершенствование тактических и технических подходов к хирургическому лечению пострадавших с осложненными повреждениями нижнегрудного и поясничного отделов позвоночника» позволяет получить полное впечатление о выполненном научном труде, как о законченном научно-квалификационном исследовании, соответствующем требованиям пункта 9 «Положения о

порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013года, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой травматологии, ортопедии
и военно-полевой хирургии с курсом ДПО
ФГБОУ ВО «СтГМУ» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Апагуни А.Э.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Апагуни А.Э. заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО «СтГМУ» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Климов Л.Я.

«28» апреля 2025 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «СтГМУ» Минздрава России)

Адрес: 355017, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира, д. 310.

Телефон: 8 (8652) 35-23-31; сайт: www.stgmu.ru; e-mail: postmaster@stgmu.ru