

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.075.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ТРАВМАТОЛОГИИ И
ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ Р.Р.ВРЕДЕНА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ
НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 02.07.2015г, протокол № 14

О присуждении Соболеву Андрею Владимировичу, гражданину
Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.
Диссертация “Хирургическое лечение детей с идиопатическим сколиозом
грудопоясничной и поясничной локализации”

по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия

принята к защите 21 апреля 2015 года, протокол № 11 диссертационным
советом Д 208.075.01 на базе Федерального государственного бюджетного
учреждения «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-
исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р.
Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 195427,
Санкт-Петербург, ул. Академика Байкова, д. 8, приказ о создании
диссертационного совета №105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Соболев Андрей Владимирович 1976 года рождения,

В 2002 году соискатель окончил Кубанскую государственную медицинскую
академию.

В 2014 году соискатель окончил заочную аспирантуру и освоил программу
подготовки научно-педагогических кадров при федеральном
государственном бюджетном учреждении «Научно-исследовательский
детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Министерства
здравоохранения Российской Федерации.

Работает врачом травматологом-ортопедом в государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Детская краевая клиническая больница» Министерства здравоохранения Краснодарского края.

Диссертация выполнена в отделении патологии позвоночника и нейрохирургии ФГБУ «Научно-исследовательский детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук Виссарионов Сергей Валентинович, ФГБУ «Научно-исследовательский детский ортопедический институт им. Г.И. Турнера» Минздрава России, заместитель директора по научной и учебной работе.

Официальные оппоненты:

Мушкин Александр Юрьевич – доктор медицинских наук профессор, ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Минздрава России, отдел внелегочного туберкулеза и отделение детской фтизиоosteологии и ортопедии, руководитель;

Кулешов Александр Алексеевич – доктор медицинских наук, ФГБУ «Центральный институт травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Минздрава России, центр вертебрологии, руководитель, ведущий научный сотрудник;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация:

ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова» Минздрава России, город Санкт-Петербург

в своем положительном заключении, подписанном Дулаевым Александром Кайсиновичем, доктором медицинских наук профессором, кафедра травматологии и ортопедии, заведующий, указала, что диссертационное исследование Соболева А.В. является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научно-практической задачи

– улучшение результатов хирургического лечения детей с идиопатическим сколиозом груднопоясничной и поясничной локализации.

Соискатель имеет 28 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 6 работ, опубликованные в рецензируемых научных изданиях -

4. В этих публикациях достаточно полно отражены основные и наиболее значимые результаты диссертационного исследования.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Виссарионов С.В., Дроздецкий А.П., Соболев А.В. Вентральная коррекция идиопатического сколиоза груднопоясничной и поясничной локализации у детей // Дальневосточный медицинский журнал. – 2011. – № 4. – С. 56–59.

2. Виссарионов С.В., Соболев А.В., Дроздецкий А.П., Ефремов А.М., Афаунов А.А. Хирургическое лечение детей с идиопатическим сколиозом груднопоясничной и поясничной локализации с применением дорсального инструментария // Кубанский научный медицинский вестник. – 2011. – №4 (127). – С. 40–44.

3. Виссарионов С.В., Соболев А.В., Ефремов А.М. Хирургическая коррекция деформации позвоночника при идиопатическом сколиозе: история и современное состояние вопроса (обзор литературы) // Травматология и ортопедия России. – 2013. – №1. – С. 138–145.

4. Виссарионов С.В., Белянчиков С.М., Кокушин Д.Н., Мурашко В.В., Соболев А.В., Козырев А.С., Иванов М.Д., Сяндюков А.Р. Результаты коррекции деформации позвоночника транспедикулярными спинальными системами у детей с идиопатическим сколиозом // Хирургия позвоночника. – 2013. – № 3. – С. 30–37.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: д.м.н. профессора Михайловского Михаила Витальевича - главного научного сотрудника клиники детской и подростковой вертебрыологии ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России (г. Новосибирск), д.м.н. профессора Норкина Игоря Алексеевича – директора ФГБУ «Саратовский научно-

исследовательский институт травматологии и ортопедии» Минздрава России (г. Саратов) и д.м.н. Блаженко Александра Николаевича - профессора кафедры ортопедии, травматологии и ВПХ ГБОУ ВПО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Краснодар). В них указано, что диссертационное исследование Соболева А.В. является законченным научным трудом, который решает вопросы хирургического лечения детей с идиопатическим сколиозом груднопоясничной и поясничной локализации. Полученные автором результаты достоверны, а выводы и заключения достаточно обоснованы. Все отзывы положительные и критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой научной компетентностью и большим практическим опытом в лечении деформаций позвоночника, а также наличием соответствующих научных публикаций.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана методика хирургического лечения деформаций позвоночника у детей с идиопатическим сколиозом с использованием транспедикулярных спинальных систем, позволяющая улучшить результаты коррекции искривления позвоночного столба во всех трех плоскостях;

предложены оптимальные тактические варианты оперативного вмешательства у детей с груднопоясничным и поясничным идиопатическим сколиозом с учетом данных клинико-рентгенологического обследования (выраженности и протяженности сколиотической дуги, величины основной дуги искривления и локализации вершины деформации);

доказана необходимость оценки анатомо-антропометрических параметров тел позвонков, входящих в дугу деформации;

введены в клиническую практику способ коррекции деформации позвоночника при правостороннем идиопатическом сколиозе груднопоясничной локализации и усовершенствованы варианты

хирургической коррекции искривления позвоночника при поясничном идиопатическом сколиозе, позволяющие сохранить достигнутый результат лечения в отдаленном послеоперационном периоде.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана необходимость оценки анатомо-антропометрических параметров тел позвонков, их пространственная ориентация с основанием дуги с целью рационального предоперационного планирования установки транспедикулярных опорных элементов металлоконструкции на протяжении основной дуги деформации и последовательности корригирующих маневров в ходе хирургического вмешательства;

изложена последовательность корригирующих манипуляций в ходе хирургического вмешательства при исправлении деформации позвоночника у детей с идиопатическим сколиозом в зависимости от возраста, величины дуги искривления, ее локализации, протяженности, мобильности, анатомо-антропометрических особенностей тел позвонков и установленных опорных элементов;

раскрыты закономерности анатомо-антропометрических изменений параметров тел позвонков в грудном и поясничном отделе в зависимости от величины дуги искривления и ее локализации;

изучено влияние различных вариантов коррекции деформации позвоночника у детей с идиопатическим сколиозом грудопоясничной и поясничной локализации на сколиотический, кифотический компонент искривления, а также ротацию позвонков на вершине деформации;

проведена модернизация существующих методов хирургического лечения пациентов детского возраста с идиопатическим сколиозом грудопоясничной и поясничной локализации.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены в лечебный процесс способ оценки параметров тел позвонков, входящих в дугу деформации, а также методики коррекции

искривления позвоночника при идиопатическом сколиозе грудопоясничной и поясничной локализации;

определены основные показания для каждой из предложенных методик коррекции деформации позвоночника при идиопатическом сколиозе грудопоясничной и поясничной локализации;

создана методика коррекции деформации позвоночника у детей с идиопатическим сколиозом, основанная на учете ряда факторов и позволяющая улучшить функциональный результат хирургического лечения;

представлены практические рекомендации для оптимизации хирургического лечения пациентов детского возраста с грудопоясничным и поясничным сколиозом.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

экспериментальная часть работы проведена с привлечением специалистов статистического профиля

теоретические исследования не противоречат общемировым тенденциям лечения пациентов детского возраста с грудопоясничным и поясничным сколиозом;

идея базируется на анализе общепринятых методик коррекции сколиотической деформации позвоночника и на их скорректированных вариантах и уточненных показаниях;

использовано сравнение оригинальных данных с ранее опубликованными по рассматриваемой тематике;

установлено совпадение с мировым опытом полученных в исследовании более высоких результатов при коррекции сколиотической деформации позвоночника с использованием транспедикулярных спинальных систем по сравнению с гибридными металлоконструкциями.

использованы современные методики сбора информации, лучевые биомеханические и электрофизиологические методы исследования, а также магнитно-резонансная томография.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном анализе современной научной литературы, изучении и систематизации данных медицинских карт всех включенных в исследование пациентов; личном участии в предоперационном обследовании и хирургическом лечении больных; выполнении, оценке и обобщении результатов исследований, а также подготовке научных публикаций.

На заседании 2 июля 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Соболеву А.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 20 докторов наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 20, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель
Диссертационного совета
д.м.н. профессор



Тихилов Р.М.

Ученый секретарь
Диссертационного совета
д.м.н. профессор

Кузнецов И.А.

Подпись руки д.м.н. профессора Тихилова Р.М.
и д.м.н. профессора Кузнецова И.А., заверяю
зам. главного врача по кадрам
ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р.Вредена»
Минздрава России



Соловьева С.Г.

02.07.2015г.