

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Захарина Виталия Романовича на тему «Клинико-биомеханическая оценка результатов лечения спондилолистеза у детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.8 – травматология и ортопедия

Актуальность темы исследования.

На сегодняшний день в мировой литературе малое количество работ, посвященных проблеме сагиттального баланса у детей. Доказано, что позвоночно – тазовые параметры у детей и взрослых отличаются, однако, для детей нет установленной нормы. Следовательно, вопрос об оптимальной степени восстановления и целевых показателях сагиттальных параметров у детей с различными степенями спондилолистеза остается открытым. В связи с этим актуальность темы диссертационного исследования Захарина В.Р. не вызывает сомнений.

Результаты исследования.

В ходе проведенного исследования, автором выявлено, что основные параметры сагиттального баланса (PI, PT, SS, LL, TK,) у здоровых детей и взрослых статистически значимо отличаются ($P < 0,05$); имеются статистически значимые различия ($P < 0,05$) параметров сагиттального баланса у детей в норме и со спондилолистезом по всем основным показателям (PI, PT, SS, LL, TK).

Сагиттальные параметры после оперативного лечения спондилолистеза у детей восстановлены не в полной мере: PT (21.4° [19.5° ; 24.5°]), SS (45.6° [39.7° ; 51.9°]), LL (38.2° [32.7° ; 45.15°]), TK (31.0° [23.5° ; 38.1°]). Тем не менее, по данным опросников у детей со спондилолистезом наблюдается улучшение качества жизни и снижение болевого синдрома через 3 месяца с момента операции: Ped's QL ($P < 000,2$); ODI ($P < 000,1$); VAS ($P < 000,1$).

В свою очередь, устранение локального пояснично-крестцового кифоза при оперативном лечении спондилолистеза у детей коррелирует с качеством жизни.

Проведенное исследование имеет, определенно, важное практическое значение. Работа выполнена на достаточном клиническом материале, высоком научно-методическом уровне. В связи с чем полученные результаты не вызывают сомнения. Все задачи исследования

сформулированы четко и конкретно, а выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам.

Таким образом, полученные результаты исследования, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, являются новыми научными данными для специальности травматология и ортопедия.

Целостность работы подтверждает последовательность и логичность изложения научного исследования в автореферате. Содержание автореферата полностью соответствует основным идеям и выводам диссертации.

Заключение.

Диссертационное исследование В.Р. Захарина «Клинико-биомеханическая оценка результатов лечения спондилолистеза у детей», выполненное под руководством д.м.н. А.А. Кулепова, является законченным научным исследованием, соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденном Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 «Травматология и ортопедия».

Заведующий отделением детской травматологии-ортопедии ФГБУ «ФЦТОЭ»
МЗ РФ г. Чебоксары,

кандидат медицинских наук

Сюндюков Айрат Рапирович

Подпись А. Р. Сюндюкова заверяю:

Заместитель главного врача по

правовой, кадровой работе,

связям с общественностью



Аранович Анастасия Евгеньевна

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Чебоксары)»

428020, Российская Федерация, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Федора Гладкова, д. 33

16.10.2023