

## **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.**

Хирургическое лечение пострадавших с позвоночно-спинномозговой травмой (ПСМТ) в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника на сегодняшний день является актуальной проблемой современной медицины, что обусловлено ее частотой встречаемости и высоким процентом инвалидизации.

Несмотря на большое количество работ, посвященных рассматриваемой проблеме, многие вопросы требуют дальнейшего изучения. В частности, нет единого мнения в вопросах выбора хирургических доступов, объема декомпрессии, протяженности фиксации, выбора способов спондилодеза, этапности лечения. В арсенале хирургов-вертебрологов в настоящее время имеется большой спектр методик хирургического лечения повреждений позвоночника. Однако имеющееся на данный момент многообразие методов лечения не обеспечивает возможности дифференцированного подхода к применению этих методов и их сочетания.

Таким образом, отсутствие единого подхода к выбору методики выполнения декомпрессивно-стабилизирующих вмешательств у пострадавших с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника подтверждает актуальность диссертационного исследования Чайкина Н.С.

### **Результаты исследования.**

Автором были определены достоверные рентгенологические и КТ-предикторы повреждения заднего связочного комплекса при травме нижнегрудного и поясничного отделов позвоночника, которые позволяют

диагностировать нестабильные трехколонные повреждения типа В2 в предоперационном периоде без выполнения МРТ.

В диссертационной работе проведен анализ и оценка результатов хирургического лечения 240 пациентов с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника. Представлен анализ клинических и спондилометрических результатов хирургического лечения. Большое внимание в работе уделено определению факторов риска развития осложнений хирургического лечения данной категории пострадавших.

Практическую значимость работы следует оценить достаточно высоко. На основании сравнительного анализа результатов и осложнений хирургического лечения пострадавших с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника соискатель разработал и научно обосновал алгоритм выбора оптимального варианта выполнения декомпрессивно-стабилизирующих операций при таких повреждениях. Положительной оценки заслуживает разработка хирургического инструментария (патент РФ №2751010), который облегчает позиционирование межтеловых имплантов во время выполнения переднего корпородеза из вентральных доступов.

Достоверность и обоснованность результатов и выводов, сформулированных в диссертационной работе, обеспечивалась разработкой адекватного дизайна исследования, применением систематического подхода к обзору и анализу данных литературы, использованием адекватных целям и задачам высокоинформативных методов исследования, репрезентативностью исследуемой выборки, применением современных методов статистической обработки в сочетании с качественным анализом и интерпретацией полученных данных. Выводы и практические рекомендации представлены аргументировано и полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

Автореферат в достаточно полной степени отражает основное содержание диссертационной работы, оформлен в соответствии с требованиями.

## Заключение.

Анализ автореферата показал, что диссертационное исследование Чайкина Н.С. «Усовершенствование тактических и технических подходов к хирургическому лечению пострадавших с осложненными повреждениями нижнегрудного и поясничного отделов позвоночника» является законченной научно-квалификационной работой. По своей актуальности, объёму клинического материала, научной новизне и практической значимости полученных данных диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, а её автор Чайкин Никита Сергеевич заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Профессор кафедры травматологии и ортопедии №1  
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, доцент

Анна Владимировна Алабут

«13» мая 2025 г.

Подпись Алабут А.В. заверяю:  
Ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

Сапронова Н.Г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России). 344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, здание 29. Телефон: +7 (863) 250-42-00; сайт: [www.rostgmu.ru](http://www.rostgmu.ru); e-mail: [okt@rostgmu.ru](mailto:okt@rostgmu.ru)