

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.

Тактика хирургического лечения пострадавших с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника является одной из самых сложных проблем в практике врачей травматологов-ортопедов и нейрохирургов специализированных стационаров.

В настоящее время существует множество технических вариантов выполнения декомпрессивно-стабилизирующих вмешательств. Однако до сих пор остаются нерешенными вопросы этапности хирургического лечения при сочетанной ПСМТ, выбора способов спондилодеза, вариантов декомпрессии и протяженности фиксации. Это приводит к высокому риску развития осложнений. Наличие неврологического дефицита требует особого подхода к выбору метода лечения. Разработка и совершенствование тактических алгоритмов позволит снизить количество осложнений и улучшить результаты лечения у данной категории пациентов.

Таким образом, поиск оптимальных вариантов хирургического лечения пострадавших с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника является актуальной задачей современной вертебрологии, решению которой посвящено диссертационное исследование Чайкина Н.С.

Результаты исследования.

Автором были определены рентгенологические и КТ-предикторы разрыва связочного комплекса при травме грудопоясничного отдела позвоночника, которые позволяют диагностировать нестабильные трехколонные повреждения типа В2 в предоперационном периоде без

выполнения МРТ. В исследовании проведена оценка ближайших и отдаленных результатов хирургического лечения пострадавших с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника. Определены преимущества и недостатки оперативных вмешательств из задних и комбинированных доступов. Также в ходе работы были выявлены предикторы, значимо влияющие на риск развития осложнений хирургического лечения данной категории пациентов.

Проведенное исследование имеет важное практическое значение. Соискатель разработал и научно обосновал алгоритм выбора оптимального варианта выполнения декомпрессивно-стабилизирующих операций у пациентов с ПСМТ в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника. Это расширило представление о тактике лечения пострадавших с ПСМТ, в том числе и с политравмой, в соответствии с принципами концепции динамического контроля повреждений. Положительной оценки заслуживает усовершенствование хирургического инструментария (патент РФ №2751010) для выполнения межтеловой стабилизации, который облегчает позиционирование телозамещающих имплантов из вентральных доступов.

Диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне. Достоверность результатов исследования подтверждается достаточным по объему клиническим материалом, использованием высокоинформативных методов исследования и контроля. Статистическая обработка полученных данных проведена с использованием современных методик доказательной медицины. Выводы и практические рекомендации представлены аргументировано и научно обоснованы, полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

Автореферат в достаточной степени отражает основное содержание диссертационной работы.

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.

Заведующий нейрохирургическим отделением №2
ГБУЗ СК «Ставропольская краевая
клиническая больница»,
кандидат медицинских наук



Косыгин В.А.

Подпись кандидата медицинских наук Косыгина В.А. заверяю:



«28» апреля 2025 г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Ставропольского края «Ставропольская краевая клиническая больница»
(ГБУЗ СК «СККБ»)
Адрес: 355029, г. Ставрополь, ул. Семашко, д. 1.
Телефон: 8 (8652) 35-02-23; сайт: www.skkb26.ru; e-mail: skkb@skkb26.ru