

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

О соискателе ученой степени кандидата медицинских наук Мамедовой Арзу Исрафил кызы, авторе диссертации «Клинико-эхокардиографическое сравнение эпи- и эндокардиальной стимуляции при ресинхронизирующей терапии».

Мамедова Арзу Исрафил кызы с сентября 2017 года по август 2023 года являлась аспирантом кафедры сердечно-сосудистая хирургия факультета послевузовского и дополнительного образования Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России. Тема диссертационного исследования «Клинико-эхокардиографическое сравнение эпи- и эндокардиальной стимуляции при ресинхронизирующей терапии».

Обучение в аспирантуре Мамедова А.И. проходила на базе НИО аритмологии Института сердца и сосудов ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России и отделения рентгенхирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции. Все этапы обучения были успешно пройдены. Поставленные цель и задачи реализованы. Научно-исследовательская работа выполнена в полном объеме

Результаты исследования доложены в рамках всероссийских съездов, симпозиумов и конференций в формате устных докладов и тезисов.

Изученная методика интраоперационной трехмерной эхокардиографической визуализации внедрена в лечебный и диагностический процесс отделений сердечно-сосудистой хирургии, функциональной диагностики и рентгенхирургических методов диагностики и лечения ГБУЗ КО «Областная клиническая больница», отделений функциональной диагностики и хирургического лечения сложных нарушений ритма СПБГБУЗ «ГМПБ №2» МЗ РФ, в учебный процесс кафедры сердечно-сосудистой хирургии факультета послевузовского и дополнительного образования Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» МЗ РФ в период с 2022 по 2023 год.

По результатам научно-исследовательской работы опубликованы 4 полнотекстовых статьи, 3 из которых опубликованы в рецензируемых журналах, входящих в перечень Высшей аттестационной комиссии (ВАК) при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Во время обучения в аспирантуре курировала пациентов подготовленных на сердечную ресинхронизирующую терапию, выполняла чреспищеводное эхокардиографическое исследование во время операций по имплантации устройства сердечной ресинхронизирующей терапии. Самостоятельно на базе НИО физиологии кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава выполняла последующую обработку данных на рабочей станции Philips QLAB 10 (Philips, Netherlands) с помощью приложения 3DQ Advanced, предварительно обучившись в рамках образовательных программ для медицинских работников, при поддержке компании Philips. Кроме того, работала врачом ультразвуковой диагностики отделения функциональной диагностики №1 СПБГБУЗ «ГМПБ №2» с 18.12.2017 года по настоящее время.

За время обучения в аспирантуре проявила себя как вдумчивый, ответственный, компетентный, открытый к новым знаниям и навыкам, обучаемый специалист, хорошо себя проявляющий как в самостоятельной так и в командной работе. К научно-исследовательской работе подходила с должным вниманием, свободно ориентировалась как в зарубежных, так и в национальных руководствах и изданиях, активно участвовала в школах аритмологии, научных сессиях и семинарах в онлайн и оффлайн форматах.

Уровень овладения практическими, теоретическими и методическими навыками соответствует уровню подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре. Программа освоена в полном объеме.

Диссертационная работа несомненно представляет определенный научно-практический интерес. По актуальности, значимости, обоснованности основных положений и выводов, является завершенной научно-исследовательской работой, а автор достоин присуждения ему ученой

степени кандидата медицинских наук.

Отзыв дан для представления диссертационной работы к открытой защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет 21.1.028.02 (Д 208.054.04) на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный Медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия

Главный научный сотрудник НИО

аритмологии

Института сердца и сосудов

ФГБУ «НМИЦ имени В. А.

Алмазова» Минздрава РФ,

доктор медицинских наук, профессор,

профессор РАН

Лебедев Дмитрий Сергеевич

Подпись доктора медицинских наук Лебедева Дмитрия Сергеевича «ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ имени В. А.

Алмазова» Минздрава РФ,

доктор медицинских наук, профессор



Недошивин Александр Олегович

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

197341, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова д.2

Тел. +7 (812) 702-37-30

E-mail: [frmcc@almazovcentre.ru](mailto:frmcc@almazovcentre.ru)

[www.almazovcentre.ru](http://www.almazovcentre.ru)

«25» января 2024 г.