

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора А.А.Сафронова на автореферат диссертации Бакланова Андрея Николаевича « Хирургические технологии в лечении тяжелых сколиотических деформаций», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук

по специальности 14.01.15 – Травматология и ортопедия

Несмотря на рост активной хирургической тактики в лечении сколиотических деформаций, количество больных с запущенными (тяжелыми и сверхтяжелыми) сколиозами продолжает увеличиваться. Чаще всего сверхтяжелые сколиозы – это результат злокачественного прогрессирования запущенных ювенильных или инфантильных деформаций позвоночника, либо сколиозы, развившиеся на фоне системных и нейромышечных заболеваний.

Хирургическое лечение тяжелых сколиотических деформаций позвоночника в большинстве случаев представляет собой сложную задачу из-за продолжительности и травматичности операции, опасности развития осложнений, связанных с тяжелым соматическим статусом пациентов. До сих пор не определены основные причины, приводящие к ревизионным вмешательствам на позвоночном столбе у пациентов с тяжелыми деформациями позвоночника, не разработан алгоритм ревизионных операций.

Поэтому работа А.Н.Бакланова, посвященная улучшению результатов хирургического лечения пациентов с тяжелыми деформациями позвоночника является **актуальной и своевременной**.

В соответствии с поставленными задачами был выполнен анализ результатов обследования и хирургического лечения 246 пациентов с тяжелыми деформациями позвоночника.

Все полученные данные обработаны статистически, проанализированы с позицией доказательной медицины.

Научная новизна исследований А.Н.Бакланова не вызывает сомнений. Автор на значительном клиническом материале, основанном на опыте

лечения 246 больных с тяжелыми и сверхтяжелыми деформациями позвоночника, оценил эффективность методики односторонней двухстержневой апикальной прямой деротации и непрямого деротационного маневра при дорсальной коррекции тяжелых сколиозов. Сравнил результаты лечения пациентов со сверхтяжелыми сколиозами в группах с предварительной мобилизирующей дискэктомией в комплексе с гало-тракцией и без дискэктомии и гало-тракции. Определил эффективность способа конвексимальной поясничной парциальной нижней фасетэктомии у пациентов с тяжелыми сколиотическими деформациями. Оценил возможность операции резекции позвоночного столба (VCR) при коррекции тяжелых деформаций позвоночника.

Новизна исследований подтверждена 4 патентами на изобретение. Практическая значимость работы определяется разработкой хирургической тактики, методик лечения тяжелых сколиотических деформаций, позволяющих минимизировать осложнения хирургического лечения.

Основные положения работы отражены в 31 научной работе, из них 14- в журналах, рецензируемых ВАК.

Автореферат диссертации обладает внутренним единством и содержит новые научные результаты и положения о хирургическом лечении тяжелых деформаций позвоночника.

Выводы являются обоснованными, полностью соответствуют поставленным задачам, определены логикой и структурой проведенных исследований.

Заключение

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация А.Н. Бакланова «Хирургические технологии в лечении тяжелых сколиотических деформаций» выполненная в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, представляет собой законченный

