

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лим Евгения Николаевича на тему: «Минимально инвазивное хирургическое лечение пациентов с дегенеративными деформациями позвоночника с использованием индивидуальных кейджей из вентральных доступов», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Актуальность темы исследования не оспорима тем, что распространенность дегенеративного сколиоза, по данным различных авторов, составляет от 2% до 68% и увеличивается с возрастом, существенно снижая качество жизни пациентов и, как правило, до 63% из них становятся инвалидами (Крутько А.В. с соавт., 2014; McAviney J. et al., 2020; Mohanty S. et al., 2023; Jun L. et al., 2024). При данном состоянии, несомненно показано оперативное лечение, но не смотря на существующее множество методик и применяемых доступов при хирургии данной патологии ее проблема окончательно не решена. При всех хирургических методиках от травматичных остеотомий до малоинвазивных процедур, операции сопровождаются высоким риском осложнений (в среднем в 50% случаев). Внедрение MIS доступов пока не получило достаточного подтверждения их клинической эффективности, отсутствует оптимальный алгоритм выбора способа лечения у пациентов с дегенеративными сколиозами (Млявых С.Г. с соавт., 2019; Lai O. Et al., 2023; Palacios P. et al., 2024; Lee J.S. et al., 2022).

Именно эти задачи и решает диссертационное исследование автора. Ее целью являлось проведение сравнительной характеристики MIS доступов хирургического лечения больных с дегенеративными деформациями позвоночника, с использованием индивидуальных кейджей из вентральных доступов и усовершенствование алгоритма выбора оперативного вмешательства.

Автореферат диссертации содержит все необходимые разделы и характеризуется четкостью формулировок цели, задач и результатов. Обращает внимание продуманный дизайн исследования, достаточный объем материала.

Выводы и практические рекомендации достаточны и обоснованы, логически вытекают из проведенного анализа клинического исследования.

Практическая значимость работы не оспорима, ее материалы могут быть внедрены в работу специализированных травматолого-ортопедических и нейрохирургических отделений, занимающихся лечением пациентов с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями позвоночника.

По теме диссертационного исследования опубликовано 4 печатные работы, из них 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикаций результатов диссертационных исследований, 1 статья в журнале, индексируемом в наукометрической базе Scopus. Автореферат и публикации Е.М. Лим позволяют сделать вывод от том, что работа является законченным научно-исследовательским трудом, выполнена самостоятельно на высоком научном уровне, хорошо написана, в ней использовано достаточное количество иллюстративного материала, что позволяет получить полное представление о выполненной диссертационной работе. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Диссертация Лим Евгения Николаевича «Минимально инвазивное хирургическое лечение пациентов с дегенеративными деформациями позвоночника с использованием индивидуальных кейджей из вентральных доступов» является научно-квалификационной работой, выполненной на соответствующем материале с применением современных методов исследования и статистического анализа полученных результатов. Работа соответствует специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия и требованиям критериям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, установленного постановлением Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор, Лим Евгений Николаевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Врач травматолог-ортопед, к.м.н, заведующий ДЦОО

ФГБУ «Федеральный центр травматологии и ортопедии» г. Чебоксары



Сюндюков А. Р.

Кандидатская диссертация защищена по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия

Подпись Сюндюкова А. Р. заверяю:

Заместитель главного врача по правовой, кадровой работе и связям с общественностью  
ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Чебоксары)



Аранович А. Е.

« 03 » декабря 2024 г.

Федеральное государственное лечебное учреждение «Федеральный центр травматологии и ортопедии» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (г. Чебоксары)  
428020. Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Гладкова, д. 33  
Тел.: +7 (8352) 70 60 00

[fc@orthoscheb.ru](mailto:fc@orthoscheb.ru)

<https://www.orthoscheb.com/>