

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 001.027.02 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО**  
**ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМЕНИ АКАДЕМИКА**  
**Б.В. ПЕТРОВСКОГО» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ**  
**СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 23.01.2018 № 2

О присуждении Шляппо Марии Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Рентгеновская компьютерная и магнитно-резонансная томографии в оценке коронарных вен сердца у пациентов с приобретенными пороками сердца и сопутствующей легочной гипертензией» по специальности 14.01.13 - Лучевая диагностика, лучевая терапия, принята к защите 21.11.2017г. (протокол №29) диссертационным советом Д 001.027.02 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии им. академика Б.В.Петровского», 119991, Россия, Москва, ГСП-1, Абрикосовский пер., дом 2.

Соискатель Шляппо Мария Александровна, 1989 года рождения, в 2012 году окончила Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова с присуждением квалификации врача по специальности «лечебное дело».

С 2012 по 2014 годы соискатель проходила обучение и окончила полный курс в клинической ординатуре по специальности «рентгенология» на базе ФГБУ «НЦССХ им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2017 году окончила аспирантуру на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2017 года и по настоящее время работает врачом-рентгенологом в отделении компьютерной и магнитно-резонансной томографии рентгенодиагностического отдела Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Макаренко Владимир Николаевич, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, руководитель рентгенодиагностического отдела.

Научный консультант - академик РАН, профессор, доктор медицинских наук Бокерия Лео Антонович, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии имени А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, директор.

Официальные оппоненты:

Белозеров Георгий Евгеньевич – доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского» Департамента здравоохранения города Москвы, главный научный сотрудник отделения рентгенохирургических методов диагностики и лечения.

Стукалова Ольга Владимировна - кандидат медицинских наук, Институт клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова Федерального государственного бюджетного учреждения Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии Министерства здравоохранения Российской Федерации, старший

научный сотрудник лаборатории магнитно-резонансной томографии отдела томографии, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное учреждение «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном Кармазановским Григорием Григорьевичем, член-корр. РАН, доктором медицинских наук, профессором, заведующим отделением рентгенологии и магнитно-резонансных исследований с кабинетом УЗД, указала, что диссертация является научно-квалификационной работой. В ней решены актуальные задачи лучевой диагностики, лучевой терапии: разработаны протоколы сканирования коронарных вен сердца у пациентов без кардиальной патологии и у пациентов с приобретенными пороками сердца и сопутствующей легочной гипертензией на рентгеновских компьютерных и магнитно-резонансных томографах, обеспечивающие высокий уровень предоперационной диагностики и оптимизирующие выбор тактики ведения больного. По актуальности, научной новизне, научно-практической значимости, представленным результатам и уровню внедрения работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Шляппо Мария Александровна заслуживает присуждения ей искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, все по теме диссертации, в том числе 3 работы опубликованы в рецензируемых научных изданиях. Все работы по своему содержанию относятся к разделу компьютерной и магнитно-резонансной диагностики коронарного венозного русла, содержат ценный научный материал, посвященный визуализации и анатомическим особенностям коронарных вен сердца. Среди наиболее значимых работ можно выделить 2 научные статьи, опубликованные в журналах ВАК. Доля авторского вклада составляет не менее 80%:

1. Венозное коронарное русло по данным магнитно-резонансной томографии /Шляппо М.А., Александрова С.А., Юрпольская Л.А., Макаренко В.Н., Бокерия Л.А. // Бюллетень НЦЦСХ им. А.Н. Бакулева РАМН Сердечно-сосудистые заболевания. 2015. Т. 16. № 6. С. 16-20.
2. Особенности исследования венозного русла сердца при компьютерной томографии. / Шляппо М.А., Александрова С.А., Юрпольская Л.А., Макаренко В.Н., Бокерия Л.А. // Креативная кардиология. 2017. Т. 11. № 2. С. 137-144.

Все опубликованные научные работы полностью соответствуют теме и содержанию диссертации соискателя.

Другие отзывы на диссертацию и автореферат не поступали.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью в данной отрасли науки, наличием у них не менее 3 научных работ по тематике диссертации и способностью определить научную ценность диссертации.

*Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:*

разработаны протоколы сканирования коронарных вен сердца на рентгеновском компьютерном и магнитно-резонансном томографах;

доказана сопоставимость результатов визуализации вен, полученных методами рентгеновской компьютерной и магнитно-резонансной томографии;

описаны морфологические различия коронарных вен сердца у пациентов с приобретенными пороками сердца и сопутствующей легочной гипертензией и у относительно здоровых пациентов;

изучены функциональные параметры кровотока в коронарном синусе методом магнитно-резонансной томографии.

*Теоретическая значимость обусловлена тем, что:*

доказана возможность и перспективность использования рентгеновской компьютерной и магнитно-резонансной томографий в определении анатомии коронарного венозного русла сердца;

предложены протоколы сканирований коронарных вен методами КТ и МРТ;

изучены данные исследований, посвященных возможности компьютерной и магнитно-резонансной томографий в диагностике коронарных вен. Изучению этой проблематики посвящены немногочисленные работы.

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

разработанные протоколы внедрены в практику отделения компьютерной и магнитно-резонансной томографии рентгенодиагностического отдела ФГБУ «НМИЦССХ им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ;

представлены практические рекомендации по проведению исследований и оценке анатомии коронарных вен методами КТ и МРТ.

*Оценка достоверности результатов исследования выявила:*

результаты диссертационного исследования получены с применением современных средств диагностики на современном диагностическом оборудовании (рентгеновские компьютерные и магнитно-резонансные аппараты экспертного класса) у достаточного количества пациентов для раскрытия темы диссертации;

в работе использованы современные методы обработки исходной информации;

идея базируется на тщательном анализе фактического материала и согласуется с опубликованными ранее немногочисленными работами других авторов по указанной тематике;

установлено качественное и количественное соответствие авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по исследуемой проблеме.

Соискатель лично за время проведения работы выполнила все необходимые рентгеновские компьютерные и магнитно-резонансные исследования и провела анализ морфометрических особенностей коронарных вен, а так же подготовила публикации по выполненной работе.

На заседании 23.01.2018 года диссертационный совет принял решение присудить Шляппо Марии Александровне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования Диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 19, против НЕТ, недействительных бюллетеней НЕТ.

Председатель диссертационного совета  
Д 001.027.02  
доктор медицинских наук, профессор



А.Г. Аганесов

Ученый секретарь диссертационного совета  
Д 001.027.02  
доктор медицинских наук



Э.А. Годжелло

Подписи д.м.н., профессора А.Г. Аганесова и д.м.н. Э.А. Годжелло заверяю.

Ученый секретарь ФГБНУ  
«РНЦХ им. акад. Б.В.Петровского»  
доктор медицинских наук



П.М. Богопольский