

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.112.01

на базе Федерального государственного бюджетного учреждения
«Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии
им. Н.Н. Приорова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 14.10.2016 г., № 4

О присуждении Снеткову Александру Андреевичу, россиянину, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Врожденные деформации позвоночника. Клиника, диагностика, лечение» по специальности: **14.01.15 – травматология и ортопедия**, принята к защите 17 июня 2016 г., протокол № 4п диссертационным советом Д208.112.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (127299, Москва, ул. Приорова, 10, Приказ о создании совета № 105/нк от 11.04.2012 г.).

Соискатель Снетков Александр Андреевич, 1987 года рождения, в 2011 году окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию с присвоением квалификации «Врач» по специальности «Лечебное дело». С 2009 по 2011 гг. обучался в клинической ординатуре ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Минздрава России. С 2011 по 2012 гг. работал в должности врача отделения детской костной патологии и подростковой ортопедии ЦИТО, с 2012г. по настоящее время работает в должности врача отделения патологии позвоночника ЦИТО. В период подготовки диссертации Снетков А.А. был

прикреплен к ФГБУ «ЦИТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России для выполнения диссертационного исследования.

Диссертация выполнена в 7 травматолого-ортопедическом отделении (Центре патологии позвоночника) Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, Колесов Сергей Васильевич, ФГБУ «ЦИТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России, Центра патологии позвоночника, руководитель.

Официальные оппоненты:

Пташников Дмитрий Александрович — доктор медицинских наук, профессор, ФГБУ «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение патологии позвоночника и костной онкологии, заведующий отделением

Сампиев Мухаммад Таблиханович — доктор медицинских наук, Российский университет дружбы народов, кафедра травматологии и ортопедии, профессор кафедры.

Дали положительный отзыв на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, подписанном Кавалерским Геннадием Михайловичем, доктором медицинских наук, профессором по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф, заведующий кафедрой, указала, что диссертационная работа Снеткова А.А. «Врожденные деформации позвоночника. Клиника, диагностика,

лечение», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой, самостоятельно выполненной, научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научно-практическая задача по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с врожденными деформациями позвоночника, что является важным для травматологии и ортопедии и смежных специальностей. Полученные результаты вносят существенный вклад в решение значимой медико-социальной проблемы заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата и имеют важное значение для здравоохранения.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация А.А. Снеткова полностью соответствует п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Соискатель имеет 12 опубликованных научных работ, из них 4 статьи опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, и 1 патент РФ по хирургической технике. Все научные работы по теме диссертационного исследования и полностью отражают положения диссертационной работы. Снетков А.А. самостоятельно подготовил научные статьи, тезисы и доклады, которые были представлены на Российских и международных конференциях.

Наиболее значимые работы Снеткова А.А. по теме диссертации:

- Патент №2522957. "Способ двухэтапного лечения деформации позвоночника с использованием аутоконсервации резерцированного ауторребра и сухой вертикальной гало-тракции"
- Хирургическое лечение врожденных кифозов, журнал Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова, №4, 2013, с 34-40.
- Хирургическое лечение деформации позвоночника при ахондроплазии // Хирургия позвоночника. 2013. № 4. С. 17–22

- Хирургическое лечение тяжелых врожденных кифотических деформаций грудопоясничного отдела позвоночника // Хирургия позвоночника. 2014. № 1. С. 42-54
- Хирургическое лечение тяжелых форм врожденных сколиозов, Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова, №2, 2016, с 18-25.

На автореферат диссертации получено два положительных отзыва:

Первый отзыв на трех листах представлен из Федерального Научно-Клинического Центра специализированных видов медицинской помощи ФМБА России составленный и подписанный Гореловым И.В. Отзыв на автореферат диссертации Снеткова А.А. замечаний не содержит.

Второй отзыв на четырех листах из ГБУЗ «Научно-практический центр специализированной медицинской помощи детям им. В.Ф. Войно-Ясенецкого Департамента здравоохранения г. Москвы», составленный старшим научным сотрудником группы вертебрологии и ортопедии, кандидатом медицинских наук, по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия Шавыриным Ильей Александровичем. Отзыв на автореферат диссертации Снеткова А.А. замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что:

Пташников Дмитрий Александрович – доктор медицинских наук, профессор по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, является признанным специалистом в области оперативного лечения заболеваний позвоночника. Пташников Д.А. имеет публикации по теме диссертации в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Сампиев Мухаммад Таблиханович – доктор медицинских наук, профессор по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, является признанным в медицинском и научном сообществе специалистом, автором ряда новых научных направлений по тематике хирургического лечения деформаций позвоночника, в том числе разработке новых эффективных методов

хирургического лечения деформаций позвоночника. Сампиев М.Т. имеет научные публикации по теме рассматриваемой диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемые ВАК РФ.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации является одним из ведущих научно-исследовательских и образовательных учреждений в России. Одним из направлений развития учреждения является разработка и совершенствование методов хирургического лечения деформаций позвоночника. Ведущая организация широко известна своими достижениями в лечении деформаций позвоночника, обладает высококвалифицированным научно-лечебными кадрами способными определить научную и практическую ценность диссертации. В составе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации имеется кафедра травматологии, ортопедии и хирургии катастроф. Сотрудники кафедры имеют публикации по теме диссертации Снеткова А.А. Таким образом, Ведущая организация может всесторонне и объективно рассматривать диссертационную работу Снеткова А.А.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработан научно – обоснованный алгоритм выбора способа хирургической коррекции врожденных деформаций позвоночника.

Снетков А.А. **предложил новую** тактику с расширенными показаниями к проведению корригирующих вертебротомий у пациентов с незавершенным ростом позвоночного столба.

Автор **определил показания и противопоказания** для проведения того или иного вида оперативного вмешательства в зависимости от типа аномалии

развития, мобильности деформации, возраста пациента, потенциала роста позвоночника, сопутствующих заболеваний и неврологического статуса.

Снетков А.А. доказал, что использование предложенного научно-обоснованного алгоритма выбора оперативного вмешательства позволяет улучшить результаты хирургического лечения, сократить срок лечения, повысить качество жизни пациентов, что имеет высокую социальную значимость. Использование оптимальной методики оперативного вмешательства позволяет минимизировать травматичность операции, уменьшить объем интраоперационной кровопотери, сократить продолжительность предоперационного периода, послеоперационной реабилитации.

Снетков А.А. ввел новые представления применения гало-гравитационной тракции при лечении врожденных деформаций позвоночника.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Автором **изложена новая классификация** врожденных кифозогенных и сколиозогенных аномалий развития позвонков.

Снетковым А.А. **эффективно использованы методы математической статистики,** с помощью которых **доказал достоверность улучшения результатов лечения** пациентов с врожденными деформациями позвоночника при использовании разработанного алгоритма выбора метода оперативного лечения.

Снетков А.А. изложил новый дифференцированный метод выбора способа хирургической коррекции у пациентов с завершенным и незавершенным ростом позвоночника, а также провел анализ результатов лечения с учетом типа аномалии развития позвонков, степени деформации и метода выполненной коррекции. **Снетков А.А. изложил и проанализировал** полученные в ходе оперативных вмешательств осложнения и методы борьбы с ними.

Автор **выявил и изучил** степень потери коррекции в послеоперационный период в зависимости от примененной хирургической техники при коррекции врожденных кифозов и сколиозов.

Снетковым А.А. **проведена модернизация** существующих методов коррекции деформаций при врожденных деформациях позвоночника, а так же методов по удалению аномальных позвонков при аномалиях вызванных нарушением формирования позвонков.

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

Снетков А.А. разработал и внедрил научно-обоснованный алгоритм выбора метода оперативного лечения у пациентов с врожденными деформациями позвоночника. В настоящее время **разработанный алгоритм применяется в клинической практике** «Научно-практического центра специализированной медицинской помощи детям имени В.Ф. Войно-Ясенецкого Департамента здравоохранения города Москвы». Предложенный Снетковым А.А. новый подход к хирургическому лечению позволил улучшить результаты лечения у данной категории больных.

Материалы диссертационной работы **внедрены в учебные программы** ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Диссертационное исследование **базируется** на достаточном клиническом материале для определения достоверности методами математической статистики. За период выполнения работы прооперировано 60 пациентов с врожденными деформациями. Сроки наблюдения пациентов составили от 1 до 7 лет (4 ± 2.1 года).

Пациенты были подразделены на 4 возрастные группы: 1.5- 5 лет, 5-10 лет, 10-18, старше 18 лет.

При обследовании пациентов были **использованы** современные методы клиничко – инструментального обследования: рентгенография, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография.

Установлено достоверное улучшение результатов лечения у пациентов при применении разработанного Снетковым А.А. научно-обоснованного алгоритма хирургического лечения врожденных кифозов и сколиозов.

Личный вклад соискателя состоит в том, что:

Все результаты исследования получены при непосредственном участии диссертанта. Снетковым А.А. была проведена обработка литературных данных отечественных и иностранных источников по теме диссертации. Соискатель провел тщательный анализ хирургических техник, разработал алгоритм выбора хирургического лечения пациентов с врожденными деформациями позвоночника.

При непосредственном участии автора выполнены клинические обследования пациентов для определения тактики лечения, их наблюдение в стационаре и в амбулаторных условиях. Автор принимал участие при проведении оперативного лечения пациентов. Снетковым А.А. самостоятельно проведены статистическая обработка и анализ результатов клинических и лучевых исследований, формулирование выводов. Автор самостоятельно подготовил научные статьи, тезисы и доклады, которые были представлены на Российских и международных конференциях.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного исследования, четкой взаимосвязи выводов с поставленными задачами.

По своей актуальности, новизне, научной и практической значимости диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 года, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

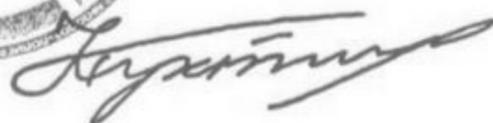
На заседании 14 октября 2016 года диссертационный совет Д 208.112.01 принял решение присудить Снеткову А.А. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.15 – травматология и ортопедия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 15 докторов наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 21 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного совета
Академик РАН и РАМН, профессор

 Миронов С.П.

Ученый секретарь
диссертационного совета
кандидат мед. наук



Бухтин К.М.

Дата оформления заключения 14 октября 2016 года