

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В. А. АЛМАЗОВА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 25 июня 2019г. №20(97)

О присуждении Садыковой Гульназ Камальдиновне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Мультипланарные реформации, ориентированные по осям сердца, при компьютерно-томографической ангиокардиографии в диагностике сложных врождённых пороков сердца и магистральных сосудов у детей» по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия принята к защите 09 апреля 2019г. (протокол заседания №14(91)) диссертационным советом Д 208.054.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковская, д.12, приказ № 1486/нк от 27.11.2015 г.).

Соискатель – Садыкова Гульназ Камальдиновна, 1980 года рождения. В 2003 году соискатель окончила лечебный факультет Кыргызской Государственной Медицинской Академии.

С 2017 по настоящее время проходит обучение в очной аспирантуре в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ на кафедре современных методов диагностики и радиолучевой терапии.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ на кафедре современных методов диагностики и радиолучевой терапии.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Рязанов Владимир Викторович, профессор кафедры современных методов диагностики и радиолучевой терапии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ.

Научный консультант – доктор медицинских наук, Иванов Дмитрий Олегович, профессор кафедры неонатологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ.

Официальные оппоненты:

Савелло Виктор Евгеньевич – доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела лучевой диагностики ГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. П.И. Джанелидзе»,

Вишнякова Мария Валентиновна – доктор медицинских наук, заведующая кафедрой лучевой диагностики ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, в своем положительном отзыве, подписанном Сперанской Александрой Анатольевной, доктором медицинских наук, профессором кафедры рентгенологии и радиационной медицины, указала, что диссертационное исследование является научной квалификационной работой, в которой решена актуальная задача по улучшению диагностики и дифференциальной диагностике сложных врожденных пороков сердца у новорожденных и детей раннего возраста путем разработки и внедрения в клиническую практику нового методического подхода к постпроцессорной обработке и интерпретации компьютерно-томографических ангиокардиографических изображений посредством последовательного построения мультипланарных реформаций, ориентированных по осям сердца, что имеет важное значение для развития лучевой диагностики в педиатрии и перинатальной медицине. По актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов работа соответствует требованиям п. 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», от 24.09. 2013 г. № 842 (с изменениями от 01.10.2018г., № 1168) утвержденного Постановления Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 14.01.13 – лучевая диагностика и лучевая терапия (медицинские науки).

Соискатель имеет 34 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 13 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы. В печатных работах рассматривается компьютерно-томографическая семиотика сложных врождённых пороков сердца у детей в мультипланарных реформациях, ориентированных по осям сердца, по данным КТ-ангиокардиографии. Общий авторский вклад составляет 70%.

Наиболее значительные работы:

1. Садыкова, Г.К. Возможности применения многоплоскостных реформаций, ориентированных на оси сердца, в диагностике атрезии лёгочной артерии при рентгеновской компьютерной томографии / Г.К. Садыкова, Г.Е. Труфанов, В.В. Ипатов и соавт. // **Российский электронный журнал лучевой диагностики.** – 2018. – № 8 (3). – С. 155-163. (авторский вклад 70%)

2. Садыкова, Г.К. Возможности рентгеновской компьютерной томографии с построением реформаций, ориентированных на оси сердца, в диагностике транспозиции магистральных сосудов/ Г.К. Садыкова, Д.О. Иванов, Г.О. Багатурия и соавт. // **Педиатр.** – 2018. – №9 (3). – С. 28-36. (авторский вклад 60%)

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» МЗ РФ (д.м.н., проф. И.Э. Ицкович), ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного медицинского образования» МЗ РФ (д.м.н., проф. И.Е. Тюрин), ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» МЗ

РФ (к.м.н. А.Ю. Ефимцев), ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней федерального медико-биологического агентства» МЗ РФ (к.м.н. Н.В. Марченко), СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» (к.м.н., доцент Н.А. Ильина). В отзывах отмечена актуальность, достоверность результатов, научная новизна, практическая значимость исследования. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их значимым вкладом в изучении вопросов лучевой диагностики различных патологических изменений сердца и магистральных сосудов, регулярным обсуждением современных методов лучевой диагностики для выявления заболеваний.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

– разработаны методика последовательного построения мультипланарных реформаций, ориентированных по осям сердца, при КТ-ангиокардиографии; дифференциально-диагностический алгоритм распознавания сложных пороков развития сердца и магистральных сосудов;

– предложены значимые факторы патологии в диагностике сложных пороков сердца и магистральных сосудов: характеристика ВОПЖ и магистральных сосудов, наличие МФП, ДМЖП, расположение желудочков по типу «бок-о-бок»;

– доказана более высокая информативность изображений в мультипланарных реформациях, ориентированных по осям сердца, по сравнению с изображениями в стандартных плоскостях при КТ-ангиокардиографии в диагностике сложных пороков развития сердца и магистральных сосудов.

Теоретическая значимость исследования состоит в том, что:

– изучены внутрисердечные анатомические структуры и характер соединения сердца и магистральных сосудов в норме в мультипланарных реформациях, ориентированных по осям сердца, по данным КТ-ангиокардиографии; компьютерно-томографическая семиотика сложных врождённых пороков сердца в мультипланарных реформациях, ориентированных по осям сердца;

– проведена модернизация методики анализа данных КТ-ангиокардиографии.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что они внедрены в учебный процесс на кафедре современных методов диагностики и радиолучевой терапии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России и в клиническую практику Перинатального центра ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

- теория построена на известных, проверяемых фактах и данных, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;
- используется сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;
- объем выборки достаточен и репрезентативен, статистические методы обработки данных адекватны и соответствуют поставленным цели и задачам.

Личный вклад соискателя состоит в обосновании актуальности темы диссертации, постановке цели и задач исследования, формулировании основных положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций, обзоре мировой литературы. Автором осуществлены разработка методики построения мультипланарных реформаций, ориентированных по осям сердца, анализ данных компьютерно-томографической ангиокардиографии пациентов с нормальной анатомией сердца и магистральных артерий, со сложными пороками развития сердца и магистральных сосудов; статистический анализ результатов исследования с использованием современных методов медицинской статистики. Личное участие автора подтверждено актами проверки первичной документации и актом внедрения в учебный процесс.

На заседании 25 июня 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Садыковой Г.К. ученую степень кандидата медицинских наук за решение научной задачи по оптимизации диагностики сложных врождённых пороков сердца при КТ-ангиокардиографии с помощью мультипланарных реформаций, ориентированных по осям сердца, имеющее существенное научно-практическое значение для лучевой диагностики, что соответствует требованиям п. 9 Положения ВАК.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 25 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия, участвовавших в заседании, из 33 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 25, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



Улитин А.Ю.

Иванова Н.Е.

«28» июня 2019 г.