

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Роминского Сергея Петровича на тему: «Хирургическое лечение пациентов с ригидными посттравматическими деформациями грудопоясничного отдела позвоночника», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.8. – травматология и ортопедия.

В своем диссертационном исследовании Роминский Сергей Петрович поднимает весьма актуальную проблему хирургического лечения пациентов с ригидными посттравматическими деформациями грудопоясничного отдела позвоночника. Актуальность работы обусловлена сложностью и неоднозначностью подходов к оперативному лечению этой категории пациентов, а также крайне неблагоприятным влиянием фиксированного сагиттального дисбаланса на качество жизни пациентов в связи с быстрым прогрессированием дегенеративной патологии позвоночника и крупных суставов с нарастанием болевого синдрома и инвалидацией пациентов. Проблема остается недостаточно разработанной, поскольку до сих пор отсутствует четкий алгоритм предоперационного обследования и единый подход к выбору оптимального метода хирургического вмешательства.

Диссертационная работа включает два взаимосвязанных этапа: ретроспективное и проспективное исследование. Ретроспективная часть основана на анализе результатов лечения пациентов с ригидными посттравматическими деформациями грудопоясничного отдела (локальный кифоз более 35° по Cobb) и исследовании факторов риска, приводящих к неудовлетворительным исходам. В ходе этого этапа были получены данные о степени травматичности применяемых хирургических методик, величине коррекции деформации и влиянии ключевых биомеханических позвоночно-тазовых параметров на результаты лечения в долгосрочной перспективе.

В проспективной части проведена апробация результатов ретроспективного исследования. Анализ эффективности хирургического лечения у пациентов с низкими компенсаторными возможностями сагиттального профиля подтвердил значимость полноценной коррекции кифотического компонента ригидной деформации.

С учетом выявленных закономерностей автор предлагает усовершенствованный алгоритм предоперационного обследования и выбора оптимальной хирургической стратегии (из 7 возможных вариантов операций) для данной категории пациентов. Этот алгоритм учитывает факторы риска развития болевого синдрома в поясничном отделе в отдаленном периоде и предлагает методы для его предотвращения.

Представленные в диссертационной работе рекомендации могут быть применены в клинической и научной работе отделений и центров, занимающихся лечением профильных пациентов для повышения эффективности хирургического лечения и улучшения качества жизни пациентов в отдаленном периоде.

Полученные Роминским С.П. результаты достаточно полно изложены в автореферате и представляются достоверными с учетом объема и методологического уровня диссертационной работы. Представленные выводы и практические рекомендации согласуются с целью и задачами исследования.

Положения представленной работы доложены на конференциях различного уровня. По теме исследования опубликовано 5 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, рецензируемых ВАК и РФ, а также 1 патент РФ на изобретение.

Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату нет.

**Заключение:** по актуальности выбранной темы, методическому уровню, объему выполненных исследований, научной новизне и практической значимости, достоверности научных результатов диссертация Роминского Сергея Петровича «Хирургическое лечение пациентов с ригидными посттравматическими деформациями грудопоясничного отдела позвоночника» соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. – травматология и ортопедия, а ее автор Роминский Сергей Петрович заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Руководитель Научно-исследовательской лаборатории .

патологии опорно-двигательного аппарата у детей

ФГБУ "СПб НИИФ" Минздрава России,

Ведущий научный сотрудник,

Врач травматолог-ортопед высшей категории,

Кандидат медицинских наук

Першин Андрей Александрович

Кандидатская диссертация защищена по специальностям: 14.00.27 - хирургия

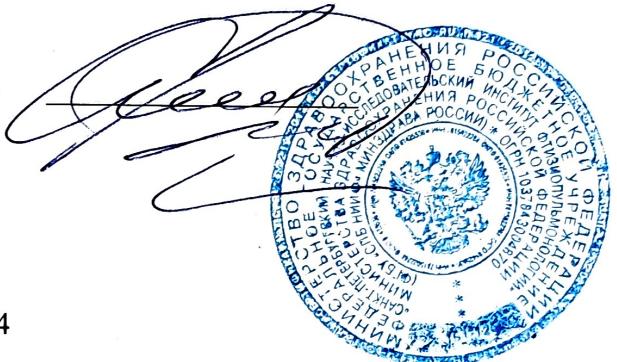
14.00.22 - травматология и ортопедия (медицинские науки)

Подпись руководителя научно-исследовательской лаборатории  
патологии опорно-двигательного аппарата у детей, в.н.с.,  
врача травматолога-ортопеда высшей категории к.м.н. А.А.Першина

ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь ФГБУ "СПб НИИФ" Минздрава России,  
врач-уролог, канд. мед. наук, доцент

Муравьев Александр Николаевич подпись  
13.11.2024



ФГБУ "СПб НИИФ" Минздрава России,  
191036, Санкт-Петербург, Лиговский пр., д.2-4  
+7 (812) 775-75-50 доб.5556

[info@spbniif.ru](mailto:info@spbniif.ru)