

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Глухова Дмитрия Александровича
«Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей:
диагностика и хирургическое лечение» на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по научным специальностям

3.1.9. Хирургия (медицинские науки),

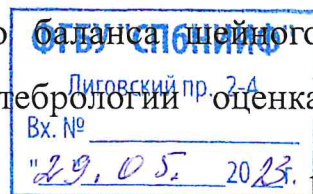
3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки)

Диссертация Глухова Дмитрия Александровича посвящена одному из наиболее сложных разделов в хирургии позвоночника - хирургическому лечению деструктивных поражений позвоночника инфекционной и опухолевой этиологии. Сложность изучаемой темы существенно повышается по причине особенностей анализируемой выборки – дети с патологией шейного отдела позвоночника, для которых по причине относительно редкой встречаемости инфекционных и опухолевых процессов в осевом скелете не разработаны четкие диагностические и лечебные алгоритмы.

Диссертационное исследование Д.А. Глухова направлено на улучшение результатов хирургического лечения таких поражений. Достижение цели выполнялось путем последовательного решения 4 задач. Определены научная и практическая значимость работы, дизайн и методы исследования. В ходе исследования использованы современные методы статистического анализа. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, имеющемуся материалу и примененным методам исследования. Представлен личный вклад автора.

В исследование включены данные о 101 ребенке с остеомиелитическими, в т.ч. неспецифическим, асептическим и туберкулезным, и опухолевыми (доброкачественными и злокачественными) деструктивными поражениями шейного отдела позвоночника, на основе которых выполнен анализ клинико-лучевых и лечебных особенностей.

Отдельно хочется отметить раздел, в котором подробно проработан вопрос определения параметров нормы сагиттального баланса шейного отдела позвоночника у детей. В современной вертебурологии оценка



биомеханики как позвоночника в целом, так и его отделов происходит путем расчета взаимосвязанных угловых и линейных параметров. Если у взрослых пациентов данное направление достаточно подробно изучено, то для детей аналогичной целостной системы оценки ранее не было представлено. Автор показал наличие значимых отличий детских параметров от взрослых, что необходимо учитывать. Соответственно, данный раздел представляет значительный интерес для хирургов-вертебрологов, занимающихся лечением детей, особенно, хирургией деформаций позвоночника, что может служить базисом для дальнейших исследований. Отдельно оценен сагиттальный баланс при деструктивных поражениях шейного отдела позвоночника у детей с использованием ранее полученных нормальных значений.

Автор детально представил результаты хирургического лечения деструктивных поражений шейного отдела позвоночника у детей с оценкой структуры послеоперационных осложнений и факторов риска. Практическую ценность представляют алгоритмы общей тактики диагностики и лечения данной категории пациентов, и особенно - пациентов с вовлечением позвоночной артерии, которые также представлены в автореферате.

По теме диссертации опубликовано 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации материалов диссертаций, 4 из которых индексируется в реферативных базах данных Scopus и Web of Science. Полученные результаты представлены на различных хирургических и травматолого-ортопедических конференциях, что отражено в сборниках материалов.

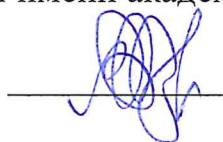
Текст автореферата позволяет сложить представление о структуре работы и ее результатах, иллюстрирован 10 таблицами и 5 рисунками. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ.

Диссертация Глухова Дмитрия Александровича «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение», представленная на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи на стыке двух заявленных медицинских специальностей 3.1.9. - Хирургия и 3.1.8. - Травматология и ортопедия.

Диссертационное исследование по содержанию, уровню выполнения и достоверности данных полностью удовлетворяет критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., а Д.А. Глухов достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. - Хирургия, 3.1.8. - Травматология и ортопедия.

Директор федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр
травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова»,
доктор медицинских наук



Бурцев Александр Владимирович

24.05.2023

Подпись д.м.н. Бурцева А.В.

Заверяю:

Заместитель директора ФГБУ «НМИЦ ТО
имени академика Г.А. Илизарова» Минздрава
России по научной работе к.б.н.



Овчинников Евгений Николаевич

«24» мая 2023 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Сокращенное название: ФГБУ «НМИЦ ТО имени академика Г.А. Илизарова» Минздрава России

Почтовый адрес: 640014, Россия, г. Курган, ул. М. Ульяновой, 6. Тел.

приемной директора: +7 (3522) 45-47-47 Факс +7 (3522) 45-40-60 Главный

офис: office@mncvto.ru Официальный web-сайт: www.ilizarov.ru